



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Picachito-1	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	BOY.Turmeque	N	2	15835		102	0	100	N
2019	11	BOL.El Sudan	N	2	13810		102	0	100	N
2019	11	IBG.Mercacento	N	3	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	TUL.IND CAV Tuluá	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	NAR.RB Tumaco-5	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	CUN.Sibate-2	N	3	25740		102	0	100	N
2019	11	CAL.Estacion	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CHO.Rio Quito	N	2	27600		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Campestre	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	VAL.Riverita	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Chiminangos	N	1	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alkosto Ricaurte	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Habana	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	BAR.Sao 93 (P2)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cade Kennedy	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-3	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	CHI.Cantarana	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CAL.Panamericanas-2	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAR.Estadio-3	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.La Frontera	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.CC Santafe:H1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CES.Rio Seco	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Pablo Sexto	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	HUI.Baraya	N	1	41078		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Línea grafica	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-9	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Servioptica	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.20 de Julio	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Remolinos	N	3	52786		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lujan	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAD.Cerritos-3	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Muelle Int	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PER.Samaria:H1	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-2	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.Norte America	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	QUI.IND Don Pollo Corea-2	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	VCO.La Grama	N	3	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	QUI.La Vieja	N	2	63401		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90-2:P2	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	TOL.Piedras	N	1	73547		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Capellania ALT5	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NEI.Alamos	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	YOP.Calle 40	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	MAG.El Difícil	N	2	47058		102	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora-2	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ATL.Pimsa	N	1	8433		101	0	100	N
2019	11	BCA.La Libertad	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-2	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	MED.Santander	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MET.Candellillas	N	2	50110		102	0	100	N
2019	11	MAN.Campo Amor	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Tequendama	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque 93-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Makro	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	FUS.Floresta	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	TOL.Alpujarra	N	3	73024		102	0	100	N
2019	11	FUS.Alto el Roble	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-1	N	1	86001		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SOG.El Sol	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	BOG.La LibertadP-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Sombrello	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	MED.Sabaneta Palenque	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	ANT.Llanos de Cuiva	N	2	5038		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-4	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sheraton-2	N	2	11001	1100109	101	67	99,84	N
2019	11	MED.Llanaditas	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Estanzuela	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUC.CC Bolivar	N	1	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	PER.Ley Circunvalar	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-7	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	BOG.Madeira	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Alhambra	N	1	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Aures	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAS.Trinidad	N	1	85430		102	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota-2	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	ANT.Candelaria	N	1	5051		102	0	100	N
2019	11	MED.Fatima	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	SUC.Santiago Apostol	N	1	70678		102	0	100	N
2019	11	COR.Las Margaritas	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	COR.Palotal	N	3	23068		102	0	100	N
2019	11	BAR.Castellana	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUC.Cesi	N	3	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alkosto 68	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ARM.Bosque	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Chapinero	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Nicolas	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Club Llanogrande:H3	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.Auteco Itagui	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	FLO.Chapinero	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Nacional	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90-2:H1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Pablo-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Plaza Bocagrande	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Capiro	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 57	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	PER.Maraya	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-5	N	2	47245		102	0	100	N
2019	11	BOG.Canton Norte:H1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MON.La Coquera	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-2	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	MED.San Cristobal	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	MED.Altos De San Diego-2:H1	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Alpes	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-3	N	1	63401		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-9	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	BOY.Diaco	N	1	15763		102	0	100	N
2019	11	CAR.Contadora-2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MAN.Fatima	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MAG.La Isabel	N	2	47980		102	0	100	N
2019	11	CHO.Union Panamericana	N	2	27810		102	0	100	N
2019	11	MED.Cundinamarca la Paz	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ricaurte-2:H2	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	MED.CC SantaFe:H1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Cultivos Sayonara	N	1	5376		101	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-3	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	CHO.Puerto Echeverry	N	1	27077		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Via 40-6 (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Calle 80:P2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.Volador	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	COR.Ayapel-3	N	3	23068		102	0	100	N
2019	11	MAI.Centro	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	COR.Kanguroid	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Rosado (P4)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Kilometro 18	N	1	76233		102	0	100	N
2019	11	PUT.Orto	N	1	86320		102	0	100	N
2019	11	VAL.San Marcos	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-1	N	3	85010		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND U Catolica del Norte	N	2	5686		102	0	100	N
2019	11	MAG.Chivolo	N	2	47170		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Spring Siberia	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-12	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guaymaral	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Covadonga-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	HUI.Caguan	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Convencion-2	N	3	54206		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Aduanas Gama	S	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-3	N	1	66682		102	0	100	N
2019	11	ANT.Via Amaga Fredonia-3	N	2	5030		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chucua de la Vaca-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Belen	N	2	15087		102	0	100	N
2019	11	MED.Transversal Superior	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Ferias-1	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PUT.Sibundoy	N	2	86755		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-3	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	CHI.Andres CdR	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente-3	N	1	18753		102	0	100	N
2019	11	ANT.Carmen Viboral	N	3	5148		101	0	100	N
2019	11	BOY.IND Acerias Paz	N	1	15491		102	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia-4	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-5	N	2	85250		102	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Rosa de Viterbo	N	2	15693		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Argos Rioclaro:H1	N	2	5756		102	0	100	N
2019	11	SND.La India	N	1	68385		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND CG Rampa Sur	N	3	5113		102	0	100	N
2019	11	PER.Ciudad Victoria	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Ferrocarril	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CUC.San Martin	N	2	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	PER.La Catorce	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Barrancas	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaTSur:H1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Belen Aguas Frias	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Cumbre	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedregal-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-3	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	NAR.Llorente	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	BUC.Antonia Santos-2	N	2	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Colinita-2	N	1	5001	500115	101	1878	95,65	N
2019	11	BOG.Sierra Morena	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	RIO.IND CAV	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Florida	N	2	76275		102	0	100	N
2019	11	VAL.Roldanillo	N	1	76622		102	0	100	N
2019	11	QUB.Cabi	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-5	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	MED.Toscana	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Salon Tequendama-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	NAR.Cujacal	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Exito:H1	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	HUI.Tarqui	N	3	41791		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOL.Nepomuceno-1	N	3	13657		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 82	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NOR.Iscala	N	3	54172		102	0	100	N
2019	11	COR.Momil	N	3	23464		102	0	100	N
2019	11	MED.La Floresta	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	VCO.Alfonso Lopez	N	2	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Quebrada Negra	N	2	25592		102	0	100	N
2019	11	VCO.Rb El Barzal	N	2	50001	5000102	101	15	99,96	N
2019	11	VAL.Montebello	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes	N	1	73275		102	0	100	N
2019	11	CUC.Cenabastos	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Propilco	S	1	11001	1100103	101	207	99,52	N
2019	11	BOG.Armenia-3	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yotoco	N	1	76890		102	0	100	N
2019	11	VCO.San Carlos	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rafael Uribe	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.RCN Radio	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Camarones	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	MAI.Maicaito	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	CUC.IND CAV Gran Colombia	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	QUI.Salento	N	1	63190		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Cementerio	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	COR.Popales	N	1	23068		102	0	100	N
2019	11	POP.Caldas	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	STA.Bello Horizonte	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	PUT.Santana-2	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo Lomas	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	ATL.Puerto Colombia-2	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	ANT.Cerro Azul	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosques de Modelia	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Brinsa	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	BAR.Rb Trinidad	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Juan de Uraba-2	N	2	5659		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Atanasio Norte:H1	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	JAM.Verde Horizonte	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	ANT.Mulatos	N	3	5490		102	0	100	N
2019	11	BOL.Matute	N	3	13836		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-5	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	VAL.Manuelita	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	CAR.Pozon-2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-11	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	SND.Cite	N	2	68077		102	641	98,51	N
2019	11	NEI.IND Homecenter	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	MET.Villa la Paz	N	1	50577		102	0	100	N
2019	11	PAL.IND Microfertisa	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena	N	2	81736		102	0	100	N
2019	11	NAR.Funes	N	1	52287		102	0	100	N
2019	11	FLO.Porvenir-2	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque el tunal	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Lenguazaque	N	3	25407		102	0	100	N
2019	11	MED.Villatina-2	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	CUC.Americas	N	2	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	MED.Machado	N	1	5212		101	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-1	N	2	85440		102	0	100	N
2019	11	CAR.Caribe Plaza-2	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Policia Nacional	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	IBG.Modelia	N	3	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Vega	N	3	25402		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Selva-2	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Bolombolo Parque	N	3	5861		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.La Pradera:H5	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	BOG.Temp Virrey-2 2018	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granada	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Convenciones Cubo	N	2	11001	1100113	101	224	99,48	N
2019	11	BOG.La Flora	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lourdes-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-5 ALT1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CHO.Carmen de Atrato	N	1	27245		102	0	100	N
2019	11	TUL.Bosquesito	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	VAL.Santa Elena	N	3	76248		102	0	100	N
2019	11	MED.Villa Flora	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CHI.Puente Piedra	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-3	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	PUT.Puerto Ospina	N	3	86573		102	0	100	N
2019	11	MON.Universidades-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Tapias	N	2	73001		101	325	99,24	N
2019	11	CUN.Cerro Neusa	N	2	25793		102	0	100	N
2019	11	CAD.Santagueda-2	N	2	17524		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tasco	N	1	15790		102	0	100	N
2019	11	IBG.Jordan-2	N	2	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Clinica Presentacion	S	2	17001		101	91	99,78	N
2019	11	ANT.Cadena	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa-3	N	3	5147		102	0	100	N
2019	11	CES.La Mata	N	1	20383		102	0	100	N
2019	11	BOL.Achi	N	3	13006		102	0	100	N
2019	11	TOL.Coello Cocora	N	1	73001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Sabana Larga-3	N	2	8638		102	0	100	N
2019	11	CUC.San Mateo	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-1	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	BOL.El Nispero	N	1	13442		102	0	100	N
2019	11	SOA.Malachi:P1	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.Fuquene	N	3	15676		102	0	100	N
2019	11	CUC.San Martin	N	3	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	MON.Alamedas CC	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Parque P7	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Rozo	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	PER.La Pradera	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	ARM.Villa Laura	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Taganga	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Empopasto Mijitayo	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Anapoima-3	N	3	25035		102	0	100	N
2019	11	HUI.Buenavista	N	1	41013		102	0	100	N
2019	11	VAD.RB 5 de Noviembre:H2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Corona WTC	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Marroquin-2	N	1	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	MED.Hosp Mental	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	VAD.Dundakare	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Chia-5	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Olimpica (P4)	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Marroquin	N	1	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cabeceras	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	TUN.Las Nieves	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa Piedras Blancas	N	1	5147		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colegio Santo Domingo:P1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAN.Plaza de Bolivar	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Granabastos-2	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedagogica	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Victoria	N	2	76403		102	0	100	N
2019	11	COR.Buenos Aires	N	2	23417		102	806	98,13	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MET.IND Ecopetrol	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	PAS.San Vicente	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-2	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-5	N	3	86568		102	0	100	N
2019	11	COR.San Rafael	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pintada-1	N	1	5282		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas-2	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Florval	N	1	25486		102	0	100	N
2019	11	MET.San Miguel	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	BCA.Aeropuerto	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	MED.Carabobo	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Barbacoas	N	1	52079		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Hato	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	CAS.Sabanalarga	N	3	85300		102	0	100	N
2019	11	SND.Acapulco	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	AMZ.Puerto Arica	N	1	91536		103	11	99,97	S
2019	11	CAD.Arma	N	1	17013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ministerio	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	PUT.Arcancho	N	2	86760		102	0	100	N
2019	11	NEI.San Pedro	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	PAS.Santa Catalina	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Olaya Herrera	N	2	52490		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-13	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.Veracruz Centro	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas	N	2	25320		102	0	100	N
2019	11	MED.El Colombiano	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CHO.Acandí	N	1	27006		102	0	100	N
2019	11	HUI.Riverita	N	1	41615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Granados	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa Parque	N	1	5686		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pedregal	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Rosal del Monte	N	1	52110		102	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-4	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Flores:H2	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Icontec Unal	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Rubi	S	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.Colegiatura	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAU.Guapi	N	1	19318		102	23	99,94	N
2019	11	RIS.Santa Rosa	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Pablo-4	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-2	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.Aero Nuevo Dorado	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ATL.Sabana Larga-4	N	3	8638		102	0	100	N
2019	11	VAL.Villa Colombia	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya	N	1	63594		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Tigre Yondo	N	3	5893		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cedritos-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Zenu	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Germania	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	MAG.Pto Drummond	N	1	47189		102	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-2	N	1	41298		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 94-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.La Aguada	N	2	68013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Aldea Fontibon	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Velodromo-2	N	2	11001	1100104	101	164	99,62	N
2019	11	HUI.Santa Maria-2	N	3	41676		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mundo Aventura	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	COR.Sotavento	N	1	23670		102	0	100	N
2019	11	BOG.Textoral	N	2	11001	1100116	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CES.Aguachica-4	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	CHO.Tunundo	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Vitelma	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Oleoducto	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	CES.Cuatro vientos	N	1	20250		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Miguel	N	3	25740		102	0	100	N
2019	11	BOG.Salitre Plaza	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Salomia	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Recodo del Country:H1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.RX Terrapuerto	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	ATL.Arroyo de Piedra	N	3	8421		102	0	100	N
2019	11	CAL.Tierra Blanca	N	2	76001	7600120	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Retiro:H1	N	1	5607		101	0	100	N
2019	11	VCO.7 de Agosto	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Connect	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Castellana-2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90-2:H2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Fiscalia	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	IBG.CC Estacion	N	1	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	CUC.San Luis	N	2	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	TOL.El Hatillo	N	1	73283		102	0	100	N
2019	11	CES.RB Pailitas	N	3	20517		102	0	100	N
2019	11	RIO.Terminal	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-4	N	2	54518		102	0	100	N
2019	11	NAR.Guaitarilla	N	2	52036		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquiza	N	2	15232		102	0	100	N
2019	11	CUC.Americas-2	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Parkway:H2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.H.San Vicente Rionegro	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Argos	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora-2	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOL.Arenal del Sur	N	2	13042		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Claudia	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-8:P3	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bellavista Sur	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-4	N	2	85250		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 80:H4	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 127	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Calipso	N	1	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	PAS.Plazuelas	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Centenario	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Granabastos-2	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Lusitania:H1	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Paratebueno-2	N	2	25530		102	0	100	N
2019	11	CUN.Alqueria Calle 80	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	CAL.Sena	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gratamira-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pol Kennedy	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Claro-6	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro Occ-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PER.Canaan	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-4	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	CUN.Paratebueno-2	N	3	25530		102	0	100	N
2019	11	BOG.Polo	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.CAV Claro Milenio	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Club Bellavista	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Bulerias	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Tractorar	N	2	13001	1300101	101	32	99,92	N
2019	11	QUI.Alto de la Linea	N	3	63690		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MET.Ariari-10	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	SOA.Icollantas	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	GIR.IND Unicentro	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Industrial	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte	N	2	25612		101	0	100	N
2019	11	CUN.Productos Ramo	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	MET.Cumara-2	N	2	50226		102	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena	N	1	81736		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ricaurte-2:H3	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	TOL.Chicoral	N	1	73200		102	0	100	N
2019	11	FAC.Via Alban	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	CAR.Arsenal	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Orquideas	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Susacon Santa Rosita	N	2	15720		102	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Sta Maria-2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAL.Orquideas	N	3	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-1	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	TOL.Fresno	N	3	73283		102	0	100	N
2019	11	MED.Santo Domingo	N	2	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	CES.Caracolicito	N	2	20238		102	0	100	N
2019	11	TUL.Popular	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	BOG.Four Seasons 85	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Yacopi-2	N	2	25885		102	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena	N	3	81736		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-4	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mexico	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.Altos De San Diego-2:H2	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	YOP.Canaguaro	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Rio Frio-3	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CAR.Crespo-3	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Alborada	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Isabel-2	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CAL.Vipasa-2	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Dabeiba	N	2	5234		102	0	100	N
2019	11	VCH.Santa Rosalia	N	1	99624		102	29	99,93	N
2019	11	MED.San Joaquin(T1)	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ecopapel	N	1	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Palermo	N	2	15516		102	0	100	N
2019	11	RIS.La Oriental	N	3	66440		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cambao	N	2	25662		102	0	100	N
2019	11	MED.Robledo Parque	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-2:H4	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Monica	N	1	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	MON.Centro-5	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	FUS.Escuela Policia	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	ZIP.Zipaguira-7	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	MED.San Andresito-3	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MAG.Salamina	N	1	47675		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Fe de Bosa	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montecarlo	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BCA.El Progreso-2	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	CAD.Victoria Parque	N	3	17867		102	0	100	N
2019	11	BOY.Nobsa	N	1	15491		102	0	100	N
2019	11	QUI.Circasia-2	N	1	63190		102	0	100	N
2019	11	COR.Subastar	N	3	23555		102	0	100	N
2019	11	CES.Mariangola	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.U Piloto	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santo domingo	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera Via La Mesa-2:H1	N	2	25099		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Versalles	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Edyficar	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	IBG.Santa Helena	N	1	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	HUI.Palermo	N	2	41524		102	0	100	N
2019	11	BAR.Blue Garden (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro-1:H1	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ATL.Ye de los Chinos	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-5	N	3	50573		101	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CES.La Gloria	N	3	20383		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rio Claro-2	N	2	5652		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ocensa	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Marcos	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.RB Base Naval	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	NEI.Las Brisas	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio-2	N	2	5579		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND CAV Chipichape-3	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAU.El Cairo	N	1	19130		102	0	100	N
2019	11	CAL.Cristales	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	NAR.Cumbal	N	3	52227		102	0	100	N
2019	11	CAL.Manuela	N	3	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	VAD.Alfonso Lopez	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOL.San Isidro	N	1	13244		102	0	100	N
2019	11	CAR.India Catalina	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SND.Cimitarra	N	1	68190		102	0	100	N
2019	11	MED.Mayorca	N	1	5631		101	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Rosado (P4)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Retiro:H1	N	3	5607		101	0	100	N
2019	11	SOA.IND Alma cafe	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa Parque	N	3	5686		102	0	100	N
2019	11	ATL.Punta Roca	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	ATL.Malambo-2	N	2	8433		101	0	100	N
2019	11	ARM.Oro Negro	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Batallon	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Dropopular	S	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 100-3	N	2	11001	1100102	101	219	99,49	N
2019	11	PER.Salamanca	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Viejo Eden	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Club Rincon Cajica	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	BOY.Campohermoso	N	3	15514		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guatape-2	N	3	5321		102	0	100	N
2019	11	VAL.Salonica	N	1	76616		102	0	100	N
2019	11	CUC.Prados del Norte	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	CAS.IND Union Arroceros	N	2	85010		102	77	99,82	N
2019	11	BOY.Campohermoso	N	1	15514		102	0	100	N
2019	11	CES.Curumani	N	2	20228		102	0	100	N
2019	11	CAS.Santa Barbara	N	2	85125		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Flora	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada-3	N	1	19573		102	0	100	N
2019	11	BOG.Americas Occidental	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Elena Parque	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa-1	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Via Siberia	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	HUI.El Carmen	N	1	41006		103	0	100	S
2019	11	PAL.El Sena	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Contador	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Batallon	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Coroza-2	N	3	70215		102	0	100	N
2019	11	MON.El Dorado	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Montanita-2	N	2	18410		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	STA.Rodadero Sur P1	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAU.El Cairo	N	2	19130		102	0	100	N
2019	11	BOG.Almendros	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND ATIEMPO	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Guican la esperanza	N	2	15332		102	0	100	N
2019	11	BOG.12 de Octubre-2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BNV.IND CAV	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Morelia	N	3	18479		102	0	100	N
2019	11	CUN.Nimaima	N	2	25489		102	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-4	N	3	13468		102	0	100	N
2019	11	CAR.Conquistador	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Chinauta-2	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	STA.Ley	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Provenza-2	N	1	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Danone Usaquen	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SUC.La Sierpe	N	3	70429		102	0	100	N
2019	11	BUC.Diamante	N	2	68001	6800108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santo Domingo	N	2	5690		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sueva	N	2	25372		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Lomas-2	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	TUL.Variante	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 129	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-1	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Timbiqui	N	3	19809		102	0	100	N
2019	11	CES.Calabaza	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Potrillo	N	2	41306		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND EPSA Anchicaya	S	2	76233		102	0	100	N
2019	11	CAR.Plazuela	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Charco	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAD.Manzanares-2	N	2	17433		102	0	100	N
2019	11	BOG.Carvajal Osorio	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	YOP.Calle 40	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CAU.El Tambo-2	N	1	19807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Palermo Sur	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOY.Firavitoba	N	1	15272		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Palomino	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Normandia-3	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PER.Tulcan:H1	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Fatima	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-7	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	IBG.Estadio	N	1	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Llanogrande	N	3	17486		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-15	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Galerías-3	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	STA.La Quemada:P1	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Escuela Caballería	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	DUI.Via Santarosa	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	COR.Urra	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cordoba	N	2	63130		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Compunet	S	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	SND.Matanza	N	2	68444		102	0	100	N
2019	11	CES.San Jacinto	N	3	20013		102	0	100	N
2019	11	CAL.Poblado	N	2	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima-4	N	2	25035		102	0	100	N
2019	11	MED.Palms Avenue	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Aposentos	N	2	25224		102	0	100	N
2019	11	CAU.Inza-2	N	3	19355		102	0	100	N
2019	11	NOR.Tibu	N	1	54810		102	0	100	N
2019	11	SND.Hato	N	2	68344		102	0	100	N
2019	11	BOG.Portal 80	N	3	11001	1100110	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	YOP.Batallon	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	SIN.Sincelejo-7	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Apache	N	3	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Covadonga	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Normandia	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	SND.Curiti	N	1	68229		102	0	100	N
2019	11	CAL.Potrero Grande	N	2	76001	7600121	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa-4	N	2	25386		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90-2:H2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancolombia:H1	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-3	N	2	63401		102	0	100	N
2019	11	PER.Circunvalar	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Niquia	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CAU.Rb Jambalo	N	1	19364		102	0	100	N
2019	11	BAR.Alto Prado-2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VCO.Caudal	N	3	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Quinini	N	1	25805		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV 94	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Santa Fe	N	1	18150		102	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-4	N	1	54518		102	0	100	N
2019	11	BOY.Albarracin	N	3	15861		102	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-4	N	1	15572		102	0	100	N
2019	11	MED.Loma del Escobero	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CAL.CC Unico	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND CE Chicamocha	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	HUI.Horizonte	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	SUC.La Sierpe	N	1	70429		102	0	100	N
2019	11	SIN.Bosque	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Granada	N	1	25743		102	0	100	N
2019	11	VAD.Novalito	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Timana	N	3	41244		102	0	100	N
2019	11	DUI.La Tolosa	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	ANT.Aeropuerto JMC	N	2	5615		101	101	99,76	N
2019	11	YOP.Bello Horizonte-2	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Tiempo	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Javeriana	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-4	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	BOL.Bodega Central	N	2	13473		102	0	100	N
2019	11	MED.Pan de Azucar	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aranda-3	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	SOA.Terranova	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	SND.Vetas	N	1	68867		102	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-5	N	1	85440		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ulpiano	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Paz	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.San Jose Sabaneta	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	CHO.Tado-2	N	3	27787		102	0	100	N
2019	11	CAS.El Totumo	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	ANT.La Siria	N	2	5861		102	0	100	N
2019	11	SND.El Guacamayo	N	2	68013		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sasaima	N	2	25718		102	0	100	N
2019	11	CUC.El Paramo	N	2	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	IBG.Mandarino	N	3	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	MED.Calle 49	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro-1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Aragon	N	1	5686		102	0	100	N
2019	11	MON.IND Record	S	2	23001		101	0	100	N
2019	11	SUC.El Frances	N	3	70820		102	0	100	N
2019	11	NAR.Palmar	N	1	52405		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Arboleda-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAU.Julumito	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	IBG.La Campina	N	1	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-4	N	3	41298		102	0	100	N
2019	11	IBG.Picalena	N	1	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	BOY.Tunungua	N	1	15832		102	0	100	N
2019	11	CES.Besote	N	1	20295		102	0	100	N
2019	11	CES.San Roque-2	N	3	20228		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-5	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tota	N	3	15542		102	0	100	N
2019	11	CAL.CC Palmeto	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Pablo Sexto	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BCA.Magdalena	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	CAL.Paso del Comercio	N	1	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tauramena	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	BUC.Exito	N	2	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-5	N	2	54518		102	0	100	N
2019	11	POP.Bello Horizonte	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Suesca	N	1	25772		102	0	100	N
2019	11	CHO.Guarato	N	1	66572		102	0	100	N
2019	11	BOG.Paraiso Mirador	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Betania	N	1	5091		102	0	100	N
2019	11	ANT.Toledo-2	N	3	5819		102	0	100	N
2019	11	CAL.Melendez	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	NEI.La Toma	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Palacio-2	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-2	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Pablo Sexto	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.San Antonio Prado-2	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	BUC.La Isla	N	1	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Paujil	N	1	18256		102	0	100	N
2019	11	STA.Bahia Linda:P1	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Kennedy-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Aranda	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CES.Rio Seco	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Homecenter Suba	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VCO.Catama-2	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Laguna Club (P2)	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Mercado y Moda	N	2	5079		101	0	100	N
2019	11	MED.Familia Teledatos	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Llano de Ovejas	N	2	5664		102	0	100	N
2019	11	ANT.Jerico	N	1	5368		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Toscana	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique Central	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Roldanillo-3	N	2	76622		102	0	100	N
2019	11	QUI.Aeropuerto	N	2	63401		102	0	100	N
2019	11	BOL.Ponzezuela	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sta Librada	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Paraiso	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAR.Diamante-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	ATL.Palmar de Varela	N	1	8520		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cipres	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Empresa Energia	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Mineros Nacionales	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Jerusalen	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Guadalupe	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Retiro-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	IBG.Cadiz	N	1	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	PER.Kennedy	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CES.La Vega	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.RB El Porvenir	N	2	11001	1100108	101	467	98,91	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SND.La Quitax	N	2	68377		102	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-5	N	2	15572		102	43	99,9	N
2019	11	CAR.Bocagrande-2:P1	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Nicomar Electronics	S	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Corferias-7	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal-2	N	1	70215		102	0	100	N
2019	11	MET.San Luis de Cubaral	N	3	50223		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 49:H1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Rastrojo Salitre	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	RIS.La Cruz	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	CES.Chimila	N	2	20238		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alcazares	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Porsche	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	PER.Macarena:H2	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	CAR.Contadora	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Laguneta Fatima	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 82	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-2	N	1	50888		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro SOMER	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	HUI.Potrerrillos	N	1	41306		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Fondo UCO	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	NAR.Payan	N	1	52560		102	0	100	N
2019	11	NEI.IND Reindustrias	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CES.San Alberto	N	3	54385		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Homecenter Siberia	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-4	N	1	54498		101	0	100	N
2019	11	CAL.Alfonso Lopez	N	2	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	MAN.Chec	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Palmar-3	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	SIN.IND Aguas Sabana	N	2	70001		101	57	99,86	N
2019	11	STA.Bastidas	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Mojon	N	2	5212		101	0	100	N
2019	11	BUC.Mercado	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Hacienda	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND CAV Plaza del Rio	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-7:H1	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-9	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	SOA.Soacha-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	ARA.El Botalon	N	2	81794		102	0	100	N
2019	11	POP.El Bosque	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	PER.Dosquebradas-2	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	CAR.Santa Lucia	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad del Campo	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-6	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	BOY.Pajarito-2	N	2	15518		102	246	99,43	N
2019	11	BOG.Potosi	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Barrio Ortiz	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana Oriental ALT3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAD.Garupal	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-13	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	SUC.Llanadas	N	3	70215		102	0	100	N
2019	11	FLO.Bocana-2	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Ara	S	2	8296		102	0	100	N
2019	11	CES.Agustin Codazzi	N	1	20013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal de Carga	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Chorrera	N	1	44098		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Sersocial	S	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Seguros Bolivar-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAG.Miramar	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAS.La Chaparrera-2	N	3	85001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Funza	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via San Jeronimo-2	N	1	5240		102	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	CUN.El Penon	N	2	25258		102	0	100	N
2019	11	BOG.Can-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Atavanza	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	RIS.Huertas	N	2	66001		101	48	99,88	N
2019	11	ANT.IND Roldan Rionegro	S	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Roma-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tilodiran	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Granada:P4	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	POP.Barrio Chino	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Americas-1	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Rionegrito	N	2	25572		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colina San Fernando	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAR.El Libano	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rincon Modelia	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Puli	N	2	25580		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Tibabita	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-4	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Francisco Jose	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Floresta-2	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAU.Timbiqui	N	2	19809		102	0	100	N
2019	11	IBG.Boqueron	N	2	73001	7300113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Belen	N	2	52083		102	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-2	N	1	54405		101	0	100	N
2019	11	BOL.Arenal del Sur	N	3	13042		102	0	100	N
2019	11	PAS.IND Clinica Fatima	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Adriana	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-3	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Albania	N	2	18029		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pontevedra	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	RIS.Balboa-2	N	1	66075		102	0	100	N
2019	11	GIR.Via Narino	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	CUN.Teleton	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Montebello	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Arboletes-2	N	2	5051		102	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Ferias	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu-4	N	3	23182		102	0	100	N
2019	11	CAS.La Chaparrera-2	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Cota Chia	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	DUI.La Esperanza	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	SND.Pto Wilches-2	N	2	68575		102	0	100	N
2019	11	SND.Cimitarra-2	N	2	68190		102	0	100	N
2019	11	MED.Puerta Madera	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Davienda 82	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VCO.IND Hospital Dept-2	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Pandi	N	1	25524		102	0	100	N
2019	11	CAS.Monterralo	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-2	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.Navarra-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gobernacion	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caceri	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tuta	N	1	15837		102	0	100	N
2019	11	NOR.Chitaga-2	N	2	54174		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MON.Aeropuerto	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Malambo	N	3	8433		101	0	100	N
2019	11	MED.Hondonada	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CHO.El Valle	N	1	27075		102	1488	96,55	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Arcadia	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAI.Aeropuerto-2	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Militar:H2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Venecia-1	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Caro	N	2	54871		102	0	100	N
2019	11	VCO.Americas-2	N	2	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	BNV.Colpuertos	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BUC.Los Pinos	N	2	68001	6800113	101	57	99,86	N
2019	11	CUN.IND CAV Sopo	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	SOA.Soacha-1	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Antonio	N	1	25645		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tabio-2	N	2	25785		102	0	100	N
2019	11	BUC.Los Pinos-2	N	2	68001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Kennedy-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Homecenter	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CHO.Chigorodo	N	1	27025		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Cartagena-2	N	3	18150		102	0	100	N
2019	11	ANT.Mesopotamia	N	2	5400		102	0	100	N
2019	11	BOG.Estadio Campin	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Zoologico	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	TUN.Centro-2	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Angelopolis	N	2	5036		102	0	100	N
2019	11	NOR.Chitaga-2	N	3	54174		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 118	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAU.Zumbico	N	2	19364		102	0	100	N
2019	11	BOG.Retiro-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FUS.Llano Grande	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-2	N	2	25513		102	261	99,39	N
2019	11	SOG.Colombia	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ricaurte	N	1	54001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Peaje Pto Colombia	N	2	8832		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tangareal	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	CAD.Victoria	N	1	17867		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND RESTAURANTE NN	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAS.El Morro y Marroquin	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Jurisdicciones	N	2	54003		102	0	100	N
2019	11	IBG.IND Dsierra	N	2	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 5	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MAG.Los Andes	N	1	47707		102	0	100	N
2019	11	ANT.Aeropuerto JMC-2	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Virgen	N	1	25599		102	0	100	N
2019	11	MED.Manrique La 45	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	YOP.Clinica	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	SIN.20 de Enero 2018	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-11	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor Cubo-1	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	TOL.San Luis	N	2	73678		102	0	100	N
2019	11	ANT.La Union	N	3	5376		101	0	100	N
2019	11	CES.Zapatoza	N	2	20787		102	0	100	N
2019	11	SOG.Centro	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	MED.Manzanillo	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carmel	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sta Librada	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Paseo Bolivar	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAD.Belalcazar	N	3	17088		102	0	100	N
2019	11	VAL.Pichichi	N	1	76318		102	0	100	N
2019	11	MAN.Recinto del Pensamiento	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bohios	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Cabo de la Vela	N	2	44847		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Hortua	N	3	11001	1100115	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	HUI.San Agustin	N	3	41668		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-9	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	CAL.Campestre-2	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Estadio:H1	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BAR.Makro	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Tebaida	N	1	5660		102	0	100	N
2019	11	POP.IND Seguros Estado	S	2	19001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Sena	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Tribunas	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa	N	1	5079		101	0	100	N
2019	11	BOG.Galerias-1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jeronimo Parque	N	2	5656		102	0	100	N
2019	11	TOL.Ambalema-2	N	3	73030		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cargo Master	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ricaurte-2:H1	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-11	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	RIS.Quimbayita	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cabrera-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Recuerdo	N	2	76001	7600111	101	59	99,86	N
2019	11	BOG.Marly-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NOR.Abrego	N	2	54003		102	0	100	N
2019	11	MET.Pueblo Nuevo	N	3	50573		101	0	100	N
2019	11	STA.La Quemada:P1	N	2	47001	4700103	101	310	99,28	N
2019	11	ANT.Turbo-4	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Plazuela-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Centro	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	MED.IND AyC	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Galan	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CHO.Canton de San Pablo	N	1	27135		102	0	100	N
2019	11	SJG.Batallon Jose JP	N	3	95001		102	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-4	N	3	23660		102	0	100	N
2019	11	BAR.TEMP Concierto Soledad	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	CAL.Los Alcazares	N	1	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	STA.Escollera:P1	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Club Profesionales	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Four Seasons 85	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Uniban	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	MED.Aves Marias	N	1	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Paseo Bolivar	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Contegral	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Francisco Miranda	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUC.Riviera	N	1	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	HUI.La Ulloa	N	2	41615		102	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	CAR.Marbella-2:H1	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santamaria	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOL.Yati	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	CAL.Los Almendros	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	SIN.Laureles	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.RB PSB-1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.La FLA	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	CUN.Parcelas-2	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-3	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	MED.San Diego	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-15	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	CUN.Apulo-2	N	3	25599		102	0	100	N
2019	11	TOL.CAFAM	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	CAR.Manga-3	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	QUI.Barcelona	N	2	63130		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Belaicazar	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Vivero	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	COR.Retiro Indio	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	BOL.Isla Grande	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Argelia-2	N	2	76054		102	0	100	N
2019	11	BOY.Miraflores-3	N	2	15455		102	0	100	N
2019	11	TOL.Ortega-2	N	2	73504		102	0	100	N
2019	11	CAL.Obrero	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 63	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BUC.Cabecera-2	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiscas	N	1	15180		102	0	100	N
2019	11	PER.Japon-2	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	ANT.Zungo	N	2	5147		102	0	100	N
2019	11	PER.Av del Rio	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Suba-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-3:H1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Matazano	N	3	5079		101	0	100	N
2019	11	NEI.Terminal-2	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	TUN.La Fuente	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Trujillo-2	N	3	76828		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Homecenter	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	STA.Escollera:P2	N	2	47001	4700103	101	146	99,66	N
2019	11	BOG.Santa Librada-2	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Caladaima-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Santander	N	2	50287		102	0	100	N
2019	11	BAR.Velodromo	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan 23	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	VAD.Fundadores	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Luis Altavista	N	2	5660		102	0	100	N
2019	11	ZIP.Zipaquira-5	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	CAU.El Cairo	N	3	19130		102	0	100	N
2019	11	BOG.UNAL CyT	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SND.San Gil	N	3	68679		101	0	100	N
2019	11	VAL.Tienda Nueva	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chucua de la Vaca	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Los Laureles	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Vincorte	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.Antigua Via Villavo	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Banafrut	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Matatigres	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-1	N	2	17042		102	0	100	N
2019	11	QUB.Cabi	N	2	27001		102	1480	96,57	N
2019	11	SOG.La Villita	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P6	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	VAL.Roldanillo	N	3	76622		102	0	100	N
2019	11	BCA.Ciudad Bolivar	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias-3	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 45	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FLO.Via Neiva-2	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	PER.Tecnologica:H2	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Buenavista	N	2	63111		102	11	99,97	N
2019	11	BAR.El Bosque	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Cambulos	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAU.Corinto	N	3	19212		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tenjo Tabio	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Elena	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Buesaco-2	N	1	52110		102	0	100	N
2019	11	MAI.Boscan	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Chusaca P1S1	N	3	25740		102	0	100	N
2019	11	YOP.La Amistad	N	3	85001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAL.Villa Paz	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	PAS.Sebastian	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tintal-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	PAS.Aurora	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tangua-2	N	1	52788		102	0	100	N
2019	11	SND.Charala-2	N	1	68167		102	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P4	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Centro Mayor	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	MED.Cataluna	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	YOP.Terminal-2	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Naranjitas	N	1	5051		102	0	100	N
2019	11	CES.Champan	N	1	20228		102	0	100	N
2019	11	CAD.Peaje Pavas	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Kennedy-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Sur-2	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	QUB.Carano	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	CAR.Barcelona:H1	N	2	13001	1300102	101	48	99,88	N
2019	11	IBG.Jardin-2	N	2	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	MED.Aves Marias-2 ALT-2	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Can-4:P5	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Alto Escobero	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	SUC.Peaje San Onofre	N	2	70713		102	0	100	N
2019	11	ANT.H.San Vicente Rionegro	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	COR.Volador	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	POP.Coliseo	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Salento Parque-2	N	3	63690		102	0	100	N
2019	11	CAL.Aranjuez	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Sabores	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Sopetran-2	N	3	5761		102	0	100	N
2019	11	PAS.San Vicente	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Adentro	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	MED.El Carmelo	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-3 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MAN.San Marcel Indoor	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Ye de los Chinos	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bima	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CES.Patillal	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Paez	N	3	15514		102	0	100	N
2019	11	PER.Ley Circunvalar	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	COR.Kanguroid	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-1	N	1	50689		102	0	100	N
2019	11	NAR.Consaca	N	3	52207		102	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-5	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	BOG.Macarena:P1	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Campo Alegre-3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SUC.Chocho	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Usme-3	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Corpas	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.P.Nacional	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Z.Franca	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	YOP.El Oasis-2	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Riomanso	N	1	73624		102	0	100	N
2019	11	SND.Picacho	N	1	68820		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tuta	N	3	15837		102	0	100	N
2019	11	BOG.Guaicani	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Americas	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	RIS.Tambores	N	2	66075		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Prodigio	N	1	5660		102	0	100	N
2019	11	BOL.Pinillos	N	1	13549		102	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja Centro	N	3	5376		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	MET.Puerto Rico	N	2	50590		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tintala	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunal-3	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.Villatina-2	N	3	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	VAD.Las Nevadas-2:H1	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Viterbo	N	3	17877		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cuzco	N	2	63470		102	0	100	N
2019	11	RIS.Apia	N	3	66045		102	0	100	N
2019	11	SOA.Rb Llano Oriental	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.Nueva Colombia (P1)	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND CAV	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND.Frecuencia	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Bolo	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	VCO.Olimpico	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	NOR.Gramalote	N	3	54313		102	0	100	N
2019	11	CUN.RX Terrapuerto	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Capuchina-3	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Libertadores	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	SOG.Centro-2	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	UBA.La Patera	N	1	25843		102	0	100	N
2019	11	MED.Pradito	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	STA.El Penon-3	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	SUC.Guaranda	N	3	70265		102	0	100	N
2019	11	TOL.IND Contegral	N	1	73283		102	0	100	N
2019	11	CHO.Playa de Oro	N	3	27580		102	0	100	N
2019	11	CAL.Cristales	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santiago Parque	N	1	5890		102	0	100	N
2019	11	BOG.Salamanca	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-8	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.Santo Domingo-2	N	1	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	CES.Champan	N	2	20228		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Cordoba	N	3	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	MET.Guamal-2	N	3	50318		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Plaza Claro	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MON.Holanda	N	1	23001		101	46	99,89	N
2019	11	HUI.Gigante-2	N	2	41306		102	0	100	N
2019	11	CAL.Lido-2	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CUN.Anolaima	N	3	25040		102	0	100	N
2019	11	COR.La Barra	N	2	23189		102	0	100	N
2019	11	NEI.Santorini	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Narino:H1	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NEI.Alamos	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	QUB.Cabi	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alameda	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	SUC.Since	N	1	70742		102	0	100	N
2019	11	VAL.Panorama	N	2	76890		102	0	100	N
2019	11	BOL.Mahates	N	2	13433		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Santa Monica	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Manga	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED Buenos Aires	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Bioart Guayabal	S	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santafe del Tintal	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.City Plaza	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cipres	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	NOR.La Esperanza	N	2	54385		102	0	100	N
2019	11	CAS.Hato Corozal	N	3	85125		102	0	100	N
2019	11	CAD.IND Mineros Nacionales	N	2	17442		102	0	100	N
2019	11	BOG.Montebello-2 P2	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Estadio	N	3	8758		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Envigado Alcaldia	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	HUI.Caguan	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.La Inmaculada	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P8	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Piedras Blancas	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Berrugas	N	3	70713		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Carlos	N	2	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	VCO.Las Delicias	N	3	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cabrera-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ladrilleros	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CHI.Estacion	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	CAD.Las Margaritas	N	1	17616		102	0	100	N
2019	11	ANT.Abejorral	N	2	5002		102	0	100	N
2019	11	CES.Manauere	N	3	20443		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Marcos	N	2	25612		101	0	100	N
2019	11	ATL.Campo la Cruz	N	2	8137		102	0	100	N
2019	11	PAS.Corazon	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-6	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose Ceja	N	1	5376		101	0	100	N
2019	11	CAS.San Luis de Palenque	N	3	85325		102	0	100	N
2019	11	COR.RB Puerto Escondido	N	2	23574		102	0	100	N
2019	11	BOG.Puerta de Teja	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	IBG.Canaveral	N	2	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	CES.Pavitas	N	1	20238		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guasca	N	1	25322		102	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayorista	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Carrera 64C	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Aeropuerto	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	COR.San Juan	N	2	23580		102	0	100	N
2019	11	NOR.Zulia-2	N	2	54261		102	0	100	N
2019	11	CAL.Decepaz	N	1	76001	7600121	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Botero Soto	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Gold SandraK	N	2	5736		102	0	100	N
2019	11	TOL.Tapias	N	1	73001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Sardinata-2	N	3	54720		102	0	100	N
2019	11	CAU.Pescador	N	1	19137		102	0	100	N
2019	11	MED.Alamos	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Talavera	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Ignacio	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sagrado Corazon	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NOR.Chitaga-2	N	1	54174		102	0	100	N
2019	11	CES.Agustin Codazzi	N	3	20013		102	0	100	N
2019	11	PER.Batallon	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Buenavista	N	3	15109		102	0	100	N
2019	11	CAL.RB Bellavista	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedro Claver	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-1	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Coruna	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Eduardono	S	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje Calle 80	N	1	25799		101	0	100	N
2019	11	CAL.Lido	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Av Colon	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	HUI.Baraya	N	2	41078		102	0	100	N
2019	11	QUI.Parque del Cafe	N	2	63470		102	0	100	N
2019	11	HUI.Agrado	N	3	41013		102	0	100	N
2019	11	CHO.Unguia	N	1	27800		102	0	100	N
2019	11	VAL.Villa Paz	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	CAL.Torres de Comfandi	N	1	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	MED.Seracis	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-1	N	1	54498		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BAR.Centro-1:H1	N	2	8001	800104	101	242	99,43	N
2019	11	CAR.Caracucha	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BNV.Colpuertos	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Altos de Calazans	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	CAD.Alto Cauca	N	3	66440		102	0	100	N
2019	11	MED.Megacenter	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	POP.La Playa	N	2	19001		101	1358	96,85	N
2019	11	BOG.Quinta Paredes-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-15	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Corpocacero	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MET.Mesa de Fernandez	N	3	50683		102	0	100	N
2019	11	IBG.Calle 15	N	1	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Gases Boyaca	N	3	15763		102	0	100	N
2019	11	ATL.IND Templado	N	1	8296		102	0	100	N
2019	11	POP.Campo Bello-2	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Violetas	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	PER.La Pradera	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria-2	N	1	66088		102	0	100	N
2019	11	MED.Parmenia Palmas	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sasaima	N	1	25718		102	0	100	N
2019	11	RIS.La Cristalina	N	2	66572		102	0	100	N
2019	11	PER.Flamingo	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	DUI.San Jose Alto	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	IBG.Protecho	N	2	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Monjes-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P6	N	2	15407		102	18	99,95	N
2019	11	BOG.Palermo	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.La Aurora	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BAR.Metrocentro	N	1	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MED.Altos de San Diego	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CUC.Barrio Blanco	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	ATL.Ye de los Chinos	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-5	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Oriental	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Country Club-3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA72	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NAR.Gualmatan	N	2	52323		102	0	100	N
2019	11	BOG.Niza	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAR.RB Inem	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu-2	N	3	23182		102	0	100	N
2019	11	PAL.Danubio	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	COR.Carrillo	N	3	23686		102	0	100	N
2019	11	RIS.Automotora	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Intercambio Aguacatala	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Acuario	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	TOL.Ataco	N	3	73067		102	0	100	N
2019	11	BAR.Granabastos-2	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	ARA.Cravo Norte	N	1	81220		102	0	100	N
2019	11	CAL.LA Z	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Joaquin-2	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	PAL.IND Llano Grande	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Floresta-3	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MON.Puente-4	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Ganco	N	3	25151		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colpatria 104	S	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.El Huevo	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Paratebueno	N	2	25530		102	0	100	N
2019	11	BOG.Timiza	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BUC.Real de Minas	N	2	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	CAL.Fanalca	N	1	76892		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Tumaco-11	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	MED.IND CC Molinos:H2	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Elite Flowers	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Maria-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOL.Pasacaballos	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAS.Careto	N	2	85325		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mundo Aventura	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan Rey-3	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa San Pablo	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Cerro Sonora	N	1	18256		102	0	100	N
2019	11	BOY.Duitama Santa Helenita	N	2	15516		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Remanso-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Alsacia	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Argentina Baja	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.San Martin	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	CES.Arjona	N	3	20032		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque el tunal	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	VCO.Americas	N	3	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Santana	N	2	15686		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Victorino	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Cai Catama	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique Oriental-2	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-3:H1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Mirador	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NOR.Cacota	N	2	54125		102	0	100	N
2019	11	CUN.Villeta	N	1	25875		102	0	100	N
2019	11	ANT.Amalfi-2	N	1	5031		102	0	100	N
2019	11	BOG.Veracruz	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucheras	N	2	5480		102	28	99,93	N
2019	11	CAR.Estelar Manzanillo	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero Alto	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Postobon Caucasia	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	PAS.RB Briceno	N	1	52001		101	4	99,99	N
2019	11	BOG.Multicentro-3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Fontibon HB	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-10	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	CAU.Caldono-2	N	3	19137		102	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Parque	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	TUN.IND CAV La sexta	N	2	15001		101	105	99,75	N
2019	11	MET.Alto de la Virgen	N	3	50568		101	0	100	N
2019	11	PUT.Orto-2	N	1	86320		102	0	100	N
2019	11	PER.Alamos	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sergio Arboleda	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 38-3 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	SOA.Maipore	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	SOG.El Rosario	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	CAL.MIO Amanecer	N	3	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	CUC.La Merced	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-10	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	CHO.Alto Bonito	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Via Siberia	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	MED.Dorado Envigado	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	NAR.Llorente-2	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.Republica del Canada	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAD.Marquetalia	N	3	17444		102	0	100	N
2019	11	CUN.Campo Alegre	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	BAR.Porsche	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guasca-2	N	1	25322		102	0	100	N
2019	11	SUC.La Gallera	N	1	70670		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUC.Rb Lomitas	N	3	54874		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rafael Uribe	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	COR.San Francisco del Rayo	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	SOA.Parque Campestre	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.San Pacho	N	3	76823		102	0	100	N
2019	11	VCH.El Progreso	N	1	99773		103	0	100	S
2019	11	CAU.Cajibío	N	3	19130		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Ines	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	MON.Calle 31	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Ciat	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	NAR.La Tola	N	1	52390		102	0	100	N
2019	11	CES.Pueblo Bello	N	3	20570		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Honda	N	1	25320		102	0	100	N
2019	11	DUI.La Milagrosa	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	SND.Rb Rionegro	N	2	68615		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Vicente	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero-4	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torremolinos	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	TUN.Lombardia	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Santa Clara	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Altos del Limonar	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Tocaima Girardot	N	2	25815		102	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-2	N	2	5172		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes	N	3	73275		102	0	100	N
2019	11	NAR.Santa Rosa	N	2	52540		102	0	100	N
2019	11	VAL.San Carlos	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	TUN.Libertador	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Usatama:H2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Valparaiso	N	3	5856		102	0	100	N
2019	11	BOG.Meissen	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ATL.Tubara	N	2	8832		102	0	100	N
2019	11	ANT.Dabeiba-2	N	1	5234		102	0	100	N
2019	11	RIS.El Lembo	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	MED.Tenche	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOY.Soata-3	N	3	15753		102	0	100	N
2019	11	VAL.Sevilla-2	N	3	76736		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mandalay	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	COR.Viajano	N	3	23660		102	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Vetra Cabrera	S	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Laurel	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAU.Almaguer	N	2	19022		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Teresa	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOL.Villanueva	N	2	13873		102	0	100	N
2019	11	SOG.Valdes Tavera	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	VAD.Las Americas	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Estacion	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	TOL.Libano-3	N	3	73411		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Antonio	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Palma-2	N	3	25394		102	0	100	N
2019	11	ANT.Zaragoza	N	3	5895		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudadela Colsubsidio-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Carrefour Vegas	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Concepcion	N	2	5206		102	0	100	N
2019	11	TOL.Anaima	N	2	73124		102	0	100	N
2019	11	YOP.Aeropuerto	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	FUS.El Indio	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG.Country Sur:H1	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia-1	N	3	25430		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Casa Editorial El Tiempo	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Calima	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Soata	N	2	15810		102	0	100	N
2019	11	VCO.Camara de Comercio	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	MED.Chingui	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	TOL.Riomanso	N	2	73624		102	0	100	N
2019	11	CAD.Pipinta	N	1	17013		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Flamingo VIP	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Americas-3	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Cisneros	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal-2	N	2	70215		102	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-2 Rosales	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	VCO.IND Productos Ramo	N	2	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	TUN.San Laureano-1	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Sodimac Calle10	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marroquinera	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Los Puentes	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	ANT.El Capiro	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	NOR.Hacari	N	3	54344		102	0	100	N
2019	11	CAL.Arroyohondo	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	HUI.Matanza	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Crearcoop	S	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carolina	N	2	5150		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Cruces-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Floridablanca	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	SOG.La Isla	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	BOG.Aguas Claras	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Marbella	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ilusion	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	PUT.Loro Uno	N	2	86865		102	0	100	N
2019	11	NOR.Via Tibu	N	1	54810		102	0	100	N
2019	11	CAL.Vipasa	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Fonseca	N	2	44279		102	0	100	N
2019	11	BUC.Universidad	N	1	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	CES.Curumani-2	N	2	20228		102	0	100	N
2019	11	SUC.Punta Blanco	N	2	70678		102	1039	97,59	N
2019	11	BAR.Makro	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Colombina	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Diamante	N	2	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	MON.Balcones de Castellana	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	PER.Miraflores	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Lorenzo:H1	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torca-2 P1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Rafael Industrial	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P4	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAS.IND CPF Carrizales	N	2	85230		102	0	100	N
2019	11	POP.Ladera	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente-2	N	1	18753		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Pedro de Jagua	N	2	25839		102	0	100	N
2019	11	VCO.Emsa	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	MED.Carulla Palmas	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	RIS.Apia	N	2	66045		102	0	100	N
2019	11	BOG.Guacamayas-2 P2	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BUC.Cabecera-3	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-4	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Kilometro 9	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Arboletes	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.San Gil-2	N	1	68679		101	0	100	N
2019	11	PER.Samaria:H1	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Riosucio-3	N	1	17614		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.RB Plaza Mayorista-2 ALT4	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	QUI.Aguacatal	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-8:P2	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	VAD.Cacique Upar	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P6	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND CSS Constructores	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	IBG.El Carmen	N	2	73001	7300103	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Brasilia Murillo	S	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	ATL.Puerto Colombia-2	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	VAL.Miralia	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-2	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Cano	N	3	5129		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Andresito-2	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Vehiculo Camino	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MON.Boston	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Exito	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	BUC.Cenfer	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Alsacia	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sindamanoy	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Maria Paz	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Villabel	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	PER.Makro	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	CUC.Plaza Banderas	N	1	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Terminal Espinal	N	3	73268		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Arquitectos AIA	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Mirla	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BAR.Springfield:H2	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOL.Margarita	N	2	13440		102	377	99,12	N
2019	11	BOY.Mongua	N	3	15464		102	0	100	N
2019	11	VCH.La Primavera	N	2	99524		102	0	100	N
2019	11	ANT.Continental Gold	N	3	5113		102	0	100	N
2019	11	NEI.IND COOTRASHUILA	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Since-2	N	1	70742		102	0	100	N
2019	11	BUC.Delicias	N	3	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-3	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Hospital de Caldas	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Guayaquanes	N	1	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Mononguete	N	1	18860		103	0	100	S
2019	11	CAS.El Totumo	N	2	85250		102	0	100	N
2019	11	VAL.Caballeros	N	1	76275		102	0	100	N
2019	11	SOA.San Mateo-1	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	NEI.Cambulos	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	COR.Arache	N	2	23168		102	0	100	N
2019	11	BAR.Patinodromo	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	TOL.Piedras	N	2	73547		102	0	100	N
2019	11	BOL.Cordoba	N	3	13212		102	0	100	N
2019	11	BOG.Iserra 100:H1	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	NAR.El Manzano	N	2	52786		102	0	100	N
2019	11	PER.Pinares	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Av Jimenez	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	VCO.Unimeta-2	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Panamericanas-1	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	VCO.Vanguardia	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Union Arroceros	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	SND.San Gil-2	N	3	68679		101	0	100	N
2019	11	PER.Universidad Catolica	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.IBM	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	MED.Acevedo	N	1	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ines-1	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Morros	N	3	13001	1300102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.San Andresito	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cogua-2	N	2	25200		102	82	99,81	N
2019	11	CAL.66-2	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Morelia	N	1	18479		102	0	100	N
2019	11	QUI.Circasia-2	N	3	63190		102	0	100	N
2019	11	VAL.Ansermanuevo	N	2	76041		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z.Medica (P3)	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND CM Imbanaco-2	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.TM Portal 80	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NAR.IND CAV Ipiales	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	MED.Curva Kevins:H1 ALT 1	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Quebradablanca	N	1	25335		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Paso	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	RIO.Las Mercedes	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Letras	N	1	17873		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lujan	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rio Negro	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAL.Alamos-2	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Miraflores	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	SOA.Villas del Camilo Torres (P1)	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Jardin Parque	N	2	5364		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guatape	N	2	5667		102	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-9	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	CAR.Olaya	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Diagonal 76	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Planadas	N	1	73555		102	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA72	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villemar	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	STA.Av Ferrocarril	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Olaya	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Niza-2	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	BAR.Pa la Playa	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Florida	N	3	76275		102	0	100	N
2019	11	CUN.Fagua	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	SND.San Gil Curiti	N	3	68229		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Incolmotos:H1	N	3	5308		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cusezar	S	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Eternit	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CAL.Chimisexta	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sasaima	N	3	25718		102	0	100	N
2019	11	BAR.Las Flores	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Ituango	N	1	5361		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pedagogica	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Unilever	N	1	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	MED.Doce de Octubre	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	BOG.Compartir-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAU.Rb Jambalo	N	2	19364		102	0	100	N
2019	11	PAS.Santa Clara	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	SIN.Exito	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	SND.Rb2 Piedecuesta-3	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	CES.La Loma-3	N	1	20250		102	0	100	N
2019	11	MED.Cisneros	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BCA.Galan Gomez-2	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	CAL.Mayapan	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-8	N	2	95001		102	0	100	N
2019	11	PER.IND Colombina	N	2	66170		101	96	99,77	N
2019	11	CAR.Bazurto	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Camacho-3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	COR.Km 15	N	3	23001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Restrepo-4	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ragonvalia	N	1	54599		102	0	100	N
2019	11	BAR.Aduana	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Hospital Naval Reub	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Vergel	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paez Sirasi	N	1	15514		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Delima Marsh	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	COR.Arenoso	N	2	23555		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Colegio SantoDomingo:P2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Palmas Chuscalito ALT 1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SOA.Michelin	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CAL.Champagnat	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAU.Rioblanco	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Villarrica	N	3	73226		102	0	100	N
2019	11	VCO.Campanario	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Llanito	N	2	76275		102	0	100	N
2019	11	PUT.La Hormiga	N	2	86865		102	0	100	N
2019	11	ANT.Currulao-2	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	CES.Zapati	N	2	20175		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-4	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	BOG.Potosi	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-1	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	ANT.Yali	N	2	5885		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-1	N	2	11001	1100102	101	2335	94,59	N
2019	11	COR.San Francisco del Rayo	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cataluna-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	IBG.Ricaurte	N	3	73001	7300112	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Bancolombia StaFe	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb PSB-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAR.Manga-4	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Sunshine Tataca	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Politecnico	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Gomez Plata	N	2	5310		102	0	100	N
2019	11	MET.Pinalito	N	3	50711		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Solla	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Gases Industriales	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAD.Santa Elena	N	1	17444		102	0	100	N
2019	11	BOL.Cicuco	N	2	13188		102	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-7	N	3	23660		102	0	100	N
2019	11	SND.Jordan	N	1	68418		102	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-1	N	3	17042		102	0	100	N
2019	11	MAN.Colombia	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Telmex Suba	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Luis	N	1	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	BAR.Universal (P1)	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	SND.Granadillo	N	3	15469		102	0	100	N
2019	11	BOG.Argelia	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Vitelma	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAS.Monterrey-3	N	1	85162		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-2:H1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Retiro Pantanillo	N	2	5607		101	0	100	N
2019	11	BOL.La Haya	N	2	13657		102	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaTSur:H1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.IBM	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	SOA.El Mirador	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.Delicias-2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.12 de Octubre	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAU.RB Pitayo	N	2	19743		102	0	100	N
2019	11	CAL.Gran Limonar	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	SUC.Tolcementos	N	2	70823		102	4410	89,79	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Cachipay	N	3	25123		102	0	100	N
2019	11	BUC.Girardot	N	2	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tangareal	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa del Rio	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Norte-2	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	ANT.Betulia	N	2	5093		102	0	100	N
2019	11	PAL.Gaitan	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	STA.El Penon:H3	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	NEI.Rosales	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Tienda Nueva	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Fahilos	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Claro-5	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-5	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BNV.Inmaculada	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	ANT.Bagre-2	N	1	5250		102	0	100	N
2019	11	MAN.El Carmen	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via San Luis	N	2	5660		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gane	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque San Antonio	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	PAS.La Carolina	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	TUN.Universitario	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2:P5	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella 72	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Split	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Curva Kevins	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torre 26 Seguros Bolivar	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Miraflores-2	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	HUI.Praga	N	3	41016		102	0	100	N
2019	11	GIR.Centro-3 P1	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio-3	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Los Primos	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Son	N	2	25317		102	0	100	N
2019	11	BAR.Romelio	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Santillana	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PER.Tokyo	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Floridablanca-3	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Unicentro	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MET.Nieblas	N	3	50568		101	0	100	N
2019	11	BOL.San Jacinto Cauca	N	1	13655		102	0	100	N
2019	11	SND.Coromoro	N	1	68217		102	0	100	N
2019	11	DUI.Pueblito Boyacence	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	BAR.Altos del Limonar-2 (P1)	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	HUI.Teruel	N	3	41801		102	0	100	N
2019	11	MED.Dann Itagui	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CUN.Catalamonte	N	3	25797		102	0	100	N
2019	11	VCO.Zona Rosa	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	MED.La Paz	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Argos	N	3	5467		102	0	100	N
2019	11	NAR.San jose de alban	N	2	52051		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 95-2:H2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Cabana	N	2	17001		101	1764	95,91	N
2019	11	CUN.La Victoria	N	2	25245		102	0	100	N
2019	11	VAL.Sevilla-3	N	1	76736		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 93 (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Pa la Playa	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MAI.Maicao	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	BOG.Usaquen-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CES.San Martin de Guillin	N	3	20175		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-6	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	ANT.Colanta Santa Rosa	N	1	5686		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TOL.Guayabal	N	1	73055		102	0	100	N
2019	11	VAL.Darien-2	N	2	76126		102	0	100	N
2019	11	COR.Buenos Aires	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-3	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	CAR.Crisanto Luque Reub	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	GUA.Pto Inirida	N	3	94001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 94	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Juegos Perla	S	3	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	CAL.Chimisexta	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Catalina:H1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	ZIP.Zipaquirá-7	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	CAD.Pensilvania P.Nuevo	N	1	17541		102	113	99,73	N
2019	11	CUN.Quipile	N	2	25386		102	0	100	N
2019	11	BOG.Apogeo	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	VAD.Delicias	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Necocli-2	N	2	5490		102	0	100	N
2019	11	TOL.Venadillo-2	N	3	73861		102	0	100	N
2019	11	BOY.San Luis de Gaceno-2	N	3	15667		102	0	100	N
2019	11	FLO.Los Pinos	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-2	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	ANT.Liborina	N	1	5411		102	0	100	N
2019	11	TUL.Campina	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	CUC.Centro-3	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	PAS.Plazuelas	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.ISA	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gobernacion	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Via Siberia	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	STA.Manzanares	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Navarra-1	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Helenita	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Calima	N	2	76890		102	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P11	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sodimac 80	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-4	N	2	63401		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 80 Siberia	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	CAD.Marmato	N	2	17013		102	0	100	N
2019	11	PAS.La Esperanza	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.Patio Bonito	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Parque Argelia	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	NEI.San Martin	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Jardin	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	NOR.Chinacota-3	N	2	54172		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MED.Sabaneta	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	SIN.Mochila	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 69	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	POP.Alfonso Lopez	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Macadamia	N	2	25377		102	0	100	N
2019	11	ANT.Calderas	N	2	5197		102	45	99,89	N
2019	11	BOG.Calle 80 Siberia	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	BCA.Km 16	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-1	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Laguneta Fatima	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 94-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Nutresa-2	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Ecopetrol Suerte	N	3	68655		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 17-2	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BUC.El Carmen-2	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	PER.La Pradera	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Autonol-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Viota	N	3	25878		102	0	100	N
2019	11	MED.Loyola	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	MON.Boston	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Torrecampo	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	STA.La Troncal	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	JAM.Las Mercedes	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	BOY.Socota	N	1	15755		102	0	100	N
2019	11	BUC.Palomitas	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	CUN.El Salitre	N	1	25322		102	355	99,17	N
2019	11	CAU.IND Omniflife	N	2	19300		102	0	100	N
2019	11	FAC.Via Alban	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	GIR.Sena-2	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	CAS.Mani	N	3	85139		102	0	100	N
2019	11	CUN.Casablanca	N	1	25793		102	0	100	N
2019	11	QUB.Platinita	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	NAR.Belen	N	3	52083		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Gaitan	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ancuya	N	3	52036		102	0	100	N
2019	11	BOG.Quiroga	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	VAD.Batallon	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Montecarlo	N	2	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	MAG.Santa Ana-2	N	1	47707		102	0	100	N
2019	11	SND.Sabana Grande	N	3	68773		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Titan Plaza	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Victoria	N	1	25245		102	0	100	N
2019	11	BUC.Acropolis	N	3	68001	6800117	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos-2	N	3	70708		102	0	100	N
2019	11	CUN.Gutierrez	N	1	25339		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Girardota Familia	N	2	5308		101	32	99,92	N
2019	11	PER.Hotel Pereira Indoor	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Oeste	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tabio-2	N	3	25785		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Baxter	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Lomas-2	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	POP.Americas	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Universidades	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero-3	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancopartir	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	IBG.Arboledas	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carulla 72	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos-4	N	2	70708		102	0	100	N
2019	11	CUN.Llano Grande	N	3	25785		102	0	100	N
2019	11	ARA.Araucuita	N	1	81065		102	0	100	N
2019	11	NOR.Bochalema	N	1	54099		102	0	100	N
2019	11	VAD.Novalito	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Bijagual Mineros-2	N	1	5495		102	17	99,96	N
2019	11	MED.Gardel Plaza	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	TUN.Prados del Norte	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	ARM.IND Actuar	S	2	63001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Condominios	N	2	73449		101	30	99,93	N
2019	11	CAL.Via Pance	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Union Madera	N	2	5148		101	0	100	N
2019	11	FLO.Pablo VI	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Aeropuerto-2	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	YOP.La Esperanza	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Robles	N	2	63272		102	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.San Rafael	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	PER.Pinares	N	2	66001		101	525	98,78	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BUC.La Victoria	N	1	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	NAR.Puerres	N	1	52573		102	0	100	N
2019	11	FAC.Exito	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Granados-3	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAU.El Bordo	N	1	19532		102	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-4	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Nova	S	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BUC.Cabecera	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cabana	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CHO.Carmen Darien	N	3	27150		102	0	100	N
2019	11	VCO.IND CAV Oriente	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-7:P2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	TUL.Canasta	N	1	76834		101	87	99,79	N
2019	11	CUN.IND Data Telmex 80	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	BOY.Guateque	N	2	15322		102	0	100	N
2019	11	TOL.Rio Blanco-2	N	1	73616		102	0	100	N
2019	11	ATL.RB Juan Mina-2	N	2	8001		101	0	100	N
2019	11	CES.Copey Reu	N	2	20238		102	1603	96,28	N
2019	11	MAG.Pueblo Nuevo	N	2	47058		102	1322	96,93	N
2019	11	ANT.Alto Bonito Cocoma	N	2	5197		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Puerta del Sol (P2)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.Robledo Diamante	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	QUI.Calarca	N	1	63130		102	0	100	N
2019	11	TUL.Estadio	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	NOR.Durania	N	1	54099		102	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Paredes-3	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Amali-2	N	2	5031		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-7:H2	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Mazuren-3:H1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-10	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Borbur	N	1	15681		102	0	100	N
2019	11	TOL.Rovira	N	3	73624		102	0	100	N
2019	11	BOG.Uniandes	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torca-2 P2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MET.Aeropuerto Apiay	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	CES.Rio de Oro	N	2	20614		102	0	100	N
2019	11	STA.Ley-2	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tibabuyes	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Centro Eventos	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 95-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.San Juan Arama	N	1	50683		102	0	100	N
2019	11	BOG.Crear Rama	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CHI.Hacienda el Fontanar	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CAR.Sociedad Portuaria	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Ecopetrol Pta	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Nirvana	N	2	8001	800101	101	33	99,92	N
2019	11	CES.Astrea-2	N	2	20032		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Steckerl	N	2	8296		102	0	100	N
2019	11	BAR.Gracetales	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MAI.Internacional	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-3	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	MON.Boston	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.EL Tambor	N	1	5212		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Remanso-2	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	PAS.Unicentro	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	PER.La Unidad	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias-2	N	1	5237		102	0	100	N
2019	11	STA.Mamatoco	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	DUI.Ciudadela Industrial	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	BOG.Glorieta Calle 100	N	2	11001	1100102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VCO.RB Catama-3	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	RIS.Santuario-2	N	1	66687		102	0	100	N
2019	11	POP.Centro	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Hobo	N	2	41349		102	0	100	N
2019	11	FLO.Chapinero	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Rio Frio-2	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	RIS.Malabar	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Yacuanquer	N	2	52885		102	0	100	N
2019	11	BOG.Boita	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Mirador	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Lago-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Tejares	N	2	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	VAD.Los Musicos	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Hotel Aeropuerto	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAD.Sabinas	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Capuchina-1	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.12 de Octubre-2	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Teresita	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VCH.San Teodoro	N	2	99524		102	0	100	N
2019	11	HUI.Naranjal	N	1	41807		102	0	100	N
2019	11	TOL.Ataco	N	1	73067		102	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-5	N	3	73443		102	0	100	N
2019	11	VAD.Divino Nino	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	MET.Pachiaquiario	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	MAG.Sevilla	N	3	47980		102	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-1	N	2	68684		102	0	100	N
2019	11	QUI.Santa Rita	N	3	63470		102	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Lorena-3	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Marriot	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Canavita	N	3	25817		101	0	100	N
2019	11	PAS.Batallon	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	FUS.Centro-4	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	CAL.Aranjuez	N	1	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	ANT.S.Juan de Uraba	N	1	5659		102	0	100	N
2019	11	CUN.Briceno-2	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	MED.Ditaires	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaTSur:H3	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	HUI.Isnos	N	2	41359		102	0	100	N
2019	11	CAD.Bonafont	N	2	17614		102	52	99,87	N
2019	11	MON.El Ceibal	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Colina	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Machuca	N	2	5736		102	0	100	N
2019	11	TUN.San Laureano-1	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocancipa-2	N	3	25817		101	0	100	N
2019	11	MAG.Refocosta	N	2	47660		102	0	100	N
2019	11	STA.RB Terminal	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Refocosta	N	1	47660		102	0	100	N
2019	11	SND.Pinchote	N	1	68549		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 129-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUC.Terminal	N	3	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	MON.Ley-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-10	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	CAU.Kikes	N	3	19142		102	0	100	N
2019	11	MED.La Mayoría	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MON.Holandia	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BGA.Guadalajara	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	SUC.Los Palmitos	N	2	70418		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guatavita-2	N	3	25326		102	0	100	N
2019	11	NOR.Zulia	N	2	54261		102	26	99,93	N
2019	11	CES.Champan	N	3	20228		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.IND CC Titan Plaza	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Casa Andina	S	3	52001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Aremasain	N	2	44560		101	0	100	N
2019	11	PER.Campestre	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	MED.Bombona	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MAG.Pivijay	N	1	47551		102	0	100	N
2019	11	CAL.Marroquin	N	2	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	MED.Gran Avenida	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Roosevelt	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tauramena-3	N	2	85410		102	0	100	N
2019	11	BOY.Belen	N	1	15087		102	0	100	N
2019	11	YOP.Calle 40	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-2	N	1	86885		102	0	100	N
2019	11	VCO.Porfia-2	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Tado-2	N	2	27787		102	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Calle 80	N	2	11001	1100112	101	561	98,7	N
2019	11	ANT.La Floresta	N	2	5425		102	859	98,01	N
2019	11	BUC.Los Colorados	N	2	68001	6800101	101	0	100	N
2019	11	MED.Estacion Ayura	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-3:P2	N	2	25754		101	492	98,86	N
2019	11	CUC.Carora	N	1	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Olaya	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Parque Tesoro	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada-3	N	2	19573		102	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Olimpica (P1)	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	SND.Oiba	N	1	68500		102	0	100	N
2019	11	CAU.Sucre	N	3	19785		102	0	100	N
2019	11	COR.Ayapel	N	2	23068		102	0	100	N
2019	11	CAR.Laguna Club (P1)	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Saltire Magico	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOL.Clemencia-2	N	2	13222		102	0	100	N
2019	11	CAR.Los Alpes	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Campana	N	2	44090		102	384	99,11	N
2019	11	MON.La Castellana:H5	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.Ditaires	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	NOR.Santiago	N	1	54680		102	0	100	N
2019	11	BAR.Metropolitano-3	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Cumbre	N	3	76377		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colina-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Civico:H1	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra-3	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SAN.La Barracuda	N	3	88001		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pacarni	N	1	41483		102	0	100	N
2019	11	CUC.Niza	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ginebra-1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P8	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Arbelaez	N	2	25053		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-5	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Paz	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	HUI.Club Campestre	N	3	41615		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Chorrera	N	2	44098		102	504	98,83	N
2019	11	MED.La America	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gorgonzola	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	RIS.Las Cabanas	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Frontino	N	2	5284		102	0	100	N
2019	11	NAR.San Lorenzo	N	2	52687		102	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-3	N	3	85250		102	0	100	N
2019	11	BNV.Naval	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bohios	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ARM.Bosque:H1	N	2	63001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ATL.Isabel Lopez	N	2	8638		102	0	100	N
2019	11	NOR.La Playa	N	3	54398		102	0	100	N
2019	11	HUI.Yaguara	N	3	41885		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tinjaca Quinche	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Albania	N	1	18029		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Z.Franca	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ecopetrol	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SUC.Tolu	N	3	70820		102	0	100	N
2019	11	BOG.Puente Grande	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Yomasa	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BUC.San Pio	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	HUI.Las Nieves	N	2	41483		102	0	100	N
2019	11	BOG.Voto Nacional	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND CAV Plaza del Rio	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	ARM.Sena	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gorgonzola	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	QUI.Comfenalco	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bco Popular-1	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SIN.Sincelejo-7	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	PAL.Las Mercedes	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Benito	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOY.Ramiriqui	N	2	15189		102	0	100	N
2019	11	MAN.IND Clínica Presentacion	S	3	17001		101	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica	N	2	23555		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gelsa Salitre	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAU.RB Incauca	N	2	19455		102	0	100	N
2019	11	MAG.Concordia	N	2	47205		102	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Luis	N	3	5660		102	0	100	N
2019	11	MAN.Sacatin	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	TOL.La Sierra	N	2	73408		102	0	100	N
2019	11	BUC.Antonia Santos-2	N	3	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	MET.La Uribe	N	2	50370		102	0	100	N
2019	11	SOA.El Sol	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOY.Chita	N	2	15183		102	0	100	N
2019	11	CAR.Convenciones Barahona	N	1	13001	1300101	101	757	98,24	N
2019	11	BOL.Arjona	N	3	13052		102	0	100	N
2019	11	COR.Mata de Cana	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	COR.San Bernardo del Viento-2	N	1	23675		102	0	100	N
2019	11	BOG.Castellana	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NEI.Alamos	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cambras	N	2	25148		102	0	100	N
2019	11	SUC.Palo Alto	N	2	70713		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Ikusi Colombia	S	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BGA.Centro	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	BAR.La Candelaria	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad 2000	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-11	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	CAL.Granada-2	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Sauzal	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PER.La Unidad	N	2	66001		101	47	99,89	N
2019	11	BOG.Las Ferias-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Fosca	N	3	25281		102	0	100	N
2019	11	CAR.San Fernando-3	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Albania	N	1	44035		102	0	100	N
2019	11	MED.Tricentenario	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alamos-1	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MAG.Algarrobo	N	1	47030		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUC.La Libertad	N	2	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	BGA.Albergue	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Siberia Tenjo	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	VAL.Florida-3	N	2	76275		102	0	100	N
2019	11	BAR.Pueblito	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Rita	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CES.Los Venados	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Palmar	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	STA.IND CAV Buenavista	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	COR.Cotorra-2	N	1	23300		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Cabana	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MAG.Nueva Granada	N	2	47460		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guatavita-3	N	1	25326		102	0	100	N
2019	11	MED.Transito Itagui	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	VAL.El Cairo	N	3	76246		102	0	100	N
2019	11	BOG.12 de Octubre-2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Luis Carlos Galan	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Miramar-2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Madera	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Mazco	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Loma de los Gonzalez	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Iberia	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedagogica	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-2	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Imbera Fontibon	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TOL.Rovira-2	N	2	73624		102	0	100	N
2019	11	MED.Altamira	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia-4	N	1	66075		102	0	100	N
2019	11	BOY.Otanche-3	N	1	15507		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Simon Bolivar ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	VCO.Nogal	N	3	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alameda-3	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CUN.ELIOT:H2	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	MED.Balsos con 34	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAL.Yupi	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Toberin	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Pantano Vargas	N	1	15516		102	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-3	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	TOL.San Antonio	N	2	73675		102	0	100	N
2019	11	MED.San Blas	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	CHO.Bagado	N	2	27073		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colpatria Centro	N	2	11001	1100103	101	636	98,52	N
2019	11	COR.San Pelayo	N	3	23686		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Copo	N	2	25815		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colpatria-3	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Patio Bonito-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUC.La Merced	N	1	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cienaga-3	N	1	47189		102	0	100	N
2019	11	PER.Parque Bolivar	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Cordoba Parque	N	1	63212		102	0	100	N
2019	11	CUC.Rb Divina Pastora	N	2	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	STA.Prado	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Lerida-2	N	2	73408		102	0	100	N
2019	11	MAG.Barbara Pinto-2	N	2	47720		102	0	100	N
2019	11	MED.San Jose	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Rosales	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MAN.Termales	N	1	17873		102	0	100	N
2019	11	CES.Gamarra	N	3	20295		102	0	100	N
2019	11	STA.RB Unimag	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	PER.Pinares	N	1	66001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.Cerete-2	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	BAR.Riomar	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CAR.Argos Planta	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.Prado Centro	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Pinzon	N	3	68101		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Sauzal	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Colina	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BUC.San Pio	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	CAL.Universidades	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Linda	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tabor	N	1	25580		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Helios	S	2	25572		102	0	100	N
2019	11	COR.Berastegui	N	3	23189		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Eventos Macarena	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAL.14 Pasoancho	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	STA.Centro	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	TOL.La Linea	N	2	73124		102	0	100	N
2019	11	CUN.Alto de Rosas	N	3	25312		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Tambo-3	N	2	19256		102	0	100	N
2019	11	BOG.Casa Medina	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	QUI.IND Printex	N	2	63401		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-14	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	MED.Tabaco	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-7	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Teleport	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUC.Latino	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Facon	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	SUC.Las Flores	N	1	70708		102	0	100	N
2019	11	BOG.Maria del Lago	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ulloa	N	2	76845		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Judas	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Moniquira-3	N	1	15469		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Chigorodo-2	N	2	5172		102	0	100	N
2019	11	BOY.Togui	N	2	15816		102	0	100	N
2019	11	FAC.Exito	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	CAR.Purina	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Rovira	N	2	73624		102	0	100	N
2019	11	VCO.Cano Tigre	N	2	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Chaguani	N	3	25168		102	0	100	N
2019	11	BOG.Soatama	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cucunuba	N	3	25224		102	0	100	N
2019	11	CAS.Tamara V Tablon	N	2	85263		102	73	99,83	N
2019	11	MET.Cumara-3	N	2	50226		102	279	99,35	N
2019	11	MED.IND CC Premium:H2	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Morron	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	FLO.Ciudadela	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Amaime	N	3	76248		102	0	100	N
2019	11	BOG.Caladaima-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Cevillar	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MET.El Castillo	N	2	50251		102	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-8	N	3	54498		101	0	100	N
2019	11	CUC.Ley Centro	N	1	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Britalia Sur	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose de Apartado	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro 93	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Citibank 99	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-2 ALT3	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	IBG.Multicentro-2	N	3	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	MAI.Paraguachon	N	1	44430		101	135	99,68	N
2019	11	CUN.Cogua	N	3	25200		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Florida Nueva	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ANT.CAC Rionegro	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BUC.Cabecera-3	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Internacional	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Av Colon	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos-5	N	1	70708		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Fe-2	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania-3	N	2	25743		102	72	99,83	N
2019	11	GUJ.Camarones	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	SIN.Sincelejo	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-5 ALT3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TUN.Club del Comercio	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	COR.El Vidrial	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Unisys	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SOA.Malachi:P2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	QUI.Cisneros	N	1	63470		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SOA.IND CAV Mercurio	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Sativanorte	N	2	15720		102	0	100	N
2019	11	BOY.La Uvita	N	1	15097		102	0	100	N
2019	11	CAR.La Princesa	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte-2 (P2)	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pontevedra-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA27	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Torices	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	QUI.Mocawa	N	1	63401		102	0	100	N
2019	11	CAL.Berlin	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	NOR.Santiago	N	2	54680		102	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P9	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOY.Moniquira	N	3	15469		102	0	100	N
2019	11	IBG.Brigada	N	3	73001	7300112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chucua de la Vaca	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	HUI.Yaguara-2	N	2	41885		102	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry-2:H2	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Curva Kevins	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-2 (P2)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BNV.Cristobal Colon	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	SUC.Majagual	N	3	70429		102	0	100	N
2019	11	BOG.Grand House	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	GIR.Via Flandes	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-4	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bancafe-2	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Carrefour Norte	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	QUI.Pueblo Tapao	N	1	63470		102	0	100	N
2019	11	ANT.Blanquiset	N	2	27086		102	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-5	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	MED.Mediterraneo	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	SIN.El Progreso	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa-3	N	1	5147		102	0	100	N
2019	11	BOG.Olaya-1	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BAR.Portal del Prado-2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Holguines	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	MAG.Guamal	N	2	47318		102	0	100	N
2019	11	CAS.Mani	N	1	85139		102	0	100	N
2019	11	BOG.Caracoli-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Vise	S	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MET.Guamal	N	3	50318		102	0	100	N
2019	11	VAL.Candelaria	N	3	76130		101	0	100	N
2019	11	NEI.Alcaldia	N	2	41001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BUC.Los Pinos-2	N	1	68001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia-2	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	VAD.Fundadores	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Claret	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	YOP.Coracora	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	NOR.La Hermita	N	3	54498		101	0	100	N
2019	11	CAU.Sebastian	N	1	19693		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Muebles Jamar	N	2	8296		102	0	100	N
2019	11	CAR.Purina	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Popular	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Switch Venecia	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Belen Parque	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-10	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MAG.Pijino del Carmen	N	1	47545		102	0	100	N
2019	11	SOA.Villas del Camilo Torres:P2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Recordar	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Olaya herra	N	3	52490		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Britalia	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero Sur	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Pacific Mall	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Creatum	S	2	5631		101	0	100	N
2019	11	MED.Volador	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Granabastos:H1	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	NEI.Cambulos	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Hato Corozal	N	2	85125		102	710	98,35	N
2019	11	VCH.Pto Carreno	N	2	99001		102	0	100	N
2019	11	BOY.Samaca-2	N	3	15646		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND LG Electronics	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Calle 45	N	3	68001	6800105	101	0	100	N
2019	11	SUC.Sampues-2	N	1	70670		102	0	100	N
2019	11	CAR.Purina	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Doradal	N	3	5591		102	0	100	N
2019	11	BAR.Ciudadela	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Taganga	N	1	47001	4700102	101	246	99,43	N
2019	11	TOL.Villarrica-2	N	2	73873		102	0	100	N
2019	11	CAL.Estacion	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-3	N	3	81736		102	0	100	N
2019	11	CHI.El Cairo	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	ANT.Damasco	N	2	5679		102	0	100	N
2019	11	RIS.San Clemente	N	1	66318		102	0	100	N
2019	11	CUN.Villagomez	N	1	25513		102	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-2	N	2	85440		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-8	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	BOG.Presidencia Alqueria	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Cano	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Francisco	N	1	5197		102	1520	96,48	N
2019	11	CUN.Nocaima	N	2	25402		102	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-2	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Izquierdo	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	PER.Samaria:H2	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Norosi	N	2	13490		102	0	100	N
2019	11	CAU.Ovejas	N	2	19137		102	0	100	N
2019	11	CAL.Multicentro-2	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAL.Berlin	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	NEI.Simon Bolivar	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mesa de Yeguas:H1	N	1	25035		102	0	100	N
2019	11	PAS.San Vicente	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Conejera	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.CC Palmeto	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Senado-1	N	2	11001	1100117	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOL.Soplaviento	N	3	13760		102	0	100	N
2019	11	SND.Ecoparque Florida P2	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	MED.Tenche	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	GIR.La Cruz	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	BAR.Esperanza	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja-3	N	1	5376		101	0	100	N
2019	11	BUC.Antonia Santos	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bella Suiza-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-5	N	1	54498		101	0	100	N
2019	11	GIR.Carrefour-2	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Estancia	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAU.Balboa	N	3	19075		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Paz	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	CES.Calenturitas	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	IBG.Pradera	N	3	73001	7300111	101	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-3	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	SND.Club Ruitoque	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	SIN.Venecia	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Aures	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAD.Las Marias	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Gomez Plata-2	N	3	5310		102	0	100	N
2019	11	ANT.Via Santa Fe-1	N	3	5761		102	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	PAS.CAM-1	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	HUI.La Plata-2	N	2	41396		102	322	99,25	N
2019	11	CAU.Rb Jambalo	N	3	19364		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Puerto Bahia	N	2	13001	1300103	101	186	99,56	N
2019	11	BOG.Min Defensa-1	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mochuelo Bajo	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV Centro	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAU.El Bordo-2	N	3	19532		102	0	100	N
2019	11	BOG Bosa-1	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Sur	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	NOR.Toledo	N	2	54377		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los libertadores	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.H.General	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND CAV Jardin Plaza	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAS.Mani	N	2	85139		102	0	100	N
2019	11	CAD.Alto Castillo	N	2	17873		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Hipercentro Corona 26	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Radisson	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAL.Manuela	N	2	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	IBG.Valparaiso	N	3	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-3	N	2	13468		102	0	100	N
2019	11	MED.Minas	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	PER.Villa de Leyva	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Noel	S	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CHO.Tanela	N	1	27800		102	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 30 (P1)	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	ATL.Ponedera	N	2	8560		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tinjaca Quinche	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	BOY.Laguna Seca	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	ANT.Sopetran	N	1	5761		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima-2	N	3	25599		102	0	100	N
2019	11	SND.Granadillo	N	2	15469		102	0	100	N
2019	11	BAR.Las Mercedes Sur (P1)	N	2	8001	800101	101	158	99,63	N
2019	11	NAR.IND Comercial Nutresa	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	PER.Playa Rica	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Flora	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Mejia	N	1	11001	1100108	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL	
2019	11	CAU.Caloto-2	N	2	19142		102	0	100	N	
2019	11	BAR.Altos Riomar	N	3	8001	800105	101	0	100	N	
2019	11	CHO.Riosucio	N	1	27615		102	0	100	N	
2019	11	MED.Alpujarra	N	1	5001	500110	101	0	100	N	
2019	11	BAR.RB Macarena (P4)	N	2	8001	800101	101	0	100	N	
2019	11	BOY.Labranzagrande	N	2	15533		102	0	100	N	
2019	11	BOY.San Luis de Gaceno	N	1	15667		102	0	100	N	
2019	11	IBG.Guabinal	N	2	73001	7300105	101	0	100	N	
2019	11	BOG.San Jorge-2	N	1	11001		1100118	101	0	100	N
2019	11	VCO.Villa Oriente	N	2	50001	5000105	101	0	100	N	
2019	11	BOG.Villa del Prado	N	3	11001	1100111	101	0	100	N	
2019	11	VAL.IND San Marcos	N	2	76892		101	0	100	N	
2019	11	BOG.Gran Estacion	N	3	11001	1100113	101	0	100	N	
2019	11	BOG.Granahorrar-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N	
2019	11	COR.Berastegui-2	N	3	23189		102	0	100	N	
2019	11	VCO.San Isidro:H2	N	2	50001	5000103	101	0	100	N	
2019	11	ANT.Granada	N	3	5313		102	0	100	N	
2019	11	MED.Cl.Rosario Poblado:H1	N	2	5001	500114	101	0	100	N	
2019	11	PER.Consota	N	1	66001		101	0	100	N	
2019	11	COR.Cienaga de Oro-2	N	3	23189		102	0	100	N	
2019	11	RIS.Apia	N	1	66045		102	0	100	N	
2019	11	CAL.Vegas Comfandi ALT-2	N	3	76001	7600117	101	0	100	N	
2019	11	CAR.Mamonal-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N	
2019	11	MET.Pipiral	N	2	50006		101	0	100	N	
2019	11	CUN.Ubala	N	3	25839		102	0	100	N	
2019	11	HUI.Palestina-2	N	2	41530		102	0	100	N	
2019	11	BOG.Carimagua	N	2	11001	1100108	101	0	100	N	
2019	11	BOY.Pajarito	N	1	15518		102	0	100	N	
2019	11	ANT.San Carlos-1	N	3	5649		102	0	100	N	
2019	11	TOL.Melgar-3	N	3	73449		101	0	100	N	
2019	11	BOG.Exito Americas	N	2	11001	1100108	101	0	100	N	
2019	11	BOG.Torremolinos	N	2	11001	1100108	101	0	100	N	
2019	11	MED.El Pesebre	N	2	5001	500113	101	0	100	N	
2019	11	BOG.CC San Rafael	N	3	11001	1100111	101	0	100	N	
2019	11	TOL.Ambalema	N	2	25086		102	0	100	N	
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-2	N	3	76001	7600117	101	0	100	N	
2019	11	UBA.Via Ubate Fuquene	N	2	25843		102	0	100	N	
2019	11	QUI.Oasis	N	2	63130		102	0	100	N	
2019	11	ARM.Coliseo del Cafe	N	2	63190		102	0	100	N	
2019	11	COR.El Ebano	N	2	23419		102	0	100	N	
2019	11	MED.IND Hospitales	N	3	5001	500114	101	0	100	N	
2019	11	BUC.Canaveral	N	1	68276		101	0	100	N	
2019	11	CAL.Calle Feria-1	N	2	76001	7600110	101	0	100	N	
2019	11	CUN.Calera-6	N	2	25377		102	0	100	N	
2019	11	VAL.IND Bucaneros Ginebra	N	2	76306		102	0	100	N	
2019	11	MET.Apiay-3	N	2	50001		101	0	100	N	
2019	11	SND.Cimitarra	N	2	68190		102	0	100	N	
2019	11	CUN.La Plazuela	N	1	25200		102	0	100	N	
2019	11	ANT.Necoci	N	1	5490		102	0	100	N	
2019	11	YOP.Rb Gobernacion	N	2	85001		101	0	100	N	
2019	11	MED.Cordoba	N	1	5001	500105	101	0	100	N	
2019	11	SUC.El Mamon	N	2	70215		102	0	100	N	
2019	11	BOG.Guacamayas-2 P3	N	3	11001	1100104	101	0	100	N	
2019	11	ANT.Concordia	N	1	5209		102	0	100	N	
2019	11	ATL.Santa Veronica-2	N	2	8372		102	0	100	N	
2019	11	MED.Balsos con Tesoro	N	2	5001	500114	101	0	100	N	
2019	11	CUN.Guasca-2	N	3	25322		102	0	100	N	
2019	11	BOG.Britalia Sur	N	3	11001	1100108	101	0	100	N	
2019	11	COR.San Isidro	N	1	23001		101	0	100	N	
2019	11	BOG.IND ACI Proyectos	N	3	11001	1100101	101	0	100	N	



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	YOP.Oriente	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Amalfi-2	N	3	5031		102	0	100	N
2019	11	CUC.Lleras	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb PSB-4	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Merced-2	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Vergel	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-1	N	2	13468		102	0	100	N
2019	11	IBG.Estadio	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	SIN.Corralejás	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Olaya-2	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-2	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	MED.10 con Inferior	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAD.Caja Agraria	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	MAI.Maicao	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1:H4	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	NEI.Tenerife	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Siberia	N	2	86320		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Rita	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Berlin	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-6	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	PER.Parque Bolivar	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BUC.San Alonso	N	1	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Canasgordas	N	1	5138		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lourdes	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NOR.Juan Frio	N	1	54874		101	0	100	N
2019	11	MAN.Villamaria-2	N	1	17873		102	0	100	N
2019	11	BOG.Monte Loma	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CHI.Estacion	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	MED.Dann Itagui	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Judas	N	1	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Farallones	N	3	5101		102	0	100	N
2019	11	BOG.Batan	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	IBG.Salado Centro	N	1	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	TOL.Santa Teresa	N	2	73001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Banderas-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudadela Colsubsidio-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAD.Salguero	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Guadalajara	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Flores:H1	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Maria Paz	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BUC.Bucarica	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mambita	N	2	15690		102	0	100	N
2019	11	CUN.Choconta	N	1	25183		102	0	100	N
2019	11	ZIP.El Bosque	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	ANT.El Guayabo	N	2	5679		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Inspira Outsourcing	S	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Agua de Dios	N	3	25001		102	0	100	N
2019	11	CAU.Timbiqui	N	1	19809		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tequendama	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Unilever	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ecopetrol-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Corpoacero	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	SAN.Serie Bay	N	2	88001		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Arboleda-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BNV.Los Laureles	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	MAN.Centro	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Fe de Bosa-3	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	TOL.RB Espinal-7	N	3	73268		101	0	100	N
2019	11	SOG.Centro	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	VAL.Yotoco-2	N	2	76890		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAR.Socorro	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAU.Dominguillo	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.Palermo-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAS.IND Cne Rancho	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.La Union	N	2	18410		102	0	100	N
2019	11	CUN.Paramo de Guasca	N	2	25322		102	0	100	N
2019	11	CAL.Independencia	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	CAS.Trinidad-2	N	3	85430		102	0	100	N
2019	11	PER.Unicentro	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	SAN.San Luis	N	1	88564		102	0	100	N
2019	11	SND.El Penon	N	1	68250		102	0	100	N
2019	11	BAR.Los Andes	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-1	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	ATL.Peaje Pto Colombia	N	1	8832		102	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-2	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	MED.IND.Solla Itagui	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CAR.C Amurallado	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Altos del Escobero:H3	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAD.Salamina	N	2	17653		102	0	100	N
2019	11	BOY.Garagoa	N	1	15299		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paz del Rio	N	1	15537		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Schindler	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VCO.Bosques de Vizcaya	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	SIN.Av San Carlos	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Malachi:P1	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.Miramar-1	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Cordialidad	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MED.Las Mercedes	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Carola	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	HUI.San Adolfo	N	1	41006		102	0	100	N
2019	11	HUI.Colombia	N	2	73024		102	70	99,83	N
2019	11	TOL.Tebaida	N	1	73001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Villa Ligia:H2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Sauzal	N	2	11001	1100101	101	693	98,39	N
2019	11	NOR.Tibu-3	N	1	54810		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alfonso Lopez	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Sorrento	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	IBG.Ferrocarril	N	1	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	VCO.Olimpico	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	VCO.IND Hospital Departamento	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Cumbre	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Nacional-1	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAS.Copa	N	2	85325		102	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-2	N	3	91001		102	0	100	N
2019	11	RIS.La Isla	N	2	66088		102	0	100	N
2019	11	SND.Barbosa-2	N	3	15469		102	0	100	N
2019	11	BOG.Logistica	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ARM.Torres del Norte	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Fe	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tintal-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ATL.Pocitos	N	3	8832		102	0	100	N
2019	11	CAD.Pensilvania P.Nuevo	N	2	17541		102	210	99,51	N
2019	11	ANT.Betania Parque	N	3	5091		102	0	100	N
2019	11	ANT.Toledo	N	2	5647		102	0	100	N
2019	11	MON.Aeropuerto	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.El Cedro	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	CAU.Dominguillo	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	HUI.Baraya	N	3	41078		102	0	100	N
2019	11	ANT.Fizzebad Retiro	N	2	5607		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.La Estrella Sur CP1	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Mecha	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Cumbitara-2	N	3	52233		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Manzana	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-3	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	POP.Catay	N	2	19001		101	178	99,58	N
2019	11	CUN.Via Calera	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-4	N	1	76895		102	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa	N	2	5147		102	0	100	N
2019	11	MED.Socorro	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Zipaguira-7	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-3	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-6	N	1	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cartagenita	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	BNV.Triunfo	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sergio Arboleda	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Cumbre	N	2	25658		102	0	100	N
2019	11	MAN.Sol Sinai	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Barbara	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	CAR.RB Palmeras	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Prosegur Cll95	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Corrales	N	1	15114		102	0	100	N
2019	11	SND.Pto Wilches	N	2	68575		102	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja-3	N	3	5376		101	0	100	N
2019	11	NEI.Estadio P1	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CES.Ayacucho	N	1	20383		102	0	100	N
2019	11	MAG.Cienaga-1	N	2	47189		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Saferbo Venecia	N	2	5861		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Maria	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CUC.Riviera	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	COR.Valencia	N	3	23855		102	0	100	N
2019	11	MAN.Laureles	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Montebello	N	3	5467		102	0	100	N
2019	11	CAS.Monterrey-3	N	2	85162		102	0	100	N
2019	11	BOG.Capuchina-2	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MED.Vizcaya-2	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CES.Chiriguana	N	1	20178		102	0	100	N
2019	11	BOY.Siachoque-2	N	2	15740		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-6	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Rovira	N	1	73624		102	0	100	N
2019	11	CAU.IND Bucanero	N	2	19573		102	0	100	N
2019	11	CUN.Puente Quetame	N	2	25594		102	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry-3	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	SUC.Ovejas	N	2	70508		102	0	100	N
2019	11	ANT.Hispania	N	2	5353		102	0	100	N
2019	11	ANT.Vestimundo Marinilla	N	2	5440		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bolivariano	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAS.IND Extractora Casanare	S	2	85440		102	0	100	N
2019	11	BOG.CCS	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Reliquia	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-2	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	MAN.Palermo	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cabana	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CES.Victoria San Isidro	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor Cubo-2	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MET.Apiay-2	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Santa Isabel	N	1	73686		102	0	100	N
2019	11	BAR.Autotropical	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BGA.Molinos	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-6	N	2	5172		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Carrefour Sur	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Homecenter Av Dorado	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Fragua	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Lorenzo:H2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VCO.Bolivar	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	BAR.Puerta del Sol	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.80 con Guayabal	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAL.Torres de Comfandi	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Cristobal	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	CAS.San Jose	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	MED.Exito San Antonio	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Alsacia	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Exito Colombia:H2	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	DUI.Pedagogica	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	ANT.Barrio Ortiz	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	SND.Vereda Pamplona	N	1	68689		102	0	100	N
2019	11	CES.Bosconia-3	N	1	20060		102	0	100	N
2019	11	SND.Capitanejo	N	1	68686		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-7	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	ATL.Cascajal	N	1	8638		102	0	100	N
2019	11	PAS.Caicedo	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Guachicono	N	1	19760		102	0	100	N
2019	11	CUN.Australia	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hotel AR:H1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-3	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	PAS.Terminal	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	DUI.Alcazares	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	BOL.Rio Viejo	N	2	13600		102	0	100	N
2019	11	MED.Manrique	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	CAU.El Palo	N	2	19142		102	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada-2	N	2	19573		102	0	100	N
2019	11	RIO.Rancheria	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Grata	N	1	23182		102	0	100	N
2019	11	NOR.Abrego	N	3	54003		102	0	100	N
2019	11	BOG.Madeira	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Tamarindo	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CHO.Certegui	N	2	27160		102	0	100	N
2019	11	POP.IND Gobernacion	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Planadas	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-1	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	CUN.ELIOT:H2	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Isabel-3	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	GUJ.El Molino	N	3	44110		102	0	100	N
2019	11	BOG.Consejo Britanico	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.Vista Hermosa-2	N	2	50711		102	0	100	N
2019	11	BAR.Americas	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BAR.CCM:H1	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Unices	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PER.Makro	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	CUN.Vergara	N	2	25862		102	0	100	N
2019	11	BOL.Yati	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	FLO.Los Comuneros	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Estacion	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	SUC.Macajan	N	3	70823		102	0	100	N
2019	11	MED.La Ladera	N	1	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Nobsa-2	N	3	15491		102	0	100	N
2019	11	BOY.Jenesano	N	2	15599		102	0	100	N
2019	11	BCA.La Esperanza-2(P1)	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fiscalia Ed C	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.C Americanos Moderno (P1)	N	3	8001	800103	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SND.San Gil	N	2	68679		101	0	100	N
2019	11	VAL.Chontaduro	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Acevedo	N	3	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	FAC.Centro-2	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	ANT.Ventanas	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas-2	N	2	25320		102	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-6	N	3	54405		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Antonio de Pereira	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	VAL.El Aguila	N	1	76243		102	0	100	N
2019	11	VCO.Alkosto-2	N	1	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Terminal-1	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MET.San Juan de Lozada	N	1	50350		102	0	100	N
2019	11	CAR.Tamarindo	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	PAS.Cesmag-S	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal-3	N	1	70215		102	0	100	N
2019	11	QUI.La Herradura	N	3	63401		102	0	100	N
2019	11	CAS.Chameza	N	2	85015		102	0	100	N
2019	11	CAD.Los Lobos	N	2	17524		102	0	100	N
2019	11	MED.La Campina	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	VAL.Darien	N	2	76126		102	0	100	N
2019	11	CUN.Australia	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MAG.Bonda	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-3	N	2	81794		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-2:H3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.RCN Radio	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BNV.IND MCT Oasis	S	1	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Media Planning	S	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.IND AgroHacienda	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Anapoima-3	N	1	25035		102	0	100	N
2019	11	VAD.Centro	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Tunal	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-2	N	3	17380		101	0	100	N
2019	11	CAD.San Diego	N	2	17662		102	1128	97,38	N
2019	11	BOG.Colpatria 104	S	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	YOP.El Triunfo-2	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Inem Kennedy	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-8	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-3	N	1	86885		102	0	100	N
2019	11	BOY.Campo palagua	N	1	15572		102	0	100	N
2019	11	CAL.Canaverales	N	3	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	MET.Mapiripan	N	1	50325		102	0	100	N
2019	11	RIS.El Espanol	N	1	66682		102	0	100	N
2019	11	RIS.Florida	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Caracoli	N	2	8433		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-4	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	BOG.Antigua Via Villavo	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAU.Patia	N	2	19532		102	0	100	N
2019	11	BAR.Circunvalar-2 (P1)	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Victoria-1	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-2	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cade Kennedy	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	PAS.Santa Catalina	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Andinapolis	N	2	76828		102	235	99,45	N
2019	11	CAL.Caney-2	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Mutata	N	1	5480		102	0	100	N
2019	11	VAL.Voragine	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Payande-2	N	3	73678		102	0	100	N
2019	11	CUN.Belstar	N	1	25817		101	0	100	N
2019	11	BOG.Switch Venecia	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.IND.Solla Itagui	N	2	5360		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	PUT.La Hormiga-2	N	2	86865		102	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad-8	N	2	8758		101	215	99,5	N
2019	11	BOG.Meissen	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-2	N	1	25513		102	0	100	N
2019	11	VAL.Vista Hermosa	N	3	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Canodromo	N	3	11001		101	0	100	N
2019	11	BAR.20 de Julio	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Castillo	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Menga	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ATL.RB Santa Veronica	N	1	8832		102	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-4	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	COR.Santafe de Ralito	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Marin Valencia	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NAR.Mosquera	N	2	52473		102	503	98,83	N
2019	11	TUN.La Fuente	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	SND.Charta	N	1	68169		102	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA87	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Tecnoglass	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CUC.El Salado	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Vaca q Rie	N	3	25312		102	0	100	N
2019	11	VAL.Felidia	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Cultivos Sayonara	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos-5	N	2	70708		102	0	100	N
2019	11	CHO.Acirdu	N	2	27077		102	544	98,74	N
2019	11	BUC.Aeropuerto	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tibirita	N	3	25436		102	0	100	N
2019	11	CAL.El Cedro	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Friko Caldas	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	SUC.Chapinero	N	2	70215		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tenjo-2	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	COR.Chima	N	3	23168		102	0	100	N
2019	11	PER.Mirador	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Calera-1	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	SND.Sabana de Torres-2	N	3	68655		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Pintuco	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	ANT.La Union	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	MED.IND CC Molinos:H1	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	COR.San Francisco del Rayo	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.Belomar	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Gualanday-2	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Todo Uno	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Antonio	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Incobra	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Marriot-2	S	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Grama-2	N	3	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Esmeralda P1S1	N	2	25488		102	113	99,73	N
2019	11	CHO.Acirdu	N	1	27077		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Campina	N	1	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Hoja	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	POP.Campo Bello-2	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Maria Paz	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90-2:H2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Andresito-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Aeroparque	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	FUS.Centro-2	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	CES.IND Calenturitas SA	N	1	20045		102	0	100	N
2019	11	MED.La Mesa	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	CAR.Palmeras-2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Olaya Herrera	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Enea	N	1	17001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ATL.Juan de Acosta	N	2	8372		102	0	100	N
2019	11	PER.Belalcazar	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	POP.El Uvo	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Archivo Nacional P2	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Santa Ana	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Paulandia	N	2	5607		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-5	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	MAN.San Cayetano	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Rosa Norte	N	1	13683		102	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-3	N	3	63401		102	0	100	N
2019	11	NOR.Chinacota	N	3	54172		102	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-6	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	S	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Dos y medio	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	ZIP.Via Cogua	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	VCO.Alkosto	N	3	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pharmetique	S	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita	N	1	73443		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-2	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	CAU.Concepcion	N	1	19701		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Athletic	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TOL.La Antigua	N	3	73148		102	0	100	N
2019	11	NAR.Iscuande	N	1	52696		102	0	100	N
2019	11	FLO.Estadio	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Oracle Colombia	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Santa Ines	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Patria:H2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.CCNP MANJUI	N	1	25269		101	107	99,75	N
2019	11	CHI.Puente Piedra	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	VAD.Hurtado-2	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Radisson	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ferrocarril	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.Universidad Envigado	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAL.Icesi	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-4	N	2	25488		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cementerio	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Colpatria	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Yupi	N	2	19300		102	0	100	N
2019	11	RIS.El Espanol	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-11	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	MED.Club El Rodeo:H2	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Skandia	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Metroparque	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-4	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	MED.La Campina-2	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	PER.Dosquebradas-3	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	ANT.Marinilla Belen	N	2	5440		101	0	100	N
2019	11	VAL.Potrillo	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	CAD.Pensilvania	N	3	17541		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Edyficar America	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	BUC.Centro-2	N	2	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Av Centenario	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Paris	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	HUI.Pital	N	3	41548		102	0	100	N
2019	11	ANT.UdeA Oriente	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	FAC.Centro	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	PER.Villa Olimpica	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CES.Caracoli	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Oceanos	N	1	13001	1300101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Bosa Holanda	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Japon	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.Mercadito	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yotoco-2	N	3	76890		102	0	100	N
2019	11	FLO.Terminal	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colsubsidio 63	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BUC.Ruitoque Bajo	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	CAS.La Chaparrera	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.Lopez de Mesa	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	PER.Canaan	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Talaigua Nuevo	N	2	13780		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Distoyota Subachoque	N	3	25799		101	0	100	N
2019	11	VAD.Los Angeles	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Dorado	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cienaga-3	N	3	47189		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tibabuyes-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NAR.Cumbal	N	2	52227		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tausa	N	2	25793		102	0	100	N
2019	11	BOG.Venecia-1	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CES.La Aurora	N	2	20178		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rita en Andes	N	2	5034		102	0	100	N
2019	11	MED.El Hueco	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ilarco	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	COR.La Ye	N	3	23660		102	0	100	N
2019	11	BOG.Margaritas	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Robledo Central	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Libertad-3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Outlets Americas	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAR.Conquistador	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Socota	N	2	15755		102	0	100	N
2019	11	ATL.Playa Mendoza	N	3	8832		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Clinica Comfenalco	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BAR.Asuncion	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND CAV	N	1	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Desarrollo Participativo	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Unicentro-2	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Marinilla	N	3	5440		101	0	100	N
2019	11	MAG.Zapayan	N	2	47960		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Colmena	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MAN.San Joaquin	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Caladaima	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Diana Turbay-3	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	NAR.Union-2	N	2	52399		102	0	100	N
2019	11	NAR.Barbacoas	N	2	52079		102	0	100	N
2019	11	TUN.El Topo	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Ferrocarril	N	3	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-4	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	BOL.Juan Arias	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	YOP.Colina	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Profamilia	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Rosario-3	N	2	54874		101	0	100	N
2019	11	VAL.Dagua-2	N	1	76233		102	0	100	N
2019	11	MED.Chocho	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	SND.Contratacion	N	3	68211		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Delicias-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-1	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	POP.IND CAV	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	PER.Intercambiador Cuba	N	2	66001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.IND Armada Turbo	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	ARM.Sena	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CCND	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOL.Maria la Baja-3	N	3	13442		102	0	100	N
2019	11	BOG.Yomasa-2	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	NOR.Convencion	N	3	54800		102	0	100	N
2019	11	CAR.El Dorado	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Ciudad Jardin	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Umb	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FLO.Centro	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Carvajal	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Judas	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Macheta	N	1	25426		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colina-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MET.Pueblo Nuevo	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	CUN.ELIOT:H2	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	PER.La Romelia	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Acurela-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-3	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	BOG.Campanella	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Curillo	N	2	18205		102	727	98,31	N
2019	11	MED.Santa Catalina	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CES.Becernil	N	3	20045		102	0	100	N
2019	11	ANT.Andes-1	N	3	5034		102	0	100	N
2019	11	NAR.La Florida-2	N	1	52381		102	0	100	N
2019	11	MED.Polideportivo Sur	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Campo Alegre	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TOL.CAFAM	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P5	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	HUI.Juncal	N	2	41524		102	0	100	N
2019	11	MED.Unices	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MAN.Manisol	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	SOG.El Rosario	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Sodimac Calle10	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes-3	N	3	73275		102	0	100	N
2019	11	ZIP.Decima	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	NAR.LaLlanada	N	1	52385		102	0	100	N
2019	11	CAS.Tauramena	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	CAU.Silvia	N	3	19743		102	0	100	N
2019	11	VAL.Bolivar-2	N	3	76100		102	0	100	N
2019	11	BOG.Torremolinos	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rincon de Castilla	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MAI.Loma Fresca	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica Estancia	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Catalina	N	2	13673		102	46	99,89	N
2019	11	MAG.San Buenavista-2	N	1	47692		102	0	100	N
2019	11	VAD.Las Nevadas-2:H1	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-7:H3	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Choconta-2	N	1	25183		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paya	N	1	15533		102	0	100	N
2019	11	SND.Rb Barbosa	N	3	68077		102	0	100	N
2019	11	MED.Miranda	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	MED.Villa del Sol	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	MET.El Dorado	N	3	50270		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Maria	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alborada	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAD.Salamina	N	3	17653		102	0	100	N
2019	11	CAL.Piloto-2	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-6	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SOG.El Rosario	N	2	15759		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.San Lorenzo-2	N	3	52687		102	0	100	N
2019	11	MED.Horniguero	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	MED.IND SUMMA Sabaneta	S	2	5631		101	0	100	N
2019	11	ANT.Gualanday-3	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.El Compromiso	N	1	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND ZF Lafrancol	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	TOL.Machin	N	2	73124		102	0	100	N
2019	11	BOG.Armenia	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	FAC.Batallon	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Call Center	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Luz	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	CAS.Caribayona	N	3	85440		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Falabella San Diego	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Supercentro	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	CAD.Riosucio-3	N	2	17614		102	0	100	N
2019	11	CES.El Paso	N	3	20250		102	0	100	N
2019	11	TUN.Prados del Norte	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Garavito	N	1	15632		102	0	100	N
2019	11	MED.La Casona:H1	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	CAU.Ensenillo	N	2	19807		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-1	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-2	N	1	95001		102	0	100	N
2019	11	VAL.Bucaneros	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	CAL.Melendez	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	MED.La Pradera	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Textdoral	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Shangai	N	1	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	CAL.Sucre	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Exito	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Pureto	N	1	19075		102	0	100	N
2019	11	SND.Curiti	N	2	68229		102	0	100	N
2019	11	BOG.Deceval	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAR.Socorro-3	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.Altavista Parte Alta	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Cisneros	N	3	5690		102	0	100	N
2019	11	CAU.Timbio-2	N	1	19807		102	0	100	N
2019	11	ANT.La Union	N	1	5376		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-9	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Rafael	N	2	5667		102	0	100	N
2019	11	BOG.Vergel Occ	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	NOR.Campo Dos	N	1	54810		102	0	100	N
2019	11	BOG.Revivir	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Capitolio	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	TOL.La Paloma	N	2	73124		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Cadena	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Via Cogua	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	HUI.Maito	N	1	41791		102	0	100	N
2019	11	VCO.San Antonio	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Castillo	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAL.7 de Agosto	N	3	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Novaventa	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	SOA.IND CC Mercurio	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CUC.Caobos	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Industrial	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-14	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	TOL.Casabianca-2	N	2	73152		102	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-1	N	1	95001		102	0	100	N
2019	11	MAG.Barbara Pinto	N	1	47720		102	0	100	N
2019	11	MED.IND PPG Industries	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Egipto	N	3	11001	1100103	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CHO.Istmina-2	N	1	27361		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 19	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CHO.Yuto	N	3	27050		102	0	100	N
2019	11	MED.Vizcaya-1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Consejo Britanico	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ricaurte-2:H3	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-2	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	BUC.Canaveral	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	MET.Restrepo-2	N	2	50606		102	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Romero	N	2	25885		102	363	99,15	N
2019	11	VAL.Cartago-8	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	POP.Catay	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Hacienda Oriente	S	2	76520		101	0	100	N
2019	11	CAR.Tamarinco-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Barbara-1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Florida Blanca	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PER.Centro-3	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	JAM.Cazadores	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	CAL.CC Tesoro	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad 2000	N	2	76001	7600116	101	212	99,5	N
2019	11	STA.11 de Noviembre	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Nepomuceno-5	N	3	13657		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Ines	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Jhonny Cay	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SOA.Icollantas-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Martin	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tenjo	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	TOL.Pajonales	N	2	73030		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Bordo	N	3	19532		102	0	100	N
2019	11	CAU.Zarzal	N	1	19256		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gaitana	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	POP.Canada	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CAL.La 66	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	COR.El Hueso	N	2	23586		102	0	100	N
2019	11	STA.Pastranita:P1	N	1	47001	4700101	101	234	99,45	N
2019	11	BOG.Villa Maria-1	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	STA.Pando	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	TOL.IND Cucuana Tolima	N	2	73622		102	0	100	N
2019	11	MED.Alpujarra Gobernacion	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ubala-3	N	1	25839		102	0	100	N
2019	11	CES.Poponte	N	2	20178		102	0	100	N
2019	11	CUC.Rb Lomitas	N	2	54874		101	0	100	N
2019	11	ANT.Granada Parque	N	2	5313		102	0	100	N
2019	11	MED.Transversal Superior	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NOR.Agua Clara	N	3	54001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Soledad	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	IBG.Valparaiso	N	2	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Barbara-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marty-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAR.CAC Bocagrande	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SND.Puerto Lebrija	N	1	68615		102	348	99,19	N
2019	11	BUC.Gaitan	N	2	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Glorieta Santa Elena	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Gas Antioquia	S	2	5318		101	0	100	N
2019	11	BOY.Albarracin	N	1	15861		102	0	100	N
2019	11	BOG.Biomax	N	1	11001	1100102	101	847	98,03	N
2019	11	PAS.Aurora	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	SIN.La Pajuela	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Pintada-2	N	3	5390		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb La Valvanera	N	1	11001	1100119	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.El Real	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza Estadio	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-5	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	CAU.Bolivar-2	N	3	19100		102	0	100	N
2019	11	MED.Consolata	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-4	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro-3	N	3	23189		102	0	100	N
2019	11	PAS.Cesmag-N	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	NEI.IND Reindustrias	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Montanita	N	1	18410		102	0	100	N
2019	11	MED.Cordoba	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	GIR.Centro	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Castillo	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Opperar	S	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Villacento	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Union Parque	N	1	5400		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Atempí	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Guarne Veredas	N	1	5318		101	0	100	N
2019	11	BOY.Quipama-2	N	1	15580		102	0	100	N
2019	11	SAN.Puerto	N	2	88001		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima-2	N	2	25599		102	0	100	N
2019	11	MED.El Salado	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paez Sirasi	N	2	15514		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Novaventa	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	FLO.Plaza Santo Domingo	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Cerro Maco	N	1	13654		102	0	100	N
2019	11	PER.Comfamiliar	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Carvajal	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	COR.Ayapel-2	N	2	23068		102	0	100	N
2019	11	RIS.Mistrato-2	N	3	66456		102	0	100	N
2019	11	MED.Popular	N	1	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Victoria	N	1	76403		102	0	100	N
2019	11	MON.Holanda	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Arroyo Grande	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	ANT.Estacion Cocorna	N	1	5591		102	0	100	N
2019	11	SAN.Slave Hill	N	2	88001		102	0	100	N
2019	11	TUL.Marandua	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	BOG.Montecarlo-3	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TOL.Fatextol	N	1	73001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Titiribi-2	N	3	5809		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Los Laches	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Transportes Humadea	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-2 (P3)	N	2	8001	800105	101	444	98,97	N
2019	11	QUI.Salento Parque	N	2	63690		102	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Sofia	N	1	15293		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lisboa	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias Industrial	N	3	5237		102	0	100	N
2019	11	MON.6 de Marzo	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Montearroyo-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Toyota Colombia	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	CAU.Bolivar-2	N	2	19100		102	0	100	N
2019	11	CAD.IND Chec La Esmeralda	N	2	17174		102	0	100	N
2019	11	NOR.El Carmen	N	3	54245		102	0	100	N
2019	11	CUC.Americas-2	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 44 (P2)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MON.Boston-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Piedras	N	3	73547		102	0	100	N
2019	11	SND.El Playon	N	1	68255		102	0	100	N
2019	11	SUC.Tolu	N	2	70820		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SUC.Sampues	N	1	70670		102	0	100	N
2019	11	MED.Florida Parque	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan Rey-4	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Calle 13	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CES.La Loma-3	N	3	20250		102	0	100	N
2019	11	CUN.Almaviva	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	BAR.Zoologico	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1:H3	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	PAS.UAN	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Suramerica	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	MED.Tierra Dentro	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	TOL.Via la Linea-2	N	3	73124		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Flores Tandil	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cartagenita	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	NAR.San Lorenzo-2	N	2	52687		102	0	100	N
2019	11	CAD.Pensilvania-2	N	1	17541		102	0	100	N
2019	11	MAG.Buritaca	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Arboleada	N	3	52051		102	0	100	N
2019	11	TUL.Nuevo Principe	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	RIS.Peralonso	N	3	66687		102	0	100	N
2019	11	HUI.Palacio	N	1	41799		102	0	100	N
2019	11	ANT.Copacabana	N	2	5212		101	0	100	N
2019	11	MED.Versalles	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Via Aeropuerto-1	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Cano	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	BCA.20 de Agosto:P1	N	2	68081		101	126	99,7	N
2019	11	ANT.Titiribi la Albania	N	3	5809		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-1	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Pollos Bucanero	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Samaca	N	3	15646		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Francisco	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Usme-2	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-1	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Joaquin	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Llanogrande-2	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas	N	1	17013		102	0	100	N
2019	11	CAR.Socorro-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAU.Mondomo	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	BGA.Guadalajara	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo Sur	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Coltabaco:H1	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Caracoli	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tomine	N	2	25736		102	0	100	N
2019	11	CUN.Triara-2	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Triara-2	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	ANT.Zaragoza-2	N	1	5895		102	0	100	N
2019	11	GUJ.El Pajaro	N	1	44560		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-3	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	BOG.Picota	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BCA.Los Pinos	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	NOR.Salazar	N	2	54660		102	0	100	N
2019	11	NOR.Hacari	N	2	54344		102	0	100	N
2019	11	SND.Bolivar	N	1	68101		102	0	100	N
2019	11	NAR.Iles	N	3	52352		102	0	100	N
2019	11	BOY.Rb Socha	N	2	15757		102	42	99,9	N
2019	11	MET.Cumaral-2	N	3	50226		102	0	100	N
2019	11	HUI.Aipe	N	1	41016		102	0	100	N
2019	11	MON.Terminal	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Chec	N	3	17001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Villa Nora	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VCO.Primavera	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Alqueria	N	1	25126		101	0	100	N
2019	11	CAR.Santa Lucia-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	SND.Gambita	N	1	68298		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Distraccion	N	2	44098		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tocaima-2	N	1	25815		102	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-3	N	1	63470		102	0	100	N
2019	11	TUL.La Quinta	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	QUI.Aguacatal	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Ramiriqui-2	N	3	15599		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cordoba	N	1	52215		102	0	100	N
2019	11	NAR.Santa Cecilia	N	1	52687		102	0	100	N
2019	11	HUI.Rioloro	N	1	41306		102	384	99,11	N
2019	11	SAN.Rokiki	N	1	88564		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Britalia	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.La Francia	N	1	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	TUN.la Maria:H1	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SND.Velez-3	N	1	68861		102	0	100	N
2019	11	MED.Las Esmeraldas	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	COR.Sabaneta	N	3	23660		102	0	100	N
2019	11	DUI.Higueras	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	MED.Centro Mundial	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	TOL.Guamo-2	N	2	73319		102	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-5	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	HUI.Algeciras-2	N	2	41020		102	0	100	N
2019	11	QUI.Las Colinas	N	2	63190		102	0	100	N
2019	11	CAD.Manzanaras-3	N	1	17433		102	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Parque P1	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-1	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	BAR.Alboraya (P1)	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BUC.San Pio	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	ARM.Granada	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2:P3	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOY.Pisba	N	1	15550		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pandi-2	N	2	25524		102	0	100	N
2019	11	CUC.Buenos Aires	N	3	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Aguila	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Uval	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Jardin Caceres	N	2	5120		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tibirita	N	2	25436		102	100	99,76	N
2019	11	CAL.Piloto	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	PER.La Unidad	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BCA.Colombia	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	CAL.Condoricosas	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Norte	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	IBG.Simon Bolivar	N	3	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.Guepsa	N	3	15664		102	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia Occidental	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya	N	2	63594		102	0	100	N
2019	11	CAR.RB Villa Lorena	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Reypar	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	RIS.Tribunas	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	COR.La Esmeralda	N	2	23555		102	0	100	N
2019	11	MON.Monteria	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Algarrobo	N	2	47030		102	0	100	N
2019	11	COR.El Calao	N	1	23672		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	RIS.Quimbayita	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Villarrica	N	1	73226		102	0	100	N
2019	11	CAL.CC Tesoro	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Estancia	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Joaquin-2	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-4	N	1	63470		102	0	100	N
2019	11	MED.Glorieta San Diego	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.La Candelaria	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	HUI.Isnos	N	1	41359		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Dipol	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOL.Tiquisio	N	3	13810		102	0	100	N
2019	11	BOG.Country Club	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SOA.Icollantas	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Norte-2	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BCA.Terminal	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	TUL.Centro	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sierra Morena	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Rafael	N	3	5667		102	0	100	N
2019	11	SND.Charala-2	N	2	68167		102	0	100	N
2019	11	MED.Colceramica	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	PER.Ciudad Victoria	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sergio Arboleda	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Cai Catama	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	IBG.Universidad-1	N	3	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pinar de Suba	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Chorrera	N	3	44098		102	0	100	N
2019	11	BAR.Carrizal-2	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	TUN.Monumento	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Andes	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Yarumal-2	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	VAD.Las Nevadas-2:H1	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Delicias	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-4	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	FUS.Mirador	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	MED.Fabricato	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cadetes (P1)	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	COR.Ayapel	N	3	23068		102	0	100	N
2019	11	COR.Rodania	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	CAL.Camino Real	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.El Portal	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-6	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Calima	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	IBG.Parque Galarza	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Barranco de Loba-2	N	1	13074		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Cristobal	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-4 (P2)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.FedeCafeteros	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAS.Monterrey-3	N	3	85162		102	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje Siberia	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	ANT.Amaga Minas	N	2	5030		102	0	100	N
2019	11	MED.Penascos	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Apogeo	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MAG.El Roble	N	2	47980		102	0	100	N
2019	11	BOY.San Luis de Gaceno-2	N	2	15667		102	0	100	N
2019	11	CAU.Munchique	N	2	19256		102	0	100	N
2019	11	SUC.Morroa	N	1	70473		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Claro CGO	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Tutaza	N	2	15839		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MON.Galliea-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Nueva Esperanza	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Sisvaca	N	1	15047		102	0	100	N
2019	11	YOP.El Progreso-2	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.Unices	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUC.San Eduardo	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	RIS.Mundo Nuevo	N	2	66001		101	660	98,47	N
2019	11	BOG.Federman	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Brasilia-3	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAU.Caldono	N	2	19137		102	0	100	N
2019	11	BOG.Egipto	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CES.Media Luna	N	2	20750		102	0	100	N
2019	11	COR.La Apartada-2	N	2	23350		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ginebra-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-3	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	BOL.Puerto Naito	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Can-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Ferrero 156	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-6	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	VCO.Ocoa	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Mercacetro-2	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	HUI.Rio Paez	N	2	41396		102	0	100	N
2019	11	VAD.Hurtado	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	PER.Terminal Indoor	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Claver	N	2	5250		102	881	97,96	N
2019	11	CAL.Colseguros	N	1	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	CAR.San Fernando-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	MED.Picachito-3	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tenerife	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.20 de Julio-2	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	PER.Expofuturo	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-12	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MON.Costa de Oro	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Axa Seguros	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Flores	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sultana	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	IBG.Ferrocarril	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Progreso	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Obonuco	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Urrao	N	3	5847		102	0	100	N
2019	11	BAR.Alcala	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	STA.Villa Ludovica	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	ARA.Pto Rondon	N	3	81591		102	0	100	N
2019	11	VCO.Trapiche	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Saltito	N	2	5895		102	0	100	N
2019	11	COR.Valencia-2	N	1	23855		102	0	100	N
2019	11	MED.Velodromo-2:H1	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z.Medica-2	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Fe Cadena	N	2	5042		102	0	100	N
2019	11	POP.Ladera	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Granahorrar-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-7	N	1	25430		101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular-1	N	1	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	VAD.Las Nevadas-3	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Autonal Prado	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Ensenanza	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Bolivar	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-3	N	1	15407		102	0	100	N
2019	11	ZIP.Via Cagua	N	2	25899		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BUC.Granada	N	1	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	CAU.Suarez	N	1	19110		102	0	100	N
2019	11	MAI.Loma Fresca	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Mirla	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAR.Manga	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CES.San Diego	N	2	20750		102	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-3	N	2	85250		102	0	100	N
2019	11	MET.Restrepo-4	N	3	50606		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND RCN TV-3	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	IBG.El Carmen	N	3	73001	7300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND GUN CLUB	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Acevedo Lebrija	N	2	68406		102	0	100	N
2019	11	CES.Gonzalez	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	CUN.Choachi	N	2	25181		102	0	100	N
2019	11	BOG.Concol	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-5	N	2	5172		102	0	100	N
2019	11	IBG.Aeropuerto	N	2	73001		101	0	100	N
2019	11	BAR.TEMP Concierto Soledad	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Comercial Jeans	S	3	5380		101	0	100	N
2019	11	TOL.El Vergel	N	1	73504		102	0	100	N
2019	11	CAR.Pozon-2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Sameco	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	CAU.Suarez-2	N	2	19780		102	44	99,89	N
2019	11	BOY.Sora	N	3	15762		102	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Inter	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Corona WTC	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PER.Belalcazar	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Union Panamericana	N	3	27810		102	0	100	N
2019	11	MED.Cabanas	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Isagen	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PAS.CAM-2	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.La Campina	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BAR.Riomar-2 H3	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MET.Guamal	N	1	50318		102	0	100	N
2019	11	VAU.Mitu	N	1	97001		103	0	100	S
2019	11	BOG.Veracruz	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TUN.Centro-2:H1	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	QUB.Platinita	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	CAD.Manzanares-3	N	3	17433		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima-2	N	1	25599		102	0	100	N
2019	11	PER.Hospital	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Puerto Lopez	N	1	44847		101	103	99,76	N
2019	11	MED.Casa Justicia	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Antonio	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86-2:H3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Balboa	N	2	19075		102	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal Engativa	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PAS.Macondino	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bavaria	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	ATL.Malambo-3	N	2	8433		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Urumita	N	1	44874		102	0	100	N
2019	11	PER.Convenciones:H1	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Marquez	N	2	25377		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Felisa	N	1	5145		102	0	100	N
2019	11	PER.Consota	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colsubsidio 63	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Drive Inn	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Vergel	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-3	N	1	15572		102	0	100	N
2019	11	IBG.IND CC La Estacion	N	3	73001	7300101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Colorquimica	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	BGA.Centro	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	MED.Fatima	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Civico:H2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Granada	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio	N	3	5579		102	0	100	N
2019	11	PAS.La Esperanza	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Teruel	N	2	41801		102	0	100	N
2019	11	SND.Velez-1	N	1	68861		102	0	100	N
2019	11	GIR.Centro	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	MED.San Pablo Itagui	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-10	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Hortencia ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CAR.Punta Canoa	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAR.Surtigas	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CES.San Andres	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Intergrupo	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.FTI Consulting	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Jardin	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	MED.Castilla	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 75	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Andres de Cuerquia	N	1	5647		102	0	100	N
2019	11	MET.IND Agromilenio	S	2	50573		101	0	100	N
2019	11	NAR.Puerres	N	3	52573		102	0	100	N
2019	11	BOG.RCN TV	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Tunel-2	N	1	5212		101	0	100	N
2019	11	ANT.Cuiva	N	3	5647		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Vicente	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-5	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	BNV.Zona Franca-2	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Centro	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Biocombustibles	S	2	5579		102	0	100	N
2019	11	ANT.Gualanday-2	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	BAR.Boston	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P8	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	TOL.Palocabildo-2	N	3	73520		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Marriot-1	S	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Parada	N	1	54874		101	0	100	N
2019	11	STA.Centro Historico	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Chenche	N	1	73585		102	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-4	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	BOG.U Gran Colombia	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Ernesto Cortissoz P1	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	MET.El Dorado	N	2	50270		102	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Tunal	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Caucana	N	1	5790		102	0	100	N
2019	11	CHO.Bahia Cupica	N	1	27075		102	281	99,34	N
2019	11	CES.La Gloria	N	1	20383		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Avon Guarne	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	MED.Monteclaro	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-3 ALT2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MAG.Algarrobo	N	3	47030		102	0	100	N
2019	11	MAN.Fundadores	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Rosa	N	1	13688		102	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Alcaldia	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	NOR.Convencion	N	1	54800		102	0	100	N
2019	11	SND.Cite	N	1	68077		102	0	100	N
2019	11	MAG.Palmor	N	1	47189		102	0	100	N
2019	11	ATL.Sabana Larga-4	N	2	8638		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND 472 Correos	N	3	11001	1100109	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.La Arboleda-2	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-8	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	CAD.Palma Real	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-1	N	1	25572		102	0	100	N
2019	11	BOG.Via Suba Cota-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Centro Moda-2	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	NOR.Bochalema	N	3	54099		102	0	100	N
2019	11	BOG.Diagonal 109	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CES.Agustin Codazzi-2	N	1	20013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Balmoral Sur	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Argos Planta:H1	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Tierranegra	N	3	15861		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bima	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mirandela	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND DACOM Castellana	S	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Merced	N	2	17388		102	0	100	N
2019	11	SND.Charala	N	2	68498		102	0	100	N
2019	11	YOP.El Triunfo-2	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-9	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	CAS.IND Ocesa	N	2	85162		102	0	100	N
2019	11	SND.Landazuri	N	1	68385		102	0	100	N
2019	11	MED.Transversal Inferior	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Palmar-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ATL.Santa Rita	N	1	8560		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Acacia	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ferrocarril	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Bancolombia TN:H3	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	TUN.La Independencia	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Zaragoza	N	2	5895		102	0	100	N
2019	11	COR.Pto Libertador	N	2	23580		102	0	100	N
2019	11	BOG.Navarra-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAS.Hato Corozal-2	N	3	85125		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pital	N	2	41548		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tangua-2	N	3	52788		102	0	100	N
2019	11	STA.El Rosal	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	MET.El Dorado	N	1	50270		102	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-4	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito-4	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-6	N	3	5172		102	0	100	N
2019	11	NOR.El Carmen	N	2	54245		102	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-1	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	NOR.Santiago	N	3	54680		102	0	100	N
2019	11	NOR.Cootranal	N	2	54518		102	0	100	N
2019	11	MON.Bosques de Sevilla	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Batallon Caucasia	N	2	5120		102	0	100	N
2019	11	SOA.Michelin	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Manaru	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	HUI.Guadalupe	N	2	41319		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 94	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAD.1 de Mayo	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	MET.Barranca de Upia	N	3	50110		102	0	100	N
2019	11	BUC.Alcaldia	N	3	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-2	N	1	50689		102	0	100	N
2019	11	CAU.Bolivar	N	1	19100		102	0	100	N
2019	11	BOG.Armenia-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Claudia	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cristiana	N	3	5364		102	0	100	N
2019	11	ZIP.La Floresta	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	IBG.Arboledas	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	RIS.San Andres	N	1	66682		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	RIS.Mistrato-2	N	2	66456		102	0	100	N
2019	11	BAR.Altos Riomar	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-9	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	CHO.Bahia Solano	N	3	27075		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima-4	N	3	25035		102	0	100	N
2019	11	ANT.Abejorral	N	1	5002		102	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Jose de Sucre-2	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAR.Karibanna	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Forsa	N	2	19300		102	295	99,31	N
2019	11	CAL.IND Comfandi	N	2	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Estancia	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zelandia	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAD.Viterbo	N	2	17877		102	0	100	N
2019	11	VAD.San Fernando-2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	NOR.La Y	N	2	54261		102	97	99,77	N
2019	11	ANT.Isagen Jaguas	N	1	5667		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colina	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Sociedad Minera	N	2	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	TOL.La Sierra	N	1	73408		102	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Estadio:H1	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Luz	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chuniza-4	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	TOL.Icononzo	N	3	73352		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Jorge	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BAR.Ciudadela	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Yali	N	1	5885		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Gaitan	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Barandillas	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	CAL.Poblado-2	N	1	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-8	N	1	54498		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Estancia	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MON.Centro-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Alcala	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P3	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Boca de Pepe	N	2	27430		102	87	99,79	N
2019	11	IBG.Ambala-1	N	3	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND RCN TV-4	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Egipto	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SUC.Canito	N	2	70823		102	0	100	N
2019	11	BOG.Francisco Jose	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOL.San Martin de Loba	N	1	13667		102	0	100	N
2019	11	NAR.RB Ipiales-5	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	CHI.Rio Frio-3	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CAU.Julumito	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Salesiano	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	CAD.Irra Parque	N	3	66594		102	0	100	N
2019	11	CUC.Tamacoa	N	3	54874		101	0	100	N
2019	11	BAR.Los Loteros-2 Reub	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	SND.Corcova	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	RIS.Hato Viejo	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Salon Tequendama-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-9	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gustavo Restrepo	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	VCO.Zona Rosa	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Tecnocentro	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	HUI.El Meson	N	1	41298		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Flores-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo	N	2	85250		102	0	100	N
2019	11	ATL.ETCS Telmex Salgar	N	3	8573		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CHO.Carmen de Atrato-2	N	1	27245		102	0	100	N
2019	11	RIS.San Vicente	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	CAU.Pescador	N	2	19137		102	0	100	N
2019	11	PER.Bosques de la Acuarela	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	COR.Cerro Matoso	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Villas	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.CAV Cedritos	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MET.Lejanias	N	1	50400		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Escuela Caballeria:H1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAU.Argelia	N	2	19050		102	0	100	N
2019	11	SOA.IND CC Mercurio	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ferrol	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	STA.Hotel La Sierra	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 63	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Narino	N	1	25483		102	0	100	N
2019	11	MED.Villanueva	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	FAC.Las Piedras	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	RIO.Mar Azul	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	VAD.Cacique Upar	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Catama-2	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	VCO.La Vega	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Homecenter Industriales	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Pena	N	3	5440		101	0	100	N
2019	11	GIR.Vivisol	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudadela Colsubsidio	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	SOG.Gustavo Jimenez	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	BOY.Raquira	N	2	15600		102	0	100	N
2019	11	BOG.Urb Quindio	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ARM.Central de Abastos	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BCA.Pte Elevado	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	CUC.Antonia Santos-2	N	2	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	CUC.Alfonso Lopez	N	1	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Claro-1	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND ACESCO	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BCA.Terminal-2	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Finandina 72	S	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaTNorte:H2	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Argos	N	1	5467		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cruces	N	1	63272		102	0	100	N
2019	11	COR.Arache	N	1	23168		102	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana:H1	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Puente Iglesias	N	2	5282		102	0	100	N
2019	11	VAL.Comolsa	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	MED.Chagualo	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Comolsa	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Axa Colpatria	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Llanaditas	N	1	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	CUC.Canal Bogota	N	3	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Florencia	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-8	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.Quiroga	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOL.Canaveral	N	1	13836		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Colon	N	1	86757		102	0	100	N
2019	11	MED.Las Nieves	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Camacho-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	STA.Prado	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	NEI.Malecon	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Palmeto	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Candelaria Sur	N	3	11001	1100119	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SUC.Las Flores	N	3	70708		102	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero-3	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Bolombolo	N	1	5809		102	0	100	N
2019	11	IBG.Estadio	N	3	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	MED.Socorro	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-6	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Aguadita	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	NOR.Chitaga	N	2	54174		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Sesquile	N	2	25295		102	0	100	N
2019	11	BOY.San Mateo	N	3	15673		102	0	100	N
2019	11	BOG.CC Portal 80	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.Salvador-2	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Santa Fe	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BUC.Chimita	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	CAL.66-2	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Corona Sumicol:H3	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cerro Soda	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	BAR.Nueva Esperanza	N	2	8001	800101	101	217	99,49	N
2019	11	CAL.Acopi	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	ANT.Gualanday-2	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Montes-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	COR.Cucharal	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.Club El Rodeo:H1	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.Loma del Escobero	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CUN.El Rosal	N	3	25260		102	0	100	N
2019	11	BUC.Cabecera-3	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Penol	N	2	5541		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Andresito-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Belen Parque	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	ARM.Terminal	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Anza	N	1	5044		102	0	100	N
2019	11	MED.Bello Oriente	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Homecenter Prado	N	1	8001	800104	101	28	99,93	N
2019	11	CAL.MAC Acopi	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	ANT.Venecia	N	2	5861		102	0	100	N
2019	11	MED.Pena Alta Palmas	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Juan de Rioseco	N	1	25662		102	0	100	N
2019	11	VCO.San Isidro:H1	N	3	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	SOA.Soacha-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	NAR.Taminango-2	N	1	52786		102	0	100	N
2019	11	ANT.Peque Vega	N	1	5361		102	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-6	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	NEI.Parque	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Caja Agraria	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja-2	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Amaga Cuesta	N	2	5030		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	TOL.Santa Helena	N	3	73622		102	0	100	N
2019	11	IBG.Pradera	N	2	73001	7300111	101	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon-2	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	STA.Bastidas	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	CES.Caracoli	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Serranias-2	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	TUN.La Granja	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Universidad	N	2	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	MON.Plaza (P1)	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	UBA.Plaza Mercado	N	1	25843		102	0	100	N
2019	11	CAL.Aldebaran	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada-3	N	3	19573		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Yarumal-2	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	ANT.Betania Parque	N	2	5091		102	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Restrepo	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ilusion	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	MED.Pajarito	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAR.Calamares	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cota-5	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-6	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Lomas	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAD.Samaria	N	3	17272		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUC.La Sexta	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Greco	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 92:H1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mesa de Yeguas:H1	N	3	25035		102	0	100	N
2019	11	MET.Medellin del Ariari	N	1	50251		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ochenta	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hangares	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAU.Almaguer-2	N	2	19022		102	0	100	N
2019	11	MED.EL Regalo de Dios	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BAR.Miss Universo (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAD.5 de Noviembre-2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gorgonzola-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Archivo Nacional P3	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Campo Hermoso	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	NEI.Manzanares BSC	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.Palace Junin	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocaima-3	N	2	25815		102	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Parque P6	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	POP.Las Ferias	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Militar:H1	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Violetas	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Gran Via	N	3	25386		102	0	100	N
2019	11	ATL.Santa Veronica-2	N	3	8372		102	0	100	N
2019	11	NAR.Potosi	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	ARM.Estadio Centenario	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Falabella CC Santafe	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocancipa	N	1	25817		101	0	100	N
2019	11	STA.Sierra Laguna:H1	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	SAN.Rb Estadio Oneil	N	3	88001		102	0	100	N
2019	11	PER.Intercambiador Cuba	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Potrerito	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bosque-2	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	COR.San Isidro	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Caney-2	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	POP.Tres Cruces	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Samana	N	2	17662		102	0	100	N
2019	11	VAD.Popular Cesar	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	PUT.La Hormiga-3	N	1	86865		102	0	100	N
2019	11	MON.Calle 41	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Santorini	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes-4	N	3	73275		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chita el Trigo	N	1	15183		102	0	100	N
2019	11	BOG.Sagem	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Villa del Lago	N	2	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	CAU.Belalcazar	N	3	19517		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sesquile	N	2	25736		102	0	100	N
2019	11	CUN.Bojaca	N	1	25099		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Carolina	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal El Dorado	N	2	11001	1100110	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Villas Granada-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Trujillo	N	2	17272		102	501	98,84	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND AyC Comercial	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Cacharrería Mundial	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	QUI.Genova	N	2	63302		102	0	100	N
2019	11	BOL.La Europa	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Pradera	N	3	76563		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Loceria Planta	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	BOY.Quebrada Saca	N	1	15572		102	17	99,96	N
2019	11	BOG.Banderas	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Recreo	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Las Casitas	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CHO.Yuto	N	1	27050		102	0	100	N
2019	11	CUN.Chinauta-3	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	VCO.RB Catama-3	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	NEI.Limonar	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Logística	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	COR.San Pelayo	N	1	23686		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 94-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CHO.Rio Iro	N	1	27580		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alkosto Ricaurte	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOL.Pto Badel	N	1	13052		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Florida	N	3	25040		102	0	100	N
2019	11	BAR.Ciudad Paraiso	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-3	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	NEI.Puertas del Eden	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-4	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	BOG.Avesco	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Civico:H3	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Almirante	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bugalagrande	N	2	76113		102	0	100	N
2019	11	VCO.Calle 41	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	STA.Irotama Out:P1	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Fe	N	3	5042		102	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Niza-3	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	RIS.La Celia-2	N	1	66383		102	0	100	N
2019	11	CUC.Las Cruces	N	2	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Franca-3	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-5	N	2	54405		101	0	100	N
2019	11	CAL.Baxter	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	ARM.La Maria	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Salamina	N	1	17653		102	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-6	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	VAD.Don Alberto-2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-2	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-4	N	3	54405		101	0	100	N
2019	11	IBG.Arboledas	N	1	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	CHO.Tado-2	N	1	27787		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Victoria-2	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-8	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	MAN.La Feria	N	2	17873		102	1030	97,61	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Parque P1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CES.Loma Colorada	N	3	20060		102	0	100	N
2019	11	HUI.Aipe-2	N	2	41016		102	0	100	N
2019	11	GUJ.El Pajaro	N	2	44560		101	0	100	N
2019	11	STA.El Rosal	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Dapa	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	IBG.Mirolindo	N	1	73001	7300109	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	IBG.Restrepo	N	3	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	MED.El Compromiso	N	3	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Salitre Plaza	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gaitan-2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.Kevins	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Franca-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Radial Olimpica	S	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Santa Fe-1	N	2	5761		102	0	100	N
2019	11	MED.La 70	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	NAR.Guayacana	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Giralda	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VCO.Vizcaya	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	YOP.El Triunfo	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	YOP.La Esperanza-2	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Chapal	N	1	52287		102	0	100	N
2019	11	ZIP.Decima	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	BOL.RB Galerazamba	N	2	13673		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Rafael-1	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Belen	N	2	18094		102	0	100	N
2019	11	MED.Familia Teledatos	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Meissen	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.San Lucas	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio-5	N	3	5579		102	0	100	N
2019	11	VCO.Terminal-1	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	FUS.Florida	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	NAR.Sapuyes	N	2	52838		102	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-9	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	TOL.Dolores-2	N	1	73236		102	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-7	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV Viva Envigado	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CAU.Guambia	N	1	19743		102	0	100	N
2019	11	BOY.Ventaquemada	N	1	15861		102	196	99,54	N
2019	11	BAR.Centro-2	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	YOP.Aeropuerto	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Machuca	N	1	5736		102	0	100	N
2019	11	ATL.IND ExxonMobil	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Palmar	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MON.Feria	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Solano	N	3	18756		102	0	100	N
2019	11	IBG.La Quinta	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro-3	N	1	23189		102	0	100	N
2019	11	BOG.Marandu	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAD.Mayales	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	STA.Gaira-2	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	SND.Chucuri	N	3	68689		102	0	100	N
2019	11	CAL.Miraflores	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rincon de Castilla	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Colresin	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Calderon	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CHO.Tado	N	3	27787		102	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Los Andes-2	N	1	47460		102	0	100	N
2019	11	BAR.Suri Salcedo	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes Parque	N	2	5034		102	1364	96,84	N
2019	11	CUC.Loma de Bolivar	N	3	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-1	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	ANT.Heliconia Parque	N	3	5347		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Bastilla	N	2	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Hospital Naval Reub	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	HUI.Matanza	N	2	41551		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TUL.Miraflores	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	CAL.Manuela	N	1	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	MED.San Julian	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	SND.Via Piedecuesta	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	CAD.Santagueda-2	N	3	17524		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Laureles	N	2	11001	1100107	101	155	99,64	N
2019	11	MED.San Javier	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Fatima	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CUC.La Libertad	N	3	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Bajira Monterrey	N	2	27086		102	463	98,92	N
2019	11	MED.Crystal Caldas	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P10	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-2	N	1	81794		102	0	100	N
2019	11	MED.Palmas San Judas	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-4	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	IBG.Variante	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu	N	2	23182		102	0	100	N
2019	11	SOA.Soacha-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	NEI.Ipanema	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	PER.Consota	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Variante Tunja Sur	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	HUI.San Antonio	N	3	41319		102	0	100	N
2019	11	ANT.Buritica	N	3	5113		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Parque Colina N1	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Corona Sumicol:H2	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	MON.Cantaclaro	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-3	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Veraguas	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOL.Arjona	N	2	13052		102	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-1	N	3	47288		102	0	100	N
2019	11	RIS.Apia-2	N	2	66045		102	0	100	N
2019	11	ANT.Llanogrande	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Lorenzo:H2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAU.Mondomo	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	TOL.Venadillo	N	2	73861		102	0	100	N
2019	11	CUN.Calera Centro	N	2	25377		102	0	100	N
2019	11	MED.Hondonada	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ceilan	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	PAL.Coronado	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	CHO.Tutunendo	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	PER.Flamingo	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOL.San Cristobal	N	1	13620		102	0	100	N
2019	11	DUI.Trinidad	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	BAR.Robles-2	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo	N	3	85250		102	0	100	N
2019	11	NEI.Yamuna	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Toledo Plata-2	N	1	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Paris Gaitan	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-6	N	1	73349		102	0	100	N
2019	11	CUC.Tasajero	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	MAG.Plato	N	3	47555		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pital	N	3	5284		102	0	100	N
2019	11	TOL.La Antigua	N	2	73148		102	0	100	N
2019	11	STA.La Gloria	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	SND.Puente Nacional-2	N	1	68572		102	0	100	N
2019	11	CAU.Mercaderes	N	2	19450		102	47	99,89	N
2019	11	VCO.Sta Helena	N	2	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tenjo Tabio	N	1	25799		101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor Cubo-2	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Sauces	N	2	5266		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Aldebaran	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ARM.Limonar	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Canavita	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	ATL.El Morro	N	2	8832		102	1648	96,18	N
2019	11	PER.Aeropuerto	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Angelopolis	N	3	5036		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Edyficar Itagai	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 95-2:H2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Milla de Oro	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santafe	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	NOR.Gramalote	N	1	54313		102	0	100	N
2019	11	NOR.Convencion-2	N	2	54206		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Popular	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose Montana Centro	N	3	5658		102	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes-6	N	2	73275		102	0	100	N
2019	11	NEI.Galindo	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-2 ALT3	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.Granada	N	2	5313		102	0	100	N
2019	11	CUN.Florida	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	QUI.La Ye	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 140	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.NOC Ortezal	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	PAS.Agualongo	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Buenavista	N	3	70110		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Campina-2	N	2	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Cabrera	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Santiago	N	3	86760		102	0	100	N
2019	11	ANT.Bagre-3	N	1	5250		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	S	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.Urvisa	N	2	8001	800105	101	306	99,29	N
2019	11	BOG.Contador	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	GIR.Tocarema	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOL.Nepomuceno-2	N	3	13657		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte-4	N	3	25612		101	0	100	N
2019	11	BAR.CAC Centro	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAU.Patia	N	3	19532		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancamia	N	1	11001	1100102	101	88	99,79	N
2019	11	MED.Colresin	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	POP.IND Mundo Mujer	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad-5	N	2	8758		101	86	99,8	N
2019	11	CAU.Santander-7	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Dismel	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SUC.El Roble	N	2	70233		102	0	100	N
2019	11	SND.Teleferico La Mesa	N	2	68418		102	0	100	N
2019	11	CHO.Condoto	N	3	27205		102	0	100	N
2019	11	ANT.Gualanday-3	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	ATL.Campeche	N	1	8078		102	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P7	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Pto Rico-2	N	3	18592		102	0	100	N
2019	11	MAG.Cienaga-3	N	2	47189		102	16	99,96	N
2019	11	CAR.Recreo-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Javeriana Ingenierias	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	QUI.Abedules	N	2	63690		102	0	100	N
2019	11	BOL.Villanueva	N	1	13873		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Elena	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Nicolas	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TUN.UPTC	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Doima	N	3	73547		102	0	100	N
2019	11	CAL.Evaristo	N	2	76001	7600104	101	311	99,28	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TOL.Cajamarca-4	N	2	73124		102	0	100	N
2019	11	BAR.La Magdalena	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Los Laureles	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Arqueologico	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Batan-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunal-3	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.Bolivar	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro-3	N	2	23189		102	0	100	N
2019	11	CUC.Aeropuerto	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-7:P1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	COR.El Eban	N	1	23419		102	0	100	N
2019	11	MED.La Campina	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Custodiar BR	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Catalina	N	1	5665		102	12	99,97	N
2019	11	BOG.Niza Norte	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	COR.Colomboy	N	3	23660		102	0	100	N
2019	11	BOG.DirectTV 103	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Peralonso	N	1	66687		102	0	100	N
2019	11	PER.Japon	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colina-3	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Public Semana	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VCO.Terminal-2	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	ATL.Santo Tomas-1	N	3	8685		102	0	100	N
2019	11	ANT.Fibratore	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	PUT.Orto-3	N	3	86320		102	0	100	N
2019	11	BUC.La Floresta	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	BOL.San Pablo	N	3	13670		102	0	100	N
2019	11	ANT.Betania Parque	N	1	5091		102	0	100	N
2019	11	BUC.El Carmen	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	NAR.La Cruz	N	3	52378		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-9	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Escuela Caballeria	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Atenas	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	IBG.Boqueron	N	1	73001	7300113	101	0	100	N
2019	11	CAR.Tamarindo	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Humbert	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.Vegachi	N	1	5885		102	66	99,84	N
2019	11	MET.Acacias-8	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.Coca Cola	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PER.Estadio	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	YOP.Avenida 30	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Giraldo	N	1	5306		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Nubia	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-6	N	3	73268		101	0	100	N
2019	11	PAS.U Narino	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Amaga Parque	N	2	5030		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Condado	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Comfandi	N	3	76126		102	0	100	N
2019	11	BAR.Boulevard 59 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	PER.El Progreso	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aereo-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tres Esquinas	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	VAD.CAC Valledupar	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.Zuniga	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-7:H1	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Americas-1	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SJG.Batallon Jose JP	N	2	95001		102	0	100	N
2019	11	CAL.Los Almendros	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Glorieta 19-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 93	N	3	11001	1100102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	FAC.Exito	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Pradera:H1	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	CAR.SDS Bosque	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Hoja	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 140	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Espino	N	3	52720		102	0	100	N
2019	11	CAL.Sucre	N	1	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Ciudadela	N	1	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-2:P3	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MON.Puente-2	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CAD.La Plata	N	1	17524		102	0	100	N
2019	11	CAR.El Conde	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MET.Pompeya	N	2	50001		101	785	98,18	N
2019	11	BOG.DIPOL	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Jardin Botanico	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Guateque-2	N	1	15322		102	0	100	N
2019	11	VAD.Cerritos	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Nicomar Electronics	S	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	NEI.Concha Acustica	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Tanela	N	2	27800		102	0	100	N
2019	11	SAN.Rokiki	N	2	88564		102	0	100	N
2019	11	MED.Ciudad Niquia:H1	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	PAS.Chapalito	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Salitre Plaza	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Granados-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Maya-2	N	1	25530		102	0	100	N
2019	11	MED.Colegio San Jose	N	3	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	CAD.Irra	N	1	17388		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Parque Colina N4	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CES.San Jose Oriente	N	2	20621		102	0	100	N
2019	11	NAR.Pazisara	N	3	52240		102	0	100	N
2019	11	SND.La Quitax	N	3	68377		102	0	100	N
2019	11	BOY.Pastoreos Chorrera	N	3	15516		102	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Parque	N	1	17380		101	0	100	N
2019	11	CAL.Juanchito	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via San Jeronimo-1	N	2	5656		102	0	100	N
2019	11	BOG.Distoyota 102	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	IBG.Jordan	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa	N	3	5686		102	0	100	N
2019	11	CAL.Circunvalar	N	2	76001	7600120	101	0	100	N
2019	11	COR.IND Distracom	S	3	23162		102	0	100	N
2019	11	VAL.Ginebra-2	N	1	76306		102	0	100	N
2019	11	MON.Rancho Grande	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Dorado	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Urvisa	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	VCO.Terminal-1	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cencar	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	ANT.El Capiro	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	IBG.Multicentro	N	2	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Versalles-2	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Guapi	N	2	19318		102	0	100	N
2019	11	CAL.Torrijos	N	1	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-1	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	NAR.San jose de alban	N	3	52051		102	0	100	N
2019	11	MAG.San Angel	N	1	47660		102	0	100	N
2019	11	MAG.Sitio Nuevo	N	1	47745		102	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Pastrana	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Mulalo	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	MED.La Francia	N	2	5001	500102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Guaitarilla	N	1	52036		102	0	100	N
2019	11	AMZ.Fuerte Amazonas	N	1	91001		103	0	100	S
2019	11	MAG.Sabanas	N	3	47258		102	0	100	N
2019	11	MED.La FLA	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAR.Camaguey	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Marmato	N	1	17013		102	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania-1	N	3	15226		102	0	100	N
2019	11	ANT.Cebadero	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CAD.Risaralda	N	3	17616		102	0	100	N
2019	11	HUI.Santa Maria	N	3	41676		102	0	100	N
2019	11	CAL.Melendez	N	1	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-2	N	3	54498		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Rosales	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Jerico Pueblo Viejo	N	1	15183		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Coliseo	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Pradera-2	N	1	76563		102	0	100	N
2019	11	ANT.Via Pintada-1	N	1	5679		102	0	100	N
2019	11	MAN.Galeria	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	PER.IND San Jorge	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente	N	3	18753		102	0	100	N
2019	11	BOG.Usaquen-1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Rosa	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal-4	N	3	70215		102	0	100	N
2019	11	MED.Bernal	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Bolivar	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	DUI.Colombia	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	CAL.Pizamos	N	1	76001	7600121	101	0	100	N
2019	11	CUC.Antonia Santos	N	2	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	MED.Las Chimeneas	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cota-5	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	CAL.Terron Colorado	N	1	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Urbaplaya	N	3	8001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-6	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	CHO.Balboa	N	1	27800		102	0	100	N
2019	11	VCO.Catama	N	1	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia Cota	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	VAD.Dundakare	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Guateque	N	3	15322		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ingles	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	QUI.El Chaquiro	N	2	63594		102	86	99,8	N
2019	11	CES.Atanquez	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Yacopi-2	N	3	25885		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Isagen	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Metropolis	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CUN.Simijaca-2	N	3	25745		102	0	100	N
2019	11	BOL.Arjona	N	1	13052		102	0	100	N
2019	11	BOG.Diana Turbay	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MAG.Carmen de Ariguani	N	1	47058		102	0	100	N
2019	11	CAR.Crespo-2	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hotel AR	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Mercedes	N	3	25035		102	0	100	N
2019	11	MAG.Orihueca	N	2	47980		102	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-2	N	1	15572		102	0	100	N
2019	11	SND.Cimitarra-2	N	1	68190		102	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-4	N	2	73443		102	0	100	N
2019	11	RIS.Balboa-2	N	3	66075		102	0	100	N
2019	11	CES.Ayacucho	N	2	20383		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella 72	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-6	N	1	15572		102	54	99,87	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAN.IND Falabella	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Moscu	N	1	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-3	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	VAD.450 Anos	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos	N	2	70708		102	0	100	N
2019	11	CUC.Quintaboch	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Linares-2	N	1	52411		102	0	100	N
2019	11	PER.Hotel Pereira Indoor	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-4:H3	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-1	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Santa Elena	N	2	76248		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Guacamayas	N	2	18753		102	0	100	N
2019	11	CAD.Los Lobos	N	1	17524		102	0	100	N
2019	11	VAL.Ginebra-2	N	3	76306		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Ejido-2	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	FLO.Galerias-3	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Agecoldex	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	PAS.RB Exito	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Andresito	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima-5	N	2	25035		102	0	100	N
2019	11	PAS.IND RB Supergas	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Palermo	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Socorro	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	MED.Laureles-2	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAU.Villarica	N	1	19845		102	0	100	N
2019	11	MED.Sena Itagui:H2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Escocia	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Base	N	1	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocancipa Zona Franca	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	CES.Curumani	N	1	20228		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND Alcides-Arevalo	S	2	76895		102	0	100	N
2019	11	VCO.Bolivar-2	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	ANT.Guame	N	1	5318		101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor Cubo-1	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Sociedad Minera	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Guarinocito	N	1	73349		102	0	100	N
2019	11	VAL.Carmelita	N	3	76616		102	0	100	N
2019	11	VCO.Jordan	N	2	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	SUC.Tolu	N	1	70820		102	0	100	N
2019	11	CUC.Prados del Norte	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Servioptica	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	SIN.Bloques-2	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	CAS.La Venturosa	N	2	85325		102	0	100	N
2019	11	HUI.Matanza	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-1	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	ANT.Postobon Caucasia	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	BAR.Centro-1:H1	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Torcoroma	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Carmelo	N	1	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	NOR.Durania	N	3	54099		102	0	100	N
2019	11	MET.Barranca de Upia	N	1	50110		102	0	100	N
2019	11	CES.Calabaza	N	2	20001		101	38	99,91	N
2019	11	MED.Palmas Salle	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MAI.Libano-2	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	ATL.Prado Mar	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	DUI.Centro-2	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	MED.Megacenter	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90-2:P1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Chaguani	N	2	25168		102	0	100	N
2019	11	TOL.Guamo	N	1	73319		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SOG.La Villita	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosconia	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Neomundo	N	3	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Victorino	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Aldea	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	SUC.Tolcementos	N	1	70823		102	0	100	N
2019	11	MED.Picachito-2	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guacamayas	N	3	25862		102	0	100	N
2019	11	HUI.Tarqui	N	2	41791		102	0	100	N
2019	11	NEI.Terminal-2	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	NAR.lles	N	2	52352		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Sofia	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	NEI.Sur Oriental	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Penol	N	2	52254		102	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-3	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P5	N	1	41001		101	32	99,92	N
2019	11	CAL.Santa Librada	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	MAN.Sacatin	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-5	N	1	25488		102	0	100	N
2019	11	NAR.RB Ipiales-5	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	BOG.Policarpa	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Brasilia	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BAR.Universal	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	CAL.Calima	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	PAL.Estonia	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BAR.Caribe	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Reliquia	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Polo	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-2	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-2 ALT1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	SND.Santa Helena	N	3	68720		102	0	100	N
2019	11	COR.Morindo	N	2	23419		102	0	100	N
2019	11	BOG.Teleport-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	QUI.La Frontera	N	1	63190		102	0	100	N
2019	11	MON.Industrial	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	COR.Las Guamas	N	1	23686		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV 116	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Marsella	N	2	66440		102	0	100	N
2019	11	CUN.Almaviva	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	VCO.Popular	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	SND.San Juan	N	1	68190		102	0	100	N
2019	11	NAR.Casabuey	N	1	52240		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 100	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BUC.Los Pinos	N	1	68001	6800113	101	58	99,86	N
2019	11	NEI.Altico	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Virginia	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Novita	N	1	27491		102	0	100	N
2019	11	SUC.Morroa	N	3	70473		102	0	100	N
2019	11	GIR.Centro	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	CUC.Ospina Perez-2	N	2	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	MED BancolombiaSNorte:H3	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Fire P Sabaneta	N	1	5631		101	0	100	N
2019	11	PAS.Inem	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Los Musicos	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Porvenir-2	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Colombina	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BNV.Cristobal Colon	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	QUI.Galeria Calarca	N	2	63130		102	0	100	N
2019	11	CUN.Aposentos	N	1	25224		102	0	100	N
2019	11	CUN.Triara-2	N	2	25286		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Narino	N	1	5483		102	0	100	N
2019	11	BOG.Delima Marsh	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-1	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Sanchez Polo	N	2	25260		102	0	100	N
2019	11	CAL.Cien Palos	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	CAU.El Palo	N	1	19142		102	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 44 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa	N	2	25386		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cocora	N	3	63690		102	0	100	N
2019	11	CAL.Belalcazar	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Tablazo	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gorgonzola	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Paraiso Mirador	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.IND FORTOX	S	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	IBG.Protecho	N	3	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Nutibara	N	1	5284		102	0	100	N
2019	11	CAL.Juanchito	N	3	76130		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Doncello-2	N	2	18247		102	0	100	N
2019	11	CAL.Imbanaco	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Pablo-3	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Dibulla	N	1	44090		102	140	99,67	N
2019	11	MED.IND Toxement	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Colorquímica-H1	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	SIN.Argelia	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Nazaret	N	3	15491		102	0	100	N
2019	11	ANT.Abriaqui	N	2	5004		102	0	100	N
2019	11	NOR.El Carmen	N	1	54245		102	0	100	N
2019	11	ANT.Narino	N	2	5483		102	0	100	N
2019	11	MAG.Urquijo	N	3	47318		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Magdalena	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Triunfo Mercedes	N	1	5591		102	0	100	N
2019	11	POP.Barrio Chino	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Tauramena	N	3	85010		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Policia Velez	N	2	68861		102	0	100	N
2019	11	BOG.Antiguo Country	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PER.La Capilla	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	BNV.IND Isla Naval	S	3	76109		101	0	100	N
2019	11	NAR.Iles	N	1	52352		102	0	100	N
2019	11	BOG.Antiguo Country-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-8:P1	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	ARM.Villa Laura	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-7:P2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-3	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	IBG.Comfatolima	N	3	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cerro Verde	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-9	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	NAR.Barbacoas	N	3	52079		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mabe	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Cevillar	N	1	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BCA.Magdalena	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	SND.IND Manzanares	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	SOA.El Sol-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	PUT.La Hormiga-2	N	1	86865		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Magdalena	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Andes	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ATL.Puerto Giraldo	N	1	8141		102	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-5	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Salle	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	IBG.Jordan-3	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-2	N	2	85250		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Restrepo-4	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND GUN CLUB	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosques de Modelia	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colpatria 156	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Colombo	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo Medrano	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Nacional-2:H3	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Acurela	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocancipa-3	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Catalina	N	3	5665		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Doncello-3	N	3	18247		102	0	100	N
2019	11	MAN.La Sultana	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Chachagui	N	2	52240		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Supata	N	1	25777		102	0	100	N
2019	11	CAD.Marmato Parque	N	2	17442		102	0	100	N
2019	11	AMZ.Puerto Narino	N	1	91540		103	80	99,81	S
2019	11	CAU.Miranda	N	3	19455		102	0	100	N
2019	11	CHI.Andres CdR	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	MED.Antonio Zea-1	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	SOA.Parque Campestre	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CUC.Comuneros-2	N	3	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-5	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	BOL.Carmen Bolivar-2	N	2	13244		102	0	100	N
2019	11	MED.La Florida	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PUT.San Miguel	N	3	86757		102	0	100	N
2019	11	NOR.Pelagorri	N	1	54206		102	0	100	N
2019	11	BOG.Estanzuela	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Guateque-2	N	2	15322		102	0	100	N
2019	11	MED.IND.Argos CDM	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-8:P1	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Monserrate	N	1	11001	1100103	101	236	99,45	N
2019	11	CAL.Calvario	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cachipay	N	2	25123		102	0	100	N
2019	11	BOG.Toberin-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PAL.Las Mercedes	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	CUC.Santa Ana	N	2	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	FLO.Andes	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Caro	N	1	54871		102	0	100	N
2019	11	CHO.Pizarro	N	1	27077		102	113	99,73	N
2019	11	SUC.Covenas-5	N	1	70221		102	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Av Chile	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lago 77 ALT1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Flor Paraiso	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	CES.Flores	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	NAR.El Charco-2	N	3	52250		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Cota Chia	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	MON.Puente-4	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Palmaseca	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 92:H1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Remolino	N	1	47605		102	0	100	N
2019	11	TUL.La 14	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Villa Marcela	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	BOY.Labranzagrande-2	N	3	15377		102	0	100	N
2019	11	CUN.Puente Piedra	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CES.La Loma	N	1	20178		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los Olivos	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.20 de Julio	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Mansion	N	2	11001	1100109	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BUC.Alvarez	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-10	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	TOL.Rio Negro	N	1	73236		102	0	100	N
2019	11	ANT.Boqueron	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bco Popular-2	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Palma-2	N	1	25394		102	0	100	N
2019	11	CAR.Santa Clara	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Delicias	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAL.Americas	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.Enciso	N	1	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas-2	N	1	17013		102	0	100	N
2019	11	ATL.Santo Tomas-3	N	2	8520		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alameda	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rincon de Castilla	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUC.Ospina Perez	N	1	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Cabana	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	NOR.San Calixto	N	2	54670		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-5	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	CAS.IND Dicorp	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	PAL.Barrio Nuevo	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Usme-3	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAD.San Rafael	N	3	17050		102	0	100	N
2019	11	MED.Velodromo-2	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-3	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	CAU.Zarzal	N	2	19256		102	0	100	N
2019	11	CAL.Los Mangos	N	2	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ferrocarril	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	ARM.Exposiciones	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Mutis	N	1	68001	6800107	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND El Cayao	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Larandia	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Jagua Pilar	N	1	44420		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-11	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MED.RB La Doctora ALT-2	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	DUI.Candido Quintero	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Fe de Bosa-3	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAD.San Miguel	N	2	17662		102	0	100	N
2019	11	CAR.Av Venezuela:P1	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo Centro	N	3	5172		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Via 40	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	GUJ.El Retorno	N	1	44279		102	474	98,9	N
2019	11	CES.Ayacucho	N	3	20383		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Carmelo	N	1	5051		102	0	100	N
2019	11	RIS.El Manzano	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Induboton	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente-6	N	3	18753		102	0	100	N
2019	11	MED.Villa Hermosa	N	1	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Miramar-2	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-3	N	3	17174		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Pedro-2	N	2	5664		102	0	100	N
2019	11	GUV.Calamar-2	N	3	95015		102	0	100	N
2019	11	CUN.Villapinzon-2	N	3	25873		102	0	100	N
2019	11	CAR.CC Las Americas:H4	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan Rey	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Triana	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	CAD.La Esperanza	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	VCO.IND Cummins	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Paito	N	1	27361		102	459	98,93	N
2019	11	ANT.Cisneros Berrio	N	1	5425		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Transito	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Alto Bonito Cocoma	N	1	5197		102	0	100	N
2019	11	PAL.IND La 14	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	CUN.Planadas	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	BUC.La Concordia	N	1	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-1	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	COR.San Sebastian	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	ANT.Via Cocoma	N	1	5197		102	0	100	N
2019	11	COR.El Loro	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Velodromo	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAL.MIO Conquistadores	N	3	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	POP.Portales	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	PER.Macarena:H1	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	PER.Clinica Risaralda	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona T	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV CC Puerta del Norte	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Libertad	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAU.Propal	N	1	19300		102	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-8	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	ANT.Mutata	N	2	5480		102	0	100	N
2019	11	HUI.Isnos-2	N	3	41359		102	0	100	N
2019	11	MED.Mirador	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Granada:P2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Guatica	N	1	66318		102	0	100	N
2019	11	QUI.La Vieja	N	3	63401		102	0	100	N
2019	11	BUC.CAC Centro	N	2	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Laguneta Fatima-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	NAR.Rosal del Monte	N	3	52110		102	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-3	N	3	68432		102	0	100	N
2019	11	MED.Antonio Zea-3	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	MED.Hormiguero-2	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Camacho-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CES.La Francia	N	1	20250		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Carrizal	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Guachucal	N	1	52317		102	0	100	N
2019	11	CAR.Tamarindo-3	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.Kennedy	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	MED.El Picacho	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	CAL.Makro Sur	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Enea	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Cabana	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Membrillal	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Seapto	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	PAS.Morasurco	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Cerro Castillo	N	1	63130		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Inverandino	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	IBG.Montealegre	N	1	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	COR.El Lazo	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	CES.Copey-2	N	3	20238		102	0	100	N
2019	11	CAU.Balboa	N	1	19075		102	0	100	N
2019	11	TOL.Vista Hermosa	N	1	73168		102	0	100	N
2019	11	SND.Rionegro-2	N	1	68615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Maloka	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Sunshine Fuente	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	HUI.El Meson	N	3	41298		102	0	100	N
2019	11	SND.Granadillo	N	1	15469		102	0	100	N
2019	11	MED.La Inmaculada:H1	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bazurto	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	PER.Ferrocarril	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MON.La Ceiba	N	2	23001		101	24	99,94	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VCO.La Vega-2	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	TOL.Ortega-2	N	1	73504		102	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-4	N	3	81794		102	0	100	N
2019	11	BOG.Can	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Argos Rioclaro:H2	N	2	5756		102	721	98,33	N
2019	11	MED.Rosales	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Can-3	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra-3:H1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PER.Belmonte	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Deporcali	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Alqueria	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	NAR.Pupiales	N	2	52585		102	0	100	N
2019	11	CAL.Caney	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.Simon Bolivar	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	HUI.IND Autovia-3	N	2	41016		102	0	100	N
2019	11	BUC.Mercado	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Usatama:H2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUC.Chapinero	N	3	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Teresita-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAR.Blas Delezo	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-4	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BNV.Los Laureles	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-5	N	3	70221		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-9	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Exito 134	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Valdivia	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Acacia-3	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	AMZ.Atacuari	N	1	91540		103	0	100	S
2019	11	BOY.Simijaca EL Santuario	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	NOR.Carrizales	N	2	54820		102	0	100	N
2019	11	PAL.Coronado	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	ARM.Casa Blanca	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Colinas	N	2	76892		101	2319	94,63	N
2019	11	PUT.Coombi	N	2	86568		102	159	99,63	N
2019	11	SND.Santa Barbara	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	CUN.Caqueza-3	N	3	25151		102	0	100	N
2019	11	VAL.Ciamsa	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.IE Carlos Cortes	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	ARM.Liceo Ingles	N	3	63690		102	0	100	N
2019	11	BOG.Guacamayas-2 P1	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Bolivar Parque	N	2	5101		102	0	100	N
2019	11	CES.Bosconia-2	N	1	20060		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pasquilla	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-8	N	2	54518		102	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-6	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ZIP.La Floresta	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	CAR.Hilton:P1	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-8	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Estadio	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	QUI.San Felipe	N	1	76020		102	0	100	N
2019	11	CES.Aguas Blancas	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Mojarras	N	3	19450		102	0	100	N
2019	11	CAS.Mani-2	N	1	85139		102	0	100	N
2019	11	BOG.Caracoli-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.20 de Julio	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOL.IND Campollo	N	3	13052		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cacique	N	1	63130		102	0	100	N
2019	11	MED.Belen Parque	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAR.CC Las Americas:H2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MAI.Aeropuerto	N	2	44430		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Llanos de Bosa	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	RIS.Mistrato-3	N	2	66456		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Mangos ALT1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	VAL.Restrepo	N	3	76606		102	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-2	N	1	17042		102	0	100	N
2019	11	VAU.Taraira	N	2	97666		103	0	100	S
2019	11	PER.Las Vegas	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Joaquin-2	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	SOA.Malachi-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Hotel Inter	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BCA.Terminal	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BOL.Mahates	N	3	13433		102	0	100	N
2019	11	ANT.Hipodromo-2	N	3	5318		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Opperar Colombia	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Suba-1	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santafe	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BUC.Floridablanca-2	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	BOL.Pto Badel	N	2	13052		102	0	100	N
2019	11	BOY.Miraflores	N	1	15514		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-3	N	1	25513		102	0	100	N
2019	11	TOL.Libano	N	1	73411		102	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica-3	N	1	23555		102	0	100	N
2019	11	PAS.Tamasagra	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Urb Quindio	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.H Simon Bolivar	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Berrio-1	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VCO.Las Flores	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	SND.Landazuri-2	N	3	68385		102	0	100	N
2019	11	CAL.MIO Caldas	N	2	76001	7600118	101	73	99,83	N
2019	11	BOG.Juan 23	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Calleja	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	COR.Urra	N	2	23807		102	43	99,9	N
2019	11	BOY.Cocuy-2	N	1	15522		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Lago-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SOA.IND Sodimac	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	MAG.Calabazo	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	MED.San Pacho	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-1	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ganco	N	1	25151		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Guaro	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	ANT.El Prodigio	N	2	5660		102	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Brinsa	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	RIS.Apia-2	N	1	66045		102	0	100	N
2019	11	BCA.La Esperanza-2(P2)	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	NAR.IND Mundo Mujer	S	2	52573		102	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-6	N	1	95001		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guayabetal-2	N	2	25335		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Fe-2	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque San Antonio	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	BOY.San Luis de Gaceno-2	N	1	15667		102	0	100	N
2019	11	CUN.Quipile	N	1	25386		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 140	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CHO.Salaqui	N	1	27615		102	0	100	N
2019	11	CAD.Marulanda	N	2	17446		102	0	100	N
2019	11	BCA.La Libertad-2	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Prado	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cerro Azul	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	CES.El Paso	N	1	20250		102	0	100	N
2019	11	POP.Alto Moreno	N	2	19001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAU.Sotara	N	2	19760		102	0	100	N
2019	11	BOG.Venecia-2	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CHI.U Sabana	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	BOL.Hatillo de Loba	N	2	13300		102	0	100	N
2019	11	SND.Gavilan	N	2	68320		102	0	100	N
2019	11	MED.Cordoba	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	TOL.Purificacion-2	N	1	73585		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Z.Franca	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	ATL.Candelaria	N	2	8141		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Librada-2	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Felisa	N	2	5145		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Retiro	N	1	5607		101	0	100	N
2019	11	BAR.CCM:H2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Bosques Limonar	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CES.IND Crezcamos	N	1	20710		102	0	100	N
2019	11	ARA.Fortul-2	N	1	81300		102	0	100	N
2019	11	BOG.Redil	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Barrancas	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Paraiso	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	PAS.Chapalito	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Clara	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	TOL.IND Argos	N	2	73275		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Maria-1	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MAN.Sol Sinai	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	PER.Belmonte	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	COR.San Juan	N	1	23580		102	0	100	N
2019	11	BUC.Antonia santos-3	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Toscana	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	MED.Alamos	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Angostura	N	2	5038		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Ines	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	NAR.La Tola	N	2	52390		102	0	100	N
2019	11	SUC.Coloso	N	1	70204		102	0	100	N
2019	11	BOG.Andalucia	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	UBA.Universidad	N	1	25843		102	0	100	N
2019	11	AMZ.El Encanto	N	1	91263		103	0	100	S
2019	11	JAM.Alfaguara	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	SUC.Santiago Apostol	N	2	70678		102	0	100	N
2019	11	GIR.La Estacion-2	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	CES.Valencia Jesus	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-2	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.Sultana	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NAR.Cujacal	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 94	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Naranjos	N	2	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Macarena (P2)	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-4	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	CAD.Aranzazu-2	N	1	17050		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mandalay	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	NEI.Altico	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	NEI.IND Homecenter	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CAU.El Bordo-3	N	2	19532		102	0	100	N
2019	11	CUN.Medina	N	3	25438		102	0	100	N
2019	11	ANT.Gomez Plata-2	N	2	5310		102	0	100	N
2019	11	BOG.La LibertadP-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Las Acacias-2	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	ATL.Rotinet	N	1	8606		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-2	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	SOG.La Isla	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia-1	N	1	25430		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Apulo	N	3	25815		102	0	100	N
2019	11	POP.El Uvo	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-4	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAR.El Pozon	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Aragon	N	3	5686		102	0	100	N
2019	11	CHI.Chia Norte	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	VCH.San Teodoro	N	1	99524		102	100	99,76	N
2019	11	RIS.Corcega	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Uribe	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	COR.Las Margaritas	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Centro Tauro	S	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal-1	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAG.Santa Ana	N	1	47707		102	0	100	N
2019	11	QUI.El Laurel	N	1	63594		102	0	100	N
2019	11	BCA.El Progreso	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	MAG.La Isabel	N	3	47980		102	0	100	N
2019	11	MED.Punto Clave	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bachue	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Comolsa	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	VCO.Capachos	N	1	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	CAR.La Vitrola Reub II	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Manzanares-2	N	3	17433		102	0	100	N
2019	11	BOG.Outlets Americas	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOY.San Miguel de Sema	N	3	15676		102	0	100	N
2019	11	STA.Campestre	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	MET.Apiay Baru	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Antigua Via Villavo	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pasadena	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CHO.Unguia Centro	N	3	27800		102	0	100	N
2019	11	TOL.Padua	N	1	17433		102	0	100	N
2019	11	CAS.Cusiva	N	2	85139		102	28	99,93	N
2019	11	SUC.San Marcos-5	N	3	70708		102	0	100	N
2019	11	BAR.Alboraya:H1	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-11	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Palacio:H3	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	PAL.Emilia	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-3	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	MED.P.Municipal	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BCA.Club Cardale	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	VCO.Caudal Occidental	N	3	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Nueva Terminal	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Patio Bonito	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Jimenez	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MED.Melco	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	CAL.Cascada	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAR.Caribe Plaza-2	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-2	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOL.San Blas	N	1	13744		102	0	100	N
2019	11	CAL.HUV	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Procuraduria	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	STA.Sierra Laguna:H2	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alkosto 170	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Belen Las Playas:H2	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Malibu-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Cafam Autonorte	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VCO.Darien	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-7	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	ANT.Necocli	N	3	5490		102	0	100	N
2019	11	MED.Peldar	N	1	5266		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	SUC.El Naranjo	N	1	70429		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Los Loteros:H1	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-4	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND San Nicolas Ceja:H2	N	3	5376		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Carraipia	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santo Tomas-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ATL.Isabel Lopez	N	1	8638		102	0	100	N
2019	11	CAL.Union	N	1	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	BOY.Motavita	N	3	15762		102	0	100	N
2019	11	MED.Boston	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND La Sante	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas-4	N	1	17013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Maria Cristina:P3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cabuyal	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Rosario	N	2	54874		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Paz	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAD.Don Alberto	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	CES.Candelaria	N	2	20175		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Laureles	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ARA.Pto Rondon	N	2	81591		102	0	100	N
2019	11	TOL.Cajamarca-3	N	1	73124		102	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo Norte	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Marriot	N	1	76001	7600102	101	242	99,43	N
2019	11	BOL.Turbana	N	2	13838		102	0	100	N
2019	11	ANT.Yarumal-2	N	3	5887		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bellaflor	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CUC.La Insula	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	NAR.El Charco	N	1	52250		102	0	100	N
2019	11	MAN.La Enea	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-15	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	MED.Los Colores	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Cervalle Zarzal-1	N	2	76895		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Lab Lafranco	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	HUI.IND Baker Hughes	N	2	41524		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cac 74	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Valle Nuevo	N	1	19743		102	0	100	N
2019	11	NOR.Tres Bocas	N	2	54810		102	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-1	N	1	68684		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Virgen	N	2	25599		102	0	100	N
2019	11	CAL.Tierra Blanca	N	3	76001	7600120	101	0	100	N
2019	11	BOG.Paloquemao-1	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Mercedes	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NAR.La Victoria	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	MED.Kennedy	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	MED.Belen las Playas	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	SIN.Plaza Majagual	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC San Martin	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Los Ocarros	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pastrana	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ATL.Galapa	N	1	8296		102	0	100	N
2019	11	CES.Pueblito	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Limonar	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-5	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Lab Bussie	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUC.Comuneros-2	N	2	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	MON.Puente-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Club San Andres:H1	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	AMZ.Miriti Parana	N	1	91460		103	0	100	S
2019	11	BOG.Brasil-2	N	1	11001	1100107	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Mall Industrial	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Ferias-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-2	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	GUA.Pto Inirida-2	N	3	94001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Glorieta Calle 100	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAR.San Fernando-3	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MET.Candellillas	N	3	50110		102	0	100	N
2019	11	BAR.Country Club-2 (P1)	N	2	8001	800104	101	132	99,69	N
2019	11	TOL.San Luis	N	1	73678		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gibraltar	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOL.Bodega Central	N	1	13473		102	0	100	N
2019	11	SND.Embalse Tona	N	1	68001		101	0	100	N
2019	11	MED.Club Campestre	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	RIO.Universidades	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Equipos del Norte	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	BOG.Icata	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Editora del Mar	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Fernando	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Canaverales-2	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CES.Soledad	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Esmeralda P1S2	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	BOY.Socota	N	3	15755		102	0	100	N
2019	11	YOP.Brozquero	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Coyaima	N	1	73217		102	0	100	N
2019	11	CUN.Fomeque	N	1	25279		102	0	100	N
2019	11	CAD.Palestina	N	1	17524		102	0	100	N
2019	11	ANT.Zaragoza	N	1	5895		102	0	100	N
2019	11	BOL.Boquilla	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Villapinzon	N	3	25873		102	0	100	N
2019	11	VAD.Divino Nino-2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Luz	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	MAI.Loma Fresca	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Metroalarmas	S	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	ARA.Fortul	N	2	81300		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chuniza	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Castilla	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Riofrio	N	1	76616		102	0	100	N
2019	11	MAG.IND Coremar-2	S	2	47745		102	121	99,71	N
2019	11	MED.La Estrella Parque	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Serranias	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	TOL.La Antigua	N	1	73148		102	0	100	N
2019	11	MON.Calle 35	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-8	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Granados-3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TUN.San Ignacio	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	DUI.Higueras	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Diego	N	3	5607		101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenos Aires	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Norcacia	N	3	17495		102	0	100	N
2019	11	CAD.Pradera	N	1	17867		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Embajada USA:P1	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Gabriela	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	SOA.San Marcos:H1	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 60	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Zungo-2	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	FLO.Malvinas	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Los Mangos	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chosica	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Mercacetro-3	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	NAR.Linares-2	N	3	52411		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Grupo Uribe	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Cordialsa	N	2	73001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Campamento	N	2	5134		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ilarco	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-1	N	2	95001		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Millar	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAU.Sebastian	N	2	19693		102	101	99,76	N
2019	11	BOG.Laguneta Fatima	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BAR.Delicias	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	DUI.Centro	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	CUC.Motiliones	N	1	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	PER.Surtitodo	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	COR.Pueblo Nuevo-2	N	2	23570		102	0	100	N
2019	11	CAL.Departamental	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	CAU.Mojarras	N	1	19450		102	0	100	N
2019	11	STA.Aeropuerto	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Moniquira	N	1	15469		102	0	100	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria Parque	N	1	66088		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo Antigua	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	GUJ.San Juan-2	N	2	44650		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Data Telmex 80	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocaima-2	N	3	25815		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Merced	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Urrao	N	2	5847		102	0	100	N
2019	11	CAQ.San Jose del Fragua	N	1	18610		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 72	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	HUI.Nataga-2	N	3	41483		102	0	100	N
2019	11	MAI.Libano-2	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Tecnoquimicas	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	ATL.Playa Mendoza-1	N	2	8832		102	0	100	N
2019	11	BCA.Campestre-2:P2	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Granja-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Ci Manuel Uribe	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAR.La Quinta	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Katanamana	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Alpes	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	VCO.7 de Agosto	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	COR.Villanueva	N	3	23855		102	0	100	N
2019	11	RIS.Florida	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CES.Sabana Juan Marcos	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	COR.Momil	N	1	23464		102	0	100	N
2019	11	BOG.Proenfam	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ricaute	N	3	52612		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-6	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias-3	N	1	5237		102	71	99,83	N
2019	11	MAG.Los Andes	N	3	47707		102	0	100	N
2019	11	BOG.Campo Alegre-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Batallon Caucasia	N	1	5120		102	0	100	N
2019	11	NEI.Batallon	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.Fahilos	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	ANT.Fredonia-2	N	3	5282		102	0	100	N
2019	11	CHO.Riosucio	N	2	27615		102	0	100	N
2019	11	TUN.Club del Comercio	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BGA.Guadalajara	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P10	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	CES.Las Palmitas	N	2	20400		101	3	99,99	N
2019	11	BNV.Klinger	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Via 40	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Piamonte	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Catalina:P1	N	2	11001	1100108	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	HUI.Garzon-2	N	2	41298		102	0	100	N
2019	11	SND.Rb Rionegro	N	3	68615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Periodistas-1	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Prodesa	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SIN.Santa Cecilia	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Norte-2	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV CC Santafe	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SUC.Since-2	N	2	70742		102	0	100	N
2019	11	CES.Zapati	N	3	20175		102	0	100	N
2019	11	BOG.Concol	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Estrella	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Genova	N	3	52203		102	0	100	N
2019	11	BOG.Auto Cll 100	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Grupo AR	S	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAD.San Rafael	N	2	17050		102	0	100	N
2019	11	CAR.Inem-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Familia	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	QUI.Alto de la Linea	N	1	63690		102	0	100	N
2019	11	ARM.La Patria	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Victoria-2	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BCA.Campestre-2:P2	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	RIS.Carmelo Bajo	N	1	66318		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Banacol	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CUC.IND Automotriz	N	3	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Miraflores:H1	N	3	68001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Colsag	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guatavita	N	3	25326		102	0	100	N
2019	11	ANT.Llano de Ovejas	N	3	5664		102	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-4	N	1	54405		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Cruces	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gaitan-2	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	PER.Pimpollo	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Gramalote	N	2	5001	500114	101	1138	97,36	N
2019	11	CUN.Ospina Perez	N	1	73352		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Montes	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Matita	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Avesco	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ARM.Alcazar	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	SND.La India	N	3	68385		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chucua de la Vaca-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	QUB.El Silencio	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	CUN.Fuquene-2	N	2	25779		102	0	100	N
2019	11	BOG.Paloquemao-2	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Y	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Reliquia	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Acuario	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Acacia-3	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	POP.La Esmeralda	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Karibana	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bodytech 72	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Esmeralda-2 (P2)	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Infierno	N	1	25875		102	0	100	N
2019	11	CUN.MCT	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	NAR.El Tablon	N	1	52260		102	0	100	N
2019	11	MED.Palmas Euro	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.La Magnolia	N	2	5266		101	219	99,49	N
2019	11	BOG.Nelly	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-2	N	1	73349		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-2	N	1	5045		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	QUI.Mocawa	N	2	63401		102	0	100	N
2019	11	BOL.Bayunca	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAS.San Jose de Bubuy	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	CAL.Inmaculada	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAD.Belalcazar	N	1	17088		102	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Civico:H1	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ines-1	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.ESPOL	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Pasca	N	3	25535		102	0	100	N
2019	11	POP.El Bosque	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-8	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	MON.Pradera	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MAN.La Nubia	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Bete	N	3	27425		102	0	100	N
2019	11	BOG.Av Colon	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	QUB.Huapango	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	CAL.Union	N	3	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-9	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	MED.Conquistadores	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.Florida Nueva	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Catalina	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MET.IND Unipalma	N	1	50226		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Integral	S	2	5001	500110	101	259	99,4	N
2019	11	BOG.Normandia Occidental	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Roberto Melendez (P2)	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Pena	N	3	25398		102	0	100	N
2019	11	CAU.IND Energia del Pacifico	N	2	19780		102	0	100	N
2019	11	MED.Los Balsos	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Jimenez	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	HUI.Teruel	N	1	41801		102	0	100	N
2019	11	SIN.Sincelejo	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Napoles	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	MET.La Cooperativa	N	1	50711		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Soledad-2:H1	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Nimaima	N	3	25489		102	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal-1	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.SDS Soledad	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Brisas del Limonar	N	2	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias-5	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 6	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MAN.Nogales	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-2	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Quebrada Saca	N	2	15572		102	54	99,87	N
2019	11	ARM.La Secreta	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Chivolo	N	1	47170		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rio Claro	N	1	5591		102	0	100	N
2019	11	BOG.Universidad Catolica	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-3	N	1	76895		102	0	100	N
2019	11	ARM.La Secreta	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Real	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VCO.El Buque	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	PAL.Las Flores	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora Alta-2	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Teresita	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	SND.Vado Real	N	2	68770		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Soledad-2:H1	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Sociedad Minera	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Potrillo	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	TUN.Uniboyaca	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Candelillas	N	3	52835		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Maryllil	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Victoria	N	3	25245		102	0	100	N
2019	11	VCO.Panorama	N	2	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Santa Teresa	N	1	73001		101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-3	N	1	23586		102	0	100	N
2019	11	SND.Yarima	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	MAG.San Pedro	N	2	47189		102	0	100	N
2019	11	RIS.Santuario	N	1	66687		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Rafael	N	1	5667		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Nova	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MED.Estacion San Antonio	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Plaza Central	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Corona Sumicol:H1	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	ANT.Mulatos	N	2	5490		102	0	100	N
2019	11	BOG.Propilco	S	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ATL.Santo Tomas-2	N	1	8634		102	0	100	N
2019	11	PER.Clinica Risaralda	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	CAS.Algarrobos	N	2	85230		102	0	100	N
2019	11	BOG.Callejon Santa Barbara	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	VAD.Pontevedra	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.U Piloto	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FLO.Galerias	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Rio Frio Alto	N	1	25785		102	0	100	N
2019	11	BAR.CCM:H1	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	TUN.Runta	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOL.RB Galerazamba	N	3	13673		102	0	100	N
2019	11	MAN.Chipre	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Terminal del Sur	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Milenio	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	PAS.Santiago	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BAR.La Candelaria	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	SIN.Villa Carmela	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-7	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	MED.Alto Escobero	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-4	N	3	17042		102	0	100	N
2019	11	MOC.Mococa-1	N	2	86001		102	0	100	N
2019	11	FUS.Mirador	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	CAL.Las Quintas	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Felipe Norte	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Iguazu	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Gaitan	N	3	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bella Suiza	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Corona Sumicol:H3	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Quiroga	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAD.Hoyo Frio	N	3	17873		102	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Rosa de Viterbo	N	3	15693		102	0	100	N
2019	11	BOL.Norosi	N	1	13490		102	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-1	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Americas	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	PAL.San Carlos	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	ANT.Vestimundo Marinilla	N	3	5440		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Miguel	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	SND.Rb Piedecuesta-7	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Francisco Sur	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.Colresin	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	CAR.El Conde	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Pradera	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CAS.Hato Corozal	N	1	85125		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Pedro	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montecarlo	N	1	11001	1100109	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAU.Timbio-2	N	2	19807		102	0	100	N
2019	11	CAR.La Vitrola Reub II	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	TUL.Canasta	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	CAL.Torres de Comfandi-2	N	1	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Andresito	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	SOA.Centro	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	ARM.Castellana-2	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Expofaro	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	VAL.Guacari-2	N	2	76318		102	999	97,68	N
2019	11	VAL.Cartago-4	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	ANT.Taraza-2	N	3	5790		102	0	100	N
2019	11	ANT.Concordia-2	N	2	5209		102	0	100	N
2019	11	BOG.CC Santa Ana	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUC.Rb Divina Pastora	N	3	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Reservado-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Exito Poblado	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.P.Nacional	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	COR.Jose Manuel	N	2	23675		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUC.Rb Lomitas	N	1	54874		101	0	100	N
2019	11	CAR.ETCS Telmex	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	QUI.Aeropuerto	N	1	63401		102	0	100	N
2019	11	MAN.Expoferias	N	2	17001		101	177	99,59	N
2019	11	PUT.El Placer	N	3	86865		102	0	100	N
2019	11	NAR.IND TransCointer	S	3	52356		101	0	100	N
2019	11	CAD.Samana-2	N	3	17662		102	0	100	N
2019	11	ATL.Pto Colombia	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-3	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pontevedra	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SOG.Monquirá	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	PUT.Curiquinga	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	QUI.La India	N	2	63272		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Clemencia	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MON.Bavaria	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-5	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	CAR.CC Las Americas	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Floresta	N	2	17174		102	100	99,76	N
2019	11	BOG.Parque 93-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.La Lizama	N	2	68689		102	0	100	N
2019	11	BOY.Floresta	N	2	15693		102	0	100	N
2019	11	NOR.La Parada	N	2	54874		101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-5	N	1	17174		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Montes-2	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Tesoro	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Narino	N	3	5483		102	0	100	N
2019	11	MED.Los Juzgados	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	YOP.El Libertador	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 92:H1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota-5	N	3	5308		101	0	100	N
2019	11	CAL.Popular	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	CHO.Plan Raspadura	N	2	27810		102	2930	93,21	N
2019	11	ANT.Mallarino	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	CAR.CC Las Americas:H3	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Hoyo Frio	N	1	17873		102	0	100	N
2019	11	TOL.Carmen de Apicala	N	2	73148		102	0	100	N
2019	11	SAN.Casa Baja	N	1	88564		102	564	98,69	N
2019	11	NEI.Amborco	N	3	41524		102	0	100	N
2019	11	PAS.Santa Clara	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CES.Los Venados	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Junin	N	3	52079		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Girardota-2	N	3	5308		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 17	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Currulao-3	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	ANT.Campo Diamante	N	1	5756		102	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Las Flores	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	BUC.Cenfer	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-7	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-1	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Teatro Castellana	N	2	11001		1100102	0	100	N
2019	11	MED.Narino	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Rio Frio Alto	N	2	25785		102	0	100	N
2019	11	ANT.Remedios	N	3	5604		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los Alpes	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ricaurte-2:H2	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	MED.El Rodeo	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOL.Nepomuceno-1	N	2	13657		102	0	100	N
2019	11	STA.Pando-2	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BNV.Naval	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CAL.Alfonso Lopez	N	3	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	PAL.San Pablo	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa-3	N	2	5079		101	0	100	N
2019	11	ATL.Suan	N	1	8770		102	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P7	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BUC.Cacique	N	2	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje La Vega	N	2	25491		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Tres Elefantes	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Madera	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Torre 26 Seguros Bolivar	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ingemar	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Quirinal	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	TOL.Palocabildo-2	N	2	73520		102	0	100	N
2019	11	BUC.Aeropuerto	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	ARM.Castellana-1	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Carmen de Ariguani	N	2	47058		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-6	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	BOG.Batan	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Paloquemao-1	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mazuren-2	N	2	11001		1100111	0	100	N
2019	11	BOG.Aguas Claras	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	NAR.Guaitarilla-2	N	2	52320		102	0	100	N
2019	11	BUC.La Fontana	N	3	68001	6800111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Montes-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	TOL.Carmen de Apicala	N	1	73148		102	0	100	N
2019	11	MED.La Casona:H1	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAD.Viterbo-2	N	3	17877		102	0	100	N
2019	11	BOG.Laboratorios Synthesis	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MON.Galilea	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Arboleda	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	HUI.San Agustin	N	1	41668		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 170	N	2	11001	1100101	101	344	99,2	N
2019	11	BOG.IND Productos Ramo	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Durazno	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	BOG.Monte Loma-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.Suaita	N	1	68770		102	0	100	N
2019	11	BOG.Don Bosco P2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Calera	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Yaguara-2	N	1	41885		102	0	100	N
2019	11	CAU.IND Sainc Pto Tejada	N	2	19573		102	434	98,99	N
2019	11	POP.Maria Mala	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Campo Hermoso	N	1	68001	6800105	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Aero Nuevo Dorado	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	FAC.El Corso	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.Country Club-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	POP.La Playa	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.Villa Tina	N	1	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	POP.IND CAV	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BCA.La Esperanza	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	VAL.Las Mananitas	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	CAR.Plazuela	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CHI.Chia Norte-2	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedritos	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Museo Chico-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Gomez Plata	N	3	5310		102	0	100	N
2019	11	IBG.Variante	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Catalina	N	2	5665		102	3	99,99	N
2019	11	RIS.Los Mangos	N	1	66682		102	0	100	N
2019	11	CUN.Alto El Vino	N	2	25658		102	0	100	N
2019	11	VCO.Capachos-2	N	3	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Mirador	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CAR.Las Americas	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Contraloria	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Consuelo	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica-5	N	2	23555		102	0	100	N
2019	11	CAL.Mayapan	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pital	N	1	41548		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mexico	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique Oriental-2	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Diana Turbay	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOY.Saboya-2	N	1	15632		102	742	98,28	N
2019	11	MET.Via Acacias Guamal	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	BOL.Majaguas	N	2	13442		102	0	100	N
2019	11	CAS.Pore-2	N	1	85263		102	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota-3	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	BNV.Centro-2	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-4:P1	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	POP.Matamoros	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Telmex	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CHI.IND CC Fontanar	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CAL.Bochalema	N	2	76001	7600122	101	429	99	N
2019	11	CAU.Caldono	N	1	19137		102	0	100	N
2019	11	TUN.San Laureano-1	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	ARA.Araucita-2	N	2	81065		102	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Santander	N	3	50287		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los Cerros	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Hispania	N	1	5353		102	0	100	N
2019	11	BOG.Periodistas-2	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Carola	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Candelaria la Nueva	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Peque	N	3	5543		102	0	100	N
2019	11	HUI.Colombia-2	N	3	41206		102	0	100	N
2019	11	BOL.RB Boca Canoa	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	GUA.Mapiripana	N	2	94663		103	0	100	S
2019	11	ANT.Caldas Corrala	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	CUN.Caparrapi	N	1	25148		102	0	100	N
2019	11	QUI.Palma Verde	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Coltabaco CII 13	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan Rey-3	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-5	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	ANT.Anorí	N	2	5040		102	0	100	N
2019	11	CAL.RB Mojica	N	1	76001	7600115	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SND.Velez-1	N	2	68861		102	0	100	N
2019	11	STA.Argos	N	3	47189		102	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Las Flores	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.Picachito-3	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	RIS.Quinchia	N	3	66594		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ospina Perez	N	3	73352		102	0	100	N
2019	11	BOG.Comuneros-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAL.Roldanillo-2	N	3	76622		102	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal Engativa	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BUC.Campo Hermoso	N	3	68001	6800105	101	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-5	N	2	47288		102	0	100	N
2019	11	TOL.Guamo-3	N	1	73319		102	0	100	N
2019	11	BOY.Guateque-2	N	3	15322		102	0	100	N
2019	11	BOG.Javeriana Ingenierias	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	COR.San Isidro	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-16	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	NAR.Carlosama	N	2	52224		102	0	100	N
2019	11	SND.Yarima	N	1	68081		101	144	99,66	N
2019	11	COR.Narino	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte-2:H2	N	2	25612		101	0	100	N
2019	11	MED.IND CC Premium:H2	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-8	N	3	95001		102	0	100	N
2019	11	BOL.Boquilla	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	PUT.La Hormiga	N	1	86865		102	0	100	N
2019	11	MAG.Medialuna	N	1	47551		102	0	100	N
2019	11	CUC.El Salado	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	CAD.Guarinocito-2	N	3	17380		101	0	100	N
2019	11	NEI.Terminal	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alusud	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	IBG.Los Tunjos	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-6	N	2	95001		102	0	100	N
2019	11	TOL.Tres Esquinas	N	1	73226		102	0	100	N
2019	11	VCO.El Estero	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Nuevo	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Guatape-2	N	1	5321		102	0	100	N
2019	11	CAL.HUV	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	IBG.Centenario	N	1	73001	7300102	101	0	100	N
2019	11	MAI.Libano-2	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	GUA.Pto Inirida-2	N	2	94001		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Jeronimo Parque	N	1	5656		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Bachue:H1	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VCO.Nogal	N	2	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Los Olivos	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Altamira-2	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Nare-2	N	2	5585		102	0	100	N
2019	11	BOY.Pisba	N	2	15550		102	0	100	N
2019	11	IBG.Rb Salado-2	N	3	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	S	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Ituango-2	N	2	5361		102	944	97,81	N
2019	11	MED.Indoor Cotrafa	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.Bellavista	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	PER.Terminal Indoor	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas:P1	N	2	25320		102	0	100	N
2019	11	MAG.Retén	N	1	47268		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Barbara-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria	N	1	66088		102	0	100	N
2019	11	CUN.Productos Ramo	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	CAL.Villa Nueva	N	1	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Macarena (P2)	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Archivo Nacional P1	N	3	11001	1100117	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Chigorodo-2	N	1	5172		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb PSB-2	N	2	11001	1100113	101	96	99,77	N
2019	11	NAR.Cajapi	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	ATL.Santa Lucia	N	1	8675		102	0	100	N
2019	11	CAL.Paso del Comercio	N	2	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sutatausa	N	1	25781		102	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-4	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa del Prado-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Colon	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-5	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CAL.Refugio	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	TOL.Sumapaz	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Industriales Orion	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	FUS.La Pampa	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	BAR.Uniautonoma (P2)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Alto Minas	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	UBA.Terminal	N	1	25843		102	0	100	N
2019	11	STA.Buenavista	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Manzanillo	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Antiguo Country-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BNV.Eucaristico	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias-3	N	2	5237		102	0	100	N
2019	11	CAL.Torres de Comfandi	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Concordia	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Hermita	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	FUS.Cabana	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Colplast	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Nova	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-2	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Popular	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	FUS.Mirador	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG San Rafael-1	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ANT.CVC Savanna	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.Exito San Antonio	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via San Jeronimo-2	N	2	5240		102	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Militar:H1	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Comfenalco	S	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	MET.Buena Vista-3	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Francisco	N	2	25658		102	0	100	N
2019	11	ANT.Toledo-2	N	2	5819		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Isabel-2	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Falabella Cofradia-2	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	IBG.Pradera	N	1	73001	7300111	101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-5	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	GIR.Centro-3 P1	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	ARA.Betoyes	N	2	81794		102	0	100	N
2019	11	VCO.San Carlos-3	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Albania	N	2	44035		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ubala-2	N	1	25839		102	0	100	N
2019	11	VAL.Bugalagrande-2	N	2	76113		102	0	100	N
2019	11	VAL.Rozo	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Carmen	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	IBG.Jordan-2	N	1	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Nicolas	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-4	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	SUC.Coloso	N	2	70204		102	0	100	N
2019	11	MED.Maracaibo	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	PER.Mirador	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Otanche-2	N	2	15507		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.Montelibano-3	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	BOL.Turbaco-5	N	3	13836		102	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-5	N	2	70221		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ricaute	N	2	52612		102	0	100	N
2019	11	RIS.Siria	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	TUN.Colina del Norte	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Limpieza	S	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Dabeiba-2	N	3	5234		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND UNIDROGAS	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TOL.Falan	N	3	73270		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquiza	N	1	15232		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Mingueo	N	1	44090		102	427	99,01	N
2019	11	BOG.Teleport	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Cuatro vias	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Palmar-3	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ANT.Tunel-2	N	2	5212		101	0	100	N
2019	11	BOG.Montevideo	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Puertas del Sol	N	2	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Esmeralda P1S2	N	2	25488		102	113	99,73	N
2019	11	CUN.Pacho-5	N	2	25513		102	46	99,89	N
2019	11	MET.Ariari-6	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Norte-2:H1	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Penon	N	3	25258		102	0	100	N
2019	11	CAU.Piendamó	N	2	19548		102	0	100	N
2019	11	CAL.Sucre	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Navarra-3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.Valle de San Jose	N	2	68855		102	0	100	N
2019	11	NEI.Chicala	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Centro-3	N	2	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-1	N	3	13468		102	0	100	N
2019	11	ANT.Ramo Caldas	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	BAR.Pelu	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	TOL.Purgatorio	N	1	73770		102	0	100	N
2019	11	BOY.Los Pinos	N	1	15755		102	0	100	N
2019	11	BOY.Caldas	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	ANT.Alejandria	N	3	5021		102	0	100	N
2019	11	CAS.Morichal	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Loma la Cruz	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas-5	N	3	17013		102	0	100	N
2019	11	VCO.Consuerte	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	MED.Calazania	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Shangai-2	N	1	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-6	N	2	25488		102	0	100	N
2019	11	CUN.Manta	N	1	25436		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cartago	N	3	52694		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-10	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Rosa-2	N	1	13688		102	0	100	N
2019	11	ANT.Uramita	N	3	5842		102	0	100	N
2019	11	NEI.San Pedro	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Los Angeles	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Elisa	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SND.Puerto Serviez	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	CUN.Funza Estadio	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	BAR.Esperanza	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Marsella-2	N	2	66440		102	0	100	N
2019	11	IBG.San Cayetano	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	TUL.Canasta	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	CUN.MCT	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	MON.Calle 37	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	SIN.La Candelaria	N	1	70001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Ecopapel	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	NEI.Calle 10	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Lorenzo:H2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Paraninfo	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Toberin-3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Positiva 94	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Cabanas	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	ARM.La Clarita	N	2	63001		101	95	99,78	N
2019	11	SND.San Gil-4	N	3	68679		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Ingenieria	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrefour Calle 80	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	TUN.Centro	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Parque-2	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-3	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	TOL.Doima	N	2	73547		102	0	100	N
2019	11	BAR.Sena	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Sur	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	FUS.Hospital	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	CAL.7 de Agosto-2	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-2	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	VAL.Colgas	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Talavera	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Alborada	N	3	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Sajonia	N	2	5615		101	348	99,19	N
2019	11	CUC.Loma de Bolivar	N	2	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Federman-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Chapinero	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.Castilla Nueva	N	3	50150		102	0	100	N
2019	11	PER.Japon	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Bodegas Hayuelos-2	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Alpina-2	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	TUN.El Topo	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	TUL.San Fernando	N	2	76036		102	0	100	N
2019	11	PER.Melia	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	SUC.El Palmito	N	2	70523		102	0	100	N
2019	11	MED.La Pola	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tibabuyes	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 94-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	AMZ.El Encanto	N	2	91263		103	0	100	S
2019	11	CHO.Condoto	N	2	27205		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caceres	N	2	5120		102	0	100	N
2019	11	STA.Zuana	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Arsenal	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BCA.Campestre	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BOY.Maripi	N	3	15442		102	0	100	N
2019	11	CAU.Bolivar-3	N	3	19100		102	0	100	N
2019	11	BAR.Sao 93 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Juanambu	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	TUN.Santa Rita	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nuevo Timiza	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	GIR.La Estacion	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BUC.Antonia santos-3	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Sexta	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Guamal	N	1	47318		102	0	100	N
2019	11	NAR.RB Ipiales-5	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	SUC.El Naranjo	N	3	70429		102	0	100	N
2019	11	BOG.DIPOL	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-6	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BAR.Estadio Metro	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CES.Media Luna	N	1	20750		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAL.La Guaca	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caicedo	N	2	5125		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Iceberg	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	MED.Estadio	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOL.Maria La Baja	N	2	13442		102	0	100	N
2019	11	SIN.Mochila	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Cocuy Carrizales	N	1	15244		102	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-4	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	VCO.Trapiche	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Florida-2	N	2	76275		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ortezal	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Cooemeva	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-3	N	3	13468		102	0	100	N
2019	11	CAR.Simon Bolivar-3	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Sabaneta	N	1	44279		102	0	100	N
2019	11	CHO.Medio San Juan Andagoya	N	1	27450		102	0	100	N
2019	11	TOL.Guayabal	N	2	73055		102	0	100	N
2019	11	MED.Intercambio Aguacatala	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAU.Bolivar-2	N	1	19100		102	0	100	N
2019	11	VAD.Don Alberto	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2:P4	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOY.Mongua	N	2	15464		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Granja-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CES.Pavitas	N	2	20238		102	0	100	N
2019	11	BOL.Arjona-2	N	2	13052		102	0	100	N
2019	11	BOG.Buenos Aires	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Antonio-2	N	3	25645		102	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Camacho-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SOA.Rb Leon XIII	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Merced-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Ecopetrol-4	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SND.El Uval	N	1	68502		102	0	100	N
2019	11	SUC.Llanadas	N	2	70215		102	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-4	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Aguadita	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	IBG.Arkacentro	N	3	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Javeriana:H1	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAD.Samana-2	N	1	17662		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 63	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NOR.Mutiscua	N	1	54480		102	0	100	N
2019	11	CAR.Universitario	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-1	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Tie	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	SIN.La Esperanza	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Puerta del Sol-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NEI.Exito	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	QUI.El Naranjal	N	2	63594		102	0	100	N
2019	11	TOL.Calabozo	N	1	73504		102	168	99,61	N
2019	11	CAL.Estacion	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Pedro Claver	N	3	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Rosario-2	N	3	54874		101	0	100	N
2019	11	CAD.Pacora	N	1	17513		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cabana	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	RIS.Termaltes	N	1	66682		102	27	99,93	N
2019	11	MAG.El Banco-3	N	1	13268		102	1279	97,03	N
2019	11	BOG.IND SATENA ANGARES	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Centro Aceros	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	SND.Barbosa-4	N	3	68077		102	0	100	N
2019	11	STA.El Penon-3	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	MED.Mangos	N	2	5360		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	BAR.Carrera 38	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	GUJ.La Enea	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Aeropuerto JMC	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	COR.Las Mujeres	N	3	23574		102	0	100	N
2019	11	MAG.Pueblo Nuevo	N	1	47058		102	0	100	N
2019	11	VCO.Camara de Comercio	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	VCO.UCC	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	SUC.Coloso	N	3	70204		102	0	100	N
2019	11	COR.Arroyo Arena	N	1	23570		102	0	100	N
2019	11	PUT.Orto-2	N	3	86320		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-8	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	STA.Ley	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Mercacetro-2	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Puente Largo	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Jerico	N	2	5368		102	0	100	N
2019	11	ZIP.La Floresta	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Fonseca	N	1	44279		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Cordoba-2	N	3	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	SND.San Gil-3	N	2	68679		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tambo	N	2	52260		102	0	100	N
2019	11	CAS.La Manuelita	N	3	85230		102	0	100	N
2019	11	BAR.Concord	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias-3	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND ALTIPAL	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TUN.Muiscas	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Plaza Banderas	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	JAM.La Morada-2	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Aeropuerto	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	PAS.Valle de Atriz	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Mejoras Publicas	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hayuelos	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Clara	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	MED.Glorieta San Diego	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	SND.Capitanejo-2	N	2	68147		102	0	100	N
2019	11	ATL.Rotinet	N	3	8606		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 53	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NOR.San Cayetano	N	1	54673		102	0	100	N
2019	11	RIS.Apia-2	N	3	66045		102	0	100	N
2019	11	VAL.Amaime	N	2	76248		102	0	100	N
2019	11	HUI.El Meson	N	2	41298		102	0	100	N
2019	11	PER.Olaya	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Carlos Alban	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.JW THOMPSON 96	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Popular	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BCA.Club Cardale	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	CUC.Trigal del norte	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Castellana-3:H1	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Santa Fe-1	N	1	5761		102	0	100	N
2019	11	CAD.Bajo Tablazo	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Nativo	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Omya Andina	N	1	5318		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Palomino	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ARM.Bosque:H1	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Politecnico	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VCO.Portal de Casibare	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	CAR.Castellana	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ARM.Torres del Norte	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Uribe	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alqueria Fontibon	S	2	11001	1100109	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.IND SUMMA Sabaneta	S	3	5631		101	0	100	N
2019	11	RIS.Caimalito	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND CAV Ejecutivos	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Apache	N	1	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	PER.Samaria:H2	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	FUS.Centro-3	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota-4	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	TOL.Herrera	N	2	73504		102	28	99,93	N
2019	11	ANT.IND CCC Ituango-2	S	2	5361		102	829	98,08	N
2019	11	POP.Ciudad Jardin	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Campestre	N	2	63001		101	46	99,89	N
2019	11	MED.Robledo Diamante	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Maria-1	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAD.Filadelfia Parque	N	1	17272		102	0	100	N
2019	11	BOG.Exito 80	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Agrecon (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-4	N	3	73268		101	0	100	N
2019	11	MAN.Manizales	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-1	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque 93-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Maceo-2	N	1	5425		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Siberia Tenjo	N	1	25799		101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal El Dorado	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte-4	N	2	25612		101	0	100	N
2019	11	BAR.Pueblo	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rio Negro	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	PAL.San Carlos	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	CUN.Suesca-2	N	1	25772		102	0	100	N
2019	11	PUT.La Tagua	N	2	86573		102	0	100	N
2019	11	CUN.Triara	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	YOP.El paraiso	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BNV.Brisas	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CAD.Pensilvania P.Nuevo	N	3	17541		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Suramerica	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sierra Morena	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	VAD.Villa Ligia:H2	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Panamericanas-1	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	RIO.Terminal	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Santa Rosa	N	1	19701		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Ecopetrol Santos	N	3	68655		102	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-4	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	CHO.Jurado	N	2	27372		102	0	100	N
2019	11	CUN.Dindal	N	1	25148		102	0	100	N
2019	11	CAD.Riosucio-3	N	3	17614		102	0	100	N
2019	11	CAL.Chapinero	N	1	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peldar	N	1	25200		102	0	100	N
2019	11	ANT.Yarumal-1	N	3	5887		102	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente	N	1	18753		102	0	100	N
2019	11	STA.Bello Horizonte	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb El Barzal	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Min Defensa-1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	QUI.El Caimo	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Sicomoro	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	SND.Petrosantander	N	3	68655		102	0	100	N
2019	11	MED.Piloto	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Falabella Cofradia-2	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	BOY.Paramo Rusia	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	MED.La Finca	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CAU.Toribio	N	1	19821		102	0	100	N
2019	11	SND.Palmas Del Socorro	N	1	68524		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAR.Terminal-2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje Calle 13	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Cisco 116	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Montebello	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	SND.Aratoca	N	1	68051		102	0	100	N
2019	11	BUC.Zapamanga	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	VCH.La Primavera	N	3	99524		102	0	100	N
2019	11	CAU.Mojarras	N	2	19450		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ilarco	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CES.Hatillo	N	2	20250		102	0	100	N
2019	11	STA.Bataillon	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	RIO.Guevara-2	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Villa Nueva	N	3	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-5	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	SOG.La Isla	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-3	N	3	73443		102	0	100	N
2019	11	MED.Bello-1	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	COR.Colomboy	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	VCO.El Barzal-2	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-8	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	POP.La Paz	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Lab Lafranco	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Altos del Limonar	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CAU.Propal	N	2	19300		102	0	100	N
2019	11	MON.Bodegas el Triunfo	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	PAS.Cesmag-S	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND LG Electronics	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.RB CIUDAD BOLIVAR-2	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	QUI.El Naranjal	N	1	63594		102	0	100	N
2019	11	BOG.Laguneta Fatima-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Sodimac	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CHI.CC Fontanar-1	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito 134	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-3	N	3	5172		102	0	100	N
2019	11	PUT.Orto-4	N	2	86320		102	0	100	N
2019	11	VAD.Hurtado-2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Enterreros	N	1	5264		102	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-3	N	3	23586		102	0	100	N
2019	11	BAR.Concepcion	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NEI.Altico	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Piscilago	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	BOG.Telmex 63	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.La Casona:H1	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CUN.Temp Casa de Paz	N	2	25260		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Yanbal Colombia	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	RIS.Puerto Caldas	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Estadio	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	PER.Los Heroes	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	CES.Sabanagrande	N	2	20228		102	0	100	N
2019	11	CAL.MIO Cien Palos	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	TOL.Natagaima	N	1	73483		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guarumo	N	1	5120		102	0	100	N
2019	11	ARM.Centenario	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-7	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	PER.Japon-2	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Vega	N	2	25402		102	0	100	N
2019	11	MAG.Buritaca	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Brinks Fontibon	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Berrio-2	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Andalucia	N	3	76036		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Buesaco	N	1	52110		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Leguizamo-2	N	2	86573		102	0	100	N
2019	11	BOY.Guatica	N	1	15806		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero Norte	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marco Fidel Suarez	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CUN.Villeta-2	N	3	25875		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Itagui-2:H1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	STA.Mercado	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Covadonga-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Acueducto	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	QUI.Aguacatal	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Satrac Prisma	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.RB El Porvenir	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SIN.Candelaria-2	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Sibarco	N	1	8078		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lleras	N	3	50577		102	0	100	N
2019	11	MED.Toscana	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Kilometro 18	N	3	76233		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Helena	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Carabineros	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Ebejico	N	1	5240		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-4	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	BOY.Dos y medio	N	2	15572		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los Alpes	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Rosal-2	N	2	25260		102	0	100	N
2019	11	PAL.IND Fondeica-2	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tomine	N	3	25736		102	0	100	N
2019	11	SND.Betulia	N	3	68092		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Granada:P3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Chinauta-3	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	NEI.IND CAV CF	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Soata-2	N	2	15753		102	0	100	N
2019	11	CUN.Parque Sopo	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	CAR.Diamante-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-10	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	MED.Picachito-3	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	CUC.Comuneros	N	1	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Bancolombia TS:H5	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tierra Firme	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Casa Medina	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa la Pradera	N	2	5237		102	431	99	N
2019	11	CUN.Tolemaida-5	N	2	25488		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Adecco Servicios	S	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SOA.Centro	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Galerias-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Barranquilla Plaza-2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir	N	2	25754		101	203	99,53	N
2019	11	IBG.Rb Club Campestre	N	1	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	CHO.Carmen Darien	N	1	27150		102	0	100	N
2019	11	CAL.Pascual Guerrero	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Vitalis Sopo	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 30-3 (P1)	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Parada	N	3	54874		101	0	100	N
2019	11	BOG.Verbenal	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ganco	N	2	25151		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paya	N	3	15533		102	0	100	N
2019	11	ATL.Polonuevo	N	2	8558		102	0	100	N
2019	11	MED.Guayaquil	N	3	5001	500110	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Corona 99	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Dovio	N	1	76863		102	0	100	N
2019	11	BGA.Estadio	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	BOG.Switch Venecia	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MON.Alameda	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Lido-2	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Olimpica (P2)	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Pacific Mall	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	QUI.Cordoba Parque	N	2	63212		102	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Norte	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Estambul	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Acacia-3	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Malibu	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ayacucho	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CHO.Pie de Pepe	N	2	27430		102	0	100	N
2019	11	MED.80 con Guayabal	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa del Prado-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Roque	N	3	5670		102	0	100	N
2019	11	BOG.Quirigua	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-5	N	2	95001		102	0	100	N
2019	11	VCO.Emporio	N	1	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Delicias	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Presidente	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cordialidad	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Oikos-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	IBG.Jardin-2	N	3	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	CAL.Loma la Cruz	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alamos-1	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	FUS.La Pampa	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Bernardo	N	2	25053		102	0	100	N
2019	11	VCO.Centro	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-9	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	CUC.Terminal	N	2	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Arus Fontibon	S	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	STA.Av Ferrocarril	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Felisa	N	3	5145		102	0	100	N
2019	11	MAN.Palagrande-2	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Kennedy	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	DUI.San Francisco	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	MET.La Concepcion	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa-2	N	1	5079		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND CC Nuestro Uraba	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	CAS.Dorotea	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	ARA.Tame	N	1	81794		102	0	100	N
2019	11	VAL.Mayaguez	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	PAL.Centro	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tuna Baja	N	2	11001	1100111	101	400	99,07	N
2019	11	BOY.Arcabuco	N	2	15051		102	0	100	N
2019	11	VAD.El Viajero	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	DUI.Pedagogica	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	ATL.Pocitos	N	2	8832		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-12	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MET.Canaguaro	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-3	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	TUN.San Rafael	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Tanela	N	3	27800		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mazuren	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedritos	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Paraiso	N	1	47551		102	0	100	N
2019	11	SND.San Gil	N	1	68679		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Los Lagos	N	3	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Toledo-7	N	2	25488		102	0	100	N
2019	11	RIS.Morelia	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Ciat	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aranda-1	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BAR.Tanque Recreo-1	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Rosado (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-1	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	CHO.Alto Baudo	N	1	27600		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aranda-3	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pol Kennedy-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	COR.Jaraquiel	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Zungo	N	3	5147		102	0	100	N
2019	11	PAS.Sebastian	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	FAC.Las Piedras	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.Guaicani	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOL.Regidor	N	2	13580		102	0	100	N
2019	11	CAL.Carrefour Norte	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Belencito	N	3	15820		102	0	100	N
2019	11	ZIP.Rb Terminal	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	BOG.Banderas	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 100-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Patria:H1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Feria de Manizales	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Costa Rica	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Nova	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Marketing Personal	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	MAG.Monterrubio	N	3	47660		102	0	100	N
2019	11	CUC.Centro-2	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Granados	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.EL Golf	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	VCO.San Carlos-2	N	3	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-11	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente-4	N	3	18753		102	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-4	N	2	68432		102	0	100	N
2019	11	BAR.Aduana	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-4	N	1	5172		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Jeronimo-2	N	2	5656		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ismael Perdomo	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Mercer	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND HP	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NEI.Sur Oriental	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-3	N	3	86885		102	0	100	N
2019	11	SUC.Galeras-2	N	2	70235		102	36	99,91	N
2019	11	MED.Intergrupo Sabaneta	N	1	5631		101	0	100	N
2019	11	MAG.Carreto	N	3	47258		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gases-1	N	2	76001	7600102	101	90	99,79	N
2019	11	BNV.IND Botero Soto	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CAL.Unicentro	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Arrayanes	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	GUV.Miraflores	N	2	95200		103	19	99,95	S
2019	11	CUN.Madrid-3	N	1	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Rio Frio Alto	N	3	25785		102	0	100	N
2019	11	CAU.IND Santander VIP	S	3	19142		102	0	100	N
2019	11	BOG.Palermo	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	PUT.Orito-3	N	2	86320		102	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MON.Pradera-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Rosas	N	3	19622		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAU.Timbio	N	1	19807		102	0	100	N
2019	11	MED.Belen la 76	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Pizamos	N	2	76001	7600121	101	0	100	N
2019	11	BOG.Vergel Occ	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Vicente Ferrer	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santafe	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	GIR.Vivisol	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	ARM.Castellana-1	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.Paris	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	ANT.Penol-2	N	2	5541		102	0	100	N
2019	11	BAR.Porsche (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Urbaplaya	N	2	8001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-5 ALT1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	HUI.Rio Paez	N	3	41396		102	0	100	N
2019	11	CUC.El Rodeo	N	3	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	CAL.Chiminangos	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Rosario-3	N	1	54874		101	0	100	N
2019	11	VCO.Centro	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad del Campo	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-5	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	MET.San Isidro de Chichimene	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	CAL.Canaveralejo	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.20 de Julio	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	SND.Puerto Serviez	N	2	15572		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Rochela	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CAS.La Salina	N	1	85136		102	0	100	N
2019	11	MET.IND Guaicaramos	S	2	50110		102	0	100	N
2019	11	CHO.Docordo	N	2	27250		102	2033	95,29	N
2019	11	CUN.Via Villeta	N	1	25875		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Pradera:H4	N	3	25322		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV CC Titan	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MET.Cabuyaro	N	1	50124		102	0	100	N
2019	11	FUS.Centro	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	HUI.Altamira	N	3	41026		102	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Cota-3	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	VCO.Unimeta	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	YOP.Alcaravan	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Bellavista	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.RB PSB-1	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.San Cristobal	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Bolivar	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Nueva	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Naranjal	N	3	76100		102	0	100	N
2019	11	NOR.Salazar-2	N	1	54660		102	0	100	N
2019	11	CHO.Guarato	N	3	66572		102	0	100	N
2019	11	CAS.Santa Barbara-2	N	2	85250		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cogua-2	N	1	25200		102	0	100	N
2019	11	CES.Pelaya	N	1	20550		102	0	100	N
2019	11	BAR.Silencio (P1)	N	2	8001	800101	101	76	99,82	N
2019	11	BOG.Pablo Sexto-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAR.San Fernando	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-4	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	VAL.Museo Cana	N	1	76248		102	0	100	N
2019	11	CAL.Boca Junior	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CUN.Bosque de Bellavista	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Homecenter	N	3	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal 80	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Los Alpes	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania-1	N	1	15226		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Norte-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MET.Campo Rubiales-3	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-4:H2	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	BAR.11 de Noviembre	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MET.Lejanias-2	N	2	50400		102	0	100	N
2019	11	VAL.Sevilla	N	1	76736		102	0	100	N
2019	11	MAI.Aeropuerto-2	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	CUN.TT Carga	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	ATL.Baranoa-2	N	1	8078		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bco Popular-2	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Elena Parque	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Viterbo	N	1	17877		102	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-2	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	BNV.Brisas	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	CAS.Via Tauramena	N	3	85410		102	0	100	N
2019	11	CUN.Triara	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	COR.Buenos Aires Manta	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-5	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Sur	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAU.Depresion	N	2	19392		102	0	100	N
2019	11	CAS.Los Venados	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Tebaida	N	2	5660		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caramanta	N	3	5145		102	0	100	N
2019	11	SND.Cerrito	N	3	68162		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa	N	2	15516		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Roma	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa Lanceros	N	3	15516		102	0	100	N
2019	11	MED.Batallon Bombona	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Tunel de Occidente	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Carrillon	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Usme-2	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Cristobal	N	1	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora Alta-1	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Nubia	N	3	76130		101	0	100	N
2019	11	YOP.Terminal	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	MAI.Libano	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	CAR.Santa Clara	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Mulalo	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Pena	N	2	25398		102	0	100	N
2019	11	MON.Monteria	N	2	23001		101	321	99,25	N
2019	11	ANT.La Ceja	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	ARM.La Catorce:H1	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	TOL.CENOP	N	3	73678		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 93 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Batallon Pto Berrio	N	1	5579		102	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas-4	N	2	17013		102	211	99,51	N
2019	11	BOG.Libertador	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	ATL.Utiacuri	N	2	8849		102	0	100	N
2019	11	BOY.Moniquira	N	2	15469		102	0	100	N
2019	11	VAL.Darien	N	3	76126		102	0	100	N
2019	11	BAR.Boulevard Simon (P1)	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	TOL.Palonegro	N	3	73555		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Compuredes	S	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granada-2:H2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Churido	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	MED.New School Palmas	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CHO.Carmen Darien	N	2	27150		102	0	100	N
2019	11	BOY.Muzo-2	N	2	15480		102	0	100	N
2019	11	BOG.Maria Cristina:P3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-3	N	2	95001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales-3p1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Floralia	N	2	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Parkway:H2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Carrefour Sur	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	SOG.Colombia	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Suba	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-4	N	1	25488		102	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-2	N	3	23660		102	0	100	N
2019	11	MED.Palma de Mayorca	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MAG.IND Aceites	N	2	47268		102	133	99,69	N
2019	11	TOL.Gualanday	N	1	73200		102	0	100	N
2019	11	MED.Colanta	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Carlos	N	3	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-5	N	2	41298		102	276	99,36	N
2019	11	ANT.Santiago Cisneros	N	1	5686		102	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-6	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Policarpa	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	QUI.Barragan	N	1	76122		102	0	100	N
2019	11	SND.San Rafael	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Maria del lago-3	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui-3	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Floresta-1	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	HUI.Acevedo-2	N	3	41006		102	0	100	N
2019	11	CHO.Sipi	N	1	27745		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Pena	N	1	25398		102	0	100	N
2019	11	BUC.Palomitas	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	COR.El Palmar	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	BOY.Garagoa	N	2	15299		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND RCN TV-4	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PER.Centro-2	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MET.San Juan de Lozada	N	3	50350		102	0	100	N
2019	11	CUN.Apulo-2	N	1	25599		102	0	100	N
2019	11	BNV.Muelle	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	CHO.Playa de Oro	N	2	27580		102	0	100	N
2019	11	SND.San Juan	N	2	68190		102	0	100	N
2019	11	PER.Las Cayanas	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Trigal del Norte-2	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	CAD.Santagueda	N	2	17524		102	184	99,57	N
2019	11	MED.Bello-2	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	COR.San Carlos	N	1	23678		102	0	100	N
2019	11	ANT.Jardin	N	3	5364		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Villas	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Blanquiset	N	3	27086		102	0	100	N
2019	11	ANT.Yondo	N	3	5893		102	0	100	N
2019	11	MET.IND Agro Aliar	N	3	50568		101	0	100	N
2019	11	SND.Rb Piedecuesta-4	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	SND.Puerto Araujo	N	2	68190		102	0	100	N
2019	11	BOY.Muzo	N	3	15580		102	0	100	N
2019	11	BOG.Covadonga	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Planadas	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mercenario	N	2	25758		101	1562	96,38	N
2019	11	YOP.Alcaravan	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Manuelita	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	VCO.Porfia	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	MED.Altos de San Diego	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CUN.ELIOT:H1	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	MED.Cola del Zorro	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAL.Palmaseca	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Palms Avenue ALT1	N	3	5001	500114	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.Chinu-3	N	2	23182		102	0	100	N
2019	11	BOG.Brasilia	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	RIO.Guevara	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-2:P2	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-2	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	SOA.Villas del Camilo Torres:P2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 19	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	TUN.Monumento	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia-1	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-3	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	HUI.Santa Maria-2	N	1	41676		102	0	100	N
2019	11	ANT.Yolombo-2	N	2	5890		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Papayal	N	1	44078		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Cristobal	N	3	13620		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cataluna-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Candelaria la Nueva	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	SUC.El Naranjo	N	2	70429		102	0	100	N
2019	11	QUI.El Caimo	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Piojo-2	N	2	8549		102	0	100	N
2019	11	POP.Lomas de Granada	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Titiribi-2	N	1	5809		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Studio F	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NEI.Las Brisas	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Subachoque-3	N	1	25769		102	0	100	N
2019	11	SND.Pescadero	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	BAR.Gracetales	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ATL.Pto Colombia	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Ingenio Providencia	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sotavento	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	QUI.Comfenalco	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Heliconia Parque	N	2	5347		102	0	100	N
2019	11	CAD.Arboleda	N	1	17541		102	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Metropolis	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 95-2:H2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Vigia Del Fuerte	N	3	5873		102	0	100	N
2019	11	NAR.Linares-2	N	2	52411		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cac 74	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cuiva	N	2	5647		102	0	100	N
2019	11	BOG.Compartir	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAU.Kikes	N	2	19142		102	0	100	N
2019	11	VAL.Potrillo	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Teresita	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	HUI.La Plata-2	N	3	41396		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-3	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	BOY.Santana	N	3	15686		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lorencita Villegas	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	STA.Libertadores	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bochica	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2:P2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CES.Calabaza	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	COR.Tuchin	N	3	23815		102	0	100	N
2019	11	VAL.Arroyobajo	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	MED.Centro Moda-3	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	ATL.Los Pendales	N	2	8421		102	0	100	N
2019	11	BAR.Aeropuerto	N	2	8433		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cadetes (P2)	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CES.La Aurora	N	1	20178		102	600	98,61	N
2019	11	MAN.Confamiliares	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Auteco Itagui	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Recreo	N	3	11001	1100107	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAU.Depresion	N	1	19392		102	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-1	N	2	15572		102	0	100	N
2019	11	MAG.Medialuna	N	2	47551		102	0	100	N
2019	11	QUB.Carano	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Garces Navas	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	DUI.Carrefour	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	BUC.Puerta del Sol-1	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Hipodromo-2	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	RIS.El Eden	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Paredes-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 62	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PAS.Catambuco	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	SUC.El Palmito	N	1	70523		102	0	100	N
2019	11	BUC.Antonia santos-3	N	1	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	CAU.La Sierra	N	3	19392		102	0	100	N
2019	11	CAD.San Felix	N	2	17653		102	0	100	N
2019	11	FUS.Camino Real	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	RIO.Aeropuerto-2	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Policarpa	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	MED.Caribe	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Capellania ALT5-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Garita	N	1	54405		101	0	100	N
2019	11	ANT.Urrao	N	1	5847		102	0	100	N
2019	11	BUC.Cabecera	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Huesos	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	TOL.Payande	N	2	73001		101	0	100	N
2019	11	JAM.Cazadores	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tibirita	N	1	25436		102	0	100	N
2019	11	MED.La Castellana	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Barzalozza	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	NAR.Cumbal	N	1	52227		102	0	100	N
2019	11	CAS.Cusiana	N	1	85410		102	0	100	N
2019	11	ANT.Currulao	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	CAR.Castillo Grande	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MET.Pueblo Nuevo	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Centro Aceros	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	NOR.Via Pto Santander	N	3	54001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Av Venezuela:P2	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Coloso	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	CUN.Caqueza-3	N	1	25151		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Autopista	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Castillo	N	2	8001	800105	101	337	99,21	N
2019	11	YOP.Avenida 30	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.Aves Marias-2 ALT-4	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	VAL.Pradera	N	2	76563		102	0	100	N
2019	11	SUC.Caimito	N	1	70124		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Virrey	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-3	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Sopo-2	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Fonseca-2	N	1	44279		102	0	100	N
2019	11	BOG.H Simon Bolivar	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancompartir-2	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	SND.Curiti	N	3	68229		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Tomate	N	1	5665		102	0	100	N
2019	11	TOL.Martinica	N	2	73001		101	167	99,61	N
2019	11	GIR.La Estacion	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 46	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Trebol	N	2	76036		102	0	100	N
2019	11	FAC.Cartagenita-2	N	3	25269		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	BUC.Porvenir	N	2	68001	6800111	101	0	100	N
2019	11	SUC.Betulia	N	1	70702		102	0	100	N
2019	11	DUI.San Jose Alto	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	NEI.Santorini Conjuntos:P1	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-14	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Velez	S	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia-2	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	COR.Batata	N	1	23855		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-3	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CAR.Estadio	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mambita	N	1	15690		102	0	100	N
2019	11	CUC.Centrales	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	STA.IND Home Center	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	VCO.Darien	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Parque Industrial	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	VAD.Caja Agraria	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Mongui	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santiago Perez	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	CAR.Casa Huespedes	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Vegachi-2	N	2	5858		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Stop Olaya	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BCA.Campestre	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos-4	N	1	70708		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Felicidad Zocc	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOY.Cocuy Carrizales	N	3	15244		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cumbal-2	N	1	52227		102	0	100	N
2019	11	PAS.Anganoy	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Viani	N	2	25867		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Sopo	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	STA.El Penon:H3	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-4	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	MED.La Francia	N	3	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Arboletes-2	N	1	5051		102	0	100	N
2019	11	CAR.Crisanto Luque Reub	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND CasaMac	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	MAN.Juanchito	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Pepsico	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Cerrejon	N	3	44035		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque 93-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Rodeo	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Mashiruma	N	1	44090		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pasca	N	1	25535		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Uribia	N	2	44847		101	0	100	N
2019	11	MAG.Tucurinca	N	1	47980		102	0	100	N
2019	11	TUN.Rb La Esmeralda	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	SND.Chucuri	N	2	68689		102	0	100	N
2019	11	CAR.Cadetes (P1)	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alqueria	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAL.Arroyobajo	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Lloreda Prod	S	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-3	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	MED.Betania	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Payan	N	2	52560		102	0	100	N
2019	11	VAU.Yavarate	N	2	97889		103	0	100	S
2019	11	CAR.Recreo-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Estadio	N	3	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	CUC.San Mateo	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tauramena-2	N	1	85410		102	0	100	N
2019	11	MAG.IND Calima	S	2	47980		102	0	100	N
2019	11	CAD.Pipinta	N	2	17013		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CES.Libano	N	3	20710		102	0	100	N
2019	11	YOP.El Oasis	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	YOP.Los Helechos	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sagem	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Candelaria	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	TOL.Murillo	N	1	73461		102	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-4	N	3	54498		101	0	100	N
2019	11	HUI.Campo Alegre	N	3	41132		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Epsifarma	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	MED.Miramar	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pto Santander	N	3	54553		102	0	100	N
2019	11	BOG.Baker Hughes	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CHO.Riosucio	N	3	27615		102	0	100	N
2019	11	PAS.Laureles	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya	N	3	63594		102	0	100	N
2019	11	MET.IND Ecopetrol Cano Sur	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-2	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Talavera-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAD.Pontevedra	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Guaimia	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	ANT.Bolivar	N	2	5101		102	0	100	N
2019	11	MAN.San Antonio	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Tacueyo	N	1	19821		102	0	100	N
2019	11	COR.San Antero	N	2	23672		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 104	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Independencia	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Voragine	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Central de Abastos	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Robles-2	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	ARM.La Catorce:H1	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Apulo-3	N	3	25599		102	0	100	N
2019	11	MET.Barcelona	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Joaquin(T3)	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	SOA.Icollantas	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cerrito	N	3	76248		102	0	100	N
2019	11	GUA.Bco Minas	N	2	94343		103	0	100	S
2019	11	BOG.Maria Cristina:P2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedregal-2:H2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Llorente-2	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Gloria	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Centro Mayor	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	CAL.Comfandi	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	IBG.Cementerio	N	1	73001	7300111	101	0	100	N
2019	11	MED.Popular	N	3	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Girardot	N	1	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	MAG.Puerto Nuevo	N	1	47189		102	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular H1	N	3	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Casa Narino	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.BDO Audit	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PAL.Gaitan	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cementerio	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CAD.Norcacia	N	2	17495		102	71	99,83	N
2019	11	MED.H Infantil	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOY.La Uvita	N	2	15097		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Telmex	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Acuaparque-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Arme	N	1	17174		102	0	100	N
2019	11	RIO.Guevara	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Nogal	N	1	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	CAR.Jaime Moron	N	2	13001	1300102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Clinicomfandi	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAL.Israel	N	3	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	SND.Cabrera	N	2	68296		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Tambo	N	1	19256		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Solano	N	1	18756		102	0	100	N
2019	11	MED.CC Capricentro	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Milan-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Centro	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Cooperativa Salgar	N	2	5642		102	0	100	N
2019	11	BAR.Los Loteros-2 Reub	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	SAN.La Loma	N	2	88564		102	0	100	N
2019	11	COR.El Contento	N	1	23570		102	0	100	N
2019	11	POP.Moscopan	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-4	N	2	50689		102	0	100	N
2019	11	MED.Aguacatala	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Bachue:H1	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bogota Royal 99	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Simijaca EL Santuario	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	MED.Sena Itagui:H1	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	HUI.Ecopetrol	N	1	41016		102	0	100	N
2019	11	MED.Altavista	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente-4	N	2	18753		102	0	100	N
2019	11	MET.Tienda Nueva	N	2	50450		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Portoalegre	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.La Inmaculada:H1	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	VCO.San Benito-2	N	2	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	FLO.Porvenir	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Americas	N	2	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	BOG.11 de Noviembre	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	VAL.Amaime	N	1	76248		102	0	100	N
2019	11	SAN.Buenavista	N	1	88564		102	0	100	N
2019	11	QUI.Rb Tebaida-2	N	2	63470		102	0	100	N
2019	11	MED.Picachito-1	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	BAR.Vivero	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	ANT.EL Tambor	N	2	5212		101	0	100	N
2019	11	CUN.Gacheta-2	N	2	25297		102	881	97,96	N
2019	11	BOG.El Muelle	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Aerorepublica TASB	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Monterrey-1	S	2	5837		101	0	100	N
2019	11	ANT.Estacion Cocorna	N	2	5591		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-1	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	BOL.Cordoba	N	2	13212		102	381	99,11	N
2019	11	BAR.Agrecon (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.IND.Argos CDM	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BGA.Albergue	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	VAL.Dagua	N	2	76233		102	0	100	N
2019	11	BOY.Cubara	N	3	15223		102	0	100	N
2019	11	MAN.Prusia	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MOC.Mococa-6	N	1	86001		102	0	100	N
2019	11	CUN.Calera Centro-2	N	2	25377		102	0	100	N
2019	11	MED.CI Unico	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Convenciones Cubo-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND World Medical	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	RIO.Calle 40	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Olimpica (P2)	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Axa Toberin	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-4:H2	N	1	25126		101	0	100	N
2019	11	MED.Estadio-2	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.Belen Rincon	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	SUC.La Union	N	2	70400		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAQ.Pto Betania	N	1	18753		103	4287	90,07	S
2019	11	BOL.Cantagallo	N	3	13160		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Laureles-2	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BCA.Campestre-2:P2	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	MAN.San Marcel Indoor	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Coello-2	N	3	73200		102	0	100	N
2019	11	BAR.La Mina	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bonavento	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PUT.El Placer	N	1	86865		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gilmar	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Villa del Sol	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CAL.Estadio	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Brasilia-3	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Ceranza	N	2	15162		102	0	100	N
2019	11	SND.Barbosa-2	N	2	15469		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cabrera-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Salida Santa Elena	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Buritica	N	2	5113		102	30	99,93	N
2019	11	CAQ.Pto Rico	N	3	18592		102	0	100	N
2019	11	TOL.Fatextol	N	2	73001		101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-1	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte Athan	N	1	25612		101	0	100	N
2019	11	ATL.Luruaco	N	3	8421		102	0	100	N
2019	11	BCA.Zona Comercial	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	YOP.Alcázar	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Oikos	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BUC.Chicamocha	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-2	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	ANT.Retiro Pantanillo	N	1	5607		101	0	100	N
2019	11	ANT.Alambra	N	3	5148		101	0	100	N
2019	11	MED.La 65:H1	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	VAL.RB Convencion Ventas	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	TOL.Villarrica-2	N	3	73873		102	0	100	N
2019	11	BAR.CCM:H1	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOL.Maria La Baja-2	N	3	13442		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-4	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	STA.Aeropuerto	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	VAD.1 de Mayo-2	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Payande	N	3	73001		101	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica-2	N	3	23555		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Marina	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Vega-2	N	2	25402		102	0	100	N
2019	11	ATL.Campo la Cruz	N	1	8137		102	0	100	N
2019	11	TOL.Falan	N	2	73270		102	0	100	N
2019	11	NOR.Tibu-2	N	1	54810		102	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-4:H1	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Diego Liborina	N	2	5411		102	0	100	N
2019	11	PAL.IND Llano Grande	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	DUI.Polideportivo	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-7	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Norte	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	CAR.Surtigas	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-7:P2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Morelia-2	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Progreso	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-4	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	YOP.Llano Lindo	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	PER.Terminal	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Puerto-2	N	2	5837		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAN.Callejas-2	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose Montana	N	1	5647		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa-2	N	1	15516		102	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular-1	N	3	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	PAS.Morasurco	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ericsson	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granada	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-3:H4	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Mazco	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Incubadoras	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Cecilia	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	MOC.Mocoo-5	N	3	86001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los Olivos-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sabana Tibabuyes	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-4	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	TOL.Doima	N	1	73547		102	0	100	N
2019	11	PAL.Las Mercedes	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	ANT.Nueva Colonia	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	CHO.Lloro	N	1	27413		102	0	100	N
2019	11	TOL.San Bernardo	N	1	17433		102	0	100	N
2019	11	MED.Robledo Central	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAU.La Vega	N	1	19397		102	0	100	N
2019	11	SAN.Rokiki	N	3	88564		102	0	100	N
2019	11	CUC.Cesi	N	2	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Polo-2:H1	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	STA.La Quemada	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Anori-2	N	1	5040		102	0	100	N
2019	11	YOP.Batallon	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	HUI.San Antonio	N	2	41319		102	0	100	N
2019	11	ARM.La Secreta	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Nunchia	N	2	85225		102	0	100	N
2019	11	BAR.Tobogan	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	RIS.La Celia	N	2	66383		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Antonio-2	N	2	25645		102	0	100	N
2019	11	BOG.Roma-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SND.Rb2 Piedecuesta-3	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	BAR.Zona Franca	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Iguazu	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Springfield-2:H1	N	2	8001	800105	101	624	98,55	N
2019	11	ANT.S.Juan de Uraba	N	2	5659		102	0	100	N
2019	11	CAD.Viterbo-2	N	2	17877		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Estadio	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	MED.La Estrella	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND El Cayao	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	IBG.Ricaurte	N	2	73001	7300112	101	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-4	N	1	85440		102	0	100	N
2019	11	BAR.Delicias-2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Triunfo	N	2	25245		102	0	100	N
2019	11	PER.Belmonte	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	VAD.RB Las Nevadas-2:H2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Boca Junior	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BUC.Universidad	N	3	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Pintada SPE	N	3	5282		102	0	100	N
2019	11	BOL.Boquilla	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MAN.Cervantes	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MET.Inproarroz	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Arboletes	N	1	5051		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Unidad	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	IBG.Montealegre	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Simon Bolivar-1	N	2	13001	1300103	101	197	99,54	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Exito 53-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-4	N	1	91001		103	0	100	S
2019	11	BOG.Rb Comcel-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Rico	N	3	50590		102	0	100	N
2019	11	MON.Universidades-2	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Colviseg	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Eduardo Santos-2	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CUC.Barrio Bogota	N	2	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Global Seguros de Vida	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CHO.Acandi-2:H2	N	2	27006		102	3845	91,09	N
2019	11	BOG.RB PSB-5	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Andres	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	COR.Leticia	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Bavaria	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Yacopi	N	3	25885		102	0	100	N
2019	11	STA.Bavaria	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Lido	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CES.Patillal	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Autonorte Calle 222	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CHO.Istmina	N	2	27361		102	477	98,89	N
2019	11	CUC.San Luis-2	N	3	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	QUI.Circasia	N	3	63190		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colpatría 104	S	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Palermo	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MON.Cantaclaro	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Carlos-1	N	2	5649		102	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CUN.Gachala	N	1	25293		102	0	100	N
2019	11	CUC.Riviera	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cargo Master	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-2	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Tolu Viejo	N	3	70823		102	0	100	N
2019	11	ANT.Flor Capiro Valley	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Manuelita-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Esperanza Norte P3	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Marinilla-2	N	3	5440		101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-4	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Capellania ALT5-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Claro TV	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VCH.Pto Carreno-2	N	3	99001		102	0	100	N
2019	11	CAU.Hormiguero	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Clemencia	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MED.Seminario	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Brasilia	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montearroyo	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PAL.Super Plaza	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.IND DACOM Castellana	S	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Violetas	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-3	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.Hilton 72	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	STA.IND Home Center	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-3	N	1	68432		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa-2	N	2	25386		102	0	100	N
2019	11	HUI.Algeciras-2	N	3	41020		102	0	100	N
2019	11	CES.Atanquez	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Lucas-2	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tamara-2	N	2	85400		102	0	100	N
2019	11	MED.Crystal Caldas	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	QUI.Filandia	N	3	63272		102	0	100	N
2019	11	QUI.Genova Parque	N	2	63302		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAR.Recreo	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guayabetal	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Maria de los Angeles	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAL.Popular	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	MED.El Rodeo	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Fontibon HB	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Cien Palos	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	BUC.Cabecera-2	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-3	N	3	41298		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guacamayas	N	2	25862		102	0	100	N
2019	11	NOR.Rb Cucutilla:H2	N	1	54051		102	0	100	N
2019	11	COR.Pueblecito	N	3	23182		102	0	100	N
2019	11	VAU.Caruru	N	2	97161		103	0	100	S
2019	11	BOG.Fontibon	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Escobero La Maria	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	ARM.Alcazar	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-2	N	3	54518		102	0	100	N
2019	11	ANT.Buritica	N	1	5113		102	29	99,93	N
2019	11	BOG.Chapinero-3	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Concretos (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	VCO.Catama	N	3	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	CAU.Guachicono	N	2	19760		102	0	100	N
2019	11	YOP.Canaguaro	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Pore	N	1	85263		102	0	100	N
2019	11	CAR.Tamarindo-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fupad	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Flores-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Compuredes	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes-2	N	3	73275		102	0	100	N
2019	11	CES.Manaure	N	2	20443		102	0	100	N
2019	11	NEI.Surcolombiana	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND AON	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P9	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CAL.Pascual	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedritos-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.Barbosa-3	N	3	68077		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Paz	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Rastreo Salitre	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tamara	N	2	85400		102	0	100	N
2019	11	BAR.Batalla de Flores-3 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Rb CC Unicentro	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAL.Miraflores	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Isabel	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	ATL.Aguada de Pablo	N	3	8638		102	0	100	N
2019	11	BOG.Yomasa	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Penas Blancas	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FLO.Galerias-2	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Herradura	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CUC.Trigal del norte	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bima	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Fontibon	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedros-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Cota-3	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Monte Loma	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tenerife	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAR.Recreo-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Calle 70 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Casa Medina	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUC.IND Automotriz	N	2	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes la Pradera	N	2	5034		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOY.Tierranegra	N	2	15861		102	8	99,98	N
2019	11	ANT.Pto Valdivia	N	1	5854		102	0	100	N
2019	11	CAL.Sindical	N	3	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guatavita-3	N	2	25326		102	0	100	N
2019	11	BUC.Parque Bolivar	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Jorge	N	1	25328		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Nissan Morato	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Union Electrica	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	HUI.Zuluaga	N	1	41306		102	0	100	N
2019	11	BOG.Yomasa-2	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	VAL.San Cipriano	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BOY.Cocuy-2	N	2	15522		102	0	100	N
2019	11	MAG.Concordia	N	1	47205		102	0	100	N
2019	11	BOY.Peaje Tuta	N	1	15500		102	1485	96,56	N
2019	11	ANT.El Tres	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-8	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Porvenir	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guaymaral	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-3	N	1	73268		101	0	100	N
2019	11	ARA.IND Ecopetrol Banadia	N	2	81736		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Batalla Flores-1 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Quirinal	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-1	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-4	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Engativa	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Tres Puertas	N	3	17486		102	0	100	N
2019	11	MON.Boston-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	SND.Barichara	N	3	68079		102	0	100	N
2019	11	HUI.Rivera	N	2	41615		102	0	100	N
2019	11	BOG.NOC Ortezal	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Club San Andres:H1	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	POP.Centro	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Saldana	N	3	73671		102	0	100	N
2019	11	MAN.San Antonio	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	PAS.Cesmag-N	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-5	N	2	63401		102	0	100	N
2019	11	VAL.Arroyobajo	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	CAU.Ovejas	N	1	19137		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND Colombina Tulua	S	3	76834		101	0	100	N
2019	11	CAD.Neira-2	N	2	17486		102	0	100	N
2019	11	ANT.Buenos Aires Andes	N	2	5034		102	0	100	N
2019	11	ATL.Sabana Larga	N	1	8638		102	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica	N	1	23555		102	0	100	N
2019	11	CES.Arjona	N	1	20032		102	0	100	N
2019	11	VCO.Jordan	N	1	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	PAS.Lunas	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Florena	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Unab	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-2	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	GUA.Pto Inirida-2	N	1	94001		102	0	100	N
2019	11	PER.Pueblo Sol	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Jose de Sucre	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Alival	N	2	19142		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito-4	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	SUC.Chapinero	N	3	70215		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND Del Alba	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	HUI.Suaza	N	3	41770		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Nal Chocolates	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Felicidad-3	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUC.CC Bolivar	N	2	54001	5400102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOL.San Jacinto-3	N	3	13654		102	0	100	N
2019	11	MET.El Castillo	N	3	50251		102	0	100	N
2019	11	BOL.Morales	N	1	13473		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas Centro	N	1	25320		102	0	100	N
2019	11	BUC.Parque Industrial	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	BOY.Paez	N	2	15514		102	0	100	N
2019	11	TOL.Cajamarca	N	1	73124		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Incubadora Lebrija	S	2	68406		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cedros-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pasadena-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Restrepo-2	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Apogeo	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tabora	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	FUS.Centro-3	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	COR.Paso Nuevo	N	2	23675		102	0	100	N
2019	11	MED.Calazania	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	HUI.Palestina-2	N	1	41530		102	0	100	N
2019	11	HUI.Rivera	N	3	41615		102	0	100	N
2019	11	BAR.Zoologico	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.La FES	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero Norte	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera Via La Mesa-2:H1	N	3	25099		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bonavento	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos-3	N	2	70708		102	0	100	N
2019	11	SUC.Balsillas	N	3	70713		102	0	100	N
2019	11	BOY.Variante Medellin	N	2	15572		102	0	100	N
2019	11	PER.Ciudad Victoria	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Liceo Ingles	N	2	63690		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND CC Viva Barranquilla	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Linda	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Pintada SPE	N	2	5282		102	0	100	N
2019	11	SUC.RB Pita	N	1	70508		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-3	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	COR.Puerto Escondido	N	1	23574		102	0	100	N
2019	11	VAL.Villa Nueva	N	1	76243		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Compunet	S	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-5	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	MED.La Mayoría	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	SND.Cimitarra-3	N	2	68190		102	1125	97,39	N
2019	11	NOR.Iscala	N	1	54172		102	0	100	N
2019	11	BOG.Prosegur	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Teleport-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Falabella	N	2	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Nubia	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	YOP.El Progreso-2	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Atanasio Norte:H2	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	VCO.Cruz Roja	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio-4	N	2	5579		102	0	100	N
2019	11	POP.Aida Lucia	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Penas de Aguila	N	1	15861		102	196	99,54	N
2019	11	CUN.Alto del Trigo	N	1	25320		102	0	100	N
2019	11	YOP.El Laguito	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Banderas	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	PER.Maraya	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Cacota	N	1	54125		102	0	100	N
2019	11	CAD.El Refugio	N	1	17524		102	0	100	N
2019	11	ANT.Villa Roca	N	2	5212		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Refinancia	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-6	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SND.Acapulco	N	3	68307		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Caucasia-4	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	MED.Bello-6	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.Hondonada	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ayacucho	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	COR.Ayapel-2	N	3	23068		102	0	100	N
2019	11	CUC.Comuneros-2	N	1	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	BAR.San Isidro	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Baru Nuevo	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-2	N	1	13468		102	0	100	N
2019	11	PAS.IND Valores-1	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gane	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva HCF	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	CAL.RB Circunvalar P2	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Teresita	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	JAM.El Castillo	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	DUI.Alcazares	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	CAR.Santa Lucia	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BAR.EL Golf	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Victorino-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	NOR.Chitaga	N	1	54174		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Cristobal	N	2	13620		102	0	100	N
2019	11	MET.Campo Rubiales-3	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Adentro	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	CAD.Federacion	N	1	17174		102	0	100	N
2019	11	SND.Guepsa	N	2	15664		102	0	100	N
2019	11	MAG.Rio Frio	N	1	47980		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-3	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	ANT.Marinilla-2	N	2	5440		101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 44 (P2)	N	2	8001	800104	101	59	99,86	N
2019	11	MET.Ariari-4	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.Outlets Americas	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	FLO.Plaza Santo Domingo	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Convenciones Barahona	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	FLO.Galerias-3	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Imbera Fontibon	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.Socorro-3	N	2	68755		102	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-3:P3	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Peaje Copacabana	N	1	5088		101	13	99,96	N
2019	11	BOG.La Magdalena	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Leiva-2	N	3	52405		102	0	100	N
2019	11	PUT.San Miguel	N	1	86757		102	0	100	N
2019	11	BOG.Brasil-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Uniandes Sd	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Aguila	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	TOL.Venadillo-2	N	1	73861		102	0	100	N
2019	11	VCO.Capachos	N	2	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Villa Amalia	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ARM.Rb Av 19	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Icata	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VCO.Las Delicias	N	1	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Sombrierillo	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	ANT.Llanos de Cuiva	N	1	5038		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND 3M Av el Dorado	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marandu	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC San Martin	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Andresito-2	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Curva	N	1	54109		102	0	100	N
2019	11	BAR.Centroamericanos Acuatico	N	2	8001	800104	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.Colomboy	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	BOG.Capitolio	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alaska	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOY.Los Cedros	N	3	15425		102	0	100	N
2019	11	NAR.IND TransCointer	S	2	52356		101	0	100	N
2019	11	STA.Manzanares	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MET.Apiay-1	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 140	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Matute	N	2	13836		102	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-7	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	BOY.Quipama	N	2	15580		102	103	99,76	N
2019	11	NOR.Pacheli	N	2	54810		102	0	100	N
2019	11	BOG.Campin	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ARA.Pto Rondon	N	1	81591		102	0	100	N
2019	11	BOL.Turbaco-1	N	2	13836		102	0	100	N
2019	11	BOG.Piamonte	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ARM.Armenia	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.Quinta del Palmar	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BNV.Brisas	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	NOR.Chinacota-3	N	3	54172		102	0	100	N
2019	11	CAR.C Amurallado	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SOA.Los Olivares	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CAR.Socorro	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.Electronica B	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Cuestecitas	N	3	44035		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mortino	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pueblo Nuevo	N	2	5490		102	0	100	N
2019	11	MED.Hotel Dann	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rio Claro-2	N	1	5652		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pueblo Nuevo	N	3	5490		102	0	100	N
2019	11	PER.Macarena:H1	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Carmen	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Caicedo	N	2	86569		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Banaderos	N	1	44378		102	0	100	N
2019	11	CUN.Rb La Caro	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	RIO.Aeropuerto	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Ladrilleros	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	BOY.Ramiriqui-2	N	1	15599		102	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 59 ALT1	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.MELCO	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Alcaldia	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND La Francol	S	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Flor Capiro Padua	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	SUC.San Pedro	N	3	70717		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Milenio	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada	N	2	19455		102	0	100	N
2019	11	MED.Robledo	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Caney-2	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	SND.Mogotes	N	2	68464		102	0	100	N
2019	11	BOG.Talavera-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SND.La Aguada	N	3	68013		102	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-4	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Sopo-2	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	IBG.Mercacento Mirolindo	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Condado	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Andes Norte P3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Rb Suarez	N	1	73770		102	0	100	N
2019	11	BCA.Aeropuerto	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	MET.San Pedro de Arimena	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-5	N	2	5615		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Santafe del Tintal	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pacific Stratus	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-5	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	NAR.Mayasquer	N	1	52227		103	0	100	S
2019	11	BAR.Caujaral	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	CAL.Jordan	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	GUJ.La Enea	N	2	44001		101	280	99,35	N
2019	11	CUN.Funza-4	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	BAR.La Victoria	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Uval	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.CCNP	N	2	11001	1100111	101	44	99,89	N
2019	11	BCA.Pte Elevado	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	CAU.Caldono-2	N	2	19137		102	0	100	N
2019	11	MET.Nieblas	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	MED.Fabricato	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	PAS.Unicentro	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Carmen Bolivar-3	N	1	13244		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Carabineros	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND World Medical	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	STA.Escollera:P2	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAU.Purace-2	N	2	19585		102	0	100	N
2019	11	QUB.Kenedy	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	ARM.Bosque	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Sibundoy-2	N	3	86749		102	0	100	N
2019	11	TOL.Libano-3	N	2	73411		102	0	100	N
2019	11	MED.Comedal	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BNV.IND MCT Oasis	S	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 10	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Helena	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-2	N	1	73443		102	0	100	N
2019	11	RIS.Santuario-2	N	2	66687		102	0	100	N
2019	11	NAR.Palmar	N	2	52405		102	0	100	N
2019	11	CAS.Chameza	N	3	85015		102	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-8	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Muna	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Necocli-2	N	1	5490		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Cedro	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	CAL.Altos de Juanambu	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Shangai	N	2	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	SND.Carmen del Chucuri	N	2	68235		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Gold Silencio	N	2	5736		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Fragua-2	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	CHO.Tutunendo	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Rosales	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FUS.Pekin	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania-2	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	MED.Cl Unico	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	QUI.El Laurel	N	2	63594		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero-3	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	SND.Chima	N	1	68176		102	0	100	N
2019	11	BAR.Elias Chewing (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Fiesta Suba	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Triara	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CHO.Cacarica	N	2	27615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 6	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Garita	N	3	54405		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Ejido	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania via crucero	N	3	15047		102	0	100	N
2019	11	VAD.Portagas	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z.Franca	N	2	5615		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Calle 49	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Acevedo Giron	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	IBG.Santa Helena	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	SAN.Puerto	N	3	88001		102	0	100	N
2019	11	SUC.Palo Alto	N	3	70713		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 30	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Lagos de Cordoba	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Fontibon	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BCA.Aeropuerto-2:P1	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	CAL.Marroquin	N	3	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Norte	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	SND.Bolivar	N	3	68101		102	0	100	N
2019	11	TOL.Playa Rica	N	1	73624		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 17	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia-3	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	CAL.Campestre-2	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-3	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	BNV.Sombrita	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	MET.Cacayal	N	1	50400		102	0	100	N
2019	11	BOL.Morales	N	3	13473		102	0	100	N
2019	11	BOG.Jerusalen	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Axa Seguros	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PAS.Santiago	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	VCO.El Estero-2	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Monjes-3	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Floresta-3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Granada	N	1	5313		102	0	100	N
2019	11	NOR.Tibu-3	N	3	54810		102	0	100	N
2019	11	BOY.Jenesano	N	1	15599		102	0	100	N
2019	11	MOC.Mocoa-2	N	3	86001		102	0	100	N
2019	11	SND.Giron-1	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Americas Occidental	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MON.Puente-4	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CUN.El Rosal	N	2	25260		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Cuestecitas	N	1	44035		102	0	100	N
2019	11	BUC.Falabella	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	ANT.Poste Roblealto	N	2	5607		101	0	100	N
2019	11	BOG.Paris Gaitan	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NEI.Rb Barrio Chicala	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Claro Suba-3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ATL.Baranao	N	3	8078		102	0	100	N
2019	11	STA.Prado	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-10	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Costa Azul	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NAR.Encano	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	MAN.El Carmen	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Botero	N	1	5237		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Via 40	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-3	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tierranegra	N	1	15861		102	0	100	N
2019	11	BNV.Independencia-2	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	PER.Centro-2	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Piloto	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CUC.Guaymaral	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1:H1	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND CosmoCentro	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Champagnat-2	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	SOA.Rb La Chucua	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	NAR.Samaniego-2	N	3	52678		102	0	100	N
2019	11	BAR.Santamaria	N	1	8001	800102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SND.Alto Viento	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	MED.IND AON	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Industrial-2:H1	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Cordoba Parque	N	3	63212		102	0	100	N
2019	11	CAD.Sabinas	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	PER.Unicentro	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Orquideas	N	2	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND CIGMO	S	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Union de Droguistas	N	2	8296		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ortizo	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Club El Rodeo:H2	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAU.Guachene	N	3	19300		102	0	100	N
2019	11	VAD.Dundakare	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-5	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Naranjos	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Garita	N	2	54405		101	0	100	N
2019	11	ANT.Zungo-2	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Uribe	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Alambra	N	1	5148		101	0	100	N
2019	11	CUC.Colsag	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	BOG.H Simon Bolivar	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Batan-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.Charala-2	N	3	68167		102	0	100	N
2019	11	CAR.Pedro Heredia	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima La Chica	N	2	25035		102	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-7	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-8	N	3	86568		102	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-3	N	1	91001		103	0	100	S
2019	11	ANT.Frontino	N	3	5284		102	0	100	N
2019	11	MED.Campo Amor	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Yarumal Centro	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	TUL.La Playa	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	VAD.RB 5 de Noviembre:H2	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.La Junta	N	1	44650		102	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-3	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	SND.Socorro	N	3	68755		102	0	100	N
2019	11	MED.Loma del Escobero	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	CAL.MIO Cien Palos	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Manchester	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Nal Chocolates	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.La Candelaria	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MAN.Manisol	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Grupo Crecer	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Pto Colombia	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	BOY.Nobsa Dicho	N	2	15693		102	0	100	N
2019	11	CES.Bosconia	N	1	20060		102	0	100	N
2019	11	BOG.Atlantis	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Floresta	N	3	5425		102	0	100	N
2019	11	MAN.Plaza de Toros	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Cordoba	N	1	63130		102	41	99,9	N
2019	11	MAN.San Cayetano	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	SND.Velez-1	N	3	68861		102	0	100	N
2019	11	VAL.Toro	N	1	76400		102	0	100	N
2019	11	SUC.El Palmito	N	3	70523		102	0	100	N
2019	11	MAG.Cabrilo	N	2	47245		102	0	100	N
2019	11	MED.Maracaibo	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Magdalena	N	2	25592		102	207	99,52	N
2019	11	BOG.Avenida 19-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Poblado	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BUC.Zona Refrescante	N	3	68276		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Capuchina-1	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Nissan Morato	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Guacas	N	1	5670		102	0	100	N
2019	11	MED.Boston	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Bonanza ALT-6	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-3	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	MON.Bavaria	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Manuelita	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BUC.La Cumbre-2	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	BOY.Tota	N	2	15542		102	25	99,94	N
2019	11	BOG.Megaoutlet	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Acacia-2	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	STA.IND CAV Buenavista	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Restrepo-3	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	SIN.Venecia	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa-3	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	VCO.San Isidro:H2	N	1	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja-4	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	PER.Centro-2	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-2	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jorge	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.Zenu	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	MON.Los Garzones	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Majagual	N	1	70429		102	0	100	N
2019	11	SND.Capitanejo	N	3	68686		102	0	100	N
2019	11	BOG.Sauzallo:H1	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Cuba	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Trujillo-2	N	2	76828		102	0	100	N
2019	11	COR.Cotorra-2	N	3	23300		102	0	100	N
2019	11	BGA.Alto Bonito	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-4	N	1	81736		102	0	100	N
2019	11	SND.CanoBaul	N	2	68190		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-8:P1	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marroquinera	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BUC.Real de Minas	N	1	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Fontanar	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montearroyo-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Casabianca	N	1	73870		102	0	100	N
2019	11	BOG.Fundacion SantaFe:H1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Parque Fundadores	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tena	N	1	25797		102	0	100	N
2019	11	BOG.Refugio	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC San Martin	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	NAR.Rumichaca	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	TUL.Bosquesito	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	CUC.Quinta Oriental	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	NAR.La Tola	N	3	52390		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cedros-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-6	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 8	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Portal 80-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NEI.IND COOTRASHUILA	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Carmen de Apicala	N	3	73148		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colon	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Aguacatal	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Cardiovascular	S	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Decima	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	MAG.Minca	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Calle 80:P2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Centro Industrial N	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Esperanza	N	3	54385		102	0	100	N
2019	11	BOL.Clemencia	N	2	13222		102	0	100	N
2019	11	CAL.Caney-4	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BCA.Pte Elevado	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BOY.Valle de Tenza	N	2	15778		102	0	100	N
2019	11	HUI.Plazuela	N	1	41298		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Vicente	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-7	N	3	85010		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-7:H1	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	POP.Campanario	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Chia Norte	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	ANT.Flor Capiro Padua	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	CAR.Morros	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Armenia-3	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita	N	3	73443		102	0	100	N
2019	11	BOG.Costa Azul	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Sevilla-3	N	3	76736		102	0	100	N
2019	11	YOP.Bello Horizonte	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Pto Salgar	N	3	25572		102	0	100	N
2019	11	TOL.Asoleado	N	1	73585		102	0	100	N
2019	11	SND.Pto Wilches-2	N	3	68575		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Quirinal	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	TOL.Chaparral	N	1	73168		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Los Lagartos	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	FLO.Estadio	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Chipaque	N	2	25845		102	0	100	N
2019	11	BAR.Portal del Prado-2	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Juanita	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Coca Cola	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Canaverales-2	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa	N	1	5686		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero-2	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	VAL.San Pacho	N	2	76823		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sibate-2	N	1	25740		102	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Sur	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Algarra	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Unidad	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Consejo Britanico	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Obrero	N	1	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	IBG.Jordan-3	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	CHO.Trigana	N	1	27006		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa	N	1	15516		102	0	100	N
2019	11	CUC.Prados del Norte	N	1	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-8	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	TOL.Almirante	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-3	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	BOG.CC Salitre Plaza:H2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAS.Copa	N	1	85325		102	0	100	N
2019	11	CAD.Riosucio-2	N	3	17614		102	0	100	N
2019	11	NAR.Consaca	N	2	52207		102	0	100	N
2019	11	BOY.Rb Socha	N	3	15757		102	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero-4:P1	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	SND.LLana Fria	N	2	68689		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Conalcredito	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	MET.Mesa de Fernandez	N	2	50683		102	0	100	N
2019	11	BOL.Turbaco-2	N	2	13836		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Clin San Rafael	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAD.El Refugio	N	3	17524		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Modelia-3	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-1	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Susuerte	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MON.El Puente	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Campanario	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MED.Poblado	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MAN.Palogrande-2	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CES.La Mata-2	N	2	20383		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND CC CENTENARIO	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.TV Cable	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Saboya-2	N	3	15632		102	0	100	N
2019	11	BOG.Diana Turbay	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CUC.El Salado	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Caballeria-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplonita	N	1	54520		102	0	100	N
2019	11	CAL.Comfandi	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	MED.San Javier	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	RIS.Morelia	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	PER.RB La Badea	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	PER.Villa Santana	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Universidad-1	N	2	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui-3	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tequendama	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Marandua	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	AMZ.Puerto Narino	N	2	91540		103	1747	95,95	S
2019	11	ANT.Apartado Sur	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-4	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-2	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	BOG.Salazar Gomez	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAL.Bocana	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BAR.7 de Abril	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Concepcion	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pueblo Nuevo	N	1	54385		103	0	100	S
2019	11	CAR.Pie del Cerro	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-4	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	ANT.Fredonia-1	N	3	5030		102	0	100	N
2019	11	BAR.Americas-2	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Alamos	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Spring Itagui	S	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAL.Acopi	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Crediorbe	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Brisas	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ARA.Fortul-2	N	3	81300		102	0	100	N
2019	11	BOG.Davivienda 82	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Tablaza	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Norte	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 95-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Logytech	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Estadio-3	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte-2:H1	N	2	25612		101	0	100	N
2019	11	MET.Fuente de Oro	N	1	50287		102	0	100	N
2019	11	NEI.IND Colpatría	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Don Bosco P1	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BUC.Kennedy-2	N	1	68001	6800101	101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-2	N	2	54405		101	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia Occidental	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MON.Centro-3	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Maria del lago-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VCO.IND Hospital Dept-2	N	2	50001	5000102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAU.Timbio	N	2	19807		102	0	100	N
2019	11	PUT.Sibundoy	N	1	86755		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Paralelo 108 T1	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Manila	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ricaurte	N	3	54001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad 2000	N	1	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Terminal del Sur-2	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.RTVC	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SND.Rb Ciudadela Giron:H1	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	MON.Bosques de Sevilla	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Medialuna	N	3	47551		102	0	100	N
2019	11	CAR.Corredor de Carga	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Quinchia	N	2	66594		102	4032	90,66	N
2019	11	MED.Cristo Rey	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Narino	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Mojon	N	3	5212		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Claro Centro P4	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Castellana-2	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Carvajal Empaques	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	QUI.Palma Verde	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Elena	N	1	17042		102	0	100	N
2019	11	MAN.Prusia	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	TUN.El Topo	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	RIS.El Eden	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND ALEMAUTOS	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	NAR.Guachaves	N	1	52838		102	0	100	N
2019	11	NAR.Samaniego-2	N	1	52678		102	0	100	N
2019	11	QUI.Santa Rita	N	1	63470		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pto Salgar-2	N	1	25572		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Exito Colombia:H2	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Banafrut	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	POP.Antigua	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Nataga	N	3	19517		102	0	100	N
2019	11	BOG.Macarena:P2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-3	N	1	81794		102	0	100	N
2019	11	POP.Alto Moreno	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Uniban	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	TOL.RB Espinal-7	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	MED.Valla Itagui-1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-2 (P2)	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Benjamin	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	MAG.Palermo	N	3	47745		102	0	100	N
2019	11	MET.Campo Rubiales-2	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	BAR.Caridad del Cobre	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAU.El Plateado	N	2	19256		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Barbara-1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BNV.Zona Franca	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BOL.Simiti Reub	N	1	13744		102	0	100	N
2019	11	MED.Las Mercedes	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	STA.Mamatoco	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CES.San Alberto	N	1	54385		102	0	100	N
2019	11	BOG.Almonacid	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Pedregal	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan del Rizo	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-8	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	JAM.La Morada	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	BOG.Compartir-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SIN.Gran Colombia	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Palestina	N	2	41551		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	RIS.El Manzano	N	2	66001		101	75	99,82	N
2019	11	BAR.Gran Centro-2	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bellavista Sur	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND RioPaila	N	2	76895		102	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo Centro	N	1	5172		102	0	100	N
2019	11	MET.Canaguaro	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	PUT.Puerto Ospina	N	2	86573		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los Alpes	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	COR.Urra	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Guadalupe	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	FLO.Turbay	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Banderas-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAL.Carrillon	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ATL.IND Acesco	N	2	8433		101	0	100	N
2019	11	MAN.Baja Suiza	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Altos de San Diego	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CAU.Inza-2	N	2	19355		102	0	100	N
2019	11	TOL.Casabianca	N	3	73870		102	0	100	N
2019	11	NOR.Chinacota-2	N	3	54172		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Violeta	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Campo Alegre	N	1	73616		103	0	100	S
2019	11	MED.IND Colcafe Gestion	S	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAR.Cordialidad	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	PAL.Libertadores	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MON.IND Record	S	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CES.Chiriguana	N	3	20178		102	0	100	N
2019	11	CAL.Deporcali	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Sur	N	1	17380		101	0	100	N
2019	11	CAS.El Cacho	N	1	85230		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-9	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	MED.Chocho	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Cartagena-2	N	2	18150		102	0	100	N
2019	11	MED.IND ALEMAUTOS	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CES.Caracoli Reu:H2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Buenos Aires	N	1	19110		102	0	100	N
2019	11	BOG.Country Sur:H1	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	NAR.Santa Rosa	N	3	52540		102	0	100	N
2019	11	CUN.Subachoque-3	N	2	25769		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Floresta Outlet	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montecarlo-2	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Tunel-2	N	3	5212		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cortijo-3	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Belmira	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-10	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	VAL.Victoria-2	N	1	76403		102	0	100	N
2019	11	CAU.Almaguer	N	1	19022		102	0	100	N
2019	11	VCO.San Carlos-2	N	2	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Guayaquanes	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caracoli	N	2	5142		102	0	100	N
2019	11	CAL.Caney-4	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Concordia	N	2	5209		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Villanueva	N	1	44874		102	0	100	N
2019	11	CES.Bosconia	N	3	20060		102	0	100	N
2019	11	MET.San Juan Arama	N	2	50683		102	0	100	N
2019	11	BOG.BDO Audit	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Benjamin Herrera-2	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-6	N	2	15572		102	794	98,16	N
2019	11	BOG.Bavaro	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Paloquemao-1	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sutatausa	N	2	25781		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.Pelayito	N	2	23686		102	0	100	N
2019	11	BAR.Metropolitano-3	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Refugio	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-3	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	RIS.Country	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CUC.San Mateo-2	N	3	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Brigada	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Panamericana Outsourcing	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Marcos	N	3	25612		101	0	100	N
2019	11	VAL.Presidente	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Primavera	N	3	5129		101	0	100	N
2019	11	CES.Calenturitas-2	N	2	20400		101	141	99,67	N
2019	11	PAS.Chapalito	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Pto Bolivar	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	MAN.Sol Sinai	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Antonio Nocc	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Salitre Plaza:H1	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bodegas Hayuelos:H2	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Pinzon	N	2	68101		102	0	100	N
2019	11	CAL.Circunvalar P1	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Aguila	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	MAG.Zapayan	N	1	47960		102	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-4	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Confedegas	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Guambia	N	2	19743		102	0	100	N
2019	11	COR.Arenoso	N	1	23555		102	220	99,49	N
2019	11	ARM.Centro-4	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Heroes-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND RCN TV-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAD.Delicias	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Refugio	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Cecilia Norte	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAS.Monterrey-2	N	1	85162		102	0	100	N
2019	11	PER.Villa Santana	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Cerritos-3	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte-2	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-8	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ricaurte-2:H3	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Senado	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOY.Mongua	N	1	15464		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Mercedes-3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CES.Chimila	N	1	20238		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bco Popular-2	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Granada-2	N	3	25312		102	0	100	N
2019	11	BUC.San Pio-2	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	VAL.Guacari-3	N	1	76318		102	0	100	N
2019	11	ATL.Malambo-2	N	3	8433		101	0	100	N
2019	11	BOG.Picota	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	MED.Fabricato	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	NAR.Taminango-2	N	3	52786		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ubala	N	1	25839		102	0	100	N
2019	11	CUC.Valparaiso Suite	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Boca Junior	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	ATL.ETCS Telmex Salgar	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Normandia-3	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	STA.Mamatoco-2	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ATL.Baranoa	N	2	8078		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-2	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	SND.Alto Viento	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	TOL.Carmen-2	N	2	73148		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Tocancipa	N	3	25817		101	0	100	N
2019	11	CAR.Crespo-3	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tuquerres	N	1	52838		102	0	100	N
2019	11	MET.IND Palmeras Llano	S	1	50006		101	0	100	N
2019	11	BOY.Sachica	N	2	15638		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Mercedes	N	2	25035		102	359	99,16	N
2019	11	BOG.Circunvalar-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MAG.Lomabal	N	2	47030		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND La Francol	S	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-9	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	BOG.Clinica Colombia:P1	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BCA.Los Pinos-3	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	PUT.Rb Pto Guzman	N	1	86571		102	0	100	N
2019	11	MED.San Joaquin	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Poste San Luis	N	2	5607		101	0	100	N
2019	11	BAR.SDS Soledad	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	MED.La Pradera	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BUC.Estadio	N	1	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Vaca q Rie	N	2	25312		102	0	100	N
2019	11	ANT.Ei Carmelo	N	2	5051		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Paila	N	1	76895		102	0	100	N
2019	11	NOR.Carmen de Nazareth	N	3	54660		102	0	100	N
2019	11	SOG.Santa Barbara	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	NAR.Iscuande	N	2	52696		102	0	100	N
2019	11	SOA.Santa Ana:P1	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Magdalena-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guatavíta-2	N	2	25326		102	0	100	N
2019	11	BOY.Macanal	N	3	15425		102	0	100	N
2019	11	BAR.Alto Prado-2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	STA.Centro	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Victoria-2	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa-4	N	3	25386		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Naranjos-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOL.San Cayetano	N	3	13657		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Cecilia	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAU.Polindara	N	2	19824		102	0	100	N
2019	11	BOG.Urb Quindío	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-6:H1	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOL.Islarena	N	1	13673		102	0	100	N
2019	11	CAL.Av Colombia	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rochem	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOL.Macayepo	N	3	13244		102	0	100	N
2019	11	BOG.Casablanca	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Contegral	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	NAR.Buesaco-2	N	2	52110		102	0	100	N
2019	11	ANT.Damasco	N	1	5679		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Nora	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-3	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	RIS.Morelia-2	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND U Catolica del Norte	N	3	5686		102	0	100	N
2019	11	VCO.Consuerte	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Alfonso Lopez	N	2	68001	6800105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo Antigua	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	QUI.Ei Caimo	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Buena Esperanza	N	3	54001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte Versalles	N	2	25612		101	0	100	N
2019	11	IBG.Licorera	N	1	73001	7300111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Nobsa-2	N	2	15491		102	0	100	N
2019	11	TOL.Chaparral-2	N	2	73168		102	60	99,86	N
2019	11	FLO.Los Alpes	N	2	18001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Los Laureles	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Tractocar	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	HUI.Bruselas	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-2	N	2	73443		102	0	100	N
2019	11	BAR.Aeropuerto-3	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	MED.Inter	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	HUI.La Plata	N	1	41396		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Subocol-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	TUL.Miraflores	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-6	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	CAR.Socorro-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Helena	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ministerio	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MET.Veracruz	N	2	50226		102	0	100	N
2019	11	MED.Sta Maria-3	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Matrix GyS	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Clin San Rafael	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Alcala	N	1	76020		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fiduprevisora	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	QUI.IND Don Pollo Margaritas	S	2	63470		102	0	100	N
2019	11	COR.San Carlos	N	2	23678		102	0	100	N
2019	11	VAL.Loboguerrero	N	1	76233		102	0	100	N
2019	11	CAR.India Catalina	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.La Frontera	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Transportes TDM	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	BOG.Monte Loma-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND RCN Twins	S	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Baxter	N	2	76001	7600104	101	6	99,98	N
2019	11	VCO.La Esperanza	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Poblado Campestre	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	VAL.La Guaca	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	MED.Malta	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Chingui	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	RIS.Morelia-2	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Gama	N	1	25299		102	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro-4	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ATL.La Pena	N	2	8638		102	0	100	N
2019	11	CAU.RB Incauca	N	1	19455		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Ignacio	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Las Torres	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-10	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	CAL.Nueva Floresta	N	3	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Interaseo	S	3	76520		101	0	100	N
2019	11	CUN.Arbelaez	N	3	25053		102	0	100	N
2019	11	POP.Canada	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	PER.Matecana	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Matatigres	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zona Franca	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	YOP.Aeropuerto-2	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Nipon	S	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Prodigio	N	3	5660		102	0	100	N
2019	11	MED.Altos del Trianon	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-1	N	1	91001		103	0	100	S
2019	11	SND.Zapatoca	N	2	68895		102	0	100	N
2019	11	MED.Buenos Aires	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-1	N	1	47245		102	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-5	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-4	N	2	41298		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-13	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	BAR.Roberto Melendez (P1)	N	3	8001	800102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAD.Divino Nino	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Comillantas Casa	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NOR.Toledo	N	3	54377		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosconia	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	TUN.Monumento	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	SOA.IND CARDENAS	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	PER.IND Telmex	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Tejares	N	3	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	CAR.Marbella	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	TUN.Runta	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Cano Tigre	N	1	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	RIO.Calancala	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Imbula	N	2	52585		102	0	100	N
2019	11	CAL.Universidades	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAL.Diamante	N	1	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Casa del Lago	N	3	25736		102	0	100	N
2019	11	GIR.Tocarema	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	COR.Canalete-2	N	3	23090		102	0	100	N
2019	11	MAG.Menchiquejo	N	2	47245		102	1003	97,67	N
2019	11	NOR.Hacari	N	1	54344		102	0	100	N
2019	11	MED.Itagui	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.Fatima Ceja	N	3	5376		101	0	100	N
2019	11	MED.Homecenter San Juan	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Samaca	N	1	15646		102	0	100	N
2019	11	BOG.Clinica Colombia:P1	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Deporcali	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CUN.Paratebueno	N	3	25530		102	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania-2	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	HUI.Zuluaga-2	N	2	41298		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guacheta	N	3	25317		102	0	100	N
2019	11	CAR.Argos Cantera	N	3	13836		102	0	100	N
2019	11	BOG.Perdono-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Telmex	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAS.El Convento	N	2	85430		102	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	PER.Universidad Libre	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Condoricosas	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	MAN.Bajo Palermo	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	VAL.La Union	N	1	76400		102	0	100	N
2019	11	ANT.Yarumal Centro	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	CAD.Irra Parque	N	2	66594		102	0	100	N
2019	11	BAR.Buenos Aires	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	PUT.Las Delicias	N	1	86573		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Esperanza	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUC.Colsag	N	1	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Armenia	N	1	5059		102	0	100	N
2019	11	ANT.Estacion Cocorna	N	3	5591		102	0	100	N
2019	11	MED.Indoor Cotrafa	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	CAR.Complejo Raquetas	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Diamante-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan	N	3	50568		101	0	100	N
2019	11	MAN.Feria de Manizales	N	2	17001		101	28	99,93	N
2019	11	BOG.Armenia	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Paloquemao-2	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	VAL.San Carlos	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colina Suboficiales	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Exito	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MAN.Parque Fundadores	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	GUA.Pto Inirida	N	2	94001		102	0	100	N
2019	11	BUC.Sotomayor	N	1	68001	6800112	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BAR.CAC Centro	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BUC.Anillo Vial	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Banaderos	N	2	44378		102	0	100	N
2019	11	TOL.Sicomoro	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	ANT.Marinilla-2	N	1	5440		101	0	100	N
2019	11	CHI.Rio Frio	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	MET.San Carlos de Guaroa	N	1	50680		102	4	99,99	N
2019	11	BOG.IND Campin	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	PER.La Romelia	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	CHO.Carmen de Atrato	N	3	27245		102	0	100	N
2019	11	CAD.Arme	N	3	17174		102	0	100	N
2019	11	CUN.Subachoque-2	N	3	25769		102	0	100	N
2019	11	CAL.Cosmo	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MED.San Pacho	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Maya-2	N	2	25530		102	0	100	N
2019	11	ANT.Mutata	N	3	5480		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Asercol	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ARM.Laureles	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	TOL.San Bernardo	N	3	17433		102	0	100	N
2019	11	VCO.Emsa	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	QUI.Viejo Eden	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CAD.La Union	N	1	17653		102	0	100	N
2019	11	BOY.Borbur	N	3	15681		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Facon	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	COR.Santander De La Cruz	N	3	23500		102	0	100	N
2019	11	COR.Batata	N	2	23855		102	0	100	N
2019	11	MED.Centro Moda	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jorge-3	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.Altos De San Diego-2:H2	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BAR.CAC Centro	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAS.La Chaparrera Via Pore	N	1	85225		102	0	100	N
2019	11	MAN.Puertas del Sol	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Alkosto-2	N	2	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Plazuela	N	2	25200		102	0	100	N
2019	11	ANT.Cristiania	N	2	5364		102	0	100	N
2019	11	SOG.La estacion	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	BUC.Miraflores:H1	N	1	68001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Puente Grande	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tamara V Tablon	N	1	85263		102	0	100	N
2019	11	CUN.Barval	N	1	25126		101	0	100	N
2019	11	BAR.Marisol	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CHO.Canton de San Pablo	N	2	27135		102	0	100	N
2019	11	BAR.Americas-2	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	NOR.Juan Frio	N	2	54874		101	440	98,98	N
2019	11	SAN.Tom Hooker	N	2	88564		102	105	99,75	N
2019	11	VAL.Sevilla-4	N	3	76736		102	0	100	N
2019	11	RIS.Mistrato-2	N	1	66456		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Reservado	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.Puente Nacional-2	N	2	68572		102	0	100	N
2019	11	MED.CC Santafe	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	QUI.Cocora	N	2	63690		102	405	99,06	N
2019	11	ANT.Bagre-2	N	2	5250		102	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-2	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 17	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND RioPaila Florida	N	2	76563		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Nacional-2:H2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Poblado	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montebello	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Provenza-2	N	3	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-7	N	2	23417		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.San Pacho	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Bucarasica	N	1	54109		102	0	100	N
2019	11	PUT.Santana	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	MED.Pacelli	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Sasaima	N	2	25718		102	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-1	N	2	76736		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villamayor	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	IBG.Mercacento	N	1	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Norte	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	TOL.Rio Blanco-2	N	2	73616		102	26	99,93	N
2019	11	CAS.Via Tauramena	N	1	85410		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Caicedo	N	1	86569		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-7	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	ARM.La Catorce	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Francisco Sur	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	NOR.Bucarasica	N	3	54109		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Teresita-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Primavera	N	2	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Agua de Dios	N	2	25001		102	0	100	N
2019	11	NAR.Candelillas del Mar	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	MED.Prado Centro	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	POP.Portales	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	NOR.La Hermita	N	1	54498		101	0	100	N
2019	11	MON.IND CAV Alameda	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Dabeiba	N	1	5234		102	0	100	N
2019	11	MAG.Tenerife	N	3	47798		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas	N	1	25320		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gastronorm	S	3	76001		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Centro Moda-2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAS.Silvadero	N	1	85300		102	173	99,59	N
2019	11	BGA.Molinos	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND 472 Correos	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 122	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-1	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Tecnoquimicas	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Arrayanes	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.Las Flores	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	COR.Rb Los Cedros	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	RIO.Aeropuerto-2	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Hato Nuevo	N	2	44378		102	0	100	N
2019	11	BOG.Almaviva	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-3	N	3	23672		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Montes	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Autonal-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	QUI.El Naranjal	N	3	63594		102	0	100	N
2019	11	MAI.Centro	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	FLO.Ciudadela-2	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor Norte	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa los venados	N	1	15516		103	243	99,43	S
2019	11	BOG.IND Plaza Claro-2 P6	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Montebello	N	2	5467		102	127	99,7	N
2019	11	MET.La Macarena	N	1	50350		102	0	100	N
2019	11	CAL.Aguacatal	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Playa	N	2	54398		102	0	100	N
2019	11	TOL.Saldana-2	N	1	73671		102	0	100	N
2019	11	MET.La Cooperativa	N	2	50711		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Pto Rico	N	1	18592		102	0	100	N
2019	11	BAR.CC Americano	N	2	8001	800104	101	86	99,8	N
2019	11	CAR.CRESPO-2 (P2)	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Sancancio	N	1	17001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAG.San Buenavista	N	3	47692		102	0	100	N
2019	11	BOG.Atenas	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VCO.Catama-4	N	1	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Cartagenita	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOL.IND Campollo	N	2	13052		102	0	100	N
2019	11	VAL.Pradera-2	N	2	76563		102	0	100	N
2019	11	PAS.RB Exito	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Japon	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED Bello Estacion	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-4	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Yacuanquer	N	1	52885		102	0	100	N
2019	11	MAN.Bosques del Encenillo	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Herveo	N	2	73347		102	0	100	N
2019	11	CAS.Yopal V Brisas	N	1	85440		102	0	100	N
2019	11	COR.Los Cordobas	N	2	23419		102	3823	91,15	N
2019	11	ANT.Carepa	N	1	5147		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Isabel-3	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CAU.Usenda	N	2	19743		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-5	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Alameda-3	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	PAS.Cesmag-N	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Antonio Narino	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Hato Viejo	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Barcelona	N	3	63130		102	0	100	N
2019	11	BOG.Multicentro-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Americas	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	DUI.La Tolosa	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	BUC.Idime	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	QUI.La Ye	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	MET.Mapiripan	N	2	50325		102	7385	82,9	N
2019	11	CAD.Las Margaritas	N	2	17616		102	0	100	N
2019	11	BAR.Los Primos	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VCH.San Jose de Ocune	N	1	99773		103	0	100	S
2019	11	BOL.Pto Badel	N	3	13052		102	0	100	N
2019	11	CUN.Coviandes	N	1	25178		102	0	100	N
2019	11	ARM.Manantiales	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Topaipí	N	1	25258		102	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	IBG.Salado	N	2	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	TUN.Glorieta	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Larandia	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-10	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Potosí	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	SAN.San Luis	N	2	88564		102	0	100	N
2019	11	NOR.Arboledas	N	2	54051		102	0	100	N
2019	11	PER.Macarena:H1	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	MED.Ciudad Niquia	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	NAR.Ricaute	N	1	52612		102	0	100	N
2019	11	CAR.Simon Bolívar-3	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Belmira	N	1	5086		102	0	100	N
2019	11	CAD.Neira	N	2	17486		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Estilo Ing	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa Aeropuerto	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	CUN.Vergara	N	1	25862		102	0	100	N
2019	11	SND.Puerto Serviez	N	1	15572		102	0	100	N
2019	11	SND.IND AVENSA	S	2	68418		102	0	100	N
2019	11	RIS.Pueblo Rico	N	2	66572		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Hortencia ALT1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	VAL.Lomitas	N	3	76563		102	0	100	N
2019	11	PUT.San Antonio	N	3	86001		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOY.Aquitania-2	N	2	15047		102	0	100	N
2019	11	MET.IND Pajonales	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pasar Exp	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Inverandino	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Caujaral	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	BAR.Metropolitano-2	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sopo Calera	N	1	25758		101	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-1	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Falabella CC Santafe	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAR.Manga-3	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUC.Americas-2	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	SND.La Pradera	N	1	68773		102	0	100	N
2019	11	ARM.Tayrona	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Anza	N	2	5044		102	153	99,64	N
2019	11	CAL.Calle Feria-1	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Canasgordas	N	2	5138		102	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Niza-2	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 26:P1	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Laureles:H2	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Cruces-2	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ortezal	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CES.Zapatoza	N	1	20787		102	0	100	N
2019	11	MED.Cundinamarca la Paz	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Zapata	N	1	5490		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera La Estancia	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja Hacienda	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	BAR.Springfield-2:H1	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BCA.Ciudad Bolivar	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	CUC.Bellavista	N	3	54001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Las Cruces	N	1	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Plaza Mayorista-2 ALT2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG San Lorenzo:H1	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes-2	N	2	5034		102	0	100	N
2019	11	CHI.CC Fontanar-1	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CAS.Careto	N	1	85325		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Venecia	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	FUS.Floresta	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	SND.Puente Sogamoso	N	2	68575		102	135	99,68	N
2019	11	BOG.Santa Fe de Bosa	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Delicias	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Silencio (P1)	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	UBA.Via Ubate Fuquene	N	1	25843		102	0	100	N
2019	11	VAL.El Nogal	N	3	76563		102	0	100	N
2019	11	STA.San Luis	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.Chipaque-2	N	2	25178		102	0	100	N
2019	11	ANT.S Pedro de Uraba-2	N	1	5665		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CC Arquicentro	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BUC.Floridablanca	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BCA.20 de Agosto:P2	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-2	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	MED.Paris-2	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	BUC.Alvarez	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	TOL.Rb Suarez	N	2	73770		102	0	100	N
2019	11	COR.Valencia-2	N	2	23855		102	0	100	N
2019	11	BCA.Galan Gomez	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	ANT.Sonson San Miguel	N	2	5756		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Siemens	S	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ricaurte-1	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-4	N	1	11001	1100101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ATL.Luruaco	N	2	8421		102	0	100	N
2019	11	BOL.Cruz Viso	N	1	13433		102	0	100	N
2019	11	ANT.Sopetran-2	N	1	5761		102	0	100	N
2019	11	CUN.Temp Casa de Paz	N	3	25260		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Herradura	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Gabarra	N	3	54810		102	0	100	N
2019	11	MED.Piloto	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Talavera-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAU.Pescador	N	3	19137		102	0	100	N
2019	11	ANT.Entrerrios	N	3	5264		102	0	100	N
2019	11	MED.Villa Flora	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	RIS.Cerritos	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Capellania	N	2	25288		102	0	100	N
2019	11	SND.Rionegro-2	N	3	68615		102	0	100	N
2019	11	MED.Belen	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	STA.Gaira-2	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Belomar	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bonanza	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-6	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CUN.Marquez	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cumbitara-2	N	2	52233		102	0	100	N
2019	11	BAR.Blue Garden (P2)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOY.Cocuy-2	N	3	15522		102	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo Centro	N	2	5172		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tunal-2	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Margarita	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	JAM.El Castillo	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	S	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAS.Gaviotas	N	2	85139		102	0	100	N
2019	11	COR.Canalete-2	N	1	23090		102	0	100	N
2019	11	GIR.Carrefour-2	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	CUN.Parcelas	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	CUC.Caobos	N	1	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	PER.Ponkes	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Mexico	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	GUJ.San Juan	N	2	44650		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tamana	N	1	52678		102	0	100	N
2019	11	BOG.20 de Julio-3	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Pance-2	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedro Claver	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Carlos-1	N	1	5649		102	0	100	N
2019	11	MED.Bello-6	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BUC.San Alonso	N	2	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-5	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-7	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	ANT.Sonson	N	3	5756		102	0	100	N
2019	11	BOG.Marroquinera-3	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED Drive Inn	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Montanita-2	N	3	18410		102	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Lorena-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Galerías-3	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Rb Terminal	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	NAR.LaLlanada	N	2	52385		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santamaria	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	TOL.Esgon	N	3	73268		101	0	100	N
2019	11	VCO.Calle 41	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	SND.Gavilan	N	1	68320		102	0	100	N
2019	11	CAL.Alamos	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	SAN.Serie Bay	N	3	88001		102	0	100	N
2019	11	QUI.Pijao Parque	N	2	63548		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAD.Riosucio	N	2	17614		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Cortijo	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sheraton-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	RIS.Florida	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Britalia-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Monterrey	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	MED.Narino	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	SND.Carcasi	N	2	68152		102	0	100	N
2019	11	MET.Cumaral-3	N	3	50226		102	0	100	N
2019	11	MAN.Alto Tablazo	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ayacucho	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.10 con Inferior	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Brasil	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Yupi	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Monjes	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Milla de Oro	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Trebol	N	1	76036		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Mongui	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Barcelona:H1	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAR.San Fernando-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Argos Cra62	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Tiple	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Diego Liborina	N	1	5411		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-3	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	NOR.Rb Cucutilla:H2	N	2	54051		102	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Nuevo	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	PER.Samaria:H3	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CES.Salao	N	2	20175		102	575	98,66	N
2019	11	ANT.Acuairela	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tintal	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAU.Piamonte	N	1	19533		102	1522	96,47	N
2019	11	CAR.Chambacu	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Chivolo-2	N	3	47170		102	0	100	N
2019	11	SND.Palmas Del Socorro	N	3	68524		102	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-4	N	2	13468		102	0	100	N
2019	11	CHI.El Cairo	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	BOY.Nazaret	N	2	15491		102	0	100	N
2019	11	BOG.Avenida 19-1	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Enciso	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Aranda	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAS.Via Chaparrera	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	SOA.San Marcos:H2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Los Huesos	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Guacari	N	2	76318		102	0	100	N
2019	11	CAD.San Rafael	N	1	17050		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Uribe	N	1	76113		102	0	100	N
2019	11	MAI.Paraguachon	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	STA.Decameron:P1	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Fibratela	S	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Hato Grande	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	CAD.Arboleda	N	2	17541		102	210	99,51	N
2019	11	SUC.Tolu-3	N	1	70820		102	0	100	N
2019	11	VAL.Imecol	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	ARM.Terminal	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	FLO.IND CAV	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CAR.San Isidro	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa	N	3	15516		102	0	100	N
2019	11	MED.Zamora	N	2	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-1	N	1	68547		101	886	97,94	N
2019	11	NOR.Convencion-2	N	1	54206		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P7	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Cerro Paramo	N	1	52215		102	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon-3:H3	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bella Suiza-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Barranco de Loba	N	3	13074		102	0	100	N
2019	11	BOG.Retiro-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Carlos Sur	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Electrobello	S	2	5360		101	0	100	N
2019	11	HUI.Iquiria	N	2	41357		102	0	100	N
2019	11	VCO.Darien	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	BCA.El Progreso-2	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 30 (P1)	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	CUN.MCT	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	MED.20 de Julio	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Albania	N	3	44035		102	0	100	N
2019	11	MED.Altavista	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.La Castellana	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAD.San Daniel	N	2	17541		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Rafael Industrial	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	NAR.El Diviso	N	2	52079		102	0	100	N
2019	11	SAN.Slave Hill	N	3	88001		102	0	100	N
2019	11	CAL.Multicentro-2	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-5	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	CAD.San Miguel	N	1	17662		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gilmar	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ARA.Puerto Jordan	N	1	81065		102	0	100	N
2019	11	CAU.Morales	N	3	19473		102	0	100	N
2019	11	POP.La Esmeralda	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	CUC.El Paramo	N	1	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	SND.Puente Nacional-2	N	3	68572		102	0	100	N
2019	11	MED.Almeria	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	PER.Pimpollo	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Aduanas Gama	S	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Gramalote Jerico	S	2	5368		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Uribe	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Pan de Azucar	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	QUI.La Bella	N	3	63130		102	0	100	N
2019	11	NAR.Sucumbios	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	ATL.IND ExxonMobil	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carimagua	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Seminario	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P11	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Niza-3	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	ANT.Alambra	N	2	5148		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Alqueria	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-6	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	MET.Tunel Bogota	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Diamante-2:H1	N	2	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	BOL.Altos del Rosario	N	2	13030		102	0	100	N
2019	11	MAG.Manglares	N	1	47745		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Estrella Sur CP1	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa Piedras Blancas	N	2	5147		102	0	100	N
2019	11	ANT.Frontino-2	N	2	5284		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Intertug	S	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ARA.Panama	N	2	81065		102	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-1	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	MED.Oleoducto	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Alfonso Lopez	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Nieves	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Industrial N	N	1	11001	1100116	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_ BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_ TECNOLOGIA	ID_ MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TUN.Patriotas	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caracoli	N	1	5142		102	0	100	N
2019	11	MED.CAV PREMIUM	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Pradera:H4	N	1	25322		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cerro Soda	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	BUC.Udes	N	1	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio-2	N	1	5579		102	0	100	N
2019	11	CAS.La Chaparrera	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Parque Fundadores	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Equinorte	S	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Arzobispo:P1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.Alto Viento	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania	N	1	25743		102	0	100	N
2019	11	BOL.Paraiso	N	1	13744		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Incobra	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Sante	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Bosque	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Lechesan	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	MED.RB La Doctora:H1	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	CAU.Silvia	N	2	19743		102	0	100	N
2019	11	CAR.Manga-4	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ATL.IND Tec Ambientales	S	3	8832		102	0	100	N
2019	11	MED.Palmitas	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	RIS.Morelia	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	PAL.Olimpico	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Acacias	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CES.La Loma-2	N	1	20250		102	0	100	N
2019	11	SND.Puerto Araujo	N	1	68190		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-8:H2	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	SND.Puente Nacional	N	2	68572		102	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-3	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MET.Pachiaquiario	N	3	50573		101	0	100	N
2019	11	CUC.Quintaboch	N	1	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	CHO.Bagado	N	1	27073		102	0	100	N
2019	11	SND.La Rochela	N	2	68745		102	0	100	N
2019	11	CAL.Arroyohondo	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	NAR.Policarpa-2	N	3	52540		102	0	100	N
2019	11	SUC.Tolu-3	N	3	70820		102	0	100	N
2019	11	VCO.Vizcaya	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Comuneros	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	MED.Hosp Mental	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Contraloria	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Bosques Limonar	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Aviatu	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Roberto Melendez (P3)	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	AMZ.Via Tarapaca	N	1	91001		103	0	100	S
2019	11	PAL.Jaramillo	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	ANT.Envigado Catedral	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Rafael-1	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	HUI.Ecopetrol	N	2	41016		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Lomas	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo Medrano	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	SND.Charala	N	3	68498		102	0	100	N
2019	11	MED.Laureles:H3	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ARM.Centenario	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cota	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Seguros Bolivar	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Valdivia-2	N	3	5854		102	0	100	N
2019	11	VCO.Marandua	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Aures-3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ARA.Arauca-8:H3	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Zuluaga	N	2	41306		102	0	100	N
2019	11	FLO.Torasso	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Delicias	N	2	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Galan	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Entrerrios	N	2	5264		102	0	100	N
2019	11	MED.Estacion Ayura	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Rico-2	N	3	50590		102	0	100	N
2019	11	MED.Palos Verdes	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Manantial	N	1	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Metropolis	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.Velodromo	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Roldanillo-2	N	1	76622		102	0	100	N
2019	11	RIO.Calancala	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Corona Norte	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Guachene	N	2	19300		102	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-1	N	2	41298		102	0	100	N
2019	11	VAL.Felidia	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	COR.La Ye	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-2:H4	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Socorro-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAR.El Libano	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	VCO.Cai Catama-2	N	3	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	BOG.RB San Diego-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CHO.Nuqui	N	1	27495		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	MED.Aves Marias	N	2	5631		101	85	99,8	N
2019	11	MED.Belen Rincon	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo-3	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.HUSI	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal-3:P2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Bolivar	N	1	5101		102	0	100	N
2019	11	BNV.Naval	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	FLO.Terminal	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	PUT.San Miguel	N	2	86757		102	0	100	N
2019	11	CAD.IND Isagen La Miel	N	2	17495		102	0	100	N
2019	11	ATL.Estadio Puerto Colombia	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	MON.Sinu	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Boqueron	N	2	25805		102	0	100	N
2019	11	DUI.San Jose Alto	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Paredes-3	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Comedal	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Campo Alegre	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SOA.El Altico	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.Chontaduro	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Carulla QC	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Flor Capiro Alambra	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	NAR.Roberto Payan	N	1	52079		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Acevedo Giron	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sabana Tibabuyes	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MET.Guacavia	N	3	50226		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Concepcion	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-2	N	3	50573		101	0	100	N
2019	11	CAR.Calamares	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	NAR.IND Palmar	S	3	52835		101	0	100	N
2019	11	IBG.Libertador	N	3	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Petecuy	N	3	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	MET.Rb Restrepo-3	N	2	50606		102	0	100	N
2019	11	PER.La Capilla	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Base	N	2	76001	7600107	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Chuniza-2	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOL.Majaguas	N	3	13442		102	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Paredes	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.New School Palmas	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BAR.20 de Julio	N	1	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Revirivir	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte	N	3	25612		101	0	100	N
2019	11	MED.Peldar	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Balmoral Sur	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	POP.IND Gobernacion	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Cunday	N	2	73226		102	0	100	N
2019	11	CAD.Palestina-2	N	2	17524		102	0	100	N
2019	11	BOG.Monte Blanco	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	UBA.Ubate-3	N	3	25843		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pascote	N	2	25339		102	0	100	N
2019	11	AMZ.La Victoria	N	2	91430		103	4119	90,46	S
2019	11	RIS.Virginia-4	N	2	66075		102	0	100	N
2019	11	BOY.Almeida	N	1	15236		102	196	99,54	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-9:P2	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Tarso	N	3	5792		102	0	100	N
2019	11	CAL.Poblado	N	1	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Lago-3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alamos Norte	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-3:P1	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Carvajal Santa Monica	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancolombia:H2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Villa Claret	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje Siberia	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CES.Chimichagua	N	3	20175		102	0	100	N
2019	11	BOL.Achi	N	1	13006		102	0	100	N
2019	11	BOY.Jerico	N	1	15368		102	0	100	N
2019	11	BOG.Batallon Kennedy-1	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Isla Grande	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Jardin-2	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Corferias-7	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Piedras Blancas	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Comuneros	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Angeles	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Via Pance	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CES.Victoria San Isidro	N	1	20400		101	0	100	N
2019	11	STA.Terminal-2	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Abejorral Pantanillo	N	3	5002		102	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Claver	N	3	5250		102	0	100	N
2019	11	CUC.Belen	N	3	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	SIN.Villa Carmela	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	MED.Salvador	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	VAL.Naranjal	N	1	76233		102	0	100	N
2019	11	SND.Pinchote	N	2	68549		102	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-7	N	3	95001		102	0	100	N
2019	11	COR.Jose Manuel	N	3	23675		102	0	100	N
2019	11	ATL.Baranoa	N	1	8078		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alusud	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CES.Tamalameque	N	3	20787		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CRYSTAL Sabaneta	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	CHI.IND Exito Fontanar	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Favidi:H1	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	TOL.Chaparral	N	2	73168		102	0	100	N
2019	11	MED.Los Juzgados	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VCO.San Carlos	N	1	50001	5000105	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SND.Mesa Los Santos	N	1	68418		102	0	100	N
2019	11	HUI.Iquira-2	N	1	41357		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera Via La Mesa-2:H2	N	1	25099		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Jeronimo	N	2	5656		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Nazareth	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	GUJ.El Pajaro	N	3	44560		101	0	100	N
2019	11	ARA.Cano Limon	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	MED.Loyola	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Alboraya:H1	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Maria-2	N	2	11001	1100111	101	57	99,86	N
2019	11	QUI.Montenegro-4	N	2	63470		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Hayuelos	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-2	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.SaludTotal 109	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	POP.Torres	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Esperanza Norte P3	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Maria Cristina:P2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.RS Doradal Industrial	N	3	5591		102	0	100	N
2019	11	CAD.San Bernardo del Viento	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Pedregal	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	MED.Alfonso Lopez	N	1	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	ARA.IND Ecopetrol Banadia	N	3	81736		102	0	100	N
2019	11	CAL.Primavera	N	3	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Transborder	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Guayabal-2	N	2	73055		102	0	100	N
2019	11	VCO.Sta Helena	N	3	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	CAU.San Lorenzo	N	1	19100		102	0	100	N
2019	11	ANT.Parque San Pedro-2	N	2	5664		102	0	100	N
2019	11	CES.San Roque-2	N	2	20228		102	0	100	N
2019	11	BAR.Chiquiquira	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	RIS.Marsella	N	3	66440		102	0	100	N
2019	11	CAS.Monterralto	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	YOP.El Oasis-2	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CAS.El Morro y Marroquin	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Caja Agraria-2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Salguero	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Aures-3	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAR.Socorro-3	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAR.RB Villa Lorena	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	IBG.Ocobos	N	3	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Minuto	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio-3	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	TOL.Chaparral-4	N	2	73168		102	0	100	N
2019	11	BOG.Favidi:H1	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Republica del Canada	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marsella	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Caujaral	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	BOY.Tasco	N	3	15790		102	0	100	N
2019	11	ATL.Tubara	N	1	8832		102	0	100	N
2019	11	BOG.Brasil	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CES.Chiriguana-2	N	1	20178		102	0	100	N
2019	11	BUC.Antonia Santos	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	BAR.Tabor	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Ines	N	3	5034		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Coltabaco Sur:H3	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	PAS.CAM-2	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CES.Morrison	N	3	20614		102	0	100	N
2019	11	MED.El Atravesado	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	NAR.Chapal	N	3	52287		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Estadio	N	2	5154		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MET.Ariari-3	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Sabaneta Fincas	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Montevideo	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	FUS.Terminal	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	QUB.San Judas	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	MAG.Paraiso	N	2	47551		102	0	100	N
2019	11	SIN.La Candelaria	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Puente Palma	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOL.Pasacaballos	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Paraiso-2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Javeriana-2	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ingemar	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Narino	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAU.Calibío	N	2	19824		102	0	100	N
2019	11	VAL.Bugalagrande	N	1	76113		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Pedro-2	N	3	5664		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Vicente Ferrer	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOL.Maria la Baja-3	N	1	13442		102	0	100	N
2019	11	BOG.Francisco Jose	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-3	N	2	63470		102	0	100	N
2019	11	HUI.Teruel-2	N	1	41801		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancompartir-2	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	ANT.Matazano	N	2	5079		101	0	100	N
2019	11	QUI.Oasis	N	3	63130		102	0	100	N
2019	11	NOR.Rb Gramalote-2	N	3	54313		102	0	100	N
2019	11	CES.San Martin	N	3	20770		102	0	100	N
2019	11	TUN.Gustavo Rojas	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Convenciones Getsemani	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	NEI.Chapinero	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose de Apartado	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	RIS.La Cristalina	N	1	66572		102	0	100	N
2019	11	NOR.Ragonvalia	N	3	54599		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Agua Blanca	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-2	N	3	68432		102	0	100	N
2019	11	MED.Vizcaya-2:H1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	DUI.Centro-2	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	CUN.Yerbabonita	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	RIS.Club Campestre	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Inmaculada	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND PONALINT	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAD.IND CL San Juan Bautista	S	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Hortua	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BUC.El Carmen-2	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	SIN.Bosque	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	MED.Colinita-3	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	VCH.Matyure	N	1	99524		103	0	100	S
2019	11	CUN.Pacho-4	N	3	25513		102	0	100	N
2019	11	CUC.Santander	N	3	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Supata	N	3	25777		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Diaco 87	S	2	11001	1100102	101	6605	84,71	N
2019	11	BOG.Ecopetrol-2	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.TyS	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cerrito	N	1	76248		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santiago Cisneros	N	2	5686		102	39	99,9	N
2019	11	BAR.Circunvalar-2 (P1)	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	POP.Los Kioskos	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Alpes	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Riofrio	N	2	76616		102	0	100	N
2019	11	MED.Pedregal	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	HUI.Zuluaga	N	3	41306		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SUC.Punta Blanco	N	3	70678		102	0	100	N
2019	11	CAL.Carmelo	N	3	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	CAS.Florena	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Arjona-2	N	3	13052		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tibana	N	2	15804		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Puerto Estrella	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Algarra	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	BOY.Combita	N	3	15204		102	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2:P5	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOL.Arroyo Hondo	N	2	13062		102	0	100	N
2019	11	COR.Puerto Libertador-3	N	3	23580		102	0	100	N
2019	11	BAR.Velodromo (P1)	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	JAM.El Portal	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Fernando Viejo	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	VCO.Bolivar-2	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tauramena-3	N	1	85410		102	930	97,84	N
2019	11	TOL.IND Argos Saldana	N	2	73671		102	0	100	N
2019	11	VAL.El Carmen	N	2	76233		102	0	100	N
2019	11	BOG.Murillo Toro	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CHO.Lloro	N	3	27413		102	0	100	N
2019	11	CUC.Barrio Blanco	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Circunvalar P2	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sindamanoy	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-9	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Miraflores-2	N	1	15090		102	0	100	N
2019	11	MET.Mesetas	N	2	50330		102	0	100	N
2019	11	ARM.Granada	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose Sur	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cedeno	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Nacional	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Primavera	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte-2 (P1)	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	STA.Sociedad Portuaria	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	COR.Rodania	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Ferias-2	N	3	17380		101	0	100	N
2019	11	ANT.Acurela	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BAR.Puerta de Oro (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	VCO.Catama-4	N	2	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Andalucia	N	1	76036		102	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P8	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-2	N	3	13468		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P7	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NOR.Cucutilla-2	N	3	54223		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-2	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Casalimpia	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CHI.IND Falabella fontanar	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	MED.El Pinal	N	1	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Republica del Canada	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Olaya Herrera	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ATL.Salgar	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Soatama	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VCO.Alfonso Lopez	N	1	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	SND.Cepita	N	3	68051		102	0	100	N
2019	11	MAN.La Leonora	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Sabana Larga-3	N	3	8638		102	0	100	N
2019	11	MED.Clinica Las Americas	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Mall Llano Grande	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	GUA.Bco Minas	N	1	94343		103	0	100	S
2019	11	SND.Pescadero	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	MED.El Rodeo	N	1	5001	500115	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.Rb Los Cedros	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	CES.Gonzalez	N	1	54498		101	0	100	N
2019	11	PUT.Colon	N	1	86219		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Dorado	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	HUI.Hobo	N	3	41349		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Exito 134	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sta Librada	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.RCN TV	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Itagui-2:H1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	YOP.Los Helechos	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Since-2	N	3	70742		102	0	100	N
2019	11	BAR.Springfield:H2	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique Oriental	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Rafael-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUC.Antonia Santos	N	1	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	VCO.Consuerte	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	ARM.La Patria	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	STA.Pando	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOY.Covarachia Potrerito	N	3	15218		102	0	100	N
2019	11	MAG.Pueblo Viejo	N	1	47570		102	0	100	N
2019	11	RIS.Tambores	N	3	66075		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Ikusi Colombia	S	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cienaga-2	N	2	47189		102	0	100	N
2019	11	MET.Rb Restrepo-3	N	3	50606		102	0	100	N
2019	11	COR.IND Geceica	N	2	23580		102	162	99,62	N
2019	11	BOG.Multicentro-1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Poblado Campestre	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	GIR.La Tatiana	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	ANT.Toledo	N	1	5647		102	0	100	N
2019	11	BOY.Macanal	N	1	15425		102	0	100	N
2019	11	BAR.Club Caujaral	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bochica	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC San Martin	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Manaru	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chuniza	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MAN.Recinto del Pensamiento	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.HUSI	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Valdivia-2	N	1	5854		102	0	100	N
2019	11	PAL.Danubio	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	TOL.Lerida-2	N	1	73408		102	0	100	N
2019	11	CES.Manaure	N	1	20443		102	0	100	N
2019	11	SND.Meson del Cuchicute	N	3	68549		102	0	100	N
2019	11	TUL.Chiminangos	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND La Francol	S	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-6	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Flor Capiro Alambra	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	CAS.Via Tauramena Aguazul I	N	3	85010		102	0	100	N
2019	11	VAL.Comfandi	N	2	76126		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Palmar-2	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-3	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Ulpiano	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	TUN.Rb La Esmeralda	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Diamante-2	N	2	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tausa	N	1	25793		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Campollo	S	3	68615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Aloha	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Bojaca	N	3	25099		102	0	100	N
2019	11	BOG.Clinica Colombia:P1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Tricentenario	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Calenidad	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Viajes y Turismo	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 49:H2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-2	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	VAL.Vijes	N	3	76869		102	0	100	N
2019	11	SUC.San Onofre	N	3	70713		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Yanbal	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-5	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Icata	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Subagauca	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	MAN.Palermo-2	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedros	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Perimetral Reub	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Incubadora 69	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PER.Mercasa	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Unimeta	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Claro Open WTA 2015	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-2	N	3	73443		102	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-2	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	CAU.Sucre	N	2	19785		102	0	100	N
2019	11	CAL.Alhambra	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Estadio	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	MET.El Tropezon	N	2	50689		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Simon Bolivar	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ortizo	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	IBG.Boqueron:H1	N	3	73001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Terminal	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Juan de Rioseco	N	2	25662		102	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paz del Rio	N	2	15537		102	0	100	N
2019	11	NOR.Via Tibu	N	2	54810		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Totumo	N	3	5490		102	0	100	N
2019	11	BOG.CC Multiplaza-2 P2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Intergrupo Sabaneta	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	IBG.Clarisas	N	2	73001	7300103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Homecenter Bello	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquiquira-5	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	CHO.Rio Quito	N	1	27600		102	0	100	N
2019	11	NAR.Guachaves	N	2	52838		102	0	100	N
2019	11	BOG.Hacienda	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BUC.El Tejar	N	1	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Quipile-2	N	2	25596		102	0	100	N
2019	11	ANT.Giraldo	N	2	5306		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chosica	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MAG.Aracataca-2	N	1	47053		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bancafe-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Getucha	N	2	18460		102	0	100	N
2019	11	SUC.Tolu-3	N	2	70820		102	82	99,81	N
2019	11	QUB.San Judas	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Home Center 80	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Postobon Caucasia	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Nacional-2:H2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Nacional-2:H2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NEI.Las Palmas	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique Oriental	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Centro Mayor	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	VAL.Sevilla-2	N	2	76736		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Colanta	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-12	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	SND.Pescadero	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	ARM.IND Sodimac	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	TOL.La Linea	N	3	73124		102	0	100	N
2019	11	COR.Pueblo Nuevo	N	1	23570		102	0	100	N
2019	11	BOG.Auto Cii 100	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Pradito	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	MED.Crystal Caldas	N	1	5631		101	0	100	N
2019	11	NOR.Rb Cucutilla:H2	N	3	54051		102	0	100	N
2019	11	PAL.Coronado	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	PAS.Tejar	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Muzo	N	1	15580		102	0	100	N
2019	11	BAR.Country (P3)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ATL.Playa Mendoza-1	N	3	8832		102	0	100	N
2019	11	UBA.Ubate-3	N	2	25843		102	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Ferias	N	1	17380		101	0	100	N
2019	11	CAL.Canasgordas	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	SOG.Valdes Tavera	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	CAL.Pedro Claver	N	2	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	CUN.Maya-2	N	3	25530		102	0	100	N
2019	11	BOY.Sativanorte	N	3	15720		102	0	100	N
2019	11	SUC.Balsillas	N	2	70713		102	0	100	N
2019	11	CAD.Supia	N	3	17777		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Bavaria	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	PER.Centro	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Tejar Itagui	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	SND.Ruitoque	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	ARM.Liceo Ingles	N	1	63690		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-10	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	CAL.Bosque	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa-2	N	3	5079		101	0	100	N
2019	11	VAD.Las Nevadas	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	MET.Villa la Paz	N	2	50577		102	0	100	N
2019	11	BUC.IND Cooperativa Ahorro	N	2	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	CAU.Miraflores	N	1	19533		102	589	98,63	N
2019	11	BOG.Parque 93-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Valdivia	N	3	5854		102	0	100	N
2019	11	ATL.Santa Cruz	N	2	8421		102	0	100	N
2019	11	RIS.Las Cabanas	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Union-3	N	3	52399		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Andresito	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.San Ignacio	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAU.Parques	N	3	19573		102	0	100	N
2019	11	BOY.Mongui	N	1	15466		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Legis 26	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Olimpica (P4)	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Naranjos-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Siemens	N	3	25799		101	0	100	N
2019	11	BAR.Cordialidad-3	N	2	8296		102	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Rosa-2	N	3	13688		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Granada:P4	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAD.Villa Miryam	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	MON.Sinu	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Acuarela-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Salitre	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	TOL.Valle de San Juan	N	1	73678		102	0	100	N
2019	11	CUC.El Escobal	N	1	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Cajamarca-4	N	3	73124		102	0	100	N
2019	11	SND.Hidrosogamoso	N	2	68092		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAL.Caballeros	N	2	76275		102	0	100	N
2019	11	CAR.San Fernando	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	HUI.Palermo	N	1	41524		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Custodiar BR	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Acuaresela	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	MOC.Mocooa-6	N	3	86001		102	0	100	N
2019	11	TUN.Rb La Esmeralda	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Titan-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Primavera	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	BUC.La Isla	N	3	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	BOG.7 de Agosto	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CUC.El Porvenir	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	CAL.Los Mangos	N	3	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	MED.Home Center Envigado	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.S Pedro de Uraba	N	3	5665		102	0	100	N
2019	11	BUC.CAC Centro	N	3	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Parque	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BUC.Parque Industrial-2	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	COR.Buenavista	N	1	23079		102	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-5	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	BOG.Alfonso Lopez	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND RioPaila Florida	N	3	76563		102	0	100	N
2019	11	BAR.Zona Franca Cayenas	N	2	8001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 82	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.Apiay-2	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Carmen	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Felisa-2	N	3	17272		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cavasa	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	TOL.Casabianca-2	N	1	73152		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Base-2	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BOG.TV Cable	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Iguazu	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Salle-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SOA.Santa Ana:P1	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	QUI.Salento	N	3	63190		102	0	100	N
2019	11	ANT.Nutibara	N	2	5284		102	0	100	N
2019	11	VAL.Ciamsa	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	ATL.Usiacuri	N	1	8849		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Banacol	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	SIN.Villa Carmela	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Casa del Lago	N	2	25736		102	0	100	N
2019	11	MON.Centro	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Rb Suarez	N	3	73770		102	0	100	N
2019	11	BAR.Granabastos-3	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Suba	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PAL.La Italia	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Inversiones Dorado	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Polideportivo Sur	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	POP.Portales	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Antonio	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAU.Rioblanco	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	IBG.La Quinta	N	1	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Macheta	N	2	25426		102	0	100	N
2019	11	ANT.Cocorna	N	1	5197		102	0	100	N
2019	11	BOY.La Capilla	N	1	15380		102	0	100	N
2019	11	CUN.Nocaima	N	1	25402		102	0	100	N
2019	11	NOR.Zulia	N	1	54261		102	0	100	N
2019	11	BOG.Fatima	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	MED.Bucaros	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	SIN.La Candelaria	N	2	70001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ARA.Arauca-8:H2	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	MET.La Bodega	N	2	50683		102	544	98,74	N
2019	11	BOG.Exito Boyaca	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes-2	N	1	73275		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-6	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	CAU.Florencia	N	2	52399		102	73	99,83	N
2019	11	BOG.Federico Lleras	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Pablo Tobon	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	VAL.Argelia	N	2	76054		102	0	100	N
2019	11	VAL.Guaimia	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BUC.Gasan	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	CUN.Maya	N	1	25530		102	0	100	N
2019	11	BNV.Colombia	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	RIS.Pueblo Rico	N	1	66572		102	0	100	N
2019	11	SND.Gambita	N	2	68298		102	0	100	N
2019	11	PER.Frayles	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	NAR.Union	N	1	52399		102	0	100	N
2019	11	BAR.Concepcion	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	SUC.Aguacate	N	3	70713		102	0	100	N
2019	11	MON.Ley-3	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Terminal	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	CAR.Complejo Raquetas	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CES.Mandinguilla	N	3	20175		102	0	100	N
2019	11	NEI.Limonar	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	MAN.IND CC Fundadores	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Margaritas	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cerrito	N	2	76248		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Barbara	N	3	5679		102	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro Occ-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	TUN.Curubal	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Galapa-2	N	1	8296		102	0	100	N
2019	11	ATL.Galapa	N	2	8296		102	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-4	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	COR.Batata	N	3	23855		102	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon-3:H1	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	ANT.Paulandia	N	3	5607		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-13	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-4	N	1	81794		102	0	100	N
2019	11	CAU.Suarez	N	2	19110		102	0	100	N
2019	11	ANT.Betulia	N	3	5093		102	0	100	N
2019	11	NEI.Alcaldia	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Monjes-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Anolaima	N	2	25040		102	0	100	N
2019	11	ANT.Jardin Parque	N	3	5364		102	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Salitre Plaza:H2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Gaitan	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	CAS.Orocue	N	3	85230		102	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayorista	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BAR.Estadio-1	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	GIR.Via Narino	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	CUC.Cucuta 75	N	3	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P5	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	CUC.La Floresta	N	1	54405		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Colombina	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-3	N	3	73268		101	0	100	N
2019	11	CAD.Neira-2	N	1	17486		102	0	100	N
2019	11	TOL.Tebaida	N	3	73001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Palmor	N	3	47189		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	S	2	76233		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SND.Puente Sogamoso	N	1	68575		102	0	100	N
2019	11	YOP.Oriente	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Don Bosco P3	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PER.RB Av Sur	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Versalles	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	MED.Granizal	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Urbaplaya	N	1	8001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Bolivia	N	3	17541		102	0	100	N
2019	11	TOL.Casabianca	N	2	73870		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-2	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	BOL.Carmen Bolivar	N	3	13244		102	0	100	N
2019	11	CAR.Ejecutivos	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marandu	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Crespo-2	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAS.El Duya	N	1	85230		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Alborada	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	RIS.Galicia	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	RIO.Guevara	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-3	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Deloitte	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	POP.Viacrucis	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Gases Antioquia	N	2	5088		101	247	99,42	N
2019	11	CUN.Puente Quetame	N	1	25594		102	0	100	N
2019	11	CAU.Santa Catalina	N	1	19517		102	0	100	N
2019	11	CUC.Trigal del norte	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	TUN.Centro-2:H1	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Danone Usaquen	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUC.IND CAV Gran Colombia	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-3	N	2	73443		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cusezar	S	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	COR.Pajonal	N	2	23686		102	311	99,28	N
2019	11	CUC.San Luis	N	1	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Villapinzon-2	N	1	25873		102	0	100	N
2019	11	BAR.Ernesto Cortissoz P1	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-14	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	CAS.Via Tauramena	N	2	85410		102	0	100	N
2019	11	FAC.Hospital	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	ARA.Cravo Norte	N	2	81220		102	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-6	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 8	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	CAD.Kilometro 41	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal	N	2	70215		102	0	100	N
2019	11	PER.Miraflores	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Turmeque	N	3	15835		102	0	100	N
2019	11	MET.La Julia	N	1	50370		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Homecenter Norte	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Centro	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ines-2	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CAL.Fanalca	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	ANT.Olaya	N	3	5042		102	0	100	N
2019	11	HUI.Tello	N	1	41799		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Compuredes	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Piscilago	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	BCA.Km 16	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Palacio-2	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	QUI.Heliconias	N	1	63594		102	40	99,9	N
2019	11	YOP.Bello Horizonte-2	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Montebello-2 P2	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.12 de Octubre	N	2	11001	1100112	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NEI.Rosales	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	VCO.IND FALABELLA	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Pazisara	N	2	52240		102	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry-2:H2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.La Casona	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-10	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa de Oso-4	N	3	5686		102	0	100	N
2019	11	MED.La Esperanza	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gustavo Restrepo	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.Alpujarra Gobernacion	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Cristo Rey	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	STA.Arrecife	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-7:H2	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	MET.IND Palmeras Llano	S	2	50006		101	0	100	N
2019	11	CAR.Tamarindo-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-3	N	3	63470		102	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Boulevard Simon (P1)	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cataluna-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Antonio Zea-1	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	MED.Valla Itagui-1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-3	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Alqueria Fagua	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	CAD.Hoyo Frio	N	2	17873		102	0	100	N
2019	11	NAR.Guachaves	N	3	52838		102	0	100	N
2019	11	VAL.Prado	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	MED.Normandia	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Iserra 100:H1	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	SIN.Bloques-2	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	MED.Los Pinos	N	1	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-2	N	1	68432		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Union	N	3	17653		102	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-2	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	AMZ.Puerto Santander	N	1	18756		103	455	98,94	S
2019	11	NAR.Gualmatan	N	1	52323		102	0	100	N
2019	11	VAL.Vijes	N	1	76869		102	0	100	N
2019	11	MED.Manrique Oriental	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Esperanza	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	TUN.Runta	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Camaica:H1	N	1	27245		102	0	100	N
2019	11	COR.Retiro Indio	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tibito	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Paz	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Esmeralda	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	YOP.El Laguito	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Estadio Centenario	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Valparaiso	N	3	18860		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Andrea	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Solita	N	1	18785		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudadela Sucre	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	ARM.Rb Av 19	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P2	N	1	41001		101	37	99,91	N
2019	11	BAR.Buenavista-1	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	SND.Cinzelada	N	3	68217		102	0	100	N
2019	11	QUI.La Herradura	N	1	63401		102	0	100	N
2019	11	MED.La FLA	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	RIS.La Celia-2	N	3	66383		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santiago Perez	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	VAL.Pradera-3	N	1	76563		102	0	100	N
2019	11	BAR.Estadio Metro-2	N	3	8001	800102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Alamos	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Tunal	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Cordoba	N	1	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Teresa	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Embajada USA:P1	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santiago Perez	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BOY.Coper	N	3	15212		102	0	100	N
2019	11	HUI.Iquira-2	N	2	41357		102	0	100	N
2019	11	VAL.Miralia	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-2	N	3	63470		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Andresito	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria-3	N	3	66088		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rita en Andes	N	1	5034		102	0	100	N
2019	11	MED.Sabaneta	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colegio Santo Domingo:P1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Horizonte	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	BOY.Pisba	N	3	15550		102	0	100	N
2019	11	CUN.Elite Flowers	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	CUN.Yerabuena	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	POP.Las Palmas	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Montecarlo	N	3	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	ANT.Batallon Pto Berrio	N	2	5579		102	374	99,13	N
2019	11	PER.Almacafe	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Hayuelos	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Tierra Dentro	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CAL.Refugio	N	1	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal de Carga	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TOL.Via la Linea-2	N	2	73124		102	847	98,03	N
2019	11	BOL.San Cayetano	N	2	13657		102	0	100	N
2019	11	STA.11 de Noviembre	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MET.Barcelona	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	MET.Dinamarca	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-2	N	1	73268		101	0	100	N
2019	11	SND.Matanza	N	1	68444		102	0	100	N
2019	11	CAL.Club Campestre	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CC Premium:H1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PER.Santa Isabel	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Periodistas-2	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	PAL.El Sena	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P5	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera La Estancia	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	MET.Las Penas	N	2	50330		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Pradera:H5	N	2	25377		102	0	100	N
2019	11	VAL.Barrancas	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Nicolas	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SND.Barbosa-3	N	2	68077		102	0	100	N
2019	11	NOR.Salazar	N	1	54660		102	0	100	N
2019	11	ANT.La Union Parque	N	3	5400		102	0	100	N
2019	11	PAS.Santa Barbara	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND CasaMac	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	PAL.Municipal	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOY.Samaca-3	N	3	15646		102	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-3	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	PUT.Orto-3	N	1	86320		102	0	100	N
2019	11	MAN.Sacatin	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1:H3	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BAR.Alboraya:H1	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	SND.Centro Ecopetrol	N	2	68081		101	150	99,65	N
2019	11	GIR.Sena	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	COR.Valencia	N	1	23855		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Normandia	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Soledad-2:H2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOY.Rondon Rancho Grande	N	2	15621		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Solla	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	COR.Zooparque Los Caimanes	N	2	23079		102	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica-2	N	1	23555		102	0	100	N
2019	11	BUC.Condominio Ruitoque:H1	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Cerro Paramo	N	2	52215		102	0	100	N
2019	11	CHI.Estacion-2	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	MED.Colegio San Jose	N	1	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	MAN.Palacio Municipal	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CUC.La Insula-2	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	SND.Vetas	N	2	68867		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV CC Titan	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.La Floresta	N	1	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	HUI.Palestina	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangué Bancos	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rio Negro	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	CAL.Evaristo	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Changas	N	1	5490		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Adecco Servicios	S	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Teresita	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Opperar Logistica	S	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Granada	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Macarena	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Jimenez	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CHI.Rio Frio-2	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAD.San Diego	N	1	17662		102	7	99,98	N
2019	11	MED.RB Hato Viejo	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NAR.Imues	N	1	52354		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Cumbre	N	2	76377		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rincon Modelia	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Llanogrande	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BAR.Zona Franca-2	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Venecia-2	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BUC.Diamante	N	3	68001	6800108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales-3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Candelaria Sur	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chita	N	1	15183		102	0	100	N
2019	11	CUN.Villeta-2	N	2	25875		102	0	100	N
2019	11	BOG.Caladaima	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Merced	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Carton de Colombia	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Padilla (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MAG.Vale	N	1	47189		102	0	100	N
2019	11	BOG.Metropolitan	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Kennedy	N	2	68001	6800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fiscalia Ed C	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	DUI.Innovo Plaza	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	CAS.Nunchia	N	1	85225		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 49:H1	N	2	11001	1100102	101	336	99,22	N
2019	11	CUN.La Virgen	N	3	25599		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND CAV Ejecutivos	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VAL.San Pedro	N	3	76670		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tibabuyes	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOL.Mampujan	N	2	13442		102	381	99,11	N
2019	11	MED.Concreto	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-3	N	2	25473		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAG.El Roble	N	1	47980		102	0	100	N
2019	11	SND.Berlin	N	2	68820		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-3	N	3	25513		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Jacinto	N	1	13654		102	0	100	N
2019	11	BOG.Versalles	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Choconta-2	N	2	25183		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-3:P2	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CAD.Federacion	N	2	17174		102	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-1	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MAN.La Feria	N	3	17873		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gane Tejares	N	2	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Colegio SantoDomingo:P2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	YOP.IND Cosechar	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Churido	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	VAL.RB Providencia	N	3	76248		102	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada-4	N	2	19573		102	0	100	N
2019	11	MED.Manzanillo	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MON.Puente-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MED Bello Parque	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	YOP.IND CAV	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Macarena:P2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-2 Rosales	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	SOG.El Laguito	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND CAV Cartago	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	BUC.Centro-4	N	2	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	VAL.Naranjal	N	3	76233		102	0	100	N
2019	11	COR.Sabanueva	N	1	23686		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Basilio	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Subazar	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Argos	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Cruz de Amarillo	N	2	52788		102	0	100	N
2019	11	CAD.Filadelfia	N	3	17272		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bonanza-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Kennedy	N	1	8001	800102	101	83	99,8	N
2019	11	BOG.Restrepo-3	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Incubadora Lebrija	S	3	68406		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los Olivos	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAR.Aeropuerto	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias-3	N	3	5237		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Conquimica N1	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Flamingo Oficinas	S	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BAR.El Bosque	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	SUC.Balsillas	N	1	70713		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Alamos	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Sancho Paisa	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.Cl.Rosario Poblado:H2	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia Occidental	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cerro Neusa	N	3	25793		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Britalia	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gobernacion	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUC.Loma de Bolivar	N	1	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	PAS.Inem	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	HUI.Club Campestre	N	2	41615		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Belen Aguas Frias	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	DUI.Los Alpes	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa	N	3	5079		101	0	100	N
2019	11	BOG.Perseverancia	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cachipay	N	1	25123		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Restrepo	N	2	11001	1100115	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Acuario	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	BAR.La Magdalena	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	TOL.Venadillo	N	1	73861		102	0	100	N
2019	11	VAD.Urba H Marin	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	TUN.Centro-2	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	MON.Ley	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Fatima Ceja	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedritos	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAD.San Jose	N	3	17665		102	0	100	N
2019	11	CUN.Caparrapi	N	2	25148		102	0	100	N
2019	11	BAR.Velodromo (P1)	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	SND.California	N	3	68132		102	0	100	N
2019	11	BOG.Diagonal 109	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Bodegas Hayuelos-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Sauces	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	VAL.Riverita-2	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Sigma	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-3	N	2	50689		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-2	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	BUC.Aeropuerto	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	VAL.Presidente	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	MED.Patinodromo	N	1	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	VAL.Argelia-2	N	3	76054		102	0	100	N
2019	11	CAL.Rb CC Unicentro	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	IBG.Parque	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 13 REB	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Premex	N	3	5318		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Cerrejon	N	1	44035		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 140	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Opera	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Marroquin-2	N	2	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Almacafe	S	2	5088		101	0	100	N
2019	11	POP.Matamoros	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Portal del Quindio	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-16	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	CES.Villas de San Andres	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tibabuyes-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Brasil	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MED.El Pesebre	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	SUC.Aguacate	N	2	70713		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 76 (P2)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAU.Padilla	N	3	19513		102	0	100	N
2019	11	BCA.Los Pinos	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Monserrate	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zabaletas	N	3	76606		102	0	100	N
2019	11	ATL.Palmar de Varela	N	3	8520		102	0	100	N
2019	11	STA.Sierra Laguna:H1	N	2	47001	4700103	101	191	99,55	N
2019	11	CUN.Simijaca	N	1	25745		102	0	100	N
2019	11	RIO.Mar Azul	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Delicias	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CAL.Hacienda	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Camelia	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CES.San Sebastian	N	1	20228		102	0	100	N
2019	11	MED.Exito Poblado	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Clinica Las Americas	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aereo	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	RIS.Boqueron	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Grata	N	2	23182		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiscas	N	3	15180		102	0	100	N
2019	11	CES.Flores	N	2	20175		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.La Cruz	N	1	52378		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Colcafe Planta	S	2	5001	500115	101	807	98,13	N
2019	11	BOG.Villa Nueva	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-4	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	CES.La Sierra	N	1	20178		102	66	99,84	N
2019	11	MED.Santa Teresa	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P4	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Villa Vieja	N	1	41872		102	0	100	N
2019	11	CAR.San Fernando	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Villa Amalia	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-2	N	2	91001		103	0	100	S
2019	11	BAR.Calle 30-5 (P1)	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	SOG.Universitario	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	BOY.Soata-2	N	1	15753		102	0	100	N
2019	11	BOG.Periodistas-1	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Polo	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Montanita	N	2	18410		102	0	100	N
2019	11	CUN.Apulo-3	N	2	25599		102	0	100	N
2019	11	STA.Alcazares	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	MED.IND AES Colombia	S	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Rivas Mora	S	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 17	N	2	8001	800103	101	408	99,05	N
2019	11	DUI.La Milagrosa	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	TOL.Palocabildo-2	N	1	73520		102	0	100	N
2019	11	CAR.Cordialidad-2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Flora y Fauna	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Pontevedra	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Rb Llano Oriental	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOY.Cucaita	N	2	15646		102	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-2	N	3	47288		102	0	100	N
2019	11	BAR.Cordialidad-2	N	3	8296		102	0	100	N
2019	11	CES.Calenturitas	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	RIS.Caimalito	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	POP.Bolivar	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Carrefour Norte	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan Rey-3	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOL.Turbaco-2	N	1	13836		102	0	100	N
2019	11	YOP.Llano Lindo	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.Via Escobero	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CUN.Femsa	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Joaquin	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOL.San Isidro	N	2	13244		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-6	N	1	25488		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cacique	N	2	63130		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Teresita-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-2	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	RIO.Terminal	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-2	N	2	85010		102	33	99,92	N
2019	11	CHI.Chia Norte	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Acapulco	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-4	N	3	85250		102	0	100	N
2019	11	TUN.Las Americas	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-3	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	QUI.La Balastrea	N	2	63272		102	0	100	N
2019	11	MED.Punto Clave	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CES.Rio de Oro	N	3	20614		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-1	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-3	N	3	23660		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Santafe	N	2	11001	1100111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	SOA.RB Cazuca:P1	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Calima	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	ATL.Agua Marina	N	2	8372		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Rafael-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera Via la Mesa	N	3	25797		102	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Lorena-3	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	PER.Comfamiliar	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Miraflores	N	2	15514		102	0	100	N
2019	11	VCO.Porfia-2	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Timbio-2	N	3	19807		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-7	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	ANT.Curralao-2	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	CAU.Calibío	N	1	19824		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Abbott Colombia	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NOR.Campo Dos	N	3	54810		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tota	N	1	15542		102	0	100	N
2019	11	HUI.Timana-2	N	2	41807		102	0	100	N
2019	11	MED.Villa del Sol	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	MON.Sinu-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Chicoral	N	3	73200		102	0	100	N
2019	11	TOL.Saldana	N	1	73671		102	0	100	N
2019	11	ANT.Don Diego	N	2	5607		101	0	100	N
2019	11	PAL.Estacion	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gelsa Salitre	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VAL.Calima	N	1	76890		102	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-6	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	MET.Restrepo	N	1	50606		102	0	100	N
2019	11	MED.H Infantil	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.La Esperanza	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-7	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	AMZ.Puerto Arica	N	2	91536		103	270	99,37	S
2019	11	SND.Petrosantander	N	1	68655		102	0	100	N
2019	11	MED.Belen Las Playas:H2	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	TOL.Guamo	N	2	73319		102	0	100	N
2019	11	TOL.Represa Prado	N	2	73563		102	448	98,96	N
2019	11	NEI.La Toma	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Gasan	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	ANT.La Caucana	N	2	5790		102	1213	97,19	N
2019	11	BOG.Guacamayas	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CES.Ultimo Caso	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosques de Medina	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Nieves	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Civico:H1	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Los Andes	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos	N	3	70708		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Retiro	N	3	5607		101	0	100	N
2019	11	ANT.Bolivar Parque	N	1	5101		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima-5	N	3	25035		102	0	100	N
2019	11	BOG.Juan Rey	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.Bombona	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Caracoli	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	TOL.Coyaima	N	3	73217		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Florval	N	2	25486		102	0	100	N
2019	11	HUI.Riverita	N	3	41615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Juan Rey-4	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	IBG.Rb Club Campestre	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja-2	N	1	5376		101	0	100	N
2019	11	FLO.Pablo VI	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	VCO.UCC	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	MED.ISA	N	3	5001	500114	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	YOP.El Triunfo	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Argelia	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Canada	N	2	11001	1100104	101	403	99,06	N
2019	11	COR.Berastegui-2	N	1	23189		102	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-5	N	1	5172		102	0	100	N
2019	11	CUN.Calera-3	N	2	25377		102	0	100	N
2019	11	MAG.San Angel	N	2	47660		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND RCN TV-3	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Ahorro Credito	N	2	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	BUC.El Tejar	N	3	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	MED.Miraflores	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-4	N	2	15572		102	0	100	N
2019	11	COR.San Rafael	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Granja	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MAN.Castillo	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Altaquer	N	2	52079		102	0	100	N
2019	11	BOG.Clinica Colombia:P3	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.La Florida	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Almonacid	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Gachala	N	2	25293		102	928	97,85	N
2019	11	BAR.Batalla de Flores-3 REU	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa Centro	N	2	5147		102	0	100	N
2019	11	BAR.Popular	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Corona Sumicol:H4	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	PAS.Macondino	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Terron Colorado	N	2	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	MED.Exito Laureles	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Salazar Gomez	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Normandia	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAU.Cajibío	N	1	19130		102	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-4	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.El Cedro	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Calleja	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Java	N	2	17001		101	1532	96,45	N
2019	11	SUC.San Marcos-2	N	1	70708		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villemar	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NAR.Magui	N	2	52427		102	0	100	N
2019	11	SND.Guaca	N	2	68318		102	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-2	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	FAC.Centro-2	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 5	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Carabobo	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Distoyota 102	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Trinidad	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-4	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cisneros	N	2	5690		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND HB	S	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Calle 80	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CHO.Istmina-3	N	1	27361		102	0	100	N
2019	11	CAS.Via Tauramena Aguazul I	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaTNorte:H2	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ARA.Norgas	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-4	N	3	85010		102	0	100	N
2019	11	POP.Humilladero	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Soata	N	1	15810		102	0	100	N
2019	11	ANT.Concordia	N	3	5209		102	0	100	N
2019	11	MED.Clinica Las Americas	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAS.Santa Barbara	N	1	85125		102	0	100	N
2019	11	HUI.Gigante-2	N	1	41306		102	0	100	N
2019	11	CAR.Simon Bolivar-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAU.Bolivar-3	N	1	19100		102	0	100	N
2019	11	MED.Itagui-3	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	BOY.La Uvita	N	3	15097		102	0	100	N
2019	11	ANT.Maceo-2	N	2	5425		102	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Occidente	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Inem-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	POP.Bello Horizonte	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BOY.San Mateo	N	1	15673		102	0	100	N
2019	11	CAL.Pascual	N	2	76001	7600119	101	60	99,86	N
2019	11	BOG.AC Nielsen-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Samaniego	N	1	52678		102	0	100	N
2019	11	MED.Villa Hermosa	N	3	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Aguaclara	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOL.Carmen Bolivar	N	1	13244		102	0	100	N
2019	11	RIS.Filo Bonito	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Plazuela-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-3	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	BOY.Alto Pirgua	N	3	15764		102	0	100	N
2019	11	BOY.Nazaret	N	1	15491		102	0	100	N
2019	11	CAL.Cam	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Yarumal Centro	N	3	5887		102	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia-3	N	1	66400		102	0	100	N
2019	11	MED.Comedal	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Marinilla	N	2	5440		101	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad-8	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-4	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	RIS.Huertas	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Palocabildo	N	1	73520		102	0	100	N
2019	11	SUC.Los Palmitos	N	1	70418		102	0	100	N
2019	11	BOG.Capri	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	TUL.Variante	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ismael Perdomo	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CHI.IND CAV La libertad	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Plaza Neiva	N	1	18753		102	0	100	N
2019	11	BOG.Floresta-1	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	SIN.20 de Enero	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales-3p1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Granada	N	2	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-7	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	BOG.Galan-2	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Everfit	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Tinjaca	N	3	15808		102	0	100	N
2019	11	TOL.La Paloma	N	1	73124		102	0	100	N
2019	11	BAR.11 de Noviembre	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Coello-2	N	1	73200		102	0	100	N
2019	11	BOG.Candelaria	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Jagua Pilar	N	2	44420		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los Cerros	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOL.Cicuco	N	1	13188		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Belleza Express	S	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Getucha	N	1	18460		102	0	100	N
2019	11	CAL.Canasgordas	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-7	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima La Chica	N	3	25035		102	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-2	N	3	85440		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Rio Ancho	N	1	44090		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Colina	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Guaca	N	1	76001		101	333	99,22	N
2019	11	BOG.Corferias-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAR.Mamonal-1	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-4	N	3	5172		102	0	100	N
2019	11	CUN.Campo Alegre	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	BOL.Barú Nuevo	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Archivo Nacional P1	N	1	11001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Calabazo	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAS.Sacama	N	2	85315		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MET.Pompeya	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	COR.Viajano	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	MED.La Colinita	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	STA.Via Alterna	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BCA.Club Cardale	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	VAL.Obando	N	1	76497		102	0	100	N
2019	11	COR.Sabaneta	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	SND.La Mina	N	1	54223		102	0	100	N
2019	11	CAL.Vipasa-2	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CUC.Toledo Plata-2	N	3	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	CES.Villas de San Andres	N	2	20011		101	212	99,5	N
2019	11	BOG.El Remanso	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BAR.Vivero	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-3	N	3	91001		102	0	100	N
2019	11	CAD.Peaje Pavas	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia-2	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Transportes Pta-2	S	3	68547		101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-4	N	2	5172		102	0	100	N
2019	11	HUI.La Jagua	N	1	41013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Polo-2:H1	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.IDRD	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Concordia	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	PER.Melia	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Guican	N	2	15332		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND EPSA	N	1	76892		101	507	98,82	N
2019	11	PUT.Santana-2	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	MED.San Joaquin(T1)	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ATL.Galapa-2	N	2	8296		102	0	100	N
2019	11	VAL.Golondrinas	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Sucre	N	2	70771		102	0	100	N
2019	11	CUC.Niza	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	MON.Costa de Oro	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-5 (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1:H2	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	COR.Rabolargo	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	VAD.CAC Valledupar	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Argentina	N	1	41396		102	0	100	N
2019	11	MAG.IND Coremar	N	2	47745		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pedregal	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Aeropuerto-3	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Uribe	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-3	N	1	95001		102	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-8	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hilton 72	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sagrado Corazon	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Oicata	N	3	15500		102	0	100	N
2019	11	STA.Bello Horizonte	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAU.Robles	N	1	19760		102	0	100	N
2019	11	ANT.Segovia	N	3	5736		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Reservado-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Bolivar	N	1	11001	1100117	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BAR.RB Puerta del Sol (P2)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ARM.La Milagrosa	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Canaveralejo	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	PER.Comfamiliar	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.ELIOT:H3	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria Parque	N	3	66088		102	0	100	N
2019	11	VCH.Santa Rosalia	N	2	99624		102	566	98,68	N
2019	11	BOG.Candelaria la Nueva	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Juan de Uraba-2	N	1	5659		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tocaima-3	N	3	25815		102	0	100	N
2019	11	NAR.Las Cruces	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona T	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.Vista Hermosa	N	1	50711		102	0	100	N
2019	11	MED.Mediterraneo	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-3	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nuevo Aeropuerto Multi	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MET.El Trunfo	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Voto Nacional	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Transportes Pta-2	S	2	68547		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tunel Villavo	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	NEI.Guaduales	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo Sur	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	FLO.Porvenir	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND CAV Prado 53	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	IBG.CC Estacion	N	3	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	SOA.Centro	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	VCH.Guacacias	N	1	99624		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-8	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ricaurte-2:H1	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	MET.Alto de la Virgen	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Uribia	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	RIS.Balboa	N	1	66075		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-8:P2	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CUC.Aeropuerto-2	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Avenida 19-1	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	QUI.Calarca-3	N	3	63130		102	0	100	N
2019	11	MAG.Remolino	N	3	47605		102	0	100	N
2019	11	CAS.Nunchia	N	3	85225		102	0	100	N
2019	11	TUL.San Fernando	N	1	76036		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pentagono	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P5	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOL.Carreto	N	2	13657		102	29022	32,81	N
2019	11	MED.San Carbon	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	FAC.Hospital	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	MET.Santo Domingo	N	1	50711		102	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-5	N	1	54518		102	0	100	N
2019	11	MET.Vista Hermosa	N	3	50711		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.RB PSB-5	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Heliconia	N	1	5347		102	0	100	N
2019	11	NAR.Funes	N	2	52287		102	0	100	N
2019	11	FLO.Bocana-2	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Victoria Parque	N	1	17867		102	0	100	N
2019	11	PER.Mercasa	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Cafam Autonorte	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-6	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	ANT.Gualanday-3	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	CAR.Getsemani	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MET.Nieblas	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	CAD.Marquetalia	N	1	17444		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Este Exito	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SOG.Santa Barbara	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	MED.Salento	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Costa Rica	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	NOR.Cucutilla-2	N	2	54223		102	755	98,25	N
2019	11	CAL.Sena	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-2 (P3)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CAL.JARDIN	N	2	76001	7600111	101	59	99,86	N
2019	11	MAG.Barbara Pinto	N	3	47720		102	0	100	N
2019	11	BUC.IND Sociedad Minera	N	3	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Lorena-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Piedras	N	3	76020		102	0	100	N
2019	11	HUI.Las Nieves	N	1	41483		102	0	100	N
2019	11	CAS.Unete	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	BOG.Estadio Campin	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SUC.Sucre	N	1	70771		102	0	100	N
2019	11	VAL.Potrerito	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	PER.Ferrocarril	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Dolores-2	N	2	73236		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90-2:H1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Tunal	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Iglesia Avivamiento	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOY.Arcabuco	N	3	15051		102	0	100	N
2019	11	BOG.Profamila	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-1	N	3	91001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Comcel	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Tutaza	N	1	15839		102	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-10	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	VCO.Catama-4	N	3	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	G.UJ.Siapana	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	TUL.La 14	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	MET.Pinalito	N	2	50711		102	0	100	N
2019	11	BOG.Restrepo-1	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	VAL.Victoria-2	N	2	76403		102	147	99,65	N
2019	11	ANT.Santa Elena-2	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	BOL.La Europa	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MED.Belencito-2	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Rosa	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Esperanza Norte P2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguas Blancas	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	VAD.450 Anos	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Carbon	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.La Salle	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Olaya	N	1	5042		102	0	100	N
2019	11	STA.Mercado	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Pubenza	N	1	25612		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ponderosa	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND SIBELCO	N	1	5649		102	2022	95,31	N
2019	11	CUC.Latino	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Valle de San Juan	N	2	73678		102	0	100	N
2019	11	FUS.Pedregal	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-4	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Remanso	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santo domingo	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Caro	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	FLO.Galerias-3	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Robles	N	3	63272		102	0	100	N
2019	11	CES.IND Talleres Jagua	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Amaga Minas	N	3	5030		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SND.Malaga-4	N	1	68432		102	0	100	N
2019	11	CAL.Torrijos	N	2	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	NOR.Sardinata-2	N	2	54720		102	0	100	N
2019	11	SUC.Peaje San Onofre	N	1	70713		102	0	100	N
2019	11	BOG.Compensar 94-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Paralelo 108 T3	N	2	11001		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Alborada	N	2	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	MED.Horizonte	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.AC Nielsen-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Argelia	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BUC.Los Colorados	N	3	68001	6800101	101	0	100	N
2019	11	SIN.Exito	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Perdomo	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MAN.Villamaría	N	3	17873		102	0	100	N
2019	11	CUC.Dona Nidia	N	1	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	PAS.Santander	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Capri	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.11 de Noviembre	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marruecos-3	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-8	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	MAG.Plato	N	2	47555		102	381	99,11	N
2019	11	BAR.Altos del Limonar	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Bolivar-2	N	1	76100		102	0	100	N
2019	11	VAL.Versalles	N	2	76863		102	0	100	N
2019	11	BOG.Osorio	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	QUI.La Ye	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Sabanas	N	2	47258		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Acacia	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.Club Country	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	NAR.San Pablo	N	1	52693		102	0	100	N
2019	11	MED.El Picacho	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	CUC.Comuneros	N	2	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	VCH.Pto Carreno-2	N	2	99001		102	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-2	N	1	17174		102	0	100	N
2019	11	ANT.Poste San Sebastian	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Colplast	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	CAD.Pipinta	N	3	17013		102	0	100	N
2019	11	MET.La Macarena-2	N	2	50350		102	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-2	N	1	70221		102	0	100	N
2019	11	BOG.Puerta del Sol	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAU.Taraira	N	1	97666		103	0	100	S
2019	11	BOG.Santa Cecilia Norte	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes la Pradera	N	3	5034		102	0	100	N
2019	11	MON.Calle 28	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Filandia	N	2	63272		102	0	100	N
2019	11	CUN.Gacheta	N	3	25372		102	0	100	N
2019	11	PER.Macarena:H2	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	BCA.La Libertad	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	MED.La Salle	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Murillo-2 (P1)	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	CHI.Clinica Unisabana	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	MED.Loma San Cristobal	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Alto Cauca	N	2	66440		102	0	100	N
2019	11	NEI.Sur Oriental	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	GIR.Via Flandes	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	SIN.Corralejás	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Danubio	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	PAL.San Pablo	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Rosa	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV Premium:H1	N	2	5001	500110	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Villa Adriana	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VCH.Marandua	N	1	99001		103	0	100	S
2019	11	POP.Empaques	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Villa Oriente	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	CES.La Loma	N	2	20178		102	0	100	N
2019	11	BOL.Clemencia-2	N	1	13222		102	0	100	N
2019	11	BUC.CAC Carrera 33	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	NEI.Santorini Conjuntos:P1	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ferrol-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MAG.Barbara Pinto-2	N	3	47720		102	0	100	N
2019	11	VCO.Capachos-2	N	1	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	MED.Vizcaya-2	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Parque Tesoro:H1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ANT.Fizebad Retiro	N	1	5607		101	0	100	N
2019	11	CAL.Transito	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	ARM.Villa Laura	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Coloso	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	TUL.La Quinta	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	CUN.Calera-2	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Ascender	S	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Min Defensa-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Mercadeo y Moda	S	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Vigia Del Fuerte	N	2	5873		102	0	100	N
2019	11	MED.Gran Avenida	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Mojica	N	3	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	MED.Castropol	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	COR.Km 15	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Santa Barbara	N	2	11001	1100101	101	288	99,33	N
2019	11	PUT.Alto San Pedro	N	2	86219		102	0	100	N
2019	11	BUC.Gaitan-2	N	1	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Altos de Calazans	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	PAL.Antonio Narino	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-2	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Estancia	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.Salento	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	COR.Gecelca	N	1	23580		102	0	100	N
2019	11	MAN.Cable	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	STA.Argos	N	1	47189		102	0	100	N
2019	11	ANT.Argelia	N	1	5055		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-4	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	QUI.Filandia	N	1	63272		102	0	100	N
2019	11	MED.IND FUNDEXPORT	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAL.Vista Hermosa	N	2	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Nuevo Latir	N	3	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-3	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 122	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CHI.San Jose	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	RIO.Calancala	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	VAU.Villa Fatima	N	1	97001		103	0	100	S
2019	11	MET.La Fazenda	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	ANT.Fatima Ceja	N	1	5376		101	0	100	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro	N	1	23189		102	0	100	N
2019	11	BOG.Galicia Sur	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CUN.Gran Via-2	N	2	25386		102	0	100	N
2019	11	SOA.Maipore	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.Puerta del Sol	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MET.La Macarena	N	3	50350		102	0	100	N
2019	11	MED.San Isidro	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Simon Bolivar-2	N	3	13001	1300103	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Macadamia	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Caicedo	N	3	86569		102	0	100	N
2019	11	TOL.Payande	N	1	73001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Rosa Norte	N	2	13683		102	0	100	N
2019	11	BAR.Los Loteros-2 Reub	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santiago Cisneros	N	3	5686		102	0	100	N
2019	11	FUS.El Indio	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	ARA.Fortul	N	3	81300		102	0	100	N
2019	11	FUS.Florida	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	ANT.La Union Madera	N	3	5148		101	0	100	N
2019	11	CAD.Norcacia	N	1	17495		102	0	100	N
2019	11	PER.Alamos	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Yondo	N	2	5893		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86-2:H1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Alvarado	N	2	73026		102	0	100	N
2019	11	BNV.Cementerio	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Zelandia	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SOA.San Marcos:H2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	GUJ.San Juan-2	N	3	44650		102	0	100	N
2019	11	BUC.Udes	N	3	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Legis	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOL.San Pablo	N	2	13670		102	0	100	N
2019	11	CES.Atanquez	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carmen Viboral	N	1	5148		101	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia-3	N	3	66400		102	0	100	N
2019	11	ANT.Gomez Plata-2	N	1	5310		102	0	100	N
2019	11	CHO.Condoto	N	1	27205		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque 93-3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Carmelita	N	1	76616		102	0	100	N
2019	11	VAL.Guacari-2	N	1	76318		102	378	99,12	N
2019	11	BOG.CC Zona In	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-3	N	2	5172		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Delicias-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Campo palagua	N	2	15572		102	55	99,87	N
2019	11	BOG.Tabora	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MET.San Jorge	N	2	50606		102	0	100	N
2019	11	NOR.Tres Bocas	N	1	54810		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND CC Fortuna	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Angeles	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-4 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cerro Kennedy	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAU.Guachicono	N	3	19760		102	0	100	N
2019	11	MED.La Salle	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Temp Unicoc	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CAD.Arma	N	3	17013		102	0	100	N
2019	11	BNV.Palacio	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BOL.Margarita	N	3	13440		102	0	100	N
2019	11	IBG.Arkacentro	N	1	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	COR.IND Distracom	S	2	23162		102	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente-6	N	2	18753		102	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia-3	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	ATL.Pocitos	N	1	8832		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ecopetrol	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayorista-2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Catalina	N	3	13673		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tabora	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Belmira	N	3	5086		102	0	100	N
2019	11	CAS.Via Tauramena Aguazul I	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	BOL.La Sierra	N	1	13244		102	0	100	N
2019	11	GUV.Calamar-2	N	1	95015		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	QUI.La Cabana	N	1	63111		102	0	100	N
2019	11	CAD.El Recreo	N	3	17873		102	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 7	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Camaguey	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Pueblito Paisa-1	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Magdalena	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CHI.Cantarana	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	SUC.San Onofre-2	N	3	70713		102	0	100	N
2019	11	VAU.Mitu	N	3	97001		102	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia-3	N	2	66400		102	0	100	N
2019	11	BOY.Mongui	N	2	15466		102	0	100	N
2019	11	CAR.Marbella-2:H1	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	IBG.Gaviota	N	3	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	CAD.San Jose	N	2	17665		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Plata	N	2	17524		102	0	100	N
2019	11	QUI.El Laurel	N	3	63594		102	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-1	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Acropolis	N	1	68001	6800117	101	0	100	N
2019	11	CUN.Quebrada Negra	N	3	25592		102	0	100	N
2019	11	MED.IND FORTOX	S	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CES.San Andres	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	TUN.San Ignacio	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Calera-6	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Lago-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ARM.Milano	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Bucanero Lagos	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	MON.6 de Marzo	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.H Infantil	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Melco	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.Zuniga	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MON.Monteria	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Exito:H1	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	MED.La Floresta	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Tejar	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	QUI.Heliconias	N	2	63594		102	0	100	N
2019	11	SUC.Berrugas	N	1	70713		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Rafael-2	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CES.Loma Colorada	N	2	20060		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cartago	N	1	52694		102	0	100	N
2019	11	ATL.Puerto Giraldo	N	2	8141		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Flores	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	YOP.IND Cosechar	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	ANT.RB Monteloro	N	1	5660		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-2	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	BOG.Aures-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PAS.Santa Barbara	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Marisol	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CES.Gamarra	N	1	20295		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Pisa	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	COR.Urra-2	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Dann 94	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAG.San Zenon	N	2	47703		102	0	100	N
2019	11	BOG.Maria Cristina:P2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Ciudad Niquia	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.Everfit	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cerro Kennedy	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Santander VIP	S	2	19142		102	0	100	N
2019	11	CUN.Gran Via	N	2	25386		102	0	100	N
2019	11	BUC.Mutis	N	2	68001	6800107	101	0	100	N
2019	11	CHO.Novita	N	2	27491		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAQ.Pto Rico	N	2	18592		102	0	100	N
2019	11	BCA.La Libertad-2	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	COR.Rb Los Cedros	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	MED.CC Puerta del Norte	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Naranjos-2	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	VCO.Homecenter	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Tintas	S	2	76892		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Bancolombia TS:H6	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Yanbal	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Inter	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	CAD.La Floresta	N	1	17174		102	105	99,75	N
2019	11	ARA.Arauca-5	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	COR.Volador	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND CC Carrera	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Estadio	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Guayaquil	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Boston	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedro Golf	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Los Olivos-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte-2 (P1)	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	MED.Exito San Antonio	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Belen Rincon-2	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-3 ALT4	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente-3	N	2	18753		102	0	100	N
2019	11	SND.Charta	N	2	68169		102	0	100	N
2019	11	MED.Universidad Envigado	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia-3	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Colegio-2	N	2	25245		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-10	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	G.UJ.Banaderos	N	3	44378		102	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Olimpica (P3)	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Turbaco-2	N	3	13836		102	0	100	N
2019	11	CES.Villas de San Andres	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	VAL.Aeropuerto-2	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOY.Garagoa	N	3	15299		102	0	100	N
2019	11	ATL.Repelon	N	2	8606		102	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Caballeria-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudadela Colsubsidio	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-4	N	3	17380		101	0	100	N
2019	11	MET.Restrepo-2	N	1	50606		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Arenales	N	1	25430		101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Americas-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	NOR.Chinacota-2	N	1	54172		102	0	100	N
2019	11	VAL.Caicedonia-2	N	3	76122		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bulevar Niza	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Holanda	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Guacamayas-2 P2	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mondonedo	N	2	25099		102	0	100	N
2019	11	BUC.Mutis	N	3	68001	6800107	101	0	100	N
2019	11	MAN.IND CAV Manizales	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Campo Hermoso	N	1	18753		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gaitana	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sueva	N	1	25372		102	0	100	N
2019	11	PAL.Antonio Narino	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	ANT.Armenia	N	2	5059		102	0	100	N
2019	11	POP.Campanario	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	MON.Los Garzones	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Simon Bolivar-3	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	NOR.Samore	N	2	54820		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tabio	N	2	25785		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUC.La Floresta	N	2	54405		101	0	100	N
2019	11	CUN.Fuquene	N	2	15676		102	0	100	N
2019	11	CES.Pavitas	N	3	20238		102	0	100	N
2019	11	PER.Terminal	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Aguaclara	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	YOP.Brozquero	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Base	N	3	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Cambulos	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MET.Inproarroz	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Sur-2	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Recuerto	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Barbara	N	2	15681		102	0	100	N
2019	11	MAN.Palacio Municipal	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Archivo Nacional P1	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MAN.Bosques del Norte	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Bolivar	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	MAG.Orihueca	N	3	47980		102	0	100	N
2019	11	CAL.Holguines	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Fragua	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-3:P1	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.Mayaguez	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	ANT.Llanogrande-2	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andino Royal 85	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAN.Prusia	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Laurel	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marruecos	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rincon de Granada	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Escobero	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	SND.Sabana de Torres-2	N	2	68655		102	0	100	N
2019	11	NOR.Sardinata	N	1	54720		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cabrera-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CHI.San Jose	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	MED.Lopez de Mesa	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ingemar	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Casa Narino	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Zapata	N	3	5490		102	0	100	N
2019	11	BOY.IND Acerias Paz	N	2	15491		102	0	100	N
2019	11	FAC.Hospital	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P8	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa del Prado	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CHO.Unguia	N	2	27800		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Tibabita	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CC Premium:H3	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Nubia	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Industriales	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Granada	N	3	25743		102	0	100	N
2019	11	PAS.CAC	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	PER.La Catorce	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Pan de Azucar	N	2	68001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Quipama	N	1	15580		102	0	100	N
2019	11	CAL.Los Alcazares	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancolombia:H1	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Tarso	N	1	5792		102	0	100	N
2019	11	VAL.Dagua-2	N	3	76233		102	0	100	N
2019	11	NAR.Amarillo	N	2	52435		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pueblo Rico	N	1	5576		102	0	100	N
2019	11	COR.Pueblo Nuevo	N	2	23570		102	0	100	N
2019	11	CES.RB Pailitas	N	1	20517		102	0	100	N
2019	11	MAG.Paraiso	N	3	47551		102	0	100	N
2019	11	CAU.Timbio-3	N	2	19807		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Tunal-2	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-2	N	3	17174		102	0	100	N
2019	11	CAU.Zarzal	N	3	19256		102	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-6	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	COR.San Bernardo Viento	N	1	23675		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Intergrupo	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Pensilvania	N	1	17541		102	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-7	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	MED.Bataillon Girardot-2	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Utica	N	2	25851		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Son	N	1	25317		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Isabel	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 44 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Tobogan-1 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NAR.RB Tumaco-5	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	VAL.La Union	N	2	76400		102	235	99,45	N
2019	11	JAM.Alfaguara	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	VCO.Americas-2	N	3	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Vijes	N	2	76869		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Bachue:H1	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-4	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	COR.El Calao	N	3	23672		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Caracoli	N	1	44650		102	0	100	N
2019	11	BCA.La Esperanza-2(P2)	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	CAD.Arboleda	N	3	17541		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa del Rio	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Jorge Isaac	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	MET.Restrepo	N	3	50606		102	0	100	N
2019	11	PER.Terminal	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique Central	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 13 REB	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BUC.Centro-2	N	1	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	IBG.San Cayetano	N	1	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Club Rivera	N	1	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	VAL.San Pedro	N	1	76670		102	0	100	N
2019	11	BAR.Estadio-1	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	YOP.El Laguito	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Soacha-1	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 6	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	NEI.Chicala	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	MON.Centro-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Pinos	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Feria de Manizales	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Guarinocito-2	N	1	17380		101	0	100	N
2019	11	MET.Vista Hermosa	N	2	50711		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Agua Blanca	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Cisco 116	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Club Campestre-2	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	COR.Pueblecito	N	1	23182		102	0	100	N
2019	11	ATL.Ponedera	N	1	8560		102	0	100	N
2019	11	CAU.Suarez-2	N	3	19780		102	0	100	N
2019	11	SIN.IND Aguas Sabana	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	ANT.La Gabriela	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	ANT.Flor Capiro Valley	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-1	N	3	54405		101	0	100	N
2019	11	CAR.India Catalina	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CES.Morrison	N	2	20614		102	0	100	N
2019	11	NEI.Terminal-2:P1	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	SOA.San Marcos:H2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	ARM.Rb Av 19	N	3	63001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Jardines	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Aguacatal-2	N	1	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-3	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	CAS.Orocue	N	2	85230		102	0	100	N
2019	11	CAS.Via Chaparrera	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Gama	N	2	25299		102	0	100	N
2019	11	SND.Aratoca	N	2	68051		102	0	100	N
2019	11	HUI.Rioloro	N	2	41306		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Teresa	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-6	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CES.Flores	N	3	20175		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Calle 70 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Cayetano	N	1	25653		102	0	100	N
2019	11	MAG.Aracataca	N	1	47053		102	0	100	N
2019	11	MED.Industriales	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	MET.Apiay-3	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Incauca Ardila	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	HUI.Targui	N	1	41791		102	0	100	N
2019	11	MED.Home Center Envigado	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	BOL.San Martin de Loba	N	2	13667		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Vega	N	1	25402		102	0	100	N
2019	11	SND.CanoBaul	N	3	68190		102	0	100	N
2019	11	TUL.Estadio	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	BOL.Las Piedras	N	1	13647		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Muna	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CAL.Versalles	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Parque-2	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Carvajal Itagui	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	VCO.Emporio	N	2	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Francisco Miranda	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BUC.Gaitan	N	1	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Alfonso Lopez-2	N	3	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Las Villas	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	BOG.Murillo Toro	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CAU.La Sierra	N	1	19392		102	0	100	N
2019	11	CAR.Santa Lucia-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	QUI.La Frontera	N	2	63190		102	0	100	N
2019	11	CUN.Chaguani	N	1	25168		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pradera	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAU.Guapi	N	3	19318		102	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Usme-2	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CUC.Motilones	N	2	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Gutierrez	N	2	25339		102	0	100	N
2019	11	ANT.Juntas de Uramita	N	1	5138		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Majayura	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	STA.La Troncal	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MET.Campo Rubiales	N	3	50568		101	0	100	N
2019	11	NEI.La Libertad	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Hatillo de Loba	N	3	13300		102	0	100	N
2019	11	VAL.Comfandi	N	1	76126		102	0	100	N
2019	11	BOL.Soplaviento	N	1	13760		102	0	100	N
2019	11	RIO.Aeropuerto	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cencar	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	PAL.San Carlos	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	ARM.Coliseo del Cafe	N	1	63190		102	0	100	N
2019	11	HUI.Yaguara	N	2	41885		102	0	100	N
2019	11	BUC.Cacique	N	3	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	MON.El Puente	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Primavera Norte	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	RIO.Rancheria	N	1	44001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Pandi-2	N	3	25524		102	0	100	N
2019	11	VAD.Alfonso Lopez	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Mercaderes	N	1	19450		102	0	100	N
2019	11	SND.Barbosa-2	N	1	15469		102	0	100	N
2019	11	BOG.CC Zona In	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ansermanuevo	N	1	76041		102	0	100	N
2019	11	CAL.Maryllii	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	ANT.Marinilla Belen	N	1	5440		101	0	100	N
2019	11	MET.Pororio	N	1	50450		102	0	100	N
2019	11	MAN.Agustinos	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Puerta de Teja	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Vegachi	N	2	5885		102	0	100	N
2019	11	MED.San Antonio Prado-2	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Alvarez	N	1	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	PER.El Progreso	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Constructora Colpatría	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Gabarra	N	1	54810		102	0	100	N
2019	11	BUC.San Francisco	N	1	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	SOG.Centro-2	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	CUN.Usme	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CES.El Burro	N	2	20517		102	0	100	N
2019	11	MED.El Rosario	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	YOP.Cravo	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	COR.El Crucero	N	3	70708		102	0	100	N
2019	11	VAL.Ceilan	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	BAR.Altamira	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	PER.Pueblo Sol	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	HUI.Aipe	N	3	41016		102	0	100	N
2019	11	CUC.Belen	N	1	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Poblado-2	N	3	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Salitre Plaza	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAN.Chipre	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Exito	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	NAR.Encano	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-3	N	1	54518		102	0	100	N
2019	11	BOG.Paloquemao-2	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	SND.La Pradera	N	2	68773		102	0	100	N
2019	11	FLO.Ciudadela	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CES.El Burro	N	1	20517		102	0	100	N
2019	11	CAS.Unete	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	VCO.Olimpico	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	SOA.Rb Leon XIII	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Romero	N	1	25885		102	0	100	N
2019	11	SOA.Santa Ana:P1	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.El Carmelo	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Corona Funza-1	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	MED.Pajarito	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	SUC.Sampues-2	N	2	70670		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Luis	N	2	5660		102	264	99,38	N
2019	11	MED.San Antonio de Prado	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	TUN.Patriotas	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Marly-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAR.Paraiso	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Palermo-2	N	1	41524		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Salle	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ARM.Castellana-1	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Americas	N	3	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	QUI.Abedules	N	1	63690		102	0	100	N
2019	11	CUN.Entrepuentes	N	2	25599		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bonanza	N	3	11001	1100110	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	BAR.Villa Estadio	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	CAU.Piamonte	N	2	19533		102	29	99,93	N
2019	11	BOY.Guican la esperanza	N	3	15332		102	0	100	N
2019	11	BOG.G4S Salitre	N	2	11001	1100109	101	320	99,25	N
2019	11	CES.Mariangola	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Caney	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Electrobelo	S	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-2	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	BAR.Roberto Melendez (P2)	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MED.City Plaza	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MON.La Coquera	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.La Enea	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Serranias	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	SND.Rb Piedecuesta-4	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 49:H2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SUC.Llanadas	N	1	70215		102	0	100	N
2019	11	CUN.Entrepuentes	N	3	25599		102	0	100	N
2019	11	MED.Mall Industrial	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Marriot-2	S	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	SOA.IND PELDAR	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	RIS.Quinchia	N	1	66594		102	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Concordia	N	3	50450		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Incubadoras	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	CAU.Argelia	N	3	19050		102	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-1	N	1	63594		102	0	100	N
2019	11	CAR.RB Palmeras	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	POP.Americas	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Convertidora Papel	S	2	19698		102	0	100	N
2019	11	CHI.U Sabana	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia Cota	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Malibu	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-1	N	3	95001		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cota-2	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Vicente	N	2	5674		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tibana	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAS.La Salina	N	2	85136		102	0	100	N
2019	11	VCO.San Isidro:H1	N	2	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-6	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-1	N	1	25320		102	18	99,95	N
2019	11	HUI.San Luis	N	1	41001		101	71	99,83	N
2019	11	BOG.CC Zona In	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Bulerias	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.Hormiguero	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CES.Rio Seco	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Paseo Bolivar	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Sonson-2	N	3	5756		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose Montana	N	2	5647		102	747	98,27	N
2019	11	MAG.Santa Rosa	N	1	47288		102	0	100	N
2019	11	BUC.Anillo Vial	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	BAR.Las Mercedes Sur (P1)	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-5	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-1	N	1	25488		102	0	100	N
2019	11	STA.Siruma	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	MED.El Rosario	N	3	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	MON.Bosques de Sevilla	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	SIN.Gran Colombia	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	BCA.Zona Comercial	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	PER.Coliseo	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Bonafont	N	1	17614		102	47	99,89	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAR.Terminal-2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry-3	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-5	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	YOP.Llano Lindo	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Kilometro 41	N	2	17001		101	311	99,28	N
2019	11	TUN.Santa Rita	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Galerias-1	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.IND FUNDEXPORT	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Carolina	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaSNorte:H3	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-2	N	2	81736		102	0	100	N
2019	11	COR.Gecelca	N	2	23580		102	0	100	N
2019	11	MAN.Colombia	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	SND.Teleferico La Mesa	N	3	68418		102	0	100	N
2019	11	MED.San Martin	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	MAG.Tenerife	N	2	47798		102	0	100	N
2019	11	BAR.Porsche (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Muzu-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Salamanca	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BCA.Alcazar	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	CAD.Llanogrande	N	2	17486		102	349	99,19	N
2019	11	BOG.Claro Open WTA 2015	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOL.Pontezuela	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	PER.Villa Olimpica	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	PER.Dosquebradas-2	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	HUI.Acevedo-2	N	2	41006		102	0	100	N
2019	11	ANT.Heliconia Parque	N	1	5347		102	0	100	N
2019	11	CES.Los Brasiles	N	1	20750		102	0	100	N
2019	11	MED.Estacion San Antonio	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Murillo Toro	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P6	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa Azul	N	2	25386		102	0	100	N
2019	11	MAN.Nogales	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Avenida 19-1	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Narino:H1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Versalles	N	3	5679		102	0	100	N
2019	11	SND.Socorro	N	2	68755		102	0	100	N
2019	11	BAR.Centro-2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya-3	N	3	63594		102	0	100	N
2019	11	MET.IND Imelco	S	2	50573		101	0	100	N
2019	11	CAR.Las Americas	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Javeriana	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pardo Rubio	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Salto del Tequendama	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-1	N	1	11001	1100102	101	1278	97,04	N
2019	11	GUJ.Distraccion	N	3	44098		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-7	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Inem Kennedy	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa-2	N	3	15516		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Condado	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	QUI.Calarca	N	2	63130		102	0	100	N
2019	11	BOY.Puente Boyaca	N	3	15861		102	0	100	N
2019	11	MED.Cedro Verde	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAR.Castillo Grande	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Aracataca	N	3	47053		102	0	100	N
2019	11	CAD.Pensilvania	N	2	17541		102	0	100	N
2019	11	BOG.CAV Floresta	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Rico-2	N	2	50590		102	0	100	N
2019	11	MED.Universidad de Medellin	N	1	5001	500116	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Emaus-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND San Nicolas Ceja:H1	N	3	5376		101	0	100	N
2019	11	MAG.Zona Bananera	N	1	47980		102	0	100	N
2019	11	ANT.Hatillo	N	1	5079		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cartagenita	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	CHO.Chigorodo	N	2	27025		102	0	100	N
2019	11	FLO.Ciudadela-2	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-4	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	MED.Sabaneta Palenque	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Montebello-2:P1	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Briceno-2	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-6	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	MAG.Cienaga-1	N	3	47189		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Palmeto	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb CAC 74:H1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mundo Aventura-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Subachoque-3	N	3	25769		102	0	100	N
2019	11	MED.Envigado	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	CAR.El Dorado	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Palmas Salle ALT 1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-6	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	BAR.Universal (P1)	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	POP.Humilladero	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Santo Tomas-3	N	1	8520		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa-1	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Willis	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUC.Alfonso Lopez	N	3	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	CAU.Sotara	N	1	19760		102	0	100	N
2019	11	ANT.Amaga-2	N	1	5030		102	0	100	N
2019	11	BOG.DIPOL	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Alamos	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedro Golf	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Grama-2	N	1	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Israel	N	2	76001	7600116	101	11	99,97	N
2019	11	BOG.IND Exito Imperial	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CES.Guaimaral	N	1	20228		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Yanbal Colombia	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Sotaquirá	N	2	15763		102	0	100	N
2019	11	CUN.Villeta	N	2	25875		102	95	99,78	N
2019	11	BOG.Delicias	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	NAR.IND Palmar	S	2	52835		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Mirador	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CAU.Guachene	N	1	19300		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ermita	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOL.Rio Viejo	N	3	13600		102	0	100	N
2019	11	MED.Hotel Inter	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Cecilia	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Casa Huespedes	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.San Ignacio	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MOC.Mococa-5	N	1	86001		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Grama	N	2	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Andres de Cueraquia	N	3	5647		102	0	100	N
2019	11	SUC.Sampues	N	3	70670		102	0	100	N
2019	11	BOG.Vitelma	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Nazareth	N	1	11001	1100120	103	0	100	S
2019	11	BAR.Paraiso-2 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Bitaco	N	3	76377		102	0	100	N
2019	11	ANT.Fredonia-1	N	2	5030		102	0	100	N
2019	11	MED.Independencia	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alaska	N	2	11001	1100105	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Lagos de Cordoba	N	2	11001	1100111	101	676	98,43	N
2019	11	MED.Parque Berrio-2	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Circunvalar-3 (P1)	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Prosegur	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.La Castellana	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.Unicentro-2	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAL.7 de Agosto	N	2	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Lago-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Nuevo Latir	N	2	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sueva	N	3	25372		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	TUN.Patriotas	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Tibabita	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PAL.Antonio Narino	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-2	N	2	25488		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cota	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	BUC.Parque Industrial	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	CES.Los Angeles	N	1	20614		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-3	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	BOG.Barraquer	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MON.Aeropuerto Los Garzones	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	MED.Itagui Olimpica	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.IND CC Premium:H3	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.La Mota	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Campestre	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cabrera-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Corabastos-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Rionegro	N	1	18247		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-2	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	ANT.Tebaida	N	3	5660		102	0	100	N
2019	11	MED.Miraflores	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Transportes TDM	N	3	5308		101	0	100	N
2019	11	TOL.Icononzo	N	1	73352		102	0	100	N
2019	11	POP.Coliseo	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Exito-2 (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Americas	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	IBG.Guabinal	N	3	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb San Benito	N	1	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Almaviva	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero-2	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	TOL.Falan	N	1	73270		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Maria	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra-3:H1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Concepcion	N	1	5206		102	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Industrial-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAU.San Alfonso	N	2	19075		102	0	100	N
2019	11	PAS.Lunas	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Asoleado	N	2	73585		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Charco	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ATL.Las Tablas	N	1	8606		102	0	100	N
2019	11	CAU.San Alfonso	N	1	19075		102	0	100	N
2019	11	MOC.Mococa-2	N	2	86001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cementos Tequendama	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Pedro-3	N	3	5664		102	0	100	N
2019	11	BOG.Uniandes	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	NAR.RB Tumaco-5	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	MED.El Hueco	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montearroyo	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique La 45	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-2	N	2	25286		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Terminal-1	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAU.Inza-2	N	1	19355		102	0	100	N
2019	11	FUS.Coburgo	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Rosario	N	3	54874		101	0	100	N
2019	11	IBG.La Quinta-2	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	CAR.La Quinta	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MET.San Luis de Cubaral	N	1	50223		102	0	100	N
2019	11	COR.Santa Ana	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-7:H3	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	BAR.La Victoria	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	QUB.Yesquita	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-2	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.Aldea Fontibon	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CHO.Bete	N	2	27425		102	0	100	N
2019	11	BAR.Altos de Riomar-2 (P1)	N	2	8001	800105	101	280	99,35	N
2019	11	VCO.El Buque	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Ramiriqui	N	1	15189		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-7	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.Providencia Alta	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	ANT.Sonson-2	N	2	5756		102	0	100	N
2019	11	ANT.Llanogrande Complex	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	TOL.Martinica	N	1	73001		101	37	99,91	N
2019	11	MAN.Cable	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jorge-3	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	NEI.Estadio P1	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Buenavista	N	2	70110		102	0	100	N
2019	11	MON.IND Servicios Gen	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Nieves	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOL.Turbaco-5	N	2	13836		102	0	100	N
2019	11	PAL.Urbe Uribe	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	HUI.Nataga-2	N	2	41483		102	234	99,45	N
2019	11	MED.Metropolitana	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-1	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-5	N	3	25513		102	0	100	N
2019	11	DUI.Los Alpes	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	CAD.Irra Parque	N	1	66594		102	0	100	N
2019	11	ATL.Candelaria	N	1	8141		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-1:H2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Caribe	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Socorro	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CES.San Jose Oriente	N	3	20621		102	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje Calle 13	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	COR.Gecelca	N	3	23580		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Joaquin	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOL.Cantagallo	N	1	13160		102	0	100	N
2019	11	BOY.Guican la esperanza	N	1	15332		102	0	100	N
2019	11	ANT.Mesopotamia	N	1	5400		102	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-4	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-4 (P1)	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	CAL.Las Quintas	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	TUN.Uniboyaca	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Lloreda Prod	S	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ulloa	N	1	76845		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Ingetec	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Fe	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BAR.Springfield:H3	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Mejia	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Trujillo-2	N	1	76828		102	0	100	N
2019	11	CAU.Polindara	N	1	19824		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-1	N	3	86568		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.RB Puerto Escondido	N	1	23574		102	0	100	N
2019	11	CAL.Campestre	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	IBG.Universidad-1	N	1	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Carraipia	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Norte-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PAS.Corazon	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Torre Argos	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Gloria	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Servioplica	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pepsico 110	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Paila	N	2	76895		102	0	100	N
2019	11	CAU.Calbio	N	3	19824		102	0	100	N
2019	11	RIS.Automotora	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caceri	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	VAL.Riverita	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Santo Tomas-1	N	2	8685		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Arboletes	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Simon Bolivar ALT1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	VAD.DPA	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.Colegiatura	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Virgen	N	2	54820		102	981	97,72	N
2019	11	VAL.Guaimia	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	CUC.Centro-2	N	1	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	CES.Chiriguana-2	N	2	20178		102	0	100	N
2019	11	BCA.Los Pinos-3	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	ANT.Acuaresela-2	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CUC.Alejandria	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Club Campestre	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Sindical	N	2	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	IBG.San Martin	N	1	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	MED.La Campina-2	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Plaza Imperial	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	QUI.Circasia-2	N	2	63190		102	0	100	N
2019	11	GIR.Estadio	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Industrial-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOL.Cerro Maco	N	2	13654		102	0	100	N
2019	11	MET.Campo Rubiales-2	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb El Liston	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	TOL.C Condominios	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	BOL.Bayunca	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Usme	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAR.Argos Cantera	N	2	13836		102	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-2	N	2	63470		102	0	100	N
2019	11	PAL.Colombina	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Fourgen	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CES.Libano	N	1	20710		102	0	100	N
2019	11	MAN.Hospital de Caldas	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Magdala	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Chagualo	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Garagoa-2	N	2	15299		102	0	100	N
2019	11	BOL.Talaigua Nuevo	N	3	13780		102	0	100	N
2019	11	BAR.Altos de Riomar-2 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	STA.Ley-2	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Remanso	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Chusaca P1S1	N	2	25740		102	0	100	N
2019	11	VAL.Santa Ines	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BAR.Terrazas	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Carmen de Carupa	N	1	25154		102	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-6	N	3	95001		102	0	100	N
2019	11	PER.Pueblo Sol	N	3	66170		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Caney-3	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	PAL.IND CAV Palmira CF	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	MED.Belen Rincon-2	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mirandela	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUC.Terminal	N	1	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Vipasa	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MON.Plaza (P1)	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND CASA ALQUERIA	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	COR.Santafe de Ralito	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Sye	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	MED.San Javier	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-4	N	3	63401		102	0	100	N
2019	11	ANT.Fibratore	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	PUT.La Horniga-3	N	2	86865		102	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA47	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ATL.Totumo	N	1	8549		102	0	100	N
2019	11	BOG.DiverPlaza	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ATL.Hibacharo	N	3	8549		102	0	100	N
2019	11	MOC.Mocoa-1	N	1	86001		102	0	100	N
2019	11	MED.La America	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Barval	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caracoli	N	3	5142		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC SALITRE	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAG.San Zenon	N	3	47703		102	0	100	N
2019	11	ANT.Don Diego	N	1	5607		101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-4	N	1	95001		102	0	100	N
2019	11	BOY.Maripi	N	2	15442		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Raminiqui-3	N	2	15599		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Deloitte 71	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	IBG.Picalena	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ochenta	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.NOC Ortezal	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Nemocon	N	1	25486		102	0	100	N
2019	11	CUN.Gacheta	N	2	25372		102	244	99,43	N
2019	11	BOG.Subazar-3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MON.Gallilea	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Saladoblanco	N	1	41660		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-2 ALT2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-2	N	2	86885		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Teresita	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zelandia	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PER.Melia	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andes Norte	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-3	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Barbara	N	2	5679		102	0	100	N
2019	11	SUC.La Union	N	1	70400		102	0	100	N
2019	11	TUL.Campina	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-1	N	2	25572		102	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-4	N	1	47245		102	0	100	N
2019	11	BOG.Campo Hermoso	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SND.San Gil-4	N	2	68679		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-9	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	TUN.Rb Brigada	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bavaria	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Win Sports	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Corpas	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAD.Club Manizales Campestre	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Colorquimica-H1	N	2	5380		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	RIS.Mistrato	N	1	66318		102	0	100	N
2019	11	MED.Colombia Moda	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUC.Santa Ana	N	1	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Monjes	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Corredor de Carga	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sotavento	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MET.Guamal-2	N	2	50318		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z Medica	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	IBG.Mirolindo	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Torre Cabrera	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunal-2	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bonanza-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MON.Balcones de Castellana	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	PAL.Emilia	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	VCO.Primavera	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MET.Buena Vista	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Floresta-2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-2	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	BOG.Castellana	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Cecilia	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Zona Franca	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-2	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	ANT.Titiribi	N	2	5059		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Cooperbase	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Paraiso	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	COR.Valencia-2	N	3	23855		102	0	100	N
2019	11	BAR.Asuncion	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAU.Villarica	N	2	19845		102	0	100	N
2019	11	VAL.Bugalagrande-2	N	1	76113		102	0	100	N
2019	11	NAR.La Florida-2	N	3	52381		102	0	100	N
2019	11	CES.Caracolcito	N	1	20238		102	0	100	N
2019	11	FLO.Via Neiva	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Terminal Sameco	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cerro Kennedy	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Clinica Fatima	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Conquimica N1	N	3	25799		101	0	100	N
2019	11	CHI.Chia-5	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Rio Ancho	N	2	44090		102	0	100	N
2019	11	VAL.Trujillo	N	1	76828		102	0	100	N
2019	11	MAG.Calabazo	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Villarrica	N	2	73226		102	0	100	N
2019	11	BOG.Garces Navas-2:H1	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.CI Unico	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Av Chile	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Acevedo	N	2	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Palacio de Narino	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry-2:H3	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Pie del Cerro	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Norte	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Los Puentes	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-1	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Pedro	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Suba	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Lomas	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	HUI.La Jagua	N	3	41013		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-5	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	STA.Las Americas:P1	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CES.Astrea	N	3	20032		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_ BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_ TECNOLOGIA	ID_ MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Alamos-2	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.Patinodromo	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	CUN.Topai	N	2	25258		102	0	100	N
2019	11	MET.Pinalito	N	1	50711		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-1:H2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Tank Oil	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Quebrada Negra	N	1	25592		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lourdes-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Av Colombia	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CHI.U Sabana-2:H2	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Jardines	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ricaurte-1	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Firavitoba	N	3	15272		102	0	100	N
2019	11	PER.Parque Industrial-2:H1	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Lopez de Micay	N	2	19418		103	0	100	S
2019	11	BOG.Armenia-2	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUC.Ley Centro	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Don Diego	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Samaria	N	2	17272		102	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro-1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Via Suba Cota-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAR.Temera	N	3	13836		102	0	100	N
2019	11	POP.Terminal	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.El Pinal	N	3	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	PER.Samaria:H2	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Altos de Villabel	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	MED.Aves Marias-2 ALT-4	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.CCNP 93	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Jerico	N	3	5368		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bazurto	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	TUL.Popular	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	MED.El Atravesado	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAL.Salomia	N	1	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Morelia	N	2	18479		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guayabetal-2	N	3	25335		102	0	100	N
2019	11	BOG.Atavanza	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	HUI.Altamira	N	1	41026		102	0	100	N
2019	11	BUC.IND Electro Industrial	S	2	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid	N	1	25430		101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	TOL.Represa Prado	N	3	73563		102	0	100	N
2019	11	HUI.Argentina-2	N	1	41378		102	0	100	N
2019	11	CAL.Tecnocentro	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedro Nolasco ALT1	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	STA.Libertadores	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Schneider Electric	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAD.Filadelfia	N	1	17272		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Nutresa-2	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Soledad	N	2	11001	1100113	101	63	99,85	N
2019	11	TUN.Muisca	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Sourdis ALT1	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Acacias	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Avenida 15	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.TyS-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BUC.Parque Industrial-2	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	MED.Occel	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gibraltar	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.Calatrava	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	PER.IND CAV Pereira II	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	RIS.El Manzano	N	3	66001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Choconta-2	N	3	25183		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Ecopetrol Santos	N	2	68655		102	0	100	N
2019	11	IBG.Multicentro-2	N	2	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	CHO.Tagachi	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	GIR.Reservas del Penon	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	VAL.Pradera-3	N	3	76563		102	0	100	N
2019	11	ARM.Terminal	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Candelillas del Mar	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	HUI.IND Contegral	N	3	41615		102	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon-2	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Federman	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	HUI.Guadalupe	N	3	41319		102	0	100	N
2019	11	CAD.Subestacion Irra	N	1	17486		102	0	100	N
2019	11	MET.Cacayal	N	2	50400		102	0	100	N
2019	11	MAN.Villamaria	N	2	17873		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Familia	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	MED.Metropolitana	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Cairo	N	2	76246		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corona 26	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Fortaleza	N	2	76001	7600111	101	63	99,85	N
2019	11	MED.La Esperanza	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Country Club-3	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.California	N	1	68132		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND Sainc	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	SND.Lebrija	N	3	68406		102	0	100	N
2019	11	NAR.Rosal del Monte	N	2	52110		102	0	100	N
2019	11	SND.Santa Barbara	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P6	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Castropol	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bco Popular-1	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.H.General	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Parque	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	BUC.Centro-3	N	1	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	CAR.Sociedad Portuaria	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAR.San Isidro	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 45	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Altio Pigua	N	1	15764		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Lago-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SUC.Bremen	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	MED.Pilsen	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-3	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Soledad-2:H2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	IBG.Libertador	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Don Bosco P1	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CES.Ultimo Caso	N	2	20175		102	0	100	N
2019	11	BOL.Ventura Magangue	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cerrito-2	N	1	76248		102	0	100	N
2019	11	ATL.Malambo	N	1	8433		101	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-5	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hotel Marriot	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Club Profesionales	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Riverita-2	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Sabanas de Beltran	N	1	70418		102	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo-4	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Union-2	N	2	76001	7600116	101	10	99,97	N
2019	11	CUN.Silvania-4	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Trigana	N	2	5147		102	0	100	N
2019	11	BOG.Copservir	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Gacheta	N	1	25372		102	0	100	N
2019	11	DUI.Pueblito Boyacence	N	2	15238		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BAR.Estadio-1	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	BAR.Gran Centro-2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Alamos	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Jerico	N	2	15368		102	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-2	N	3	81794		102	0	100	N
2019	11	TOL.Natagaima	N	2	73483		102	0	100	N
2019	11	PAS.Tejar	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Rio Blanco-2	N	3	73616		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Ejido	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAU.Padilla	N	2	19513		102	0	100	N
2019	11	TOL.San Antonio	N	1	73675		102	0	100	N
2019	11	ANT.Bagre-3	N	3	5250		102	0	100	N
2019	11	ANT.Sopetran Cordoba	N	1	5761		102	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA87	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Seniorial	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	HUI.Socorro	N	1	41396		102	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-2	N	3	41298		102	0	100	N
2019	11	HUI.Timana	N	2	41244		102	0	100	N
2019	11	PER.Universidad Libre	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Segovia	N	1	5736		102	0	100	N
2019	11	MED.Cl.Rosario Poblado	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Medina	N	2	25438		102	0	100	N
2019	11	BOY.Raquira	N	1	15600		102	0	100	N
2019	11	VAL.Darien-2	N	3	76126		102	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Jose de Sucre-2	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-6	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Talavera	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Dabeiba-2	N	2	5234		102	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Militar:H2	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	VAD.1 de Mayo	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Palmeras-2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Mongui	N	3	15466		102	0	100	N
2019	11	VAD.El Viajero	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	ANT.Remedios-2	N	1	5604		102	0	100	N
2019	11	MON.Prado	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Hacienda el Fontanar	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	CAL.Tequendama	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	SOA.Leon XIII-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ricaurte-1	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	NAR.Sucumbios	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	CAU.Timbio-3	N	3	19807		102	0	100	N
2019	11	CAU.Piamonte	N	3	19533		102	0	100	N
2019	11	PER.Estadio	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Choconta	N	3	25183		102	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ATL.Cascajal	N	2	8638		102	0	100	N
2019	11	VCO.Las Flores	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	MED.Centro Mundial	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayorista-2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CES.Tamalameque	N	1	20787		102	0	100	N
2019	11	CUN.Bosque de Bellavista	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.Buena Vista-3	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Librada-2	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Maceo-2	N	3	5425		102	0	100	N
2019	11	PER.La Capilla	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	MAN.Club Manizales Centro	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.AC Nielsen-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.La Pradera	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BAR.Pradera	N	3	8001	800101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAD.Las Marias	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND FRACOR	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Francisco Sur	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BAR.Sorrento	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Estrella	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Ecopetrol	N	3	41016		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Atanasio Norte	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Llanito	N	3	76275		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 45	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BNV.IND Isla Naval	S	2	76109		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND San Nicolas Ceja:H2	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	RIS.La Celia	N	1	66383		102	0	100	N
2019	11	CAL.Palmeto	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MET.Pipiral	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	NAR.Puerres	N	2	52573		102	0	100	N
2019	11	SND.Cinzelada	N	2	68217		102	0	100	N
2019	11	GIR.Charrasquero	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MAN.Batallon	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Pijao	N	3	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	MON.Alameda-3	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	DUI.Los Alpes	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque el tunal	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-4	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Navarra-1	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Miraflores-2	N	2	15090		102	0	100	N
2019	11	SIN.Bongo	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Davivienda	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.La Siria	N	3	5861		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santo Domingo Parque	N	3	5690		102	0	100	N
2019	11	BAR.Springfield:H2	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	TUN.Universitario	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Padilla (P2)	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Baker Hughes	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VCO.Camara de Comercio	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Retiro-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	COR.Sabanal	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Iserra 100	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	PAL.Parque Azucar	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sauzalito Unilever	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.Sabana de Torres	N	1	68655		102	0	100	N
2019	11	BOG.Montevideo	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb PSB-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Compuredes	S	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Industriales-3	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CHO.Boca de Pepe	N	1	27430		102	91	99,78	N
2019	11	CAL.Shangai	N	3	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	MED.Robledo	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada-2	N	3	19573		102	0	100	N
2019	11	BOG.Feria	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.Santamaria	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Guatica	N	3	66318		102	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-2	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Tejilar	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Sancho Paisa	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-3	N	2	81736		102	0	100	N
2019	11	VAD.Fundadores	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	COR.El Lazo	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	HUI.La Ulloa	N	1	41615		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ubaque	N	1	25841		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	BOG.Pinar	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CES.Curumani-2	N	3	20228		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Cartagena-2	N	1	18150		102	0	100	N
2019	11	CAD.Marquetalia-2	N	1	17444		102	0	100	N
2019	11	MED.Bello-5	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	TUN.La Fuente	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Juntas de Uramita:H1	N	2	5138		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Sourdis ALT2	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Combeima	N	1	73001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Rovira-2	N	3	73624		102	0	100	N
2019	11	BOG.Teleport	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Villamaria La Florida	N	3	17873		102	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya-2	N	1	63594		102	0	100	N
2019	11	ARM.Castellana-2	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	TUN.Centro	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Guamo-3	N	2	73319		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Francisco	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera Via la Mesa	N	2	25797		102	0	100	N
2019	11	STA.Buenavista	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	HUI.Rivera	N	1	41615		102	0	100	N
2019	11	VAL.Villa Nueva	N	2	76243		102	0	100	N
2019	11	BOY.Peaje Tuta	N	2	15500		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 129-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Batallon Pto Berrio	N	3	5579		102	0	100	N
2019	11	CUC.Carora	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Santos	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	PAL.Urbe Uribe	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Puerto Mamonal	S	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Huntsman	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	ARM.Casa Blanca	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Naranjos	N	1	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	CAL.Estadio	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Jose de Sucre	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MED.Machado	N	3	5212		101	0	100	N
2019	11	NEI.Centro	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Monterrey	N	1	85162		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-2	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	BAR.Puerta del Sol (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MAI.Divino Nino	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Doncello	N	1	18256		102	0	100	N
2019	11	MET.Restrepo	N	2	50606		102	0	100	N
2019	11	MAN.Universidad de Caldas	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2:P3	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	HUI.Gigante	N	3	41306		102	0	100	N
2019	11	CUC.La Insula-2	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Plaza Claro	S	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	QUI.Buenavista	N	3	63111		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mundo Aventura-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	IBG.Multicentro	N	3	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	NOR.Carmen de Nazareth	N	1	54660		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lleras	N	2	50577		102	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-1	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Paredes-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CHO.Altito Bonito	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa San Pablo	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja-4	N	1	5376		101	0	100	N
2019	11	MED.Carulla Palmas	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Prado	N	1	11001	1100111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	GIR.Tocarema	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Velodromo-2	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cuiva	N	1	5647		102	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-11	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	ANT.Mall Llano Grande	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	VAL.RB Providencia	N	2	76248		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 49:H2	N	2	11001	1100102	101	335	99,22	N
2019	11	NAR.Genova	N	2	52203		102	0	100	N
2019	11	TUN.la Maria:H1	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Ubaque	N	3	25841		102	0	100	N
2019	11	CAR.Terminal Reub	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya-2	N	3	63594		102	0	100	N
2019	11	NOR.Sardinata	N	2	54720		102	0	100	N
2019	11	BAR.Metrocentro	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MED.Transito Itagui	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-10	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUC.Rb Caobos-2:H2	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BCA.El Progreso	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	MED.Miranda	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	MAG.San Buenavista-2	N	2	47692		102	0	100	N
2019	11	PER.Las Vegas	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	MED.Ditaires:H1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAL.Puente Palma	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Parque San Pedro	N	3	5664		102	0	100	N
2019	11	COR.Subastar	N	2	23555		102	0	100	N
2019	11	BOY.TIBANA-2	N	1	15804		102	0	100	N
2019	11	TUN.La Florida	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	PER.Palacio	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Calle 13	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CUC.IND Homecenter	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Restrepo	N	2	76606		102	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Anapoima-3	N	2	25035		102	0	100	N
2019	11	CAD.Irra	N	2	17388		102	0	100	N
2019	11	NAR.Aponte	N	2	52258		102	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-4	N	2	81736		102	0	100	N
2019	11	CAD.Arauca	N	1	17616		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Teatro Castellana	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Llanogrande Complex	N	2	5615		101	81	99,81	N
2019	11	VAD.Mayales	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Yanbal	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.MIO Amanecer	N	2	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Fredonia-2	N	2	5282		102	0	100	N
2019	11	MED.Castilla	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	CUC.El Desierto	N	3	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	NOR.Chinacota	N	1	54172		102	0	100	N
2019	11	MED.Altos del Escobero:H2	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CAR.Perimetral Reub	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan del Rizo	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VCO.Popular	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Rb CC Unicentro	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-4	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	CHO.Certegui	N	3	27160		102	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-3	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	BOG.Teleperformance	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MON.Calle 31	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Andresito-3	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	QUI.La Bella	N	2	63130		102	284	99,34	N
2019	11	COR.Las Mujeres	N	1	23574		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cavasa	N	3	76130		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TOL.Santa Isabel	N	2	73686		102	0	100	N
2019	11	FLO.Aeropuerto	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Javeriana-2	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.Candelaria	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Belleza	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG Bodegas Franco	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Puerto Bahia	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOL.Tiquisio	N	1	13810		102	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Norte-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VCH.Guanape	N	1	99773		103	0	100	S
2019	11	VAL.IND Termoemcali	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND 14 Bulevar	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-4	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	COR.Momil	N	2	23464		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santo Domingo Parque	N	2	5690		102	0	100	N
2019	11	QUI.Salento Parque	N	1	63690		102	0	100	N
2019	11	NEI.Comuna Sur	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	VCO.La Esperanza	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	MED.Bucaros	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	ANT.Glorieta Santa Elena	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Usatama:H1	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	STA.Av Ferrocarril	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Tenerife	N	1	47798		102	0	100	N
2019	11	PAS.Batallon	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	FAC.Los Llanitos	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio-5	N	2	5579		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb La Valvanera	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puente Iglesias	N	1	5282		102	0	100	N
2019	11	YOP.Terminal	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.Autopista KM5	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Bahia Honda	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	NAR.El Manzano	N	1	52786		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villas Granada	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Constructora Colpatria	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Club Bellavista	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.Circunvalar-3 (P1)	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Nepomuceno-2	N	2	13657		102	0	100	N
2019	11	MED.Carrefour Vegas	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Kreato	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	BNV.Muelle	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BOY.El Marfil	N	1	15572		102	0	100	N
2019	11	FLO.Aeropuerto	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Duitama Santa Helenita	N	3	15516		102	0	100	N
2019	11	CAU.Hormiguero	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Suba	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Sotaquirá	N	3	15763		102	0	100	N
2019	11	CAD.Marmato Parque	N	1	17442		102	0	100	N
2019	11	PUT.Rb Pto Guzman	N	2	86571		102	0	100	N
2019	11	BOG.Monte Blanco	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Sindical	N	1	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes Parque	N	1	5034		102	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal-6	N	1	70215		102	0	100	N
2019	11	ANT.Doradal	N	1	5591		102	0	100	N
2019	11	SND.San Gil-2	N	2	68679		101	0	100	N
2019	11	MED.Equs	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Cocorna Parque	N	1	5197		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ortezal	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Pizamos	N	3	76001	7600121	101	0	100	N
2019	11	SOG.Chapinero	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	VCO.Capachos	N	3	50001	5000108	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	PAL.Centro	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	CAR.Contadora-2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-2	N	3	85250		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Carulla Multidrive	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BUC.Bucarica	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BOL.Las Piedras	N	2	13647		102	0	100	N
2019	11	DUI.Via Santarosa	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	MAN.U de Manizales	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	SOA.El Sol	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOL.Isla Grande	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VCH.Pto Carreno	N	3	99001		102	0	100	N
2019	11	ANT.Zungo-2	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	CAD.San Bernardo del Viento	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-5	N	3	85010		102	0	100	N
2019	11	COR.Santa Ana	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Reservado	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Pto Salgar	N	2	25572		102	0	100	N
2019	11	CAL.Los Pinos	N	2	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Milan	N	1	18460		102	0	100	N
2019	11	MED.Malta	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad-1	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-3	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Base-2	N	1	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	PAS.Morasurco	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	PER.Kennedy	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-2:P1	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SND.El Playon	N	2	68255		102	0	100	N
2019	11	CAD.Alto Castillo	N	1	17873		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Iserra 100	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOY.Jerico Pueblo Viejo	N	2	15183		102	0	100	N
2019	11	SUC.Betulia	N	2	70702		102	0	100	N
2019	11	CAS.Caribayona	N	1	85440		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Vicente Ferrer	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CAU.Piendamó-2	N	2	19548		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Rosal	N	1	25260		102	0	100	N
2019	11	MED.Envigado	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Induboton	N	1	5266		101	458	98,93	N
2019	11	VAD.Popular Cesar	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Silencio:H2	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BNV.Sombrita	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	TUN.IND Homecenter	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND OxoHotel	S	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Bellavista	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Kennedy	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Homecenter San Juan	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	HUI.Campo Alegre	N	2	41132		102	0	100	N
2019	11	SND.Chucuri	N	1	68689		102	82	99,81	N
2019	11	CAL.Pance	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BAR.Aguila	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Perdomo-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CHO.Alto Baudo	N	3	27600		102	0	100	N
2019	11	ANT.Changas	N	3	5490		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Programadora	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Altos De San Diego-2:H1	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	VAU.Piracuara	N	1	97889		103	0	100	S
2019	11	TUL.Popular	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 82	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Amaga-2	N	3	5030		102	0	100	N
2019	11	NAR.Candelillas	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	MED.Sabaneta Palenque	N	1	5631		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Oikos	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	YOP.Aeropuerto-2	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Centro	N	1	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Leguizamo-2	N	1	86573		102	0	100	N
2019	11	COR.Ayapel-3	N	2	23068		102	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa Aeropuerto	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-1	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	CAU.Rosas	N	2	19622		102	0	100	N
2019	11	ANT.La Siria	N	1	5861		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Itagui	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	VCO.Porfia-2	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Restrepo-1	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Casalimpia	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Caro	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	CHI.U Sabana-2:H1	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CUN.Puli	N	3	25580		102	0	100	N
2019	11	YOP.Cravo	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Simon Bolivar-1	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	COR.El Palmar	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.Providencia Alta	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MAN.Bosques del Encenillo	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Mosquera	N	3	52473		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Luna	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOY.La Capilla	N	3	15380		102	0	100	N
2019	11	VAL.Toro-2	N	3	76823		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-2	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	CAU.RB Miranda-2	N	2	19455		102	0	100	N
2019	11	ANT.Mulatos	N	1	5490		102	0	100	N
2019	11	BAR.Santa Monica	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-3	N	1	73443		102	0	100	N
2019	11	BOG.Malibu-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Jorge Cavalier	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Tres Esquinas	N	3	18756		102	0	100	N
2019	11	COR.La Barra	N	1	23189		102	0	100	N
2019	11	BOG.Hacienda	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAG.Apure	N	3	47555		102	0	100	N
2019	11	ANT.Andes Centro	N	3	5034		102	0	100	N
2019	11	CUN.Suesca	N	3	25772		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND SATENA ANGARES	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ARM.Virginia	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Via Neiva-2	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Marandua	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	ANT.Guarne Veredas	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carolina	N	1	5150		102	0	100	N
2019	11	CAU.Zumbico	N	3	19364		102	0	100	N
2019	11	MED.Colorquimica	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	CAL.Petecuy	N	1	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	YOP.Colina	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Central de Abastos	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Fe de Bosa-2	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Nva Granada	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	MET.La Fazenda	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	CAD.Supia-2	N	1	17777		102	0	100	N
2019	11	CAR.Marbella	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Maloka	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Cabanas	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.Prosegur	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Union-2	N	3	76400		102	0	100	N
2019	11	SND.Sabana de Torres	N	3	68655		102	0	100	N
2019	11	VCO.Caudal Occidental	N	2	50001	5000101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BAR.Falabella	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cortijo-3	N	2	11001	1100111	101	59	99,86	N
2019	11	VCO.Emporio	N	3	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	COR.Puerto Libertador-3	N	1	23580		102	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-7	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Solita	N	2	18785		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Casa Luker	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Granada	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Autopista	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cavasa	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	CAU.Timbio	N	3	19807		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND 14 Av Sexta	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cisneros Berrio	N	3	5425		102	0	100	N
2019	11	HUI.Iquira-2	N	3	41357		102	0	100	N
2019	11	PAL.Chapinero	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Antonio Nocc	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VCO.Panorama	N	3	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias-5	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-4	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Floridablanca	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	CUN.Piscilago	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	ANT.Ituango	N	2	5361		102	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-3	N	1	47288		102	0	100	N
2019	11	VAL.Piedras	N	1	76020		102	0	100	N
2019	11	BAR.Las Mercedes Sur (P1)	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	VCO.Unimeta-2	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Santa Elena	N	1	76248		102	0	100	N
2019	11	CAL.Transito	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-8	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	MAN.Bajo Palermo	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Soacha-4	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BUC.Prados del Mutis	N	1	68001	6800117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 95	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PAS.Santa Catalina	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Jardin	N	1	5364		102	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-9	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	MET.Mesa de Fernandez	N	1	50683		102	0	100	N
2019	11	VAL.Trujillo	N	2	76828		102	0	100	N
2019	11	VAL.Terranova	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Catalina	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Carulla Colina	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAR.Ladrillera La Clay	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MET.Tunel Bogota	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Elena	N	3	17042		102	0	100	N
2019	11	BGA.Revolucion	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Technologic	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Recuerto	N	3	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	SND.Embalse Tona	N	2	68001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Piendam	N	1	19548		102	0	100	N
2019	11	BAR.Concepcion-2 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Tamesis	N	2	5789		102	0	100	N
2019	11	BAR.Unimetro	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marsella	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.La Estrella	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bulevar Niza	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Sena Itagui:H2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOY.Floresta	N	1	15693		102	0	100	N
2019	11	COR.Jaraquiel	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-3	N	2	41298		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 80:H4	N	2	8001	800104	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Hotel AR	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BUC.Parque Industrial-2	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	CUN.Sutatausa	N	3	25781		102	0	100	N
2019	11	MON.El Dorado	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Penas Coloradas	N	1	18150		103	0	100	S
2019	11	BOG.Exito Colina	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.HC Calima	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Oikos-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	TOL.RB Espinal-7	N	1	73268		101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	MED.Hueco-2	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Bucaneros VillaLucia	N	2	76275		102	38	99,91	N
2019	11	MED.Envigado Pio XII	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	RIO.Las Mercedes	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Cocorna	N	3	5197		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Campo Alegre	N	1	18756		102	0	100	N
2019	11	FLO.Estadio-2	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	VCO.San Carlos-2	N	1	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	BOL.Calamar	N	1	13140		102	39	99,9	N
2019	11	HUI.San Agustín-2	N	2	41668		102	0	100	N
2019	11	YOP.El paraiso	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CES.La Loma-2	N	3	20250		102	0	100	N
2019	11	PER.Hospital	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Aures	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Dorado Envigado	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Venecia	N	1	5861		102	0	100	N
2019	11	BOG.Capri-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	HUI.La Plata-3	N	2	41396		102	0	100	N
2019	11	CES.Los Brasiles	N	3	20750		102	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-4	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	SUC.Galeras-2	N	3	70235		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Corficolombiana 26	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MAN.Callejas-2	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MAG.El Difícil	N	3	47058		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Luna	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	HUI.Argentina	N	2	41396		102	0	100	N
2019	11	COR.Los Limones	N	1	23570		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tibacuy	N	3	25805		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caucheras	N	3	5480		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Greco	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Encano	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Caballeria-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND SEGURIDAD SUPERIOR	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	IBG.Libertador	N	1	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-5	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	CUC.Comuneros	N	3	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Campanella	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Mayorca	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	YOP.El Libertador	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	BNV.Klinger	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	TOL.Bilbao	N	2	73555		102	0	100	N
2019	11	VAL.Florida-2	N	1	76275		102	0	100	N
2019	11	CUN.Belstar	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	PAL.Chapinero	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	CAD.San Jose	N	1	17665		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Felipe	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Reuerdo	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUC.Buenos Aires	N	1	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	MAN.San Joaquin	N	2	17001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Aero Nuevo Dorado	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	FAC.Los Llanitos	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Jardin	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Anori-2	N	3	5040		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bonanza-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Puertas del Sol	N	3	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Granados	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Simijaca	N	3	25745		102	0	100	N
2019	11	SND.Rb Piedecuesta-7	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Clemencia	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	COR.Sabanueva	N	2	23686		102	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-7	N	3	54498		101	0	100	N
2019	11	MED.Blanquizal	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	MAG.Salamina	N	3	47675		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Acacia-2	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.San Pablo	N	3	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	SAN.San Luis	N	3	88564		102	0	100	N
2019	11	CAL.Jordan	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Caro	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	IBG.Mandarino	N	2	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	PER.Bulevar	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-2	N	3	85010		102	0	100	N
2019	11	COR.El Loro	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	HUI.Zuluaga-2	N	1	41298		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alkosto 170	N	2	11001	1100111	101	217	99,49	N
2019	11	HUI.Garzon-3	N	1	41298		102	0	100	N
2019	11	BOG.Sauzalito Unilever	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VAL.Salonica	N	2	76616		102	0	100	N
2019	11	SIN.Av San Carlos	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Nicolas	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Diana Turbay-3	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	STA.Sociedad Portuaria	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Silvia	N	1	19743		102	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte-2 (P2)	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-4	N	1	15407		102	0	100	N
2019	11	NAR.LaLlanada	N	3	52385		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guatavita-3	N	3	25326		102	0	100	N
2019	11	NAR.Junin	N	2	52079		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-6	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Mercedes	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PAS.Lunas	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Flores Cipres	N	2	25736		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Campana	N	3	44090		102	0	100	N
2019	11	MED.Horizonte	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	STA.Pando-2	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	COR.Santander De La Cruz	N	1	23500		102	0	100	N
2019	11	VAL.Argelia-2	N	1	76054		102	0	100	N
2019	11	BOG.Benjamin Herrera-2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	VCO.Alkosto	N	1	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Home Center 80	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Antioquia	N	1	5042		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-3	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	TUN.Jorge Eliecer	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Pradera	N	1	76563		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Victorino	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	GUV.El retorno	N	2	95025		102	0	100	N
2019	11	BOG.Veracruz Centro	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Sigma	N	2	76001	7600102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAR.San Isidro	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Sabaneta	N	2	44279		102	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-3	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Santa Rosa	N	2	47288		102	0	100	N
2019	11	TOL.Prado	N	1	73563		102	0	100	N
2019	11	DUI.Ciudadela Industrial	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	BOG.TyS	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	STA.Ley	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hacienda	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	YOP.Canaguaro	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Nutresa-3	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	SOA.San Mateo-1	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santo Domingo Parque	N	1	5690		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Pablo-3	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MON.Chuchurubi	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rio Claro	N	2	5591		102	0	100	N
2019	11	MET.La Uribe	N	3	50370		102	0	100	N
2019	11	BUC.Zapamanga	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BOG.Casablanca	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Retiro-2	N	3	5607		101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-2	N	2	15572		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villemar	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAD.El Trebol	N	3	17174		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Tres Esquinas	N	1	18756		102	0	100	N
2019	11	PAS.Tamasagra	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.Belen	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.Paris-2	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BAR.Pueblo	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CHO.Sipi	N	3	27745		102	0	100	N
2019	11	CHI.IND CC Fontanar	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CAR.Terminal Reub	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	TUN.IND Ismocol	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	PAL.Barrio Colombia	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bosque-2	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Victoria	N	3	17867		102	0	100	N
2019	11	BOG.Caladaima-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Tunel	N	1	5212		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Argos Yumbo	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	HUI.Colombia-2	N	2	41206		102	29	99,93	N
2019	11	CUN.Sibate-3	N	3	25740		102	0	100	N
2019	11	CAD.Filadelfia Parque	N	2	17272		102	0	100	N
2019	11	BOG.Navarra-3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Via Guamo	N	2	73319		102	0	100	N
2019	11	BOG.Sosiego	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BUC.Exito	N	3	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-2	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Paloquemao-3	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Fonandes	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	NOR.Union Campesina	N	1	54003		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Granada:P3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	STA.Bahia Linda:P1	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-7	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	MAI.Boscan	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-2	N	1	63470		102	0	100	N
2019	11	NOR.Via Toledo	N	1	54377		102	0	100	N
2019	11	BOY.Campohermoso	N	2	15514		102	0	100	N
2019	11	BOG.Toberin-3	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Portal 80	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Fe de Bosa-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	SUC.La Libertad	N	2	70713		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CHO.Pie de Pepe	N	1	27430		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sopo Calera	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	ANT.Salgar Parque	N	1	5642		102	0	100	N
2019	11	STA.La Gloria	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Estancia	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	IBG.San Martin	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	TUN.Muiscas	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	COR.Narino	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	CAU.Depresion	N	3	19392		102	0	100	N
2019	11	BOL.Calamar	N	2	13140		102	121	99,71	N
2019	11	STA.Mamatoco-2	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAS.Punto Nuevo	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	ARM.La Clarita	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Cordoba-2	N	2	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bosquecito	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Conquistadores	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cocorna	N	3	5197		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Palmar	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Llanos de Bosa	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAU.Parques	N	2	19573		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-1	N	2	25488		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Volcan	N	1	25843		102	0	100	N
2019	11	CAL.Campina	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cerro Aguila	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Herradura	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-5	N	1	54405		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cordoba	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CUN.Puente del Comun	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	MED.Este Exito	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Dipol	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Granada-2	N	2	25312		102	2156	95	N
2019	11	MED.Belencito	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	COR.Sabanal	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Home Center 80	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PER.Hotel Pereira	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	VCO.El Buque-2	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	NEI.Las Palmas	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Americas-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CHO.Nuqui	N	3	27495		102	0	100	N
2019	11	VAL.Aeropuerto	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Loma de las Brujas	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	COR.Rabolargo	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	CUN.Usme	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Y	N	1	54261		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Honda	N	2	25320		102	0	100	N
2019	11	TUL.Victoria	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	BOG.Alqueria	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MAG.San Zenon	N	1	47703		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Francisco-2	N	3	25658		102	0	100	N
2019	11	CAL.Poblado Campestre	N	3	76130		101	0	100	N
2019	11	MED.IND H.San Fernando	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAL.Primavera	N	1	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Corabastos-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Ejecutivo-2 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Retiro-2	N	2	5607		101	0	100	N
2019	11	BOG.Orquideas	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colina-3	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Quebradablanca	N	2	25335		102	16	99,96	N
2019	11	ARA.El Rosario	N	2	81001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAR.Tamarindo-3	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BGA.Albergue	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	FLO.Terminal	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Muelle	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PAS.Aranda	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	ZIP.Terminal-2	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA27	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-14	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	TUN.Las Nieves	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	VCH.Cazuarito	N	1	99001		103	396	99,08	S
2019	11	MED.Las Mercedes	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MON.Alamedas CC	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Florencia	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.San Pablo Itagui	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MET.Cabuyaro	N	2	50124		102	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-5	N	1	73443		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lorencita Villegas	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	BGA.Revolucion	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-2	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	CAU.Padilla	N	1	19513		102	0	100	N
2019	11	CAL.Supercentro	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Parque Yarumal	N	3	5887		102	0	100	N
2019	11	COR.Guacharacal	N	2	23678		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-2:H4	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-5	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	MED.Auteco Itagui	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Nacional	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pardo Rubio	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Universidad de Medellin	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Casa Andina	S	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Acandi-2:H1	N	2	27006		102	0	100	N
2019	11	MET.ACACIAS-16	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 38	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Retiro:H1	N	2	5607		101	0	100	N
2019	11	MET.Fuente de Oro-2	N	2	50287		102	0	100	N
2019	11	GUV.Calamar	N	3	95015		102	0	100	N
2019	11	CAL.Chorros-2	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-5	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	SIN.Sincelejo	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	PAL.Colombina	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	VCO.La Madrid	N	2	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	CHO.Bahia Cupica	N	2	27075		102	244	99,43	N
2019	11	CAS.Corralito	N	1	85125		102	0	100	N
2019	11	IBG.Cementerio	N	3	73001	7300111	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Tres Esquinas	N	2	18756		102	0	100	N
2019	11	MAN.Fatima	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Exito	N	1	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	FUS.Hospital	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG.Restrepo-3	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P3	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CAL.Centenario	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cocorna Parque	N	2	5197		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pavillon Royal 93B	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Concreto ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Cruces	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-1	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	BUC.Lechesan	N	1	68276		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VCO.Parque Malocas	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zabaletas	N	2	76606		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colpatria CID	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CAL.Normandia	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lago 79 ALT1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NEI.Terminal	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-2	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Destisol Guarne	N	1	5318		101	0	100	N
2019	11	RIS.Santuario	N	3	66687		102	0	100	N
2019	11	BOL.Puerto Naito	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ortizo	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Corferias-8	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-2	N	2	95001		102	0	100	N
2019	11	BAR.Alto Prado-2	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Castellana-2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	COR.Rabolargo	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	NOR.Ecopetrol Tibu	N	2	54810		102	250	99,42	N
2019	11	MAG.Rio Frio	N	3	47980		102	0	100	N
2019	11	PER.Maturin	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	NEI.CC San Juan	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Fomeque	N	2	25279		102	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-3	N	2	85440		102	0	100	N
2019	11	MAG.Vale	N	2	47189		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Laureles	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Vegas Comfandi ALT-2	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CUC.Antonia Santos-2	N	1	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	MED.Miraflores	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Zenu Manufactura	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	YOP.El Oasis	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	MET.San Luis de Cubaral	N	2	50223		102	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania-4	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Faiabella	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Vizcaya-1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NOR.Cucutilla-2	N	1	54223		102	755	98,25	N
2019	11	CAU.IND Colombiana Bebidas	N	2	19573		102	0	100	N
2019	11	MED.Aldea	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	VAL.La Union	N	3	76400		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Hatillo	N	3	5079		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Tarena	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	CUC.Pinar del Rio	N	2	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Galicia Sur	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Yomasa-2	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Paraiso	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	PAS.Agualongo	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Siria	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Torre Colpatria	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Zona Norte	N	2	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Elena	N	2	5001		101	101	99,76	N
2019	11	ARM.La Milagrosa	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Avon	S	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	POP.Tres Cruces	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CES.Las Palmitas	N	1	20400		101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Civico:H3	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOL.San Cayetano	N	1	13657		102	0	100	N
2019	11	BOG.REDBULL 93	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.La Palmera	N	2	50680		102	0	100	N
2019	11	CUN.Choachi	N	1	25181		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAR.Karibanna	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alkosto 68	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	RIS.Mundo Nuevo	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Calazania	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Americas	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MAN.Agustinos	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	SND.Hato	N	1	68344		102	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-4 (P1)	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	MET.ACACIAS-16	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	CAL.Compartir	N	2	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	BAR.Ciudad Paraiso	N	1	8758		101	150	99,65	N
2019	11	TOL.Valle de San Juan	N	3	73678		102	0	100	N
2019	11	MED.San Isidro	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	GUV.El retorno	N	1	95025		102	0	100	N
2019	11	BOG.Carvajal Osorio	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Benito	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	ANT.Zaragoza-2	N	3	5895		102	0	100	N
2019	11	SND.Acapulco	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	BOY.Sotaquira	N	1	15763		102	0	100	N
2019	11	BOG.Canton Occidental-2	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MET.ACACIAS-16	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	SND.Villanueva	N	2	68872		102	0	100	N
2019	11	CAL.Libertadores	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Casablanca	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	FUS.Ocobos	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	TOL.Playa Rica	N	3	73624		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND JuegosYapuestas	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	SOG.La Villita	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	CUN.Caqueza-2	N	3	25151		102	0	100	N
2019	11	BOG.CC San Rafael	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Pepsico	N	2	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Alfonso Lopez-2	N	2	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	SND.Centro Ecopetrol	N	1	68081		101	62	99,85	N
2019	11	CAL.Cam	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	NOR.Convencion	N	2	54800		102	0	100	N
2019	11	MET.Vista Hermosa-2	N	3	50711		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Bancolombia TN:H4	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BNV.Zona Franca	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	CAD.Risaralda	N	1	17616		102	0	100	N
2019	11	BUC.San Pio-2	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Archivo Nacional P3	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MED.Blanquizal	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	YOP.DAS	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	MAG.El Dificil	N	1	47058		102	13	99,96	N
2019	11	MED.RYR Lubricantes	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.Peaje Copacabana	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-6	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	CUN.Viota	N	1	25878		102	0	100	N
2019	11	GUV.Calamar	N	2	95015		102	0	100	N
2019	11	MED.Velodromo-2:H1	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Usaquen Norte	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P1	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND La Sante ZF	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Manzanaras	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Lago	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca-2	S	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Sevilla-4	N	2	76736		102	0	100	N
2019	11	NOR.Salazar-2	N	2	54660		102	0	100	N
2019	11	CHO.Carmen de Atrato-2	N	3	27245		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TUN.Comfaboy	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Civico:H2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CHO.Medio San Juan Andagoya	N	2	27450		102	0	100	N
2019	11	BAR.Las Cayenas (P1)	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Capri	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BAR.Los Robles	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	TOL.Ambalema	N	1	25086		102	0	100	N
2019	11	PUT.Rb Pto Guzman	N	3	86571		102	0	100	N
2019	11	BUC.Floridablanca-3	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	MAN.Cervantes	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Zona Bananera	N	2	47980		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Legis 26	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Casabuey	N	2	52240		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Colegio	N	3	25245		102	0	100	N
2019	11	MED.EL Regalo de Dios	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Paloquemao-3	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	HUI.La Ulloa	N	3	41615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Muelles El Bosque (P1)	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Gualanday	N	2	73200		102	0	100	N
2019	11	TOL.Santa Helena	N	1	73622		102	0	100	N
2019	11	CAL.La 66	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Los Laches	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Uramita	N	2	5842		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ancuya	N	2	52036		102	0	100	N
2019	11	ARA.Cano Limon	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Willis	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Pedro	N	2	70717		102	0	100	N
2019	11	BOG.Museo Chico	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Toberin-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Punta Larga	N	3	15806		102	0	100	N
2019	11	CAQ.San Jose del Fragua	N	2	18610		102	0	100	N
2019	11	ARA.El Botolon	N	1	81794		102	0	100	N
2019	11	CAL.Carrefour Sur-2	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	IBG.Parque Galarza	N	1	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Angostura	N	3	5038		102	0	100	N
2019	11	MAG.Pijino del Carmen	N	3	47545		102	0	100	N
2019	11	COR.Villanueva	N	2	23855		102	1918	95,56	N
2019	11	BAR.Silencio:H2	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	SUC.Granada	N	1	70742		102	0	100	N
2019	11	BOY.Samaca-2	N	1	15646		102	0	100	N
2019	11	BUC.CAC Carrera 33	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia-3	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	VCO.San Carlos-3	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-5	N	3	41298		102	0	100	N
2019	11	VAL.Voragine	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Pedro-3	N	2	5664		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Ejido-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte Athan	N	2	25612		101	0	100	N
2019	11	BOG.Casa Editorial El Tiempo	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Manchester	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	IBG.Rb Salado-2	N	1	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedregal-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CES.Minas	N	2	20770		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Reservado-3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Britalia-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Toro	N	3	76400		102	0	100	N
2019	11	MED.San Andresito	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z.Franca	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.Minas	N	2	5001	500107	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Centro Narino:H1	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SOA.San Mateo-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	SND.Hato	N	3	68344		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-3	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV EL LAGO	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NOR.Gramalote	N	2	54313		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito-2	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Uribe	N	3	76113		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND Smurfit	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	MED.Salvador-2	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Brisas	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Facon	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Valladolid	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Uval	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MED.Paris-3	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	CAU.Caloto	N	1	19142		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tena	N	3	25797		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Intertug	S	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-8:P2	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MAG.San Buenavista	N	1	47692		102	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2:P1	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Don Bosco P2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND ALTIPAL	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Av Jimenez	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tambo	N	1	52260		102	0	100	N
2019	11	GUV.Rb Piedra Gorda	N	1	95025		102	0	100	N
2019	11	MED.Pajarito	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	PER.Centenario	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Laureles	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Malagana	N	1	13433		102	0	100	N
2019	11	SND.Centro Ecopetrol	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P5	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Av Centenario	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Retiro-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ATL.Sabana Larga-3	N	1	8638		102	0	100	N
2019	11	CES.Cuatro vientos	N	2	20250		102	0	100	N
2019	11	MED.Sena Itagui:H1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	COR.Kanguroid	N	2	23807		102	11	99,97	N
2019	11	ARM.Limonar	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colpatia-3	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV CC Puerta del Norte	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CAR.Universitario	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puente Boyaca	N	2	15861		102	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-4	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	MED.Mirador Palmas:H1 ALT2	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.San Andresito-2	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Segovia	N	2	5736		102	0	100	N
2019	11	MED.Los Balsos	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana Oriental ALT2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BCA.Terminal-2	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	GIR.Carrefour	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon-3:H2	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Fe de Bosa-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias-1	N	3	5686		102	0	100	N
2019	11	MET.Aeropuerto Apiay	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Merced	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-4:P1	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-5	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	MAN.Expoferias	N	1	17001		101	310	99,28	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BUC.IND Juegos Perla	S	2	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Aeropuerto JMC-2	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	CAL.Piloto	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose Ceja	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	QUI.Parque del Cafe	N	1	63470		102	0	100	N
2019	11	MAI.Divino Nino	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	ANT.Yarumal-1	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Vega	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedros	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Obonuco	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Cascadas-2	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND CG Yaragua	N	2	5113		102	0	100	N
2019	11	CAL.Lido	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MAG.Tayrona	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Calera Centro	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	PER.Japon-2	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Garces Navas-2:H1	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Susacon Santa Rosita	N	1	15720		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Early Star	N	1	44378		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guarumo	N	2	5120		102	0	100	N
2019	11	ANT.Cuturu	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Barrancas	N	1	44078		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-2:H1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Pueblito Paisa-1	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cota	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	MED.Santo Domingo	N	1	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Yacopi	N	2	25885		102	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal Engativa	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV Molinos:H1	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa Lancersos	N	2	15516		102	0	100	N
2019	11	MON.Calle 37	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Retén	N	2	47268		102	0	100	N
2019	11	SUC.El Mamon	N	1	70215		102	0	100	N
2019	11	CES.Pueblo Bello	N	2	20570		102	0	100	N
2019	11	TOL.Fresno	N	2	73283		102	0	100	N
2019	11	QUI.Galeria Calarca	N	1	63130		102	0	100	N
2019	11	RIS.Termales	N	2	66682		102	28	99,93	N
2019	11	CUC.IND CC Ventura Plaza	N	1	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	MED.Narino	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caramanta	N	2	5145		102	0	100	N
2019	11	NAR.Espino	N	2	52720		102	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-2	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	IBG.Los Tunjos	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Manta	N	2	25436		102	0	100	N
2019	11	MED.Belen las Playas	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Maria del lago-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Molinos Norte	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	YOP.La Esperanza	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	STA.Batallon	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	STA.Bahia Linda:P2	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Country	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Yupi	N	1	19300		102	0	100	N
2019	11	CES.Caracolicito	N	3	20238		102	0	100	N
2019	11	VAL.Bitaco	N	2	76377		102	0	100	N
2019	11	QUI.Salento Parque-2	N	2	63690		102	0	100	N
2019	11	BOG.Marruecos-3	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Merced	N	3	17388		102	0	100	N
2019	11	BCA.Alcazar	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	DUI.San Francisco	N	2	15238		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MET.Surimena	N	3	50680		102	0	100	N
2019	11	NEI.Manzanares BSC	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Aldebaran	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella 120	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-3	N	2	23672		102	0	100	N
2019	11	FLO.Via Neiva	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 10	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUC.Toledo Plata	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BAR.Alto Prado	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Pelu	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Monserrate	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ATL.RB Sabanalarga-2	N	2	8638		102	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P5	N	2	41001		101	31	99,92	N
2019	11	BOG.Exito 134	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.La 70	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Molinos Norte	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-5	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Vivell	S	3	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Elisa-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PAS.U Narino	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ecopetrol Tibu	N	3	54810		102	0	100	N
2019	11	CAS.La Chaparrera	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Atahualpa	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	RIS.Altagracia	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santo Tomas	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	POP.Pandiguando	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Gachancipa	N	1	25295		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Gaitan	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Berrio-3	N	1	5579		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Corrala	N	3	5129		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Jorge	N	2	25328		102	0	100	N
2019	11	MED Bernal-2	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	RIO.Guevara-2	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	MED.Loma de los Benedictinos	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAL.Gran Limonar	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via San Jeronimo-2	N	3	5240		102	0	100	N
2019	11	BOY.Ramiriqui-3	N	3	15599		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Unicentro	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Frias	N	1	73870		102	0	100	N
2019	11	MED.Monterrey	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CES.San Sebastian	N	2	20228		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Exito Unicentro	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND CE Chicamocha	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Vicente	N	3	5674		102	0	100	N
2019	11	QUI.Filandia Parque	N	2	63272		102	0	100	N
2019	11	BOY.Ramiriqui-3	N	1	15599		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Sirena	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Eduardo Santos-2	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alamos-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Buenavista	N	1	15109		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Agecoldex	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOY.Turmeque	N	1	15835		102	0	100	N
2019	11	CES.San Martin de Guillin	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	RIS.Hotel Termales	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-9	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-3	N	1	20400		101	0	100	N
2019	11	CES.La Brillantina	N	3	20175		102	0	100	N
2019	11	BOG.Barrancas	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Laureles:H2	N	2	5001	500111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TUN.UPTC	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Troncal la Paz	N	1	5895		102	0	100	N
2019	11	PAS.Plazuelas	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Casablanca	N	2	25793		102	1552	96,4	N
2019	11	BOY.Tuta	N	2	15837		102	0	100	N
2019	11	CAL.Atanasio	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	NAR.Union	N	3	52399		102	0	100	N
2019	11	CAS.Mani-2	N	2	85139		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Bancolombia TS:H4	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	COR.Palotal	N	2	23068		102	0	100	N
2019	11	CUN.Alto El Vino	N	1	25658		102	0	100	N
2019	11	QUB.San Judas	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Juan de Uraba-2	N	3	5659		102	0	100	N
2019	11	CAL.Aristi	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Marandua	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	VAL.San Carlos	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	VAL.Roldanillo	N	2	76622		102	0	100	N
2019	11	MED.La 70-2	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	VAD.Villa Miryam	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Miguel	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Hayuelos-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MET.Apiay-1	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Pascual	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MED.El Colombiano	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	MAN.U de Manizales	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Tinjaca	N	1	15808		102	0	100	N
2019	11	CES.Copey-2	N	1	20238		102	0	100	N
2019	11	CHI.CC Fontanar-2	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Lisboa	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NEI.Rb Barrio Chicala	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	QUI.Parque del Cafe	N	3	63470		102	0	100	N
2019	11	MET.Remolinos	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	SND.Suaita	N	2	68770		102	0	100	N
2019	11	CES.La Sierra	N	2	20178		102	0	100	N
2019	11	CAD.Subestacion Irra	N	2	17486		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CCH Santa Barbara	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VCO.Las Delicias	N	2	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	SND.Onzaga	N	3	68502		102	0	100	N
2019	11	CAD.Pacora	N	3	17513		102	0	100	N
2019	11	CAR.El Conde	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Corcega	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Silencio:H2	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Palma	N	1	25394		102	0	100	N
2019	11	FLO.Torasso	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND U Catolica del Norte	N	1	5686		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chuniza-4	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 7	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-10	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	CUN.Briceno	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	BCA.Colombia	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	CES.Los Brasiles	N	2	20750		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Retiro-2	N	1	5607		101	0	100	N
2019	11	BOG.Benjamin Herrera	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Puerto	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	ANT.Friko Caldas	N	3	5129		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bolivar	N	1	76100		102	0	100	N
2019	11	TOL.Roncesvalles	N	3	73622		102	0	100	N
2019	11	ATL.RB Santa Veronica	N	2	8832		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Sesquile	N	3	25295		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tres Esquinas	N	2	11001	1100119	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Buesaco	N	2	52110		102	0	100	N
2019	11	RIS.La Cruz	N	1	66682		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-4	N	3	50568		101	0	100	N
2019	11	CUC.Guaymaral	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Tejar	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	CAR.Surtigas-2	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pol Kennedy-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Tinajas	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	GUA.La Guadalupe	N	2	94885		103	92	99,78	S
2019	11	IBG.Centro	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Matrix GyS	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-5	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Bavaria	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CHI.Clinica Unisabana	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	MON.Bodegas el Triunfo	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Neira-3	N	3	17486		102	0	100	N
2019	11	COR.San Carlos	N	3	23678		102	0	100	N
2019	11	VCO.El Buque-2	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Buenos Aires	N	2	19110		102	0	100	N
2019	11	BAR.Exito-2 (P2)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Guatape-2	N	2	5321		102	0	100	N
2019	11	PER.Centenario	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Calipso	N	3	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	COR.Leticia	N	1	23001		101	136	99,68	N
2019	11	MET.Bella Suiza	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Palmar-3	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MET.San Juan de Lozada	N	2	50350		102	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-7	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	VCO.Unimeta	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Biocombustibles	S	3	5579		102	0	100	N
2019	11	ATL.Galapa-2	N	3	8296		102	0	100	N
2019	11	TUN.IND Homecenter	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Militar:H2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	SND.Lebrija	N	2	68406		102	0	100	N
2019	11	QUB.Platinita	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.RCN Radio	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Chimita	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	BOG.General Santander	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	FLO.Malvinas	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	PER.Santa Isabel	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Chusaca P1S2	N	3	25740		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sopo	N	1	25758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Corona WTC	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Paujil	N	2	18256		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cruces	N	2	63272		102	76	99,82	N
2019	11	FUS.Pedregal	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	NOR.Mutiscua	N	2	54480		102	0	100	N
2019	11	TOL.Saldana-2	N	2	73671		102	0	100	N
2019	11	BOY.Samaca-3	N	2	15646		102	0	100	N
2019	11	POP.La Esmeralda	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Prosegur CII95	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAN.Fundadores	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Sunshine Tataca	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Naranjal	N	1	76100		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Comercializadora SYE	S	2	5212		101	333	99,22	N
2019	11	MED.BancolombiaTNorte:H1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cordoba	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tangua	N	3	52287		102	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-3	N	1	85440		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BAR.Terminal	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	CAS.Algarrobos	N	3	85230		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-2	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	BOY.Togui	N	1	15816		102	0	100	N
2019	11	ANT.Bagre	N	3	5250		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Tablazo	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	CUC.Dona Nidia	N	2	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Pto Salgar-2	N	2	25572		102	0	100	N
2019	11	ANT.Andes Centro	N	2	5034		102	0	100	N
2019	11	MET.Fuente de Oro	N	2	50287		102	0	100	N
2019	11	COR.Monito	N	2	23500		102	792	98,16	N
2019	11	BUC.Unab	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Metropolitan	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa Centro	N	1	5147		102	1058	97,55	N
2019	11	PER.Catedral	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Asoleado	N	3	73585		102	0	100	N
2019	11	CAR.CC Las Americas:H3	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Prado-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MAN.Nueva Terminal	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	CES.Valencia Jesus	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Combita	N	1	15204		102	0	100	N
2019	11	CAL.66-2	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	HUI.Suaza	N	2	41770		102	0	100	N
2019	11	PUT.La Tagua	N	3	86573		102	0	100	N
2019	11	CAS.Silvadero	N	2	85300		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cerros de Sumapaz	N	1	25649		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Bancolombia StaFe	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chuniza	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Aloha	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa de Zarzamora	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	PUT.Colon	N	2	86219		102	0	100	N
2019	11	VAD.1 de Mayo-2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Francisco Miranda	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	GUJ.OPM	N	1	44078		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Luna	N	1	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Lago-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	STA.Mamatoco	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ATL.Saco	N	1	8372		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corona 99	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Carvajal	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Bolivar-3	N	2	5101		102	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-2	N	1	47288		102	0	100	N
2019	11	VAL.Aeropuerto	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Palmeto	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-3	N	2	91001		103	0	100	S
2019	11	MED.Salvatoriano	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-7	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Sirena	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	SOA.El Sol-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jorge-2	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	PAS.Calle Real	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Garavito	N	3	15632		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Trapiche Palestina	N	2	76001	7600103	101	260	99,39	N
2019	11	CAD.Tres Puertas	N	2	17486		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa-4	N	3	15516		102	0	100	N
2019	11	BOG.Copservir	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	UBA.Ubate-3	N	1	25843		102	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Concordia	N	2	50450		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Neocorp	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Villanueva	N	3	44874		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.La Nacional-1	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Picachito-2	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Salto del Tequendama	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CES.Morrison	N	1	20614		102	0	100	N
2019	11	MED.El Huevo	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	RIS.San Clemente	N	3	66318		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Colegio	N	2	25245		102	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA47	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MON.Chuchurubi	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Argentina Baja	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Nutresa	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrefour Calle 80	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Guachucal	N	3	52317		102	0	100	N
2019	11	CUN.Jaime Duque	N	1	25758		101	0	100	N
2019	11	ANT.Versalles	N	2	5679		102	0	100	N
2019	11	STA.San Luis	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Triunfo	N	1	5591		102	26	99,93	N
2019	11	COR.Tierra Alta-2	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	MED.Calasan	N	1	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 100-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Sevilla	N	2	76736		102	0	100	N
2019	11	CUN.Puente Piedra	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	ANT.Versalles	N	1	5679		102	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Colores(T1)	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Villagomez	N	3	25513		102	0	100	N
2019	11	STA.Siruma	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Autonorte 190	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Alfonso	N	2	19075		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Falabella WTC	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Tie	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rita (Ituango)	N	1	5361		102	0	100	N
2019	11	BOG.Acuaparque	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montecarlo-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Omya Andina	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	PER.Ponkes	N	1	66001		101	640	98,51	N
2019	11	CUN.Fuquene-2	N	3	25779		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose Sur	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Oriental	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAR.CAC Bocagrande	N	1	13001	1300101	101	1733	95,98	N
2019	11	PER.La Catorce	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Guatavita-2	N	1	25326		102	0	100	N
2019	11	PAL.El Sena	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gilmar	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MAG.Pueblo Viejo	N	2	47570		102	0	100	N
2019	11	CAR.CC Las Americas:H4	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular-2	N	3	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	BOY.Soata-3	N	1	15753		102	0	100	N
2019	11	BOG.Aures-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PER.Catedral	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Victoria	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	PAS.Santander	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Sardinata	N	3	54720		102	0	100	N
2019	11	BAR.Olaya Herrera	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Campo Amor	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAR.Calamares	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Penol	N	3	52254		102	0	100	N
2019	11	MAN.Terminal	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Perseverancia	N	1	11001	1100103	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Unicentro-1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica-5	N	3	23555		102	0	100	N
2019	11	BOY.Alto Pirgua	N	2	15764		102	0	100	N
2019	11	BOY.Socha La Laja	N	1	15757		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paramo Rusia	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	ANT.S Pedro de Uraba	N	2	5665		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Sourdis ALT1	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Andes-2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Centro	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Francisco	N	3	5197		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Marriot-1	S	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Onofre	N	2	70713		102	45	99,89	N
2019	11	QUI.Calarca-3	N	1	63130		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Logytech	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Panamericanas-2	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Campollo	S	2	68615		102	0	100	N
2019	11	ARM.La Milagrosa	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Manzanares-3	N	2	17433		102	0	100	N
2019	11	SND.Tona	N	1	68820		102	0	100	N
2019	11	CAR.La Princesa	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Sofia	N	3	15293		102	0	100	N
2019	11	MED.Industriales	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Sersocial	S	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedregal	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carmel	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Penascos	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Alaska	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Daniela	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MET.San Isidro de Chichimene	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	CAS.Unete	N	3	85010		102	0	100	N
2019	11	BOG.CC Titan-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Granada	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.Ciudad del Rio	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MON.El Nispero	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Exito-2	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	IBG.Cadiz	N	3	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	HUI.Argentina-2	N	3	41378		102	0	100	N
2019	11	BNV.Colombia	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	NOR.Rb Gramalote-2	N	2	54313		102	112	99,74	N
2019	11	BOG.IND CC Tintal	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Centro Moda	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAR.Barcelona:H2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Samaniego	N	3	52678		102	0	100	N
2019	11	CUN.Alto de Rosas	N	2	25312		102	0	100	N
2019	11	VAL.San Marcos	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	MET.San Pedro de Arimena	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	ANT.El Doce	N	2	5790		102	62	99,85	N
2019	11	CAL.Vipasa-2	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Banderas	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Claret	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.TyS-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Cine Colombia	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Estadio	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	SUC.Chalan	N	2	70230		102	0	100	N
2019	11	CUC.Motilones	N	3	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Transportes Humadea	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	CUC.La Sexta	N	1	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Obrero	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Centro Moda-2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Triada EMA	N	2	76520		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SUC.Caimito	N	2	70124		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 170	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Creatum	S	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BOY.Otanche	N	1	15681		102	0	100	N
2019	11	ATL.Puerto Colombia-2	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	MET.Cacayal	N	3	50400		102	0	100	N
2019	11	CAR.Las Americas-2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	JAM.La Morada-2	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	CAL.Banderas	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ARM.Industrial	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-4	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	FAC.Batallon	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	MED.San Julian	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-5	N	1	95001		102	0	100	N
2019	11	HUI.IND Baker Hughes	N	1	41524		102	0	100	N
2019	11	BOL.IND Campollo	N	1	13052		102	0	100	N
2019	11	BOG.Monte Blanco	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aranda-1	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia-2	N	1	66400		102	0	100	N
2019	11	IBG.Santa Helena	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	BOG.La LibertadP-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Altos del Escobero:H3	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-5	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	AMZ.La Chorrera	N	1	91405		103	0	100	S
2019	11	CAR.San Fernando-3	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Cordialidad-2	N	2	8296		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-4	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bodegas Franco	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana:H5	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Rita	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Ciudad del Rio	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Betania	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Viani	N	1	25867		102	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor Sur-1	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Batallon Bombona	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tintalito	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-12	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Cartagena	N	3	18150		102	0	100	N
2019	11	CAR.Laguna Club (P1)	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	QUI.El Chaquiro	N	3	63594		102	0	100	N
2019	11	PAL.Uribe Uribe	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	DUI.Colombia	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-3	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	YOP.La Amistad	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	PER.Bosques de la Acuarela	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	MED.Cundinamarca la Paz	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Harinera del Valle-2	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Taraza-2	N	1	5790		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Esmeralda	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	UBA.Universidad	N	2	25843		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Primavera-2	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Avon	S	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUC.El Rodeo	N	2	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	BUC.Mejoras Publicas	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ecopapel	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	PAL.Libertadores	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	QUB.Yesquita	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Asogas	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	RIS.Galicia	N	1	66001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Intercambio Aguacatala	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Robledo Parque	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	ATL.Prado Mar	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	ANT.Giraldo	N	3	5306		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nelly	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CHO.San Jose del Palmar	N	1	27660		102	0	100	N
2019	11	SND.Betulia	N	2	68092		102	0	100	N
2019	11	MAN.Baja Suiza	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplonita	N	2	54520		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Camarones	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-2	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	CAL.Cosmo	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CUC.Plaza Banderas	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BOG.11 de Noviembre	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAL.Delicias	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Penol	N	1	5541		102	0	100	N
2019	11	BOY.Togui	N	3	15816		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Francisco-2	N	2	25658		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rincon Modelia	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	GIR.Centro-3 P2	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	PER.Salamanca	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Aves Marias-2 ALT-2	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 76 (P2)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia Occidental	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.SDS Bosque	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	FUS.Cabana	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	CAD.Arauca	N	3	17616		102	0	100	N
2019	11	TOL.Chaparral-4	N	3	73168		102	0	100	N
2019	11	SND.Confines	N	1	68209		102	0	100	N
2019	11	CAL.Makro Sur	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAU.Purace-2	N	3	19585		102	0	100	N
2019	11	CES.San Sebastian	N	3	20228		102	0	100	N
2019	11	ATL.RB Sabanalarga-2	N	3	8638		102	0	100	N
2019	11	MED.Morron	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania-4	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banafrut Carepa	S	2	5147		102	0	100	N
2019	11	ANT.Vigia Del Fuerte	N	1	5873		102	0	100	N
2019	11	CAL.Autonoma	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Paralelo 108 T2	S	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Velodromo	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ARA.La Esmeralda	N	3	81065		102	0	100	N
2019	11	CAR.RB Palmeras	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Pastrana	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Subazar-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	IBG.San Martin	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	NAR.Izcuaizan	N	1	52210		102	0	100	N
2019	11	PUT.Curiqinga	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lago 84 ALT1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Potosi	N	1	41016		102	0	100	N
2019	11	MED.La Florida	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	IBG.Avicola	N	2	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	MAI.Divino Nino	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	QUI.La Bella	N	1	63130		102	0	100	N
2019	11	VAD.RB Las Nevadas-2:H2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Colombina Tulua	S	2	76834		101	0	100	N
2019	11	CAS.IND CPF Carrizales	N	1	85230		102	146	99,66	N
2019	11	BOG.Granahorrar-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Florida Parque	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Villalobos	N	1	18753		103	959	97,78	S
2019	11	MED.CC Puerta del Norte	N	2	5088		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.La Palma-2	N	2	25394		102	0	100	N
2019	11	ARM.Portal del Quindio	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-5	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Oriental	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FAC.Cartagenita-2	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Isagen Jaguas	N	2	5667		102	0	100	N
2019	11	SUC.Sabanas de Beltran	N	2	70418		102	0	100	N
2019	11	TOL.IND Casamotors	N	2	73200		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Multienlace 24	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND RCN Twins	S	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Punta	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	BOG.Can-3	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MET.San Juan Arama	N	3	50683		102	0	100	N
2019	11	BOG.Zarzamora	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	TUN.Gustavo Rojas	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Mazuren-3:H1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hangares	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Florida	N	2	25040		102	0	100	N
2019	11	ANT.Currulao	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	ANT.Concepcion	N	3	5206		102	0	100	N
2019	11	BOY.Beteitiva	N	2	15092		102	0	100	N
2019	11	ANT.Sabanalarga	N	1	5628		102	0	100	N
2019	11	BOG.Providencia Alta	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Mercedes-3	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Guadalupe	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MED.IND EPM Calasanz	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Nueva Colombia (P1)	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puente Boyaca	N	1	15861		102	0	100	N
2019	11	ANT.Ochali	N	2	5887		102	1056	97,55	N
2019	11	ANT.Campamento	N	3	5134		102	0	100	N
2019	11	MED.Grupo Uribe	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa-3	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	PER.Dosquebradas-2	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV MAYORCA CF	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	PAS.Caicedo	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Stameria	S	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAL.Shangai-2	N	3	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	BOL.Cruz Viso	N	2	13433		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Transvalores Atlas	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal	N	1	73268		101	0	100	N
2019	11	MET.Lejanias-2	N	1	50400		102	0	100	N
2019	11	CUC.Pinar del Rio	N	1	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 80 Siberia	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	SND.Santa Helena	N	2	68720		102	0	100	N
2019	11	MED.Bello Oriente	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Camacho	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Yondo	N	1	5893		102	0	100	N
2019	11	MAN.Palacio Municipal	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	COR.Santa Ana	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Andalucia	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	POP.Lacteos	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.P.Municipal	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Angeles	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-7	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Franca	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAU.Toribio	N	2	19821		102	0	100	N
2019	11	SUC.Nuevaera	N	1	70820		102	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Suba	N	1	11001	1100111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAR.Bocagrande-6	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CHO.Acandi-2:H1	N	1	27006		102	0	100	N
2019	11	BOG.Federman-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Camacho-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Toca	N	2	15814		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-5	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.Uniandes	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-2:H3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	POP.Americas	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-8	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	MED.Clinica Leon	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	BOL.Santo Domingo Mesa	N	1	13244		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Sexta	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Cascadas-2	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Primavera Norte	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Normandia	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-3	N	1	54498		101	0	100	N
2019	11	BUC.La Fontana	N	2	68001	6800111	101	0	100	N
2019	11	PAS.Catambuco	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Buenavista	N	3	44098		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cisneros	N	3	63470		102	0	100	N
2019	11	NAR.Chiles Panam	N	1	52227		102	0	100	N
2019	11	CAR.Membrillal	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pastrana	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Loma Esmeraldal	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOY.Pastoreos Chorrera	N	2	15516		102	82	99,81	N
2019	11	CUN.IND Data Telmex 80	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	CHO.Alto Bonito	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CC Premium:H1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOL.Macayepo	N	2	13244		102	823	98,09	N
2019	11	LET.Leticia-2	N	1	91001		103	0	100	S
2019	11	BAR.Miramar-1	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedregal-2:H2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PER.Centro-3	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Miraflores-3	N	3	15455		102	0	100	N
2019	11	NOR.San Calixto	N	1	54670		102	0	100	N
2019	11	TOL.Libano-4	N	3	73411		102	0	100	N
2019	11	MED.Navitrans	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOL.Arenal	N	1	13647		102	0	100	N
2019	11	IBG.Topacio	N	3	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Giralda	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PAL.Estacion	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Arrayanes	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	DUI.Candido Quintero	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	TOL.Sumapaz	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	COR.El Hueso	N	1	23586		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV 94	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Caloto	N	3	19142		102	0	100	N
2019	11	ANT.Maceo	N	1	5425		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Ensenanza	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Caparrapi	N	3	25148		102	0	100	N
2019	11	NAR.El Tablon	N	2	52260		102	0	100	N
2019	11	COR.Morindo	N	1	23419		102	0	100	N
2019	11	BOG.Orquideas	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Chocolates	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SND.Pto Wilches	N	1	68575		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Francisco-2	N	1	5652		102	0	100	N
2019	11	PUT.Sibundoy-2	N	1	86749		102	0	100	N
2019	11	BAR.Unimetro	N	2	8001	800104	101	23	99,94	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAG.Minca	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias-1	N	2	5686		102	0	100	N
2019	11	MED.Toscana	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	MON.Industrial	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Valle Nuevo	N	2	19743		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Esperanza-2	N	3	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-8:H3	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-5	N	3	54518		102	0	100	N
2019	11	VAL.Riverita-2	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Santa Lucia	N	3	8675		102	0	100	N
2019	11	SUC.La Sierpe	N	2	70429		102	0	100	N
2019	11	BUC.El Carmen	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	SUC.El Pinal	N	2	70418		102	0	100	N
2019	11	MED.Florida Nueva	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	PAS.Caicedo	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Homecenter	N	2	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	TOL.Murillo	N	2	73461		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte-2:H2	N	1	25612		101	0	100	N
2019	11	BNV.Cementerio	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CAS.Monterrey-2	N	2	85162		102	0	100	N
2019	11	BOY.Umbita	N	3	15511		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pto Salgar	N	1	25572		102	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Santos-2	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BUC.Idime	N	1	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	CUC.Centro-3	N	2	54001	5400101	101	309	99,28	N
2019	11	PUT.Coombi	N	3	86568		102	0	100	N
2019	11	FLO.Via Neiva	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Triada EMA	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	YOP.Coracora	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.Cacharrería Mundial	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Belencito	N	2	15820		102	0	100	N
2019	11	BOG.Macarena:P1	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	PER.Aeropuerto	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Norte-2:H1	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Prado	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	RIO.Universidades	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Sabana Larga	N	2	8638		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Ajover	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Aeropuerto-2	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	DUI.Ciudadela Industrial	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	MED.Escobero	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAL.Condoricosas	N	1	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	MED.Santo Domingo	N	3	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Franca-2	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-3	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	COR.Sabanueva	N	3	23686		102	0	100	N
2019	11	PAL.Carrefour	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Usme	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BCA.Zona Comercial	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chosica	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.Mercadito	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Vega-2	N	1	25402		102	0	100	N
2019	11	NAR.La Victoria	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	CAL.Apache	N	2	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rio Claro	N	3	5591		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sesquile	N	3	25736		102	0	100	N
2019	11	ANT.Cadena	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	ANT.Hipodromo-1	N	3	5318		101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Camacho	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Esmeralda	N	1	8001	800102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Corona 26	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ATL.Juan de Acosta	N	3	8372		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 104	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ZIP.El Bosque	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	CUC.Chapinero	N	2	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	BOG Benjamin Herrera-2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Recreo	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Contraloria	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Manga	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Restrepo-2	N	3	76606		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pinar de Suba	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAD.Palestina	N	2	17524		102	0	100	N
2019	11	BOY.Ventaquemada	N	3	15861		102	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-3	N	3	47288		102	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Niza-2	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Corona Girardota:H2	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-8	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra-3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TUN.Simon Bolivar	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Victorino	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	TUN.Plaza de Mercado	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb CAC 74:H1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Nueva Colonia	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	ANT.Calderas	N	3	5197		102	0	100	N
2019	11	BOY.Miraflores Tunjita	N	1	15455		102	0	100	N
2019	11	MED.Cl.Rosario Poblado	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Compensar 94-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PER.Samaria:H3	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-6	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Paraiso	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Florida-3	N	1	76275		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Tomate	N	2	5665		102	0	100	N
2019	11	BOG.Libertador	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Microdenier	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 7	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	FLO.Florida	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Los Alpes	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	ANT.S Pedro de Uraba-2	N	3	5665		102	0	100	N
2019	11	BOG.Armenia	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pol Kennedy	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.IND La Libertad	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Centro Mayor	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	COR.El Crucero	N	2	70708		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Carmelo	N	3	5051		102	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Internacional	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Olimpico	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	VAD.Hurtado	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	SND.Sabana de Torres	N	2	68655		102	0	100	N
2019	11	SND.Sucre	N	1	68368		102	0	100	N
2019	11	CAR.Muelles El Bosque (P1)	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Contadora-2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Edificio CCI-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Libertad	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Rosal-2	N	3	25260		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ingles	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MAG.Urquijo	N	1	47318		102	0	100	N
2019	11	CES.Hatillo	N	1	20250		102	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-5	N	3	63401		102	0	100	N
2019	11	CAQ.La Fragueta	N	2	18610		102	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-3	N	1	23672		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Feria	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MON.Calle 28	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Biomax	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Tebaida	N	2	73001		101	0	100	N
2019	11	YOP.Cravo	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Alkosto-2	N	3	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-2 (P1)	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Colina-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Narino	N	3	25483		102	0	100	N
2019	11	ATL.Baranoa-2	N	3	8078		102	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Norte	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Pa la Playa	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-13	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 60	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Conalcredito	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAU.Miranda	N	2	19455		102	0	100	N
2019	11	ANT.Ebejico	N	2	5240		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-2	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	MAG.Salamina	N	2	47675		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Tejar	N	1	25126		101	0	100	N
2019	11	VCO.La Vega-3:H1	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Bavaria	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	COR.Playa Blanca	N	2	23672		102	0	100	N
2019	11	BOG.Senado-1	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CAU.Ensenillo	N	3	19807		102	0	100	N
2019	11	VCO.Villacentro	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CAQ.La Union	N	1	18410		102	0	100	N
2019	11	ANT.Parque San Pedro	N	2	5664		102	0	100	N
2019	11	CAU.Altamira	N	2	19397		102	0	100	N
2019	11	MON.Pradera	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Iscuande	N	3	52696		102	0	100	N
2019	11	BOL.Maria La Baja-2	N	2	13442		102	0	100	N
2019	11	MED.San Antonio de Prado	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia-4	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Colores	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	NOR.Agua Clara	N	1	54001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-8	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Superpolo	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Zipacon	N	3	25898		102	0	100	N
2019	11	BOG.Molinos Sur	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CES.Copey Reu	N	1	20238		102	42	99,9	N
2019	11	MON.Ley-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Campina	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	IBG.Sexta Brigada	N	3	73001	7300102	101	0	100	N
2019	11	CAR.Las Americas-2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bismark 82	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAN.Universidad de Caldas	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via al Carmen	N	1	5148		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Floresta	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Maria La Baja	N	1	13442		102	0	100	N
2019	11	MED.Sta Maria-3	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.El Tigre Yondo	N	1	5893		102	0	100	N
2019	11	CES.San Martin	N	2	20770		102	0	100	N
2019	11	SOA.Terranova	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota-4	N	3	5308		101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Sucampo	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-6	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	ANT.Villa Roca	N	3	5212		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Flora	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	BOG.U Gran Colombia	N	1	11001	1100102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	QUI.Quimbaya-4	N	2	63594		102	0	100	N
2019	11	CAL.Santo domingo	N	1	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Yerabuena	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	TOL.Palonegro	N	1	73555		102	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Lopez	N	2	5250		102	0	100	N
2019	11	CAL.Maderas	N	3	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	BOL.La Raya	N	1	13655		102	0	100	N
2019	11	BAR.Roberto Melendez (P3)	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Chivolo-2	N	1	47170		102	0	100	N
2019	11	HUI.Fortalecillas	N	2	41001		101	75	99,82	N
2019	11	BOL.Carmen Bolivar-2	N	1	13244		102	0	100	N
2019	11	MED.Molinos del Viento	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-4	N	1	17174		102	0	100	N
2019	11	BAR.TMP RB Paraiso Romano	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	BOY.Peaje Tuta	N	3	15500		102	0	100	N
2019	11	ANT.Canasgordas	N	3	5138		102	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania via crucero	N	1	15047		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cambras	N	1	25148		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lago 84 ALT1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Davivienda CI	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CES.La Mata	N	2	20383		102	0	100	N
2019	11	NAR.Pazisara	N	1	52240		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Trianon	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana:H4	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	PAL.IND Sodimac	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.La Milagrosa	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOY.San Miguel de Sema	N	2	15676		102	864	98	N
2019	11	TOL.Flandes-6	N	3	73275		102	0	100	N
2019	11	BOG.Canton Occidental-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MET.Wyndham Garden	N	3	50606		102	0	100	N
2019	11	MAG.Puerto Nuevo	N	2	47189		102	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Rosario-2	N	2	54874		101	0	100	N
2019	11	CHO.Acandi-2:H1	N	3	27006		102	0	100	N
2019	11	RIS.Caimalito	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Baru Nuevo	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Chaparral-4	N	1	73168		102	0	100	N
2019	11	BOG.Patria:H2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PAS.Valle de Atriz	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	ZIP.Las Villas	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	ANT.Cisneros-2	N	2	5690		102	0	100	N
2019	11	MED.Guayabal	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAL.Makro-2	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora Alta-2	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose Sur	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Arus Fontibon	S	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Eventos Macarena	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Oicata	N	1	15500		102	0	100	N
2019	11	MED.Fire P Sabaneta	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colombia	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CHO.Rio Iro	N	2	27580		102	0	100	N
2019	11	HUI.Morelia	N	1	41660		102	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Industrial N	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	STA.Alcazares	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	CAS.San Jose de Bubuy	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	CAL.Torres de Comfandi-2	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Fesika	N	2	25817		101	100	99,76	N
2019	11	PAL.Municipal	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.CC Tesoro	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	TOL.CENOP	N	2	73678		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Macheta	N	3	25426		102	0	100	N
2019	11	BUC.Lechesan	N	2	68276		101	313	99,27	N
2019	11	BOG.Acuaparque	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Alamos	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUC.La Merced	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Americas-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	NOR.Tibu-2	N	2	54810		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Magdala	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Pasquilla	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MET.Cumara-3	N	1	50226		102	0	100	N
2019	11	HUI.Argentina-2	N	2	41378		102	0	100	N
2019	11	BOG.Salamanca	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Barandillas	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	BOG.Venecia-1	N	2	11001	1100106	101	283	99,34	N
2019	11	CAL.Vallecilla	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tangua-2	N	2	52788		102	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-7	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb PSB-4	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	RIS.Puerto Caldas	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Altamira	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOL.Cicuco	N	3	13188		102	0	100	N
2019	11	ANT.Mesopotamia	N	3	5400		102	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P3	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Comcel-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pardo Rubio	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ilusion	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-6	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Granja-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Heroes-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAN.Puertas del Sol	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Cedenar Catambuco	S	2	52001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Parque San Pedro	N	1	5664		102	0	100	N
2019	11	BOG.Federman	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cauca Viejo	N	1	5368		102	0	100	N
2019	11	BOG.Luis Carlos Galan	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguas Blancas	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Comuna Sur	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	VCH.Pto Carreno	N	1	99001		102	0	100	N
2019	11	CUN.Barzalozza	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.20 de Julio-2	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.Tabaco	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-5	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND Carvajal Empaques	N	2	76306		102	0	100	N
2019	11	NAR.Policarpa-2	N	2	52540		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Sopo	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	CAL.Los Cerros	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ARA.Betoyes	N	3	81794		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Doncello-2	N	1	18247		102	0	100	N
2019	11	ARA.Tame	N	3	81794		102	0	100	N
2019	11	MED.San Andresito-2	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	TUL.Chiminangos	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	JAM.La Morada	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	CAL.Calipso	N	2	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IDRD	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CES.IND Calenturitas SA	N	3	20045		102	0	100	N
2019	11	SOG.El Laguito	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	FUS.Pekin	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villamayor	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Teresita	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Yolombo-2	N	1	5890		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Rb Milan-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Remedios-2	N	2	5604		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Pedro	N	1	25799		101	0	100	N
2019	11	MED.Bernal	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias-1	N	1	5686		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Belen	N	1	18094		102	0	100	N
2019	11	BAR.Paraiso	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	STA.Irotama Out:P1	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	FAC.El Corso	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	BAR.Alto Prado	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Claret	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	HUI.Zona Franca	N	1	41524		102	0	100	N
2019	11	CAU.Purace	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	COR.Pto Libertador	N	3	23580		102	0	100	N
2019	11	CAU.Munchique	N	1	19256		102	0	100	N
2019	11	CHO.Pizarro	N	3	27077		102	0	100	N
2019	11	VCO.7 de Agosto-2	N	3	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque 93-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Min Defensa-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-3	N	3	17380		101	0	100	N
2019	11	CAL.Porvenir	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-4	N	3	63470		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Capiro Ceja	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Carmenza	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Rivas Mora	S	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella 148	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PUT.La Horniga-3	N	3	86865		102	0	100	N
2019	11	BOG.Monjes-3	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa-3	N	2	5147		102	0	100	N
2019	11	ANT.Bagre	N	2	5250		102	0	100	N
2019	11	GIR.Estadio	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Banderas-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gilmateus	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CUC.Santander	N	2	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Santa Cecilia	N	3	52687		102	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-1	N	2	91001		103	0	100	S
2019	11	BOG.San Joaquin	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Compartir	N	3	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Campo Hermoso	N	2	18753		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Calenidad	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Isabel	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Pto Bolivar	N	2	44847		101	0	100	N
2019	11	BOG.Covadonga-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Coloso	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	VAL.Kilometro 9	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Susacon	N	2	15774		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Gaico	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CES.Agustin Codazzi	N	2	20013		102	0	100	N
2019	11	PUT.Santiago	N	2	86760		102	0	100	N
2019	11	BOG.Atlantis	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Gigante	N	2	41306		102	0	100	N
2019	11	BAR.Patinodromo	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Granada:P2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-6	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	CAS.Morichal	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Lomas-2	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.Exito Poblado	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Gemalto	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Antonio	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAD.Subestacion Irra	N	3	17486		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.14 Pasoancho	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Noel	S	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BAR.Torcoroma	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	SOA.IND CAV Mercurio	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	FUS.Terminal	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	CAD.Samana	N	1	17662		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-2	N	1	25126		101	0	100	N
2019	11	BOG.Brigard Urrutia	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Argos Autopista	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	PER.Mercasa	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BUC.San Pio-2	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	MED.Tenerife Pichincha	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	FUS.Terminal	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG.Club Nogal	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Linares	N	3	52411		102	0	100	N
2019	11	SUC.Santiago Apostol	N	3	70678		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Cumbre	N	1	25658		102	0	100	N
2019	11	MED.San Lucas	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NEI.Tenerife	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Alfonso Lopez	N	3	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	BOL.La Raya	N	2	13655		102	0	100	N
2019	11	CUN.Agua de Dios	N	1	25001		102	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-4	N	3	73443		102	0	100	N
2019	11	SOA.Icollantas-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.IBM	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Media Planning	S	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOL.Regidor	N	3	13580		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND PanYa 144	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BUC.Sotomayor	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pita	N	1	5591		102	0	100	N
2019	11	PER.Parque Cuba	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Mazuren-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-1	N	3	23807		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND CIGMO	S	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rafael Uribe	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MAG.Apure	N	2	47555		102	2	99,99	N
2019	11	STA.Gaira	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Unilever	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Sigma	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Colina Suboficiales	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Campanella	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Archivo Nacional P2	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	VAL.Tinajas	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-1	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-1	N	1	47288		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bellavista	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Pena	N	1	5440		101	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya-4	N	3	63594		102	0	100	N
2019	11	SUC.El Frances	N	1	70820		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Tambo	N	3	19256		102	0	100	N
2019	11	QUI.Barcelona	N	1	63130		102	0	100	N
2019	11	CAU.Robles	N	2	19760		102	0	100	N
2019	11	BOG.Clinica Colombia:P2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santa Rosa	N	2	19701		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pavillon Royal 93B	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Cervalle Arenales	N	2	76130		101	122	99,71	N
2019	11	BOG.Portal Usme-2	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CES.La Francia	N	2	20250		102	0	100	N
2019	11	MED.Industriales-3	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Sauces	N	3	5088		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Casalimpia	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PER.Diario del Otun	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gran Estacion	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Oleoducto	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Dann 94	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Autonal Prado	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Cl.Medellin	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-4	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	YOP.Rb Gobernacion	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	PER.Samaria:H1	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Gabriel Lopez	N	1	19824		102	0	100	N
2019	11	MAG.Palermo	N	2	47745		102	0	100	N
2019	11	NOR.La Curva	N	2	54109		102	0	100	N
2019	11	MAG.Cabrito	N	1	47245		102	0	100	N
2019	11	CAL.Granada-2	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CES.La Gloria	N	2	20383		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas	N	3	25320		102	0	100	N
2019	11	ARA.Puerto Jordan	N	2	81065		102	2462	94,3	N
2019	11	NAR.Tumaco	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND AUTOMUNDIAL	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-8	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	CAS.El Deseo	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gran America	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Atanasio	N	1	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	GIR.La Estacion	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	HUI.Santana	N	1	41206		102	0	100	N
2019	11	BUC.La Floresta	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Plazuela	N	3	25200		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Flores Tandil	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	SIN.Argelia	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Cruz Viso	N	3	13433		102	0	100	N
2019	11	MED.Calasanx	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	SUC.Betulia	N	3	70702		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guatape	N	3	5667		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Rio Cana	N	1	44090		102	0	100	N
2019	11	BOG.CAC Cra8	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.San Pablo	N	2	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	MED.Las Casitas	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Zenu Logistica	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Altos Riomar	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu	N	1	23182		102	0	100	N
2019	11	NOR.Silos	N	1	54743		102	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Sur	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.Cl.Rosario Poblado	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Casa Medina	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.La Palmera	N	1	50680		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales-3p1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Esperanza	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUC.CC Bolivar	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Parque	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	VAL.Manuelita	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	VCO.La Campina-2	N	3	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Mashiruma	N	2	44090		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Punta	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CAR.Juanita	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Ana	N	3	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	MED.La Frontera	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Moniquira-3	N	2	15469		102	0	100	N
2019	11	MED.Industriales-3	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	IBG.Aeropuerto	N	3	73001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Gran Via	N	1	25386		102	0	100	N
2019	11	MET.Pipiral	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86-2:H3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Claro-6	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cocorna	N	2	5197		102	0	100	N
2019	11	ANT.Calderas	N	1	5197		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND CM Imbanaco 1	S	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.CCNP 93	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BNV.El Progreso	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nuevo Aeropuerto:H1	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Alpes	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	SND.El Guacamayo	N	1	68013		102	0	100	N
2019	11	CUC.Pinar del Rio	N	3	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Policia Nacional	N	2	25740		102	0	100	N
2019	11	QUI.Campanario	N	1	63130		102	0	100	N
2019	11	CAL.Imbanaco	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MED.Belen	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-1	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Boqueron del Toyo	N	2	5306		102	0	100	N
2019	11	NEI.Gaitana-1	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Paz del Rio	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.La Casona	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BAR.Tobogan	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Galicia Sur	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	SAN.San Andres	N	1	88001		102	0	100	N
2019	11	MAG.Ariguani	N	3	47058		102	0	100	N
2019	11	ANT.Buenos Aires Andes	N	3	5034		102	0	100	N
2019	11	CAD.Marquetalia	N	2	17444		102	1883	95,64	N
2019	11	TOL.Guamo-2	N	1	73319		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque San Antonio	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	CAS.El Cacho	N	2	85230		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Milan	N	2	18460		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ermita	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	AMZ.Miriri Parana	N	2	91460		103	0	100	S
2019	11	ARM.IND Mediservicios	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Confedegas	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torre Argos	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NEI.Abastos	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Siloe	N	2	76001	7600120	101	0	100	N
2019	11	SND.Chima	N	2	68176		102	0	100	N
2019	11	BOG.Acuaparque	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	TOL.Aurora	N	3	73226		102	0	100	N
2019	11	MON.Cantaclaro-2	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-3	N	3	54498		101	0	100	N
2019	11	SND.Contratacion	N	1	68211		102	0	100	N
2019	11	MON.Policarpa	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-4	N	2	91001		103	0	100	S
2019	11	ANT.Amaga-2	N	2	5030		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-11	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Flores:H1	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	TOL.Guamo	N	3	73319		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Felisa-2	N	2	17272		102	52	99,87	N
2019	11	BOG.Rb Capellania ALT5	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-3	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	BOG.Galerias-1	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Arenales	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Melco Milla	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PER.Santa Isabel	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Boyaca	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Lago	N	2	66001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Junin	N	1	25372		103	231	99,46	S
2019	11	TOL.Ataco	N	2	73067		102	0	100	N
2019	11	MED.Los Pinos	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 53	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.Sena	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes-2	N	1	5034		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Bastilla	N	1	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	CUC.Ospina Perez-2	N	1	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-4	N	2	95001		102	0	100	N
2019	11	SIN.20 de Enero	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Callejon Santa Barbara	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	NAR.Los Andes	N	2	52418		102	0	100	N
2019	11	CAL.Departamental	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Coferias-4	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND CAV Metropolitano	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	MED.Centro Moda-3	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Loma de las Brujas	N	1	5266		101	32	99,92	N
2019	11	CUN.Guacheta	N	2	25317		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gran America	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAR.El Libano	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-2	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Barrio Bogota	N	1	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	SND.Puente Nacional	N	1	68572		102	0	100	N
2019	11	BOG.Puente Guadua	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Vicente	N	1	5674		102	0	100	N
2019	11	RIS.La Cristalina	N	3	66572		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Cedro	N	3	5887		102	0	100	N
2019	11	BUC.Condominio Ruitoque:H1	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-2	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	MED.San Carbon	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Pradera:H5	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ricarte Versalles	N	1	25612		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa Centro	N	3	5147		102	0	100	N
2019	11	BOG.Restrepo-2	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAD.Alto Lisboa	N	1	17001		101	626	98,55	N
2019	11	STA.Pescallo:P1	N	2	47001	4700102	101	66	99,84	N
2019	11	BOG.Pasadena-2:P1	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PER.Claret	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Exito Laureles	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	IBG.Jardin	N	1	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Macadamia	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	PUT.Santana	N	3	86568		102	0	100	N
2019	11	BAR.Los Primos	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BUC.Prados del Mutis	N	2	68001	6800117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Granada Parque	N	1	5313		102	0	100	N
2019	11	BAR.Miramar-2 (P1)	N	2	8001	800104	101	113	99,73	N
2019	11	CUN.Mosquera-2	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-4	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	CUC.Guaymaral	N	1	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Autonal	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cota Rozo	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia Occidental	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.Barichara	N	1	68079		102	0	100	N
2019	11	COR.San Sebastian	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-3	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	ATL.Rotinet	N	2	8606		102	0	100	N
2019	11	GIR.Estadio:P3	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	MED.Megacenter	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Calasan	N	2	5001	500112	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	PAS.Aranda	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania	N	2	25743		102	0	100	N
2019	11	BAR.Ethermit	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Propilco	S	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAS.El Deseo	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	MET.Alto de la Virgen	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pablo Sexto-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SND.Via Piedecuesta	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	YOP.Avenida 30	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Briceno	N	1	25758		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tibacuy	N	1	25805		102	0	100	N
2019	11	MAN.La Palma	N	2	17001		101	471	98,9	N
2019	11	NAR.Tumaco-3	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	PAL.Barrio Nuevo	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tuna Baja	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAD.El Arenillo	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Los Cedros	N	2	15425		102	0	100	N
2019	11	BAR.Exito-2 (P2)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal	N	3	73268		101	0	100	N
2019	11	NEI.San Martín	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CES.Sabanagrande	N	3	20228		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 100	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Costa Rica	N	1	76306		102	0	100	N
2019	11	MET.San Martín-2	N	3	50689		102	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-4	N	3	85440		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho	N	3	25513		102	0	100	N
2019	11	TOL.Neme	N	1	73678		102	0	100	N
2019	11	CAS.Punto Nuevo	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Sourdis ALT2	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito-3	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CAU.El Tambo-2	N	3	19807		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Caracoli	N	2	44650		102	0	100	N
2019	11	CAS.Corralito	N	2	85125		102	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-3	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	COR.Pueblo Nuevo	N	3	23570		102	0	100	N
2019	11	BUC.IND Yanbal	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb El Barzal	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Cerritos	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	COR.Canalete	N	1	23419		102	61	99,85	N
2019	11	BOG.Club Bellavista	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PER.Matecana	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancolombia:H2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Palma de Mayorca	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Carlos Sur	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.J Vargas	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Fragua-2	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	CAU.Caloto	N	2	19142		102	0	100	N
2019	11	CAL.Silboe	N	1	76001	7600120	101	0	100	N
2019	11	SND.Cabrera	N	1	68296		102	0	100	N
2019	11	VCO.El Estero	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Barzalozza	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Civico:H3	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.CCM:H2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Sutamarchan	N	1	15776		102	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-4	N	1	86885		102	0	100	N
2019	11	SUC.Pueblo Nuevo	N	2	70429		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Sabaneta	N	3	44279		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 122	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-2	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	MED.Cataluna	N	2	5001	500109	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Aranjuez	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	MED.La Pola	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND JuegosYapuestas	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Campestre	N	2	76001	7600122	101	169	99,6	N
2019	11	BOG.El Cortijo	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAD.Simon Bolivar	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-5	N	3	54498		101	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-2	N	2	47288		102	0	100	N
2019	11	MED.Altamira	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.SJ de Bavaria	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOL.Yati	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND CSS Constructores-2	N	2	25736		102	0	100	N
2019	11	BOG.Techo	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BUC.La Victoria	N	2	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	MON.Prado	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Domecq	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Dropopular	S	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-1	N	2	63594		102	0	100	N
2019	11	CAD.Santagueda	N	3	17524		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Papayal	N	2	44078		102	0	100	N
2019	11	MED.Homecenter San Juan	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte-2:H1	N	3	25612		101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Subazar-3	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-2	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	CAL.Circunvalar	N	1	76001	7600120	101	0	100	N
2019	11	BUC.Parque Bolivar	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-3	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOL.Turbana	N	3	13838		102	0	100	N
2019	11	MET.Buena Vista	N	2	50001		101	5020	88,37	N
2019	11	POP.Ciudad Jardin	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BOY.El Cocuy	N	1	15248		102	0	100	N
2019	11	SND.Ecoparque Florida P2	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	CAU.Ensenillo	N	1	19807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero Alto	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mundo Aventura-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	STA.Aeropuerto-2	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	MET.IND Pajonales	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Campana	N	1	44090		102	140	99,67	N
2019	11	CUN.Alpina-1	N	2	25758		101	244	99,43	N
2019	11	CAL.Prados del Sur	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	CUN.Calera Centro-2	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	ANT.Argos	N	2	5467		102	0	100	N
2019	11	PER.Expofuturo	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND OI Inspecciones	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Claudia	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	IBG.La Campina	N	3	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Paila	N	3	76895		102	0	100	N
2019	11	MAN.El Carmen	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAL.La FES	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Trujillo	N	3	76828		102	0	100	N
2019	11	MON.El Dorado	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-5	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Corona Sumicol:H1	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Lago-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	GIR.Carrefour	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Gramalote Maceo	N	2	5670		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-5	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	MAN.IND CC Fundadores	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	NAR.San Lorenzo	N	1	52687		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Perdomo Alto	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Palacio:H3	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CUN.Yerbabonita	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	COR.Buenavista	N	2	23079		102	0	100	N
2019	11	MED.Gana Centro	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Guatape	N	1	5667		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Palma	N	2	25394		102	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-3	N	2	47288		102	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal-6	N	2	70215		102	0	100	N
2019	11	BOG.Atavanza	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAR.RB Base Naval	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ATL.ETCS Telmex Salgar	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villamayor	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	HUI.Colombia-2	N	1	41206		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Villeta	N	2	25875		102	0	100	N
2019	11	BOG.Diagonal 76	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-3	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	VCO.La Vega-3:H1	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa de Zarzamora	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocancipa Zona Franca	N	3	25817		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Lucia	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MON.Aeropuerto	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Acevedo-2	N	1	41006		102	0	100	N
2019	11	BAR.Exito-2 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	PER.Camara	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	PAL.Carrefour	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	POP.La Paz	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Maganque-4	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	BOG.Salitre Magico	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carmen Viboral	N	2	5148		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa Parque	N	2	5686		102	0	100	N
2019	11	MAG.Los Andes-2	N	2	47460		102	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-5	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Comercial Jeans	S	2	5380		101	0	100	N
2019	11	MAG.Aracataca-2	N	3	47053		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Campestre	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	MED.Familia Teledatos	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	RIS.La Oriental	N	1	66440		102	0	100	N
2019	11	QUI.Genova	N	1	63302		102	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-5	N	2	17174		102	0	100	N
2019	11	MAG.Menchiquejo	N	1	47245		102	0	100	N
2019	11	BOG.Marruecos	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	VAL.Las Mananitas	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOY.Labranzagrande-2	N	1	15377		102	0	100	N
2019	11	MET.La Concepcion	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-6	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	MET.Los Gemelos	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	MED.Transversal Inferior	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	QUB.Yesquita	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	NAR.El Charco-2	N	2	52250		102	0	100	N
2019	11	CAL.Piloto	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Terron Colorado-2	N	1	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Poblado	N	3	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	MAG.Sitio Nuevo	N	2	47745		102	0	100	N
2019	11	CAL.Polvorines	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granahorrar-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CHI.Chia Norte-2	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	SND.Chucuri-2	N	3	68689		102	0	100	N
2019	11	MED.La 70-3	N	3	5001	500111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Barbosa	N	2	5079		101	0	100	N
2019	11	SND.Cerrito	N	2	68162		102	0	100	N
2019	11	BAR.Aeropuerto-2	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Coruna	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Congreso	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cocorna Parque	N	3	5197		102	0	100	N
2019	11	CAL.Jorge Isaac	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-2	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nogal	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Interaseo	S	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MAN.Cervantes	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Cartagena-3	N	3	18150		102	0	100	N
2019	11	BAR.Aguila	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Dorado Plaza	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 17-2	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Olimpica (P1)	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MED.Alpujarra	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor Norte	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MON.Policarpa	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granada-2:H2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Anori	N	1	5040		102	0	100	N
2019	11	SOA.El Sol	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BCA.20 de Agosto:P2	N	2	68081		101	126	99,7	N
2019	11	ANT.El Tablazo-2	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	SND.Club Ruitoque	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	VCO.Emsa	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	MON.Alameda-3	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.La Estrella Parque	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	MED.Las Nieves	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aereo-2	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Laureles Campestre	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-3	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	NOR.Pto Santander	N	2	54553		102	0	100	N
2019	11	NAR.Union-2	N	3	52399		102	0	100	N
2019	11	HUI.Juncal	N	1	41524		102	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-3	N	2	76895		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND CAV Metropolitano	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	MAG.Tucurinca	N	3	47980		102	0	100	N
2019	11	ARM.Sena	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa	N	3	25386		102	0	100	N
2019	11	ARA.Araucuita-2	N	3	81065		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Acuarela	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Soata	N	3	15810		102	0	100	N
2019	11	COR.La Apartada-2	N	3	23350		102	0	100	N
2019	11	HUI.San Antonio	N	1	41319		102	0	100	N
2019	11	ANT.EL Tambor	N	3	5212		101	0	100	N
2019	11	SUC.Nuevaera	N	2	70820		102	0	100	N
2019	11	CAD.Riosucio-2	N	1	17614		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 30-4 (P1)	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Nativo	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.La Villa	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-4	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	MET.Guacavia	N	2	50226		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tierragrata	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Sabanalarga	N	2	5628		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Legis	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cerro San Antonio	N	3	47161		102	0	100	N
2019	11	TOL.Dolores	N	1	73236		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	BOG.Exito 80	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Osorio	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MET.San Lorenzo	N	2	50150		102	0	100	N
2019	11	BOG.Can-4:P5	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-1	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	CAS.Monterrey	N	2	85162		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ingenio	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CHO.Puerto Echeverry	N	2	27077		102	0	100	N
2019	11	VAL.Caicedonia-2	N	2	76122		102	0	100	N
2019	11	BOG.Garces Navas-2:H1	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 46	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Sodimac sur	N	2	76001	7600117	101	201	99,53	N
2019	11	BAR.Villacountry	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ecopetrol	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pintada-2	N	1	5390		102	34	99,92	N
2019	11	CAL.La Mecha	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	CAD.San Peregrino	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Variante Tunja Sur	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Malachi:P2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CAR.CC Las Americas:H2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	SOA.El Sol-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Redil	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Arbelaez	N	1	25053		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cordoba	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	NAR.Leiva	N	1	52405		102	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-1	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-4	N	3	76895		102	0	100	N
2019	11	NEI.Surcolombiana	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CES.Calenturitas	N	1	20400		101	0	100	N
2019	11	ANT.Antioquia	N	3	5042		102	0	100	N
2019	11	CAD.San Felix	N	1	17653		102	0	100	N
2019	11	MED.Itagui Olimpica	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CES.IND CAV Aguachica	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-2	N	1	66682		102	0	100	N
2019	11	BAR.Suri Salcedo	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CES.La Loma-3	N	2	20250		102	0	100	N
2019	11	CUN.Chinauta	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	FUS.La Pampa-2	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	ATL.Hibacharo	N	2	8549		102	0	100	N
2019	11	BOG.Dorado Plaza	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	HUI.Argentina	N	3	41396		102	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-1	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	MED.La America	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-3:P2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bolivar	N	2	76100		102	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-5	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Y	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.Moscu	N	2	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	CHO.Carmen de Atrato	N	2	27245		102	0	100	N
2019	11	STA.Centro	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Zoologico	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal 80	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Sucumbios	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	SND.Carmen del Chucuri	N	3	68235		102	0	100	N
2019	11	ANT.Nutibara	N	3	5284		102	0	100	N
2019	11	BOY.TIBANA-2	N	2	15804		102	0	100	N
2019	11	SOA.RB Cazuca:P1	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CES.Bosconia-2	N	3	20060		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Edyficar	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana	N	2	11001	1100101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Recodo del Country:H1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.UNAL CyT	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAS.Santa Barbara-2	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Clara	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	COR.Las Margaritas	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Felicidad Zocc	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MON.Rancho Grande	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	GUV.El retorno	N	3	95025		102	0	100	N
2019	11	RIS.Moreta	N	3	66594		102	0	100	N
2019	11	BOG.Castilla	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Barragan	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	MED.Bellavista	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BNV.IND MCT Oasis	S	3	76109		101	0	100	N
2019	11	MAG.Apure	N	1	47555		102	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Calle 80:P1	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.Quinta del Palmar	N	2	5266		101	20	99,95	N
2019	11	PER.Almacafe	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-5	N	2	76895		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Aguadita	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	BOY.Albarracin	N	2	15861		102	0	100	N
2019	11	MED.Molinos del Viento	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CUN.Caqueza-2	N	2	25151		102	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-2	N	3	73349		102	0	100	N
2019	11	CHO.Canton de San Pablo	N	3	27135		102	0	100	N
2019	11	MED.Ferías	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	NEI.Cambulos	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Bolombolo	N	2	5809		102	0	100	N
2019	11	BOG.Compartir	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	FLO.Galerías	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	SND.Cepita	N	2	68051		102	0	100	N
2019	11	CAD.Marquetalia-2	N	2	17444		102	575	98,66	N
2019	11	BOG.IND Subcol-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Premex	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	RIS.Filo Bonito	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Los Salados	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MAG.Chivolo-2	N	2	47170		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caicedo	N	3	5125		102	0	100	N
2019	11	MAN.Alto Tablazo	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Rb Barrio Chicala	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	MAN.La Sultana-2	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CUC.San Mateo-2	N	2	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	HUI.Nataga-2	N	1	41483		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CGO NorOccidente	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	SOA.Rb La Chucua	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	STA.Pando	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Pradera	N	2	17867		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Elisa	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NEI.Chapinero	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica-4	N	1	23555		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Valparaiso	N	2	18860		102	0	100	N
2019	11	BOG.Oikos	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-6	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero-2	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	TOL.Condominios	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunal-3	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAR.Castellana	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Loma de los Benedictinos	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Aremasain	N	1	44560		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rio Negro	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	NAR.Cabrera	N	2	52001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Loma Esmeraldal	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-14	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	MED.Ajizal	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Stop Olaya	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Helenita	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Acevedo Lebrija	N	1	68406		102	0	100	N
2019	11	CHO.Guarato	N	2	66572		102	0	100	N
2019	11	PUT.Yunguillo	N	2	86001		102	0	100	N
2019	11	CUN.ELIOT:H1	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	YOP.La Amistad	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Martin	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Tabor	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	COR.Popales	N	2	23068		102	911	97,89	N
2019	11	POP.Moscopan	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	ATL.El Morro	N	1	8832		102	0	100	N
2019	11	ANT.Amaga Camiloce	N	2	5030		102	0	100	N
2019	11	ANT.Aragon	N	2	5686		102	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-6	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	TOL.Guayabal-2	N	1	73055		102	0	100	N
2019	11	BOG.Av Jimenez	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MED.Carabobo	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-7	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Los Angeles	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	IBG.Sexta Brigada	N	2	73001	7300102	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Argos Planta:H1	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-1	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	QUI.Viejo Eden	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BNV.Nayita	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BUC.Falabella	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	NAR.Guaitarilla-2	N	1	52320		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-4	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	RIS.Balboa-2	N	2	66075		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-4	N	2	25513		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Macarena	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Santos-2	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	SOA.El Sol-3	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CAL.Terron Colorado	N	3	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Beteitiva	N	1	15092		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guayabetal	N	2	50006		101	16	99,96	N
2019	11	CUN.Peaje La Vega	N	1	25491		102	0	100	N
2019	11	CUN.Gachancipa	N	2	25295		102	0	100	N
2019	11	CAU.Miraflores	N	2	19533		102	0	100	N
2019	11	CAS.Dorotea	N	2	85250		102	0	100	N
2019	11	MED.Danubio	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	MAG.Carmen de Ariguani	N	3	47058		102	0	100	N
2019	11	MET.El Trunfo	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villas Granada-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-2	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	NOR.Iscala	N	2	54172		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Jorge-3	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	VAL.Bocana	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bolivariano	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-6	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	CAL.Pance	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-8	N	3	54518		102	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-3	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	VCO.San Isidro:H1	N	1	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	IBG.Centenario	N	2	73001	7300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bellalfor	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Engativa	N	1	11001	1100110	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NOR.Via Pto Santander	N	2	54001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Orto-2	N	2	86320		102	0	100	N
2019	11	MED.Electronica B	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Benito Abad	N	1	70678		102	0	100	N
2019	11	MAI.Aeropuerto	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pharmetique	S	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Barrancas	N	2	44078		102	0	100	N
2019	11	ANT.Anza	N	3	5044		102	0	100	N
2019	11	SIN.Corralejás	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Occidente	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa-3	N	3	15516		102	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal-3	N	2	70215		102	49	99,88	N
2019	11	BOG.Cabrera-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paz del Rio	N	3	15537		102	0	100	N
2019	11	BOY.Miraflores-3	N	1	15455		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Vergel	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CES.IND Crezcamos	N	2	20710		102	0	100	N
2019	11	CUN.Nemocon	N	3	25486		102	0	100	N
2019	11	CAR.Tesca-2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	IBG.Montealegre	N	3	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	UBA.Plaza Mercado	N	3	25843		102	0	100	N
2019	11	PER.Estadio	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	POP.Centro	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Isidro	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	COR.Sabanal	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Los Trupillos	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	MED.Miramar	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	HUI.Tello	N	2	41799		102	0	100	N
2019	11	RIS.Montelargo	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Soledad-2:H1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAR.Blas Delezo	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG Buenos Aires	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Altos del Escobero:H1	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villas de Andalucia	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SUC.Aguacate	N	1	70713		102	0	100	N
2019	11	MAG.Monterrubio	N	2	47660		102	0	100	N
2019	11	MED.Hotel Dann	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P3	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Getsemani	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	COR.La Esmeralda	N	1	23555		102	0	100	N
2019	11	CHO.Medio Baudo	N	3	27430		102	0	100	N
2019	11	TUL.Bosquesito	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Hospitales	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja-3	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pol Kennedy	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SND.Corcova	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	CAD.Manzanares	N	3	17433		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corabastos	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Fe	N	1	5042		102	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Usme	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND ACESCO	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	RIS.El Lembo	N	1	66682		102	0	100	N
2019	11	VCO.Americas	N	1	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	CUC.Tasajero	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	CES.El Paso	N	2	20250		102	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-2	N	2	70221		102	0	100	N
2019	11	BOL.Clemencia	N	1	13222		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Call Americas	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Nueva Granada	N	3	47460		102	0	100	N
2019	11	HUI.Eureka	N	1	41791		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Las Cruces-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	QUI.Alto de la Linea	N	2	63690		102	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 5	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Antonia Santos	N	1	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	MED.IND El Colombiano-2	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	NAR.Chachagui	N	3	52240		102	0	100	N
2019	11	TOL.Via La Linea	N	2	73124		102	0	100	N
2019	11	BUC.Fosunab	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	NAR.Consaca	N	1	52207		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P5	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte	N	1	25612		101	0	100	N
2019	11	RIO.Aeropuerto-2	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Fortox	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	PAL.Gaitan	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	CUC.El Desierto	N	2	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cerro Verde	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 118	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mortino	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CES.Valencia Jesus	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MON.Bavaria	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-1	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	QUI.Filandia Parque	N	3	63272		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Urunita	N	2	44874		102	0	100	N
2019	11	ANT.Titiribi la Albania	N	1	5809		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pradera	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes	N	2	73275		102	0	100	N
2019	11	YOP.El Oasis-2	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	CUC.El Escobal	N	2	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	MED.La Estrella-2	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	COR.Buenos Aires Manta	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Alta Suiza	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG Santa Ana Oriental ALT3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Barranco de Loba	N	1	13074		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Anapoima	N	1	25386		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND CC Santiago	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	PER.Belalcazar	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Hacienda	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOL.Simiti Reub	N	2	13744		102	0	100	N
2019	11	CAL.Paso del Comercio	N	3	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	CAL.Mayapan	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	SUC.Chalan	N	3	70230		102	0	100	N
2019	11	MET.Castilla Nueva	N	1	50150		102	0	100	N
2019	11	DUI.La Esperanza	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pinar	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	RIO.Rancheria	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Floridablanca-2	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-7	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	CAL.Rodeo	N	1	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-4	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.Suba-3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pastranita	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SUC.Canito	N	1	70823		102	0	100	N
2019	11	BOG.Usaquen Norte	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.CC Santafe:H2	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NAR.Los Andes	N	3	52418		102	0	100	N
2019	11	MAG.Plato-2	N	1	47555		102	0	100	N
2019	11	BOY.Soraca	N	1	15764		102	0	100	N
2019	11	BOG.Hospital Militar	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tenjo	N	1	25799		101	0	100	N
2019	11	HUI.Fortalecillas	N	1	41001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Quirigua	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia-2	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	ANT.Abriaqui	N	3	5004		102	0	100	N
2019	11	CAD.El Recreo	N	2	17873		102	0	100	N
2019	11	COR.Canalete	N	3	23419		102	0	100	N
2019	11	BOG.Acuaparque-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	SND.Vetas	N	3	68867		102	0	100	N
2019	11	POP.Lacteos	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	TUN.Comfaboy	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Alejandria	N	1	5021		102	0	100	N
2019	11	BOG.Paseo Bolivar	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Mingueo	N	2	44090		102	0	100	N
2019	11	BOG.G4S Salitre	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-3	N	3	54405		101	0	100	N
2019	11	VAL.Alcala	N	2	76020		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Grupo Vivell	S	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	NEI.Las Brisas	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CAL.CC Unico	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Esmeralda-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SUC.Tolu Viejo	N	1	70823		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cementos Tequendama	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	HUI.La Jagua	N	2	41013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito-2	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	TUN.Jorge Eliecer	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Armenia	N	3	5059		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio-4	N	3	5579		102	0	100	N
2019	11	CAD.San Daniel	N	1	17541		102	0	100	N
2019	11	CAS.IND Dicorp	N	1	85001		101	100	99,76	N
2019	11	HUI.La Plata-6	N	3	41396		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cujacal	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tenerife	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	POP.Alfonso Lopez	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Circunvalar-1 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Capuchina-2	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CAL.Los Cerros	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Granados-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-4	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	ARM.Bolivar	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Union-3	N	2	52399		102	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaTSur:H2	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Tesoro	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	IBG.Makro	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	RIS.Flora y Fauna	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Bajira Monterrey	N	1	27086		102	0	100	N
2019	11	IBG.Makro	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rio Claro-2	N	3	5652		102	0	100	N
2019	11	BOG.Salazar Gomez	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUC.Rb Caobos-2:H2	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Otanche-3	N	3	15507		102	0	100	N
2019	11	VAL.Victoria-2	N	3	76403		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ginebra-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VCO.Ocoa	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	HUI.Zona Franca	N	2	41524		102	0	100	N
2019	11	POP.Aida Lucia	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa-2	N	1	25386		102	0	100	N
2019	11	CAU.Kikes	N	1	19142		102	0	100	N
2019	11	SOA.Rb Llano Oriental	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Salgar	N	2	5642		102	0	100	N
2019	11	CES.Chimichagua	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	HUI.Santa Maria	N	1	41676		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Canaverales-2	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Avenida Chile	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Villa Paz	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	CAU.Inza	N	2	19517		102	0	100	N
2019	11	YOP.La Esperanza-2	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	FUS.La Pampa-2	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	CAU.Florencia	N	1	52399		102	0	100	N
2019	11	COR.Tuchin	N	2	23815		102	0	100	N
2019	11	BOG.Perdomo	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MED.Camino Real	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	TOL.Santiago	N	1	73067		102	0	100	N
2019	11	BOG.Suba-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Norte	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	BOG.Britalia Sur	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Ajizal	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chuniza-2	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	GIR.La Estacion-2	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	MED.Blanquizal	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	NOR.Abrego-2	N	2	54003		102	0	100	N
2019	11	CHO.Istmina-3	N	2	27361		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Vega-2	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Archivo Nacional P3	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Agralba	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	GUA.Cacahual	N	2	94886		103	0	100	S
2019	11	CES.Astrea	N	2	20032		102	0	100	N
2019	11	SUC.San Onofre-2	N	2	70713		102	45	99,89	N
2019	11	VCO.San Antonio	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Florida	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	PAS.San Diego	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.Caficultores	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-3	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	CAS.La Chaparrera Via Pore	N	2	85225		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-3	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	BOG.DiverPlaza	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BCA.Aeropuerto	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tibana	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-3	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	MED.Tejar Itagui	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	TOL.Roncesvalles	N	2	73622		102	26	99,93	N
2019	11	HUI.La Plata-3	N	1	41396		102	0	100	N
2019	11	SND.Simacota	N	1	68745		102	0	100	N
2019	11	CAR.Santa Lucia-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CUC.San Luis	N	3	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Springfield:H3	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Corferias-8	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SUC.Bremen	N	2	70001		101	48	99,88	N
2019	11	BOG.El Japon	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-2	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Marcos	N	1	25612		101	0	100	N
2019	11	BOG.Argentina Baja	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Carmenza	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Acevedo Lebrija	N	3	68406		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Isabel	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	FLO.Turbay	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Villas del Camilo Torres (P1)	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	MET.Campo Rubiales	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Manantial	N	2	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-5	N	2	73443		102	0	100	N
2019	11	SND.El Penon	N	3	68250		102	0	100	N
2019	11	CAL.Campina	N	2	76001	7600102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	IBG.Rb Club Campestre	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	TOL.Prado	N	2	73563		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Barbara-2	N	1	5679		102	0	100	N
2019	11	COR.La Apartada	N	1	23350		102	0	100	N
2019	11	CAD.Supia	N	1	17777		102	0	100	N
2019	11	ANT.Cristiania	N	1	5364		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cajapi	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	CAR.El Dorado	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CES.Piedras Blancas	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	IBG.Jordan	N	1	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Pto Rico-2	N	2	18592		102	1579	96,34	N
2019	11	BOG.La Esmeralda-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	PAS.Estadio	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Punta Canoa	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	COR.Arenoso	N	3	23555		102	0	100	N
2019	11	MED.Almeria	N	1	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	DUI.Innovo Plaza	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	MED.Club Country	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	VAL.Madronal	N	2	76606		102	0	100	N
2019	11	CAR.RB Inem	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Iberia	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-1	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Linea grafica	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bancafe-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Chambacu	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Guamal-2	N	3	47318		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Itagui-2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Homecenter 153	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Mercadeo y Moda	S	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	VAD.Cerritos-3	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Remedios-2	N	3	5604		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Edyficar Castilla	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Valparaiso	N	1	5856		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Reservado-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Corona Sumicol:H4	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Abbott Colombia	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MON.Calle 41	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pasadena-2:P1	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Carmen	N	3	76233		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Victorino-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Autodromo	N	1	25817		101	0	100	N
2019	11	BAR.Altamira	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ecopetrol Tibu	N	1	54810		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Tres	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	HUI.El Grifo	N	1	41026		102	0	100	N
2019	11	NOR.Carrizales	N	1	54820		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Merced	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Nutrias	N	2	25779		102	0	100	N
2019	11	BOG.Boyaca Real	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV CC Santafe	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CHO.Medio Baudo	N	2	27430		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Coliseo	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Primavera Occ	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.HC Calima	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOL.Cordoba	N	1	13212		102	0	100	N
2019	11	CAL.Sameco	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	GUV.Rb Piedra Gorda	N	3	95025		102	0	100	N
2019	11	CAL.Acueducto	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	POP.Empaques	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	STA.Zuana	N	2	47001	4700103	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Calle 53	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-3:P2	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Schindler	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NEI.Ipanema	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.RB San Diego-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente	N	2	18753		102	0	100	N
2019	11	NAR.Imues	N	2	52354		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guacamayas	N	1	25862		102	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-1:H1	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND DHL	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAD.Cerritos	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Inem-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guasca-2	N	2	25322		102	244	99,43	N
2019	11	VCO.Americas-2	N	1	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	MED.San Cristobal	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Agregados del Norte	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.Guarne	N	3	5318		101	0	100	N
2019	11	BNV.Zona Franca-2	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-13	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	ANT.Saltito	N	1	5895		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Itagui	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosconia	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torca-2 P2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Fragueta	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	SUC.Ovejas	N	1	70508		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bunker Fiscalia	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Clara	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	ATL.Saco	N	2	8372		102	0	100	N
2019	11	YOP.Bello Horizonte-2	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	VAL.La Union-2	N	1	76400		102	0	100	N
2019	11	BUC.Porvenir	N	1	68001	6800111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cebadero	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	PAS.Popular	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tenjo	N	3	25799		101	0	100	N
2019	11	ANT.Segovia-2	N	1	5736		102	0	100	N
2019	11	MON.Centro-3	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pastranita	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Davivienda 26	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Paz	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Pradera:H1	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-3	N	2	54518		102	0	100	N
2019	11	VAL.Florida-3	N	3	76275		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Bernardo	N	1	25053		102	0	100	N
2019	11	CAL.Libertadores	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.PONAL Guaymaral	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Calatrava	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MAN.La Presentacion	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	COR.Chima	N	2	23168		102	0	100	N
2019	11	CAL.CC Chipichape	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	VAD.5 Esquinas	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MAG.La Isabel	N	1	47980		102	0	100	N
2019	11	CUC.San Mateo	N	1	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	MON.Centro	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Can	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ferrol	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Centro Moda	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Iserra 100:P1	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.La Mina	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUC.Dona Nidia	N	3	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Nva Granada	N	3	25754		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.RB Sta Maria-3 ALT1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Comuneros	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Colmena	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-3	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Corpas	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	HUI.Isnos-2	N	2	41359		102	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-4	N	1	41298		102	0	100	N
2019	11	MED.Estadio-2	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aranda-3	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alameda-3	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Clinica Colombia:P2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	HUI.Nataga	N	1	19517		102	0	100	N
2019	11	MON.Ley-2	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Refugio	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.Rb Barbosa	N	1	68077		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Colegio	N	1	25245		102	0	100	N
2019	11	SOA.El Sol-3	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Perdomo-2	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sibate-3	N	2	25740		102	0	100	N
2019	11	BOL.Puerto Naito	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Club Nogal	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Multicentro-3	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PAS.Estadio	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	IBG.IND CC La Estacion	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Lagos:H1	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-6	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	CAL.Bochalema	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Studio F	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Convenciones Barahona	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Diaco	N	3	15763		102	0	100	N
2019	11	MON.Feria	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Carlos Alban	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Olaya-1	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	PER.Los Heroes	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-4	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-4	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Obrero	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Casa Restrepo	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Siachoque	N	2	15814		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima	N	3	25599		102	0	100	N
2019	11	MED.Paraninfo	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	IBG.Simon Bolivar	N	1	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	ATL.Santa Rita	N	2	8560		102	0	100	N
2019	11	TUN.Simon Bolivar	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-2	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	NAR.Carlosama	N	1	52224		102	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-7	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colsubsidio 63	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	COR.Sabaneta	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	CUN.Apulo	N	2	25815		102	87	99,79	N
2019	11	CAD.Aguadas-4	N	3	17013		102	0	100	N
2019	11	BAR.Gran Centro	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	FUS.Centro	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	ANT.Alto del Escobero	N	2	5607		101	41	99,9	N
2019	11	ANT.Cedeno	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	QUI.La India	N	1	63272		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Nora	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-7	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	MET.La Fazenda	N	3	50573		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAD.Centro	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Fosca	N	1	25281		102	0	100	N
2019	11	SUC.Morroa	N	2	70473		102	0	100	N
2019	11	BOG.Consuelo	N	2	11001	1100101	101	36	99,91	N
2019	11	MED.Colombo	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BUC.Palomitas	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque 93-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Isnos-3	N	2	41359		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-13	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	MED.Pacelli	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CUC.Cucuta 75	N	2	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND SUFONDO UNION	S	2	5400		102	0	100	N
2019	11	CAR.Casa Huespedes	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Senado-1	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Santa Ana	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.Valle de San Jose	N	3	68855		102	0	100	N
2019	11	QUI.Buenavista	N	1	63111		102	9	99,97	N
2019	11	BOL.Monterrey	N	3	13744		102	0	100	N
2019	11	BOG.Velodromo-2	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.IND.Frecuencia	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	NAR.Chapal	N	2	52287		102	0	100	N
2019	11	SOA.Mercurio	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Del Alba	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Roma	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MON.La Coquera	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 59 ALT1	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Idime Calle 76	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Muzu	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-2	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	BOG.Telmex 63	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Drive Inn	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-9	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	MED.San Antonio de Prado	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	YOP.Aeropuerto-2	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	YOP.Terminal	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Nicolas	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marco Fidel Suarez	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CUN.Chinauta	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villas de Andalucia	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Soledad	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cabuyal	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gustavo Restrepo	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-2	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	CUC.Aeropuerto-2	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	CAL.Terron Colorado-2	N	2	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte-2	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Franca-3	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Paraiso-2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Atanasio	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Tiempo	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu-3	N	1	23182		102	0	100	N
2019	11	CAR.Terminal Reub	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	VAD.San Fernando	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Caja Agraria-2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Zungo	N	1	5147		102	713	98,34	N
2019	11	BOG.Caracoli-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Homecenter Prado	N	2	8001	800104	101	2494	94,22	N
2019	11	BOG.Las Mercedes-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VCH.Cumaribo	N	1	99773		103	0	100	S
2019	11	VCO.Exito-2	N	2	50001	5000107	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Catam	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Laureles:H2	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	RIS.EI Espanol	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	BCA.IND CAV	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-3	N	1	73443		102	8	99,98	N
2019	11	GIR.Rb Centro-2	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	NEI.Malecon	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Homecenter 80	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granahorrar-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Inter	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Nva Granada	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Retiro-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.La 33	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	IBG.Mercacento Mirolindo	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Molinos Sur	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-5	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	SOA.Quintanares	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Los Sauces	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.Aures	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ATL.Caracoli	N	1	8433		101	0	100	N
2019	11	UBA.Terminal	N	3	25843		102	0	100	N
2019	11	MET.Surimena	N	2	50680		102	0	100	N
2019	11	PER.IND Autocorp	S	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Piloto-2	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	ATL.RB Juan Mina-2	N	3	8001		101	0	100	N
2019	11	MET.La Julia	N	2	50370		102	0	100	N
2019	11	SUC.San Onofre	N	1	70713		102	0	100	N
2019	11	ANT.Churido	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-5	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	BUC.Diamante-2:H1	N	1	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Umbita	N	1	15511		102	0	100	N
2019	11	MED.Buenos Aires	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-11	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	GUA.Pto Inirida	N	1	94001		102	0	100	N
2019	11	QUI.Calarca-3	N	2	63130		102	1261	97,08	N
2019	11	BOG.La Arboleda	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MAG.Taganga	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	MED.Pan de Azucar	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	NAR.Arboleda	N	1	52051		102	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.EI Diviso	N	1	52079		102	0	100	N
2019	11	CUN.Gama	N	3	25299		102	0	100	N
2019	11	BAR.Juan Mina	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	SUC.Bremen	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND AUTOGERMANA	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Banderas	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Juan de Rioseco	N	3	25662		102	0	100	N
2019	11	BOL.Nepomuceno-1	N	1	13657		102	0	100	N
2019	11	ATL.Galapa	N	3	8296		102	0	100	N
2019	11	BUC.IND Rayco	S	3	68276		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Interactuar Madera	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC San Martin	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CES.Arjona	N	2	20032		102	0	100	N
2019	11	FUS.Camino Real	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	BOY.Samaca-3	N	1	15646		102	0	100	N
2019	11	MED.Jardin Botanico	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alborada	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro 93	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAR.CRESPO-2 (P2)	N	2	13001	1300101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Los Cerros	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	JAM.El Portal	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	CAL.Union-2	N	3	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Palmar-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1:H2	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	SIN.El Progreso-3	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	CUC.UFPS	N	2	54001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Libano-2	N	3	73411		102	0	100	N
2019	11	PAS.Aurora	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-2	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	CES.La Vega	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	SIN.20 de Enero	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Timba	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	CHI.Colombia	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	BAR.Patinodromo	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Francisco-2	N	1	25658		102	0	100	N
2019	11	ZIP.Centro	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	BOG.Via Suba Cota-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-3	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Britalia	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Andinapolis	N	1	76828		102	0	100	N
2019	11	COR.Pueblo Nuevo-2	N	1	23570		102	211	99,51	N
2019	11	BCA.Pte Elevado-2	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	ANT.Parque Yarumal	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	CUC.Canal Bogota	N	1	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	MED.Palmas San Judas	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CAD.Palma Real	N	1	17380		101	0	100	N
2019	11	MED.La Ladera	N	3	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	NAR.IND CAV Tumaco	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.Casa Narino	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CAL.Las Vegas	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	SND.Pinchote	N	3	68549		102	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-6	N	3	17174		102	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Santos	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Esmeralda P1S1	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-2	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	HUI.Villa Vieja	N	2	41872		102	0	100	N
2019	11	QUB.IND CAV Quibdo	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	VCO.Montecarlo	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Salomia	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	MON.IND Servicios Gen	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Cascada	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOY.Cubara	N	2	15223		102	0	100	N
2019	11	VAD.Abastos Fija	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.El Molino	N	1	44110		102	0	100	N
2019	11	BAR.7 de Abril	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	PER.Circunvalar	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Torre Petrobras	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Zenu Manufactura	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	CHO.Tado	N	1	27787		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-2	N	1	52585		102	0	100	N
2019	11	ANT.Amalfi	N	1	5031		102	0	100	N
2019	11	BOG.Motorola	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Limonar	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Santos-2	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Eduardo Santos	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Olaya-2	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	SIN.Argelia	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Palmeto	N	1	76001	7600119	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Belomar	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Fredonia-1	N	1	5030		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-9	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	HUI.San Agustin	N	2	41668		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-1	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Reservado-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Florida	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-12	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.San Andresito-3	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Suba-1	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Campo Alegre-3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Perdomo	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Citibank 99	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV Viva Envigado	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.Chocho	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	ARA.Cano Limon	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Sirena	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jeronimo Parque	N	3	5656		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 100	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAU.Fondas	N	2	19256		102	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Norte-2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	COR.Gallo	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Jacinto	N	2	13654		102	0	100	N
2019	11	CES.Costilla	N	1	20550		102	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-7	N	3	73349		102	0	100	N
2019	11	ANT.Sonson-2	N	1	5756		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Rubi	S	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	PER.Playa Rica	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Magdalena	N	3	25592		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Bodegas Hayuelos-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PAS.Santa Barbara	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CUC.San Luis-2	N	2	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	CHO.Acandi-2:H2	N	3	27006		102	0	100	N
2019	11	PER.Tecnologica:H2	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Sur	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FLO.Cofema	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	COR.Cotorra	N	2	23300		102	0	100	N
2019	11	FUS.La Pampa	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	MED.El Porvenir	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAL.Granada	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	PAS.Corazon	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Parque	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-5 ALT3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.La Mesa	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Cuatro vias	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	VAL.Costa Rica	N	2	76306		102	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-2	N	2	54518		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Cartagena	N	2	18150		102	0	100	N
2019	11	SUC.Guaranda	N	1	70265		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad del Campo	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-1	N	2	15776		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Floresta	N	1	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	CAL.Canaveralajo	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Basilio	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Izquierdo	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Guican	N	1	15332		102	0	100	N
2019	11	IBG.Brigada	N	1	73001	7300112	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Nubiola Pigmentos	S	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Castillo	N	3	8001	800105	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAL.San Pacho	N	1	76823		102	0	100	N
2019	11	FAC.Los Llanitos	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-1	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	PER.Coliseo	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CES.Astrea-2	N	1	20032		102	0	100	N
2019	11	MED.Belen la 76	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Quipile-2	N	3	25596		102	0	100	N
2019	11	BNV.Variante	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Argelia	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	BAR.Exito	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-4	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Policia Nacional	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana:H1	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Carabelas	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Comeva	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito-2	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Canton Norte:H1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Triunfo	N	2	5591		102	34	99,92	N
2019	11	BOG.Las Flores-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAU.Alfonso	N	1	19075		102	0	100	N
2019	11	ATL.Arroyo de Piedra	N	1	8421		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guadalupe	N	1	5315		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Madrid	N	3	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	PAS.Popular	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MET.Apiay Baru	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	SIN.Plaza Majagual	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Primavera	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Catalina:P1	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carvajal	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	PAL.La Italia	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor Sur-1	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUC.La libertad-2	N	2	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	IBG.Restrepo	N	2	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosques de Medina	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Villa Claret	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	BOY.Covarachia Potrerito	N	2	15218		102	0	100	N
2019	11	ANT.Maceo	N	2	5425		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Marina	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	SND.Barbosa-4	N	2	68077		102	0	100	N
2019	11	CAL.Champagnat-2	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Claro Suba-1	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SND.Surata	N	1	68780		102	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Colina	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAS.Hato Corozal-2	N	2	85125		102	0	100	N
2019	11	SUC.Sabanas de Beltran	N	3	70418		102	0	100	N
2019	11	SAN.La Loma	N	3	88564		102	0	100	N
2019	11	YOP.Colina	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOL.Caracoli Grande	N	1	13244		102	0	100	N
2019	11	MED.Diamante	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Club Campestre	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Sudameris 76	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAI.Paraguachon	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	POP.Matamoros	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Apache-2	N	1	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	MAG.Manglares	N	2	47745		102	0	100	N
2019	11	TOL.Chicoral-2	N	1	73268		101	0	100	N
2019	11	CUC.El Desierto	N	1	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Barrancas	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rincon de Granada	N	2	11001	1100110	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Tocancipa-3	N	3	25817		101	0	100	N
2019	11	MED.Horniguero-2	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	QUB.Kenedy	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	MED.La Villa	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero-4	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Molinos Sur	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	PAL.Jaramillo	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Conquistadores-2	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	TUN.Jorge Eliecer	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Antioquia	N	2	5042		102	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-8	N	2	23807		102	53	99,87	N
2019	11	VAL.Bonanza ALT-2	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	POP.La Maria	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cota-2	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	DUI.Carrefour	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Villa Marcela	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	BOG.Falabella	N	2	11001	1100102	101	90	99,79	N
2019	11	BAR.Murillo	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUC.Americas	N	1	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tintala	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Plata	N	3	17524		102	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Militar:H1	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Jagua Pilar	N	3	44420		102	0	100	N
2019	11	MON.Policarpa	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Club Rivera	N	2	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	CUC.IND CC Ventura Plaza	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Coper	N	2	15212		102	0	100	N
2019	11	NEI.Gaitana-2	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Cusiana	N	2	85410		102	0	100	N
2019	11	BOG.Fontibon HB	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	STA.Gaira	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Necocli	N	2	5490		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 100-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VCO.Porfia	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Cumbal-2	N	3	52227		102	0	100	N
2019	11	BOG.AC Nielsen-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Termales	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-4:P3	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Integral	S	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Copacabana	N	1	5212		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Belen Aguas Frias	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-4	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	NAR.Rio Mejicano	N	2	52835		101	41	99,9	N
2019	11	CAS.Silvadero	N	3	85300		102	0	100	N
2019	11	ANT.Ochali	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias-2	N	3	5237		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Mercedes-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Norte	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granada	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	COR.Cotorra	N	3	23300		102	0	100	N
2019	11	CES.Guaimaral	N	2	20228		102	0	100	N
2019	11	CAL.Gaitan	N	1	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	MAG.Nueva Granada	N	1	47460		102	0	100	N
2019	11	POP.Canada	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-1	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	ANT.Nechi	N	2	5495		102	0	100	N
2019	11	MAN.Centro-2	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Bajo Tablazo	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Canaverl	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	CAL.Caney-3	N	2	76001	7600117	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	QUI.Salento	N	2	63190		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Reservado-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAR.RB Base Naval	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Coyalima	N	2	73217		102	26	99,93	N
2019	11	BUC.Centro-4	N	3	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Navarra-1	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Chicoral	N	2	73200		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ubala-3	N	3	25839		102	0	100	N
2019	11	PER.Claret	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-9	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gimateus	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Valdivia	N	3	5887		102	0	100	N
2019	11	BOG.Compartir-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SUC.Nuevaera	N	3	70820		102	0	100	N
2019	11	QUI.La Cabana	N	2	63111		102	0	100	N
2019	11	CAR.Paraiso	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Tunel	N	2	5212		101	0	100	N
2019	11	CAL.Arroyohondo	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	MED.San Lucas	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PER.Dosquebradas-3	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	BNV.Pueblo Nuevo	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Fotomorz	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Pinos-2	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	MED.Transito	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pinar	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NEI.San Martin	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CUC.La libertad-2	N	3	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	ARM.TEMP Centro-1:H2	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Country Club-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Industrial	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Martin	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	MED.La Aurora	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Rita Maria	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	BOG.Argelia	N	2	11001	1100108	101	41	99,9	N
2019	11	BOG.Santa Sofia	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cusezar	S	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Matute	N	1	13836		102	0	100	N
2019	11	CES.Chiriguana	N	2	20178		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Rio Cana	N	3	44090		102	0	100	N
2019	11	POP.Lomas de Granada	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.La 65:H1	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bodegas Hayuelos:H2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VCO.El Buque	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Sunshine Sarama	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	ANT.Sancho Paisa	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CHO.Yuto	N	2	27050		102	0	100	N
2019	11	BOG.Don Bosco P3	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cementerio	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	NEI.Concha Acustica	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CAU.San Alfonso	N	3	19075		102	0	100	N
2019	11	BOY.Toca	N	3	15814		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Milan	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Equinorte	S	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Gramalote	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	HUI.Praga	N	1	41016		102	0	100	N
2019	11	CAL.Prado Norte	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-4	N	3	50573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parkway:H2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MAN.Callejas	N	3	17001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SOA.Leon XIII-2	N	2	25754		101	127	99,7	N
2019	11	TOL.Gualanday	N	3	73200		102	0	100	N
2019	11	VCO.Ocoa	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	CES.Mandinguilla	N	2	20175		102	0	100	N
2019	11	SIN.Bloques-2	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	MON.RB Coliseo de Ferias	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Costa Rica	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	COR.Cotorra-2	N	2	23300		102	0	100	N
2019	11	GIR.Sena-2	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	POP.Maria Mala	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Floralia	N	1	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	RIO.Las Mercedes	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Quinta Oriental	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	BNV.Eucaristico	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	MED.Belen Las Playas:H2	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MON.Alameda-3	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Palermo	N	1	47745		102	0	100	N
2019	11	TOL.Anzoategui	N	1	73043		102	0	100	N
2019	11	MON.El Ceibal	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Brigada	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	STA.Prado-2	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Barval	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	PAS.San Diego	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Parque P6	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MET.La Bodega	N	1	50683		102	0	100	N
2019	11	BOG.Puerta del Sol	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.IND FRACOR	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota	N	1	5308		101	0	100	N
2019	11	BNV.IND Agencia Gama	N	2	76109		101	1224	97,16	N
2019	11	VCO.Molinos	N	3	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia-1	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-6	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-5	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andes	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VCO.Zona Rosa	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Panamericana Outsourcing	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Sur	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	SIN.El Progreso-3	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-1	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Zona Franca-2	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-4	N	3	81736		102	0	100	N
2019	11	ANT.Campo Diamante	N	2	5756		102	0	100	N
2019	11	VAD.Divino Nino-2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Arqueologico	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular-3	N	3	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	MED.Hueco-2	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	HUI.Horizonte	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	CAL.Exito	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	POP.Humilladero	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-1	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal-4	N	1	70215		102	0	100	N
2019	11	MAG.El Pinon	N	3	47258		102	0	100	N
2019	11	BOL.Cerro Maco	N	3	13654		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Acueducto AA	S	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Retiro Pantanillo	N	3	5607		101	0	100	N
2019	11	TUN.La Florida	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	MED.Velodromo-2	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tangua	N	2	52287		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santo Tomas	N	1	11001	1100102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Bello Parque	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	SND.Pto Wilches	N	3	68575		102	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia-4	N	3	66075		102	0	100	N
2019	11	CAL.Tertulia	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CES.Caracoli Reu:H2	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedritos-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CHI.Delicias	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CES.Sabana Juan Marcos	N	2	20175		102	226	99,47	N
2019	11	BOG.Lujan	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero-3	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Santos	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.Manrique La 45	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	PER.Pimpollo	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	MED.San Cayetano	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	MED.Paris-2	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CAU.Sebastian-2	N	3	19693		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-2	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	QUI.Filandia Parque	N	1	63272		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-1	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Gladys	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-2	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	VCO.Molinos-3	N	3	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	MED.Boston	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mazuren	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.Ethernit	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Unimetro	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BUC.El Carmen	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	ANT.Ebejico	N	3	5240		102	0	100	N
2019	11	PAS.Estadio	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Alfonso Lopez	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Galan-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	QUI.Calarca-4	N	2	63130		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-11	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-4:H1	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	FAC.Facativa-3	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Suba	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MET.San Jorge	N	3	50606		102	0	100	N
2019	11	SND.Campo Capote	N	2	68573		102	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-6	N	1	54405		101	0	100	N
2019	11	BOG.Paloquemao-3	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	FLO.Estadio-2	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-1	N	2	25320		102	0	100	N
2019	11	PER.Tokyo	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-8	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	NOR.Cootranal	N	1	54518		102	0	100	N
2019	11	CAL.Versalles-2	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Atlas	S	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Calera-1	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-2	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	BAR.Cordialidad-3	N	3	8296		102	0	100	N
2019	11	CHO.Medio Baudo	N	1	27430		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Claro CGO	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Gran Centro-2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Palacio de Narino	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gobernacion	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Laureles:H3	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MET.Bella Suiza	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-1	N	1	85440		102	0	100	N
2019	11	MAN.Palogrande	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Silos	N	3	54743		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Angel Hogar	N	3	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	CAR.Ladrillera La Clay	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Gladys	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Sapuyes	N	3	52838		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Belleza	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-2	N	3	54405		101	0	100	N
2019	11	BOG.Montebello	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Cunday	N	1	73226		102	0	100	N
2019	11	VAL.Paraiso	N	2	76248		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Homecenter 170	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-4	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia-2	N	2	66400		102	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-4	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	CAL.Ulpiano	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	MED.Las Nieves	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Via Suba Cota	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Motavita	N	1	15762		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Carga	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND CC Viva Barranquilla	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.El Compromiso	N	2	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Autonorte 190	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Leguizamo	N	3	86573		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-4	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	CHI.Colombia	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Las Mercedes	N	1	18756		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa María de los Angeles	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAD.Las Nevadas-3	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Palacio-2	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	PER.Camara	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Sabanas	N	1	47258		102	0	100	N
2019	11	VAD.DPA	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BUC.IND CC Caracoli	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	MED.El Rosario	N	1	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	SND.Oiba	N	3	68500		102	0	100	N
2019	11	CUN.Autodromo	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	MAG.Sevilla	N	1	47980		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Playa Rica	N	2	18860		103	0	100	S
2019	11	VAL.Imecol	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	RIS.Hotel Termales	N	2	66682		102	143	99,66	N
2019	11	CUN.Cabrera	N	3	25120		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cardio Infantil	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SOG.Monquirá	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	MET.Restrepo-4	N	1	50606		102	0	100	N
2019	11	TOL.Murillo	N	3	73461		102	0	100	N
2019	11	COR.Cotorra	N	1	23300		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-2	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	STA.Villa Ludovica	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ladrilleros	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	CAR.El Pozon	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santa Leticia	N	1	19585		102	0	100	N
2019	11	ANT.Salgar Parque	N	2	5642		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Doncello-3	N	2	18247		102	0	100	N
2019	11	BOG.Escocia	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAR.CAC Bocagrande	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	PER.CC Victoria	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	PER.Fiducentro	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Transelca-2	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	HUI.Zona Franca	N	3	41524		102	0	100	N
2019	11	CUN.Gachancipa	N	3	25295		102	0	100	N
2019	11	BOG.Estadio Campin	N	1	11001	1100113	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CHO.Medio San Juan Andagoya	N	3	27450		102	0	100	N
2019	11	BOL.Ventura Magangue	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	MED.Hosp Mental	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.Alfonso Lopez	N	2	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Margaritas	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Lleras	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	POP.Torres	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Ocobos	N	2	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	MAN.Campo Amor	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Aipe-2	N	3	41016		102	0	100	N
2019	11	MAN.Ata Suiza	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-1	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND San Marcos	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Boita	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAL.Olimpico	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	MED Universidad de Medellin	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Sultana-2	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOL.El Sudan	N	1	13810		102	0	100	N
2019	11	VCO.Caudal Occidental	N	1	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	MED.Santo Domingo-2	N	3	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Libano-4	N	2	73411		102	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-3 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	POP.IND Gobernacion	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-7	N	1	95001		102	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Provenza-2	N	2	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	VAD.Bolicho	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Felipe	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Bavaria	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Puente Largo	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cerrito-2	N	3	76248		102	0	100	N
2019	11	NAR.Genova	N	1	52203		102	0	100	N
2019	11	CUN.Parque Sopo	N	1	25758		101	244	99,43	N
2019	11	VCO.San Antonio	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Colombia	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CES.Becerril	N	1	20045		102	0	100	N
2019	11	TUL.Centro	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-2	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-3	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	CUN.Club Rincon Cajica	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	BOG.Altamira-2	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Multiplaza	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.San Antonio Prado-2	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	DUI.Trinidad	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	CAU.Inza	N	1	19517		102	163	99,62	N
2019	11	BUC.San Alonso	N	3	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Cedenaar	S	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Guamo	N	1	13248		102	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-5	N	1	15407		102	0	100	N
2019	11	BOG.Voto Nacional	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Bucanero San Julian	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	MED.Cohan	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Diana Turbay-3	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAL.Calvario	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ginebra-2	N	2	76306		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Cabana	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Paramo de Guasca	N	1	25322		102	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOY.Paya	N	2	15533		102	0	100	N
2019	11	RIO.Centro	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andes Norte P3	N	2	11001	1100111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.San Roque	N	2	5670		102	0	100	N
2019	11	HUI.IND Prosegur Pitalito	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	MED.Zuniga	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BAR.El Bosque	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Maria	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Dibulla	N	2	44090		102	412	99,04	N
2019	11	ARM.El Cam	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Comcel	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Flexotar	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOL.Islarena	N	2	13673		102	0	100	N
2019	11	BOG.12 de Octubre	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-3	N	3	85440		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-4	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Industrias Taylor	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	AMZ.Puerto Alegria	N	1	91530		103	0	100	S
2019	11	NAR.Cumbitara	N	1	52233		102	0	100	N
2019	11	TOL.Potosi	N	1	73124		102	0	100	N
2019	11	CAL.Las Quintas	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-14	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colina	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Calle 49	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	PER.Miraflores	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Danubio	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Cecilia	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Palma	N	3	25394		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-3	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	ARM.Armenia	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Belalcazar	N	2	17088		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Angela	S	2	5045		101	0	100	N
2019	11	SOG.Valdes Tavera	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	BOG.Eduardo Santos	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	NAR.El Manzano	N	3	52786		102	0	100	N
2019	11	MET.San Carlos de Guaroa	N	2	50680		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Carolina-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	AMZ.La Pedrera	N	2	91407		103	2200	94,9	S
2019	11	MED.Santillana	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Plaza Mayorista-2 ALT4	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Corabastos	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.La Mota	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ocensa	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Alto de la Virgen	N	1	5318		101	0	100	N
2019	11	NAR.Roberto Payan	N	2	52079		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Roche	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	SUC.Berrugas	N	2	70713		102	971	97,75	N
2019	11	SOA.Compartir-3:P2	N	1	25754		101	492	98,86	N
2019	11	BAR.RB Batalla Flores-1 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota	N	3	5308		101	0	100	N
2019	11	MED.Lleras	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Tigre Yondo	N	2	5893		102	0	100	N
2019	11	BOG.DAV Callcenter	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	HUI.Saladoblanco	N	2	41660		102	0	100	N
2019	11	VCO.Unimeta-2	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Patio Bonito	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Isagen Jaguas	N	3	5667		102	0	100	N
2019	11	RIS.Huertas	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Cam	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Leonora	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Repelon	N	1	8606		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Mecha	N	3	76001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.Lorica-3	N	2	23586		102	0	100	N
2019	11	SOA.Quintanares	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.Pueblito	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	PER.Audifarma	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-4	N	1	73349		102	16	99,96	N
2019	11	BOG.Terminal-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tibacuy	N	2	25805		102	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-10	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BUC.San Francisco	N	2	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	SOA.Malachi-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	STA.Aeropuerto:P2	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	FUS.Centro-2	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Jardin	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	ARM.Estadio	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Zaragoza	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 17	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	MAN.Palogrande	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Aeroparque	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	IBG.La Estacion	N	1	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Campo Amor	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAL.Diamante	N	3	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	SUC.Las Flores	N	2	70708		102	0	100	N
2019	11	MED.Danubio	N	1	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Esmeralda-2 (P1)	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Pueblo Rico-2	N	1	66572		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Totumo	N	2	5490		102	0	100	N
2019	11	CAL.Palmeto	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MAI.Libano	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	NAR.Samaniego-3	N	3	52678		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Milan-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	COR.La Esmeralda	N	3	23555		102	0	100	N
2019	11	QUB.El Silencio	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	PER.RB San Jorge	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tintal	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Oceanos	N	2	13001	1300101	101	41	99,9	N
2019	11	CAD.Peaje Pavas	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Batan	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marroquinera	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Valladolid	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Parque	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Holanda	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Union Sur-2	S	2	52001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ragonvalia	N	2	54599		102	0	100	N
2019	11	BOL.Macayepo	N	1	13244		102	161	99,62	N
2019	11	MET.Ariari-1	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	STA.Centro Historico	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	GUA.Puerto Colombia	N	2	94884		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Rubi	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Roche	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Teresa	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	MAN.Bajo Palermo	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-3	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Costa Azul	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-4	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Garces Navas	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Capri	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PER.San Joaquin	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Steckerl	N	3	8296		102	0	100	N
2019	11	VAD.5 Esquinas	N	2	20001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAS.Pore-2	N	3	85263		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV CC Arrayanes	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudadela	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Peque	N	1	5543		102	0	100	N
2019	11	BOL.Rio Viejo	N	1	13600		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Tunal	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-7	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	MAN.Fundadores	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cambao	N	3	25662		102	0	100	N
2019	11	PAS.Terminal	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Molinos Norte	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Coello Centro	N	2	73200		102	0	100	N
2019	11	SUC.El Frances	N	2	70820		102	0	100	N
2019	11	IBG.Licorera	N	2	73001	7300111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Champagnat-2	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MED.Aranjuez-2:H2	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-4	N	1	73268		101	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P2	N	2	41001		101	1810	95,81	N
2019	11	CUN.Villapinzon	N	1	25873		102	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Industrial	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Santa Monica	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ARM.Industrial	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CUC.El Paramo	N	3	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Dovio-2	N	1	76250		102	0	100	N
2019	11	BOG.Benjamin Herrera	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ARM.La Catorce	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.Miraflores-2	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CAR.ETCS Telmex	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Armenia-3	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAD.Neira-3	N	2	17486		102	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora Alta-1	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAU.Guambia	N	3	19743		102	0	100	N
2019	11	BOG.ESPOL	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Martin	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOY.Corrales	N	3	15114		102	0	100	N
2019	11	ATL.Malambo-3	N	3	8433		101	0	100	N
2019	11	CUN.Chipaque	N	1	25845		102	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Camacho	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ines-2	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Colina	N	2	11001	1100111	101	275	99,36	N
2019	11	BOG.San Patricio-3:H1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VCO.San Carlos	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	PAL.IND CAV Palmira CF	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	NOR.Buena Esperanza	N	2	54001		101	340	99,21	N
2019	11	BOG.Fatima	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	MET.Pachiaquiario	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-4	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	PUT.Miravalle	N	2	86865		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-2:H1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Dann 94	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Guacari-3	N	2	76318		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Manaure	N	1	44560		101	0	100	N
2019	11	MAG.El Pinon	N	2	47258		102	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Obrero	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	SND.Capitanejo-2	N	1	68147		102	0	100	N
2019	11	BOG.Grupo AR	S	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SIN.Bosque	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	BAR.C Americanos Moderno (P1)	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Norte	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	CUN.Usme-2	N	3	11001	1100105	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.IND Pontevedra DAC	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-3	N	1	17380		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Ventana	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	GIR.Charrasquero	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	STA.El Rosal	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	CUC.Toledo Plata	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	ATL.Piojo-2	N	1	8549		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Arboletes	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.Campo Capote	N	1	68573		102	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad-5	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	SND.Rb2 Piedecuesta-3	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mesa de Yeguas:H1	N	2	25035		102	0	100	N
2019	11	PER.La Libertad	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	POP.Pandiguando	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Los Lagartos	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Aeropuerto	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	COR.Las Guamas	N	3	23686		102	0	100	N
2019	11	BOG.Guacamayas	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.El Bolo	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	FLO.Galerias-2	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Colseguros	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Cafam Autonorte	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Betulia	N	1	5093		102	0	100	N
2019	11	CAS.El Morro y Marroquin	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Munchique	N	3	19256		102	0	100	N
2019	11	CUN.Alto del Trigo	N	3	25320		102	0	100	N
2019	11	NOR.Durania	N	2	54099		102	0	100	N
2019	11	BOL.Morales	N	2	13473		102	0	100	N
2019	11	RIS.Santuario Parque	N	3	66687		102	0	100	N
2019	11	CAS.La Manuelita	N	2	85230		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Falabella	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND NAF NAF	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	POP.Las Ferias	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Lomitas	N	2	76563		102	0	100	N
2019	11	SUC.La Palmira	N	1	70823		102	0	100	N
2019	11	CAL.Club Farallones	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	MED.Balsos con Tesoro	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Penon	N	1	25258		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Multiplaza	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Santa Lucia	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Boqueron	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	VAL.Madronal	N	1	76606		102	0	100	N
2019	11	FUS.Hospital	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangué Bancos	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	BOY.Almeida	N	2	15236		102	0	100	N
2019	11	MED.Balsos con Tesoro	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Carabineros	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-4	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	ANT.Titiribi-2	N	2	5809		102	0	100	N
2019	11	VAL.Madronal	N	3	76606		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guadalupe	N	2	5315		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Jeronimo Martins	S	2	25295		102	59	99,86	N
2019	11	BOG.IND Hasbro	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio	N	2	5579		102	0	100	N
2019	11	SND.La Rochela	N	3	68745		102	0	100	N
2019	11	SND.La Lizama	N	3	68689		102	0	100	N
2019	11	BOG.Danubio	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	VAL.Estambul	N	3	76520		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Olaya-1	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-5	N	3	76895		102	0	100	N
2019	11	BCA.La Esperanza	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	CAL.Icesi	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.Museo Chico	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Lleras	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MET.Candellillas	N	1	50110		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV CC Arrayanes	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	SND.La Aguada	N	1	68013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Veraguas	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	NAR.Leiva-2	N	2	52405		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-14	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	ATL.Palmar de Varela	N	2	8520		102	0	100	N
2019	11	ANT.Uniban	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Edyficar B Aires	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	STA.Gaira	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Campestre	N	1	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	NAR.El Charco	N	2	52250		102	0	100	N
2019	11	YOP.El paraiso	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Rb La Selva	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Recuero	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa de Osos	N	3	5686		102	0	100	N
2019	11	PER.Palacio	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-3:H1	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Capricentro	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	MET.Guamal	N	2	50318		102	0	100	N
2019	11	BAR.Marisol	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CES.Salao	N	1	20175		102	580	98,65	N
2019	11	BOG.Monte Loma	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SUC.La Gallera	N	3	70670		102	0	100	N
2019	11	MED.CC SantaFe:H2	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-7	N	3	70221		102	0	100	N
2019	11	MOC.Mocoo-2	N	1	86001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Oikos-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAD.IND Chec La Esmeralda:H1	N	2	17174		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tierra Firme	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Chachagui	N	1	52240		102	0	100	N
2019	11	MED.Independencia	N	2	5001	500113	101	101	99,76	N
2019	11	ARA.Fortul-2	N	2	81300		102	44	99,89	N
2019	11	VCO.La Grama	N	1	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Ituango-2	N	3	5361		102	0	100	N
2019	11	CES.Costilla	N	2	20550		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Energia Solar-2	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-1	N	1	76622		102	0	100	N
2019	11	YOP.IND CAV	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocaima-2	N	2	25815		102	267	99,38	N
2019	11	COR.Lorica-5	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	BOG.Granahorrar-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Nobsa-2	N	1	15491		102	0	100	N
2019	11	MED.IND TCC	S	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Argelia	N	2	5055		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-5	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	MED.Bucaros	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	MAG.Pedraza	N	1	47541		102	39	99,9	N
2019	11	UBA.Variante	N	3	25843		102	0	100	N
2019	11	CAU.La Vega	N	2	19397		102	0	100	N
2019	11	ANT.Marinilla Belen	N	3	5440		101	0	100	N
2019	11	MET.Remolinos	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Metropolis	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CUN.Suesca-2	N	3	25772		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	STA.Sociedad Portuaria	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOL.Barranco de Loba	N	2	13074		102	0	100	N
2019	11	BUC.La Isla	N	2	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 140	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santiago Parque	N	3	5890		102	0	100	N
2019	11	IBG.Gaviota	N	2	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	CAD.Florencia	N	1	17662		102	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas-3	N	1	17013		102	0	100	N
2019	11	MED.Independencia	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mirandela	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Saferbo Forum-2	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio-4	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Versalles	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	PER.Japon	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	COR.La Apartada-2	N	1	23350		102	0	100	N
2019	11	BOY.Cerinza	N	3	15162		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Fe-2	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-3	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ricaurte	N	2	54001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Rosario	N	2	52256		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Jeronimo-2	N	3	5656		102	0	100	N
2019	11	COR.RB Puerto Escondido	N	3	23574		102	0	100	N
2019	11	MED.Prado Centro	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana-3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	QUI.Las Colinas	N	3	63190		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-6	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Politecnico	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.La Colinita	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	SUC.Cispataca	N	2	70678		102	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-4	N	1	17380		101	0	100	N
2019	11	MED.Velodromo	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	RIO.Calle 40	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	SND.Chima	N	3	68176		102	0	100	N
2019	11	MON.Calle 41	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CES.San Alberto	N	2	54385		102	3	99,99	N
2019	11	TOL.La Manga	N	1	73854		102	0	100	N
2019	11	MED.Cristo Rey	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	NAR.Buesaco	N	3	52110		102	0	100	N
2019	11	CAR.UTB	N	3	13836		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bella Suiza	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tibito	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-4	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	CAL.1 de Mayo	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Sultana	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BUC.La Cumbre	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	ANT.Escarralao	N	1	5895		102	0	100	N
2019	11	VAD.Simon Bolivar	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Venecia-3	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Caladaima	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-7:P1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	ARM.Centenario	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-3	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	MED.Paris-3	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MAN.U Nacional Palogrande	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.CVC Savanna	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	ANT.Porce	N	3	5031		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Andresito-2	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Puerto Mamonal	S	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	COR.La Barra	N	3	23189		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BNV.Palacio	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	ATL.IND El Brujal	N	1	8638		102	1991	95,39	N
2019	11	BOG.Country Sur:H1	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAL.Orquideas	N	1	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Public Semana	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Barbara	N	1	5679		102	0	100	N
2019	11	MAN.Centro	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Boqueron:H1	N	2	73001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND RCN TV-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya-3	N	2	63594		102	0	100	N
2019	11	CES.San Martin	N	1	20770		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cerro Soda	N	1	25126		101	0	100	N
2019	11	CUC.UFPS	N	3	54001		101	0	100	N
2019	11	RIO.IND CAV	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	MED.RYR Lubricantes	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BNV.Variante	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Flores:H2	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gran Estacion-3	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ATL.IND Templado	N	3	8296		102	0	100	N
2019	11	VCO.Rb San Benito	N	2	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	TOL.San Antonio	N	3	73675		102	0	100	N
2019	11	JAM.Cazadores	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	VAL.El Aguila	N	3	76243		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Norte-2	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carolina	N	3	5150		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zaragoza	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Falabella Jardin	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-4	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	CAU.Totoro	N	2	19824		102	0	100	N
2019	11	BAR.TMP RB Paraiso Romano	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	CAR.Sociedad Portuaria	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	STA.La Quemada	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	ARM.Campestre	N	1	63001		101	48	99,88	N
2019	11	ANT.IND Porcicarnes	S	2	5001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	STA.Aeropuerto	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Telefon	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-2	N	3	25126		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Villa Tina	N	3	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-2	N	1	81736		102	0	100	N
2019	11	BAR.La Magdalena	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	PAL.Bosque	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-3	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	BOL.Margarita	N	1	13440		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-8	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	TOL.Castilla	N	3	73217		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Fragueta	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	MED.Ajizal	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CUN.Carmen de Carupa	N	2	25154		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Acueducto AA	S	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alamos-1	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Tablemac	S	2	5887		102	0	100	N
2019	11	BAR.Tanque Recreo-1	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Paraiso	N	1	76248		102	0	100	N
2019	11	SND.Lebrija	N	1	68406		102	0	100	N
2019	11	MED.San Nicolas	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CES.Copey Reu	N	3	20238		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana Oriental ALT2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Santa Monica Popular-3	N	1	76001	7600112	101	426	99,01	N
2019	11	IBG.Pueblo Nuevo	N	3	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Padilla (P2)	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	QUI.Calarca-4	N	1	63130		102	0	100	N
2019	11	MAN.Bosques del Norte	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	SND.Pto Wilches-2	N	1	68575		102	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo-2	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Palermo-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BUC.Alfonso Lopez	N	1	68001	6800105	101	0	100	N
2019	11	RIS.El Nudo	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	MAG.El Pinon	N	1	47258		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Salitre	N	2	25322		102	0	100	N
2019	11	CAU.Mondomo	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	SIN.Santa Cecilia	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Ciudadela	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Subagauca	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	CAL.CC Chipichape	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torca-2 P1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Marina	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-4	N	2	47245		102	0	100	N
2019	11	CUN.Fagua	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas-2	N	2	17013		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Convenciones Cubo-3	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pavarando	N	3	5480		102	0	100	N
2019	11	MON.Terminal	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pasadena	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	STA.Manzanares	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MED.Occel	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bachue	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Chorros-2	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montecarlo-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.Sucre	N	2	68368		102	0	100	N
2019	11	TOL.Fatextol	N	3	73001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Fenicia	N	2	76616		102	0	100	N
2019	11	CHI.U Sabana-2:H2	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	SIN.La Esperanza	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	PER.Centenario	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	NOR.La Playa	N	1	54398		102	0	100	N
2019	11	ANT.Carmen de la Venta	N	1	5411		102	0	100	N
2019	11	TOL.Cajamarca-2	N	1	73124		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pto Salgar-2	N	3	25572		102	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja Centro	N	1	5376		101	0	100	N
2019	11	NEI.Terminal	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	ARA.La Esmeralda	N	2	81065		102	0	100	N
2019	11	CAL.Horizonte	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	VAD.450 Anos	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cabrera-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Larandia	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	SOG.Santa Barbara	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	CAD.Marquetalia-2	N	3	17444		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Subagauca	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guayabetal-2	N	1	25335		102	0	100	N
2019	11	SND.Villanueva	N	1	68872		102	0	100	N
2019	11	BOY.Siachoque	N	1	15814		102	0	100	N
2019	11	MED.Caribe	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Boyaca Real	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.CES Sabaneta	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Magola	N	1	25777		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Anapoima	N	2	25386		102	0	100	N
2019	11	BOG.Patio Bonito	N	3	11001	1100108	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAN.La Presentacion	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Fernando Viejo	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tuquerres-2	N	3	52838		102	0	100	N
2019	11	BAR.Torcoroma	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOL.Arenal	N	2	13647		102	0	100	N
2019	11	CHO.Jurado	N	3	27372		102	0	100	N
2019	11	SND.Charala	N	1	68498		102	0	100	N
2019	11	CUC.Centrales	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos-3	N	1	70708		102	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-3	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Pena Alta Palmas	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Felicidad-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Portal 80	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Bonafont	N	3	17614		102	0	100	N
2019	11	MED.San Andresito-2	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Heliconia	N	2	5347		102	0	100	N
2019	11	MON.Alameda	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Baxter	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NOR.Bochalema	N	2	54099		102	0	100	N
2019	11	MED.Villanueva	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Quiroga-2	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Galerías-3	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAU.Purace	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	VAU.Yavarate	N	1	97889		103	0	100	S
2019	11	BOG.Subazar-3	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PER.Los Puntos	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-3	N	2	86885		102	0	100	N
2019	11	BOG.Diagonal 109	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Los Lagos	N	2	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Loceria Planta-2	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	PUT.Puerto Ospina	N	1	86573		102	0	100	N
2019	11	IBG.Ambala-1	N	1	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	BAR.Sena	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Niza	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquirá-1	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND CC Fortuna	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Floresta-3	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PER.IND Pentagrama	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Pilsen	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BNV.Palacio	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	MED.Monteclaro	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-4	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	TOL.Payande-2	N	1	73678		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-3	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	IBG.IND CAV CF	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-4	N	2	54405		101	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa-3	N	2	15516		102	0	100	N
2019	11	CAL.Angel Hogar	N	2	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Campina	N	3	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	BCA.Colombia	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	QUI.Heliconias	N	3	63594		102	0	100	N
2019	11	BUC.IND Electro Industrial	S	3	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquiza	N	3	15232		102	0	100	N
2019	11	MED.Los Colores(T1)	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	IBG.La Estacion	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	NAR.San Pablo	N	2	52693		102	0	100	N
2019	11	BOG.Usaquen Norte	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-6	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 30	N	2	8758		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Sandona	N	3	52683		102	0	100	N
2019	11	SIN.Candelaria-2	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Santa Monica	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Calle 80	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Rb Trinidad	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	TUN.UPTC	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bonanza ALT-2	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas:P1	N	1	25320		102	0	100	N
2019	11	BOG.Capuchina-3	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.20 de Julio-2	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	NOR.Rb Cucutilla:H1	N	1	54051		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-3 ALT2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	TOL.Peaje Cajamarca	N	2	73124		102	595	98,62	N
2019	11	TOL.Honda-6	N	3	73349		102	0	100	N
2019	11	SIN.El Progreso-3	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas	N	2	70221		102	0	100	N
2019	11	STA.Balltime	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	IBG.CC Estacion	N	2	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Nacional-2:H3	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CES.San Jacinto	N	1	20013		102	0	100	N
2019	11	HUI.Bruseles	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	CAL.Vegas Comfandi ALT-1	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.Palmitas	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	TOL.Dolores	N	2	73236		102	61	99,85	N
2019	11	BOG.IND Autonal 128	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	STA.Bavaria	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Sabaneta	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	ANT.Porce	N	2	5031		102	0	100	N
2019	11	CUN.Subachoque-2	N	2	25769		102	0	100	N
2019	11	CUN.Jaime Duque	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	CAR.Olaya-2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	ARM.Estadio	N	2	63001		101	35	99,91	N
2019	11	JAM.La Morada	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Francisco	N	3	25658		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cerrito-2	N	2	76248		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santo Tomas-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAQ.La Union	N	3	18410		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Plaza Central	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	POP.Empaques	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colegio Santo Domingo:P1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Jorge Cavalier	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Serranias-2	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Buenavista	N	1	44098		102	45	99,89	N
2019	11	SND.Puerto Parra	N	3	68573		102	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P1	N	2	41001		101	24	99,94	N
2019	11	VAL.Villa Colombia	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	VCO.Bosques de Vizcaya	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Llanito	N	1	76275		102	0	100	N
2019	11	CES.Rio de Oro	N	1	20614		102	0	100	N
2019	11	NAR.Pupiales	N	3	52585		102	0	100	N
2019	11	MAI.Aeropuerto-2	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	BUC.Diamante-2	N	3	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes-1	N	1	5034		102	0	100	N
2019	11	CUN.Funza Estadio	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Palomino	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Dolores-2	N	3	73236		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella 120	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MET.Dinamarca	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Luis	N	1	5660		102	0	100	N
2019	11	SUC.San Benito Abad	N	2	70678		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Bodegas Franco	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAD.Club Manizales Campestre	N	2	17001		101	262	99,39	N
2019	11	NOR.Ocana-6	N	3	54498		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Millar	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Policarpa	N	2	52540		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Alamos	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Don Bosco P4	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	STA.El Penon:H3	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero Alto	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cedros	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Continental Gold	N	2	5113		102	0	100	N
2019	11	BOG.Piamonte	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BAR.La Candelaria	N	1	8758		101	148	99,65	N
2019	11	BOG.Corabastos	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Violeta	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	VAL.La Buitrera	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	MON.Pradera-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Jerusalen	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-3	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	MED.Autopista KM5	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Guacamayas-2 P1	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Veracruz	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Procuraduria	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MAN.Plaza de Bolivar	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Pauna	N	2	15531		102	0	100	N
2019	11	BOG.Fontanar	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Gases Boyaca	N	1	15763		102	0	100	N
2019	11	CAL.Unicentro	N	2	76001	7600118	101	2382	94,48	N
2019	11	BOG.BCC Salitre	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BUC.Altos de Villabel	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	SND.Carmen del Chucuri-2	N	1	68235		102	0	100	N
2019	11	NEI.Gaitana-1	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-3	N	1	5172		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio-2	N	3	5579		102	0	100	N
2019	11	NOR.Chinacota	N	2	54172		102	0	100	N
2019	11	BOY.Belencito	N	1	15820		102	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Jose de Sucre-2	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	PUT.El Placer	N	2	86865		102	87	99,79	N
2019	11	BOY.Arcabuco-2	N	2	15051		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 127	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Country (P3)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Vizcaya-2	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Bello-4	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	DUI.Pedagogica	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Buenavista	N	2	44098		102	0	100	N
2019	11	BOG.Universidad Catolica	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-1	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-7:H2	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	CHI.U Sabana-2:H3	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CAS.Monterrey-2	N	3	85162		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica Estancia	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	ANT.Valparaiso	N	2	5856		102	0	100	N
2019	11	CAU.Parques	N	1	19573		102	0	100	N
2019	11	MET.Apiay-2	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Istmina	N	1	27361		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Colon	N	2	86757		102	0	100	N
2019	11	MED.Ensenanza	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Polo	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	SND.Ciavelinas	N	1	68051		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-1	N	2	5154		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CHO.Bete	N	1	27425		102	0	100	N
2019	11	CHO.Novita	N	3	27491		102	0	100	N
2019	11	COR.Chinu-2	N	1	23182		102	0	100	N
2019	11	CAL.Holguines	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	VAD.Urba H Marin	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-2 ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-3	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	NEI.Exito	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Cisneros-2	N	1	5690		102	0	100	N
2019	11	PUT.Siberia	N	1	86320		102	0	100	N
2019	11	COR.El Hueso	N	3	23586		102	0	100	N
2019	11	MAI.Internacional	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	MED.Tanque Niquia	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro-2	N	1	23189		102	0	100	N
2019	11	CAD.Palestina	N	3	17524		102	0	100	N
2019	11	BOY.Variante Tunja Sur	N	1	15001		101	196	99,54	N
2019	11	VAU.Caruru	N	1	97161		103	0	100	S
2019	11	ANT.Turbo Lomas	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	PER.Unicentro	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MON.Calle 35	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-4	N	2	86885		102	0	100	N
2019	11	ANT.Sonson	N	2	5756		102	101	99,76	N
2019	11	BOG.San Ignacio	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Coviandes	N	3	25178		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Plaza Imperial	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PAS.Ecuador	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	SAN.Maracaibo	N	1	88564		102	0	100	N
2019	11	ARA.La Esmeralda	N	1	81065		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Via 40-6 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Huesos	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Medina	N	1	25438		102	0	100	N
2019	11	SUC.El Roble	N	1	70233		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-7	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	BAR.Murillo	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAD.Victoria	N	2	17867		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ponderosa	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAD.Aranzazu	N	3	17050		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CCND	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Milan	N	3	18460		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Jacinto-3	N	1	13654		102	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-5	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.San Andresito	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Ferrasa	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Salvatoriano	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BOY.Borbur	N	2	15681		102	0	100	N
2019	11	ANT.Alto Minas	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	MED.Palmas Salle ALT 1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAU.Morales	N	2	19473		102	0	100	N
2019	11	POP.Bello Horizonte	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Almaguer	N	3	19022		102	0	100	N
2019	11	CUC.Centro-2	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Villamaria	N	1	17873		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cortijo-3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui-2:H2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	COR.Buenavista	N	3	23079		102	0	100	N
2019	11	MED.Alejandria	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	CUN.Apulo-2	N	2	25599		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Importadora Nipon	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Perimetral Reub	N	3	13001	1300102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ATL.Aguada de Pablo	N	1	8638		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Perez Cardona	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MAN.Cable	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	PER.Batallon	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Cayetano	N	2	25653		102	0	100	N
2019	11	NEI.Centro	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Versalles	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-1	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Chiquinquira	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-11	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	PER.Convenciones:H2	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-5	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Fe de Bosa	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUC.Anillo Vial	N	3	54001		101	0	100	N
2019	11	COR.San Antero	N	3	23672		102	0	100	N
2019	11	MED.Malta	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Kennedy Sur	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAR.Crisanto Luque Reub	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Botero Soto	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	ANT.Ituango Santa Ana	N	1	5361		102	0	100	N
2019	11	SIN.Exito	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Sevilla-2	N	1	76736		102	0	100	N
2019	11	CAD.Bolivia	N	2	17541		102	0	100	N
2019	11	BOG.Quiroga-2	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.J Vargas	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	NAR.Las Cruces	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	ANT.Vegachi-2	N	3	5858		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tocaima	N	1	25815		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Naranjos	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sibate-2	N	2	25740		102	0	100	N
2019	11	POP.Torres	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Purificacion	N	1	73585		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colina-3	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Santander	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Agropecuaria del Rio	S	2	76122		102	322	99,25	N
2019	11	ATL.IND El Brujal	N	2	8638		102	0	100	N
2019	11	SND.Socorro	N	1	68755		102	0	100	N
2019	11	STA.RB Terminal	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Yolombo-2	N	3	5890		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Fernando	N	1	13650		102	0	100	N
2019	11	VAD.RB 5 de Noviembre:H1	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	VAL.La Buitrera	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Veraguas	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Tecnocentro	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Maria Cristina:P3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90-2:P1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Murillo	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Milan	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Matatigres	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Currulao-2	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Gaico	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Union Madera	N	1	5148		101	0	100	N
2019	11	MON.6 de Marzo	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Marly-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	GUV.Calamar	N	1	95015		102	0	100	N
2019	11	MED.Loma de las Brujas	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Llanos de Cuiva	N	3	5038		102	0	100	N
2019	11	ATL.Pimsa	N	3	8433		101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-7:H3	N	3	81001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Apartado	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria-2	N	3	66088		102	0	100	N
2019	11	IBG.Salado Centro	N	3	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	QUB.Huapango	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND PROD FAMILIA	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	BOY.Punta Larga	N	2	15806		102	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya-3	N	1	63594		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Merced-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOL.Juan Arias	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	QUI.Barragan	N	3	76122		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gaitan-2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Profamalia	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BUC.La Cumbre-2	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Vivell	S	2	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	FLO.Berlin	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Club Campestre	N	1	41615		102	0	100	N
2019	11	MAN.Plaza de Toros	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-6	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tibana	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Campin	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.Aduana	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	FLO.Centro-2	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Cenfer	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	CAL.Puente Palma	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Batallon	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pasadena-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Acerias Ubala	S	2	25839		102	0	100	N
2019	11	VCO.IND CAV Villacentro	N	2	50001	5000102	101	101	99,76	N
2019	11	BAR.Altos del Limonar-2 (P1)	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	ANT.Montebello	N	1	5467		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Cota Chia	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	GIR.IND Sodimac	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	CAL.Yupi	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocancipa-2	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	MED.Colinita-3	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	COR.San Pelayo	N	2	23686		102	0	100	N
2019	11	TUN.La Granja	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	MED.Balsos con 34	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Belleza Express	S	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CES.Chimila	N	3	20238		102	0	100	N
2019	11	BOG.Yomasa	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAL.Napoles	N	1	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	PAL.Parque Azucar	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MAG.Plato-2	N	2	47555		102	0	100	N
2019	11	VAL.Kilometro 18	N	2	76233		102	0	100	N
2019	11	CAS.Trinidad-2	N	1	85430		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Belgica	N	2	5120		102	0	100	N
2019	11	TUL.Aguaclara	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	BCA.La Esperanza-2(P1)	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Lagos de Cordoba	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Rosario	N	1	54874		101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-6	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-3:H1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Primavera Norte	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	SAN.Rb Estadio Oneil	N	2	88001		102	0	100	N
2019	11	MAN.Chec	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MET.Vista Hermosa-2	N	1	50711		102	0	100	N
2019	11	SND.Velez-2	N	3	68861		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ferrol-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.El Virrey	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VCO.Cruz Roja	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	NEI.Estadio P1	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Libertad-3	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hayuelos	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Cartagena	N	1	18150		102	0	100	N
2019	11	MED.Manila	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CHO.Docordo	N	1	27250		102	2262	94,76	N
2019	11	BUC.Zapamanga	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	ANT.Cisneros	N	1	5690		102	0	100	N
2019	11	MAG.Vale	N	3	47189		102	0	100	N
2019	11	CAL.Torrijos	N	3	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	VAD.Mayales	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Eduardo Santos	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Barbara	N	3	15681		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mambita	N	3	15690		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alameda-2	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	POP.Antigua	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.CC Tesoro	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Cohan	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Bolivar	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1:H1	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.DirectTV 103	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CES.Astrea-2	N	3	20032		102	0	100	N
2019	11	BAR.Concord	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Americas Occidental	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Puerta de Oro (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Calera Centro	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	TUL.Salesiano	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	MED.Terminal del Sur	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOY.Santana	N	1	15686		102	0	100	N
2019	11	CES.Candelaria	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	CAU.RB Incauca	N	3	19455		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Cumbre	N	3	25658		102	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-7	N	2	70221		102	0	100	N
2019	11	MED.La Sebastiana	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAL.Supercentro	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	VCH.Pto Carreno-2	N	1	99001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Britalia	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 95	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ZIP.El Bosque	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-6	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	MED.Palms Avennue	N	2	5001	500114	101	70	99,83	N
2019	11	BOY.Tasco	N	2	15790		102	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-3	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.Belen Rincon	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	HUI.Cerro Neiva	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Ortega-2	N	3	73504		102	0	100	N
2019	11	IBG.Centro	N	1	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	NEI.San Pedro	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Cesi	N	1	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	MED.RB La Doctora:H1	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Salitre	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Interoc	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Titan-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Claro-5	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BGA.Estadio	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	VAD.Cerritos	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.Villa Flora	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAD.Arme	N	2	17174		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	RIS.La Guajira	N	3	66318		102	0	100	N
2019	11	MED.Aves Marias	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Flores	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.Palmas Retorno 1 ALT1	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BUC.Diamante	N	1	68001	6800108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima	N	1	25599		102	0	100	N
2019	11	BOG.Patio Bonito	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUC.IND CC Ventura Plaza	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Flor Capiro Valley	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	CUN.Elite Flowers	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Felipe	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Altos De San Diego-2:H2	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CUC.Aeropuerto	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-2	N	3	76895		102	0	100	N
2019	11	TUN.Curubal	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Amaga Fredonia-2	N	2	5030		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Sercarga	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BUC.San Francisco	N	3	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Francisco	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Montecarlo	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Comfenalco	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MON.Pradera	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	MET.IND Pajonales	N	3	50573		101	0	100	N
2019	11	CAL.Prados del Sur	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Laboratorios Synthesis	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NAR.Yacuanquer	N	3	52885		102	0	100	N
2019	11	PER.Camara	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BUC.CC Cabecera	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Industrial	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 100-3	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Callejon Santa Barbara	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-3	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	VCO.Cai Catama-2	N	2	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	BOL.Nepomuceno-5	N	1	13657		102	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Seniorial	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	MAG.Barbara Pinto	N	2	47720		102	0	100	N
2019	11	CAL.Tequendama	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOY.Ramiriqui-2	N	2	15599		102	0	100	N
2019	11	MED.Robledo	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	COR.El Calao	N	2	23672		102	0	100	N
2019	11	BOY.Variante Medellin	N	1	15572		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-7	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho	N	2	25513		102	0	100	N
2019	11	CUN.Paime	N	1	25518		102	0	100	N
2019	11	BOG.Molinos II	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CHO.San Jose del Palmar	N	2	27660		102	0	100	N
2019	11	CAU.Paletara	N	2	19585		102	193	99,55	N
2019	11	BOG.Barraquer	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.La Campina-2	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita-4	N	1	73443		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Claro Suba-3	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Colina San Fernando	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Monjes-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUC.Toledo Plata-2	N	2	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Multiplaza	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Sauces	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia-1	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	GIR.IND CAV Centro	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Rionegro	N	2	18247		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Curillo	N	3	18205		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BUC.La Cumbre	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Alemautos Estrella	S	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BCA.Ciudad Bolivar	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Camara Comercio	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ZIP.Rb Terminal	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	BUC.La Cumbre	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	MED.Palmas Retorno 1 ALT1	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Antiguo Country-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Glorieta San Diego	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ARM.Exposiciones	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Alameda-2	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torrecampo	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOL.San Pablo	N	1	13670		102	0	100	N
2019	11	BOL.Nepomuceno-2	N	1	13657		102	0	100	N
2019	11	NOR.Zulia	N	3	54261		102	0	100	N
2019	11	MED.Cohan	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	POP.Pandiguando	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	SND.Contratacion	N	2	68211		102	0	100	N
2019	11	QUI.Galeria Calarca	N	3	63130		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rio Negro	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Aranda	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-4	N	2	17042		102	0	100	N
2019	11	BAR.Pa la Playa (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BUC.Prados del Mutis	N	3	68001	6800117	101	0	100	N
2019	11	CES.Agustin Codazzi-2	N	3	20013		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-5	N	2	5045		101	352	99,18	N
2019	11	MED.IND Nova	S	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Calderon	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marsella	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	COR.Los Cordobas	N	1	23419		102	0	100	N
2019	11	BOG.TM Portal 80	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Palermo	N	1	15516		102	0	100	N
2019	11	CAL.Guayaques	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Paime	N	2	25518		102	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-1	N	2	54405		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Incolmos:H2	N	2	5308		101	79	99,81	N
2019	11	BOG.Can	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOY.TIBANA-2	N	3	15804		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Inversiones Dorado	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Barragan	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	VAL.Dagua	N	3	76233		102	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Garza	N	2	5585		102	0	100	N
2019	11	MED.Belencito	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Palermo Sur	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	IBG.Jardin-2	N	1	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	CUC.San Mateo-2	N	1	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Delicias-2	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ATL.Santo Tomas-2	N	3	8634		102	0	100	N
2019	11	CUN.Subachoque	N	1	25260		102	0	100	N
2019	11	ANT.Via San Jeronimo-1	N	3	5656		102	0	100	N
2019	11	QUI.Circasia	N	1	63190		102	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P4	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Riverita	N	2	41615		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Alqueria Fontibon	S	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Altos San Juan	N	2	5212		101	0	100	N
2019	11	MED.Consolata	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Temp Unicoc	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	PUT.Sibundoy	N	3	86755		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Editora del Mar	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	PAL.IND Microfertisa	N	3	76520		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NOR.Ocana-6	N	1	54498		101	0	100	N
2019	11	MED.La Mota	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAL.7 de Agosto	N	1	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	ARM.Milano	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Club Farallones	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAD.Trujillo	N	3	17272		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Castillo	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PER.IND Sodimac	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Policia Nacional	N	3	25740		102	0	100	N
2019	11	PAL.IND Fondeica	S	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Antiguo Country	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Compartir	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAD.Popa	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-1	N	1	17174		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colina	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Chingi-2	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Lago	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Fernando	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Capri	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-8	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-1	N	1	41298		102	0	100	N
2019	11	BOG.Guaicani	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania-2	N	1	15047		102	0	100	N
2019	11	ATL.Sibarco	N	2	8078		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Arclad	S	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio-3	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Remolinos	N	1	18150		103	84	99,8	S
2019	11	NAR.Cruz de Amarillo	N	3	52788		102	0	100	N
2019	11	CAS.IND Equion Energia-1	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-4	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Lorena-4	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zarzamora	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Umb	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-6	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	CAD.Palestina-2	N	3	17524		102	0	100	N
2019	11	MON.Aeropuerto Los Garzones	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	CAD.Aranzazu-2	N	3	17050		102	0	100	N
2019	11	BAR.Collinas Campestres (P1)	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Arenal	N	3	13647		102	0	100	N
2019	11	MON.Centro	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Termotasajero	N	2	54673		102	0	100	N
2019	11	BNV.Policarpa	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	MET.Castilla Nueva-2	N	1	50150		102	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-3	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Las Esmeraldas	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	JAM.Las Mercedes	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	RIS.San Clemente	N	2	66318		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-3	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	HUI.La Plata-6	N	2	41396		102	0	100	N
2019	11	MED.Doce de Octubre	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	ANT.Guadalupe	N	3	5315		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Cecilia Norte P	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias Industrial	N	1	5237		102	0	100	N
2019	11	IBG.IND Praco Didacol-2	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	BOG.J Vargas	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAL.1 de Mayo	N	1	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Matita	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Zona Refrescante	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND 472 Correos	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	YOP.DAS	N	2	85001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Sapuyes	N	1	52838		102	0	100	N
2019	11	ANT.Bagre-4	N	2	5250		102	0	100	N
2019	11	CAL.Pance-2	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAR.Diamante Reub	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Zipacon	N	2	25898		102	0	100	N
2019	11	VAL.Mulalo	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	CAR.Camaguey	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CES.San Roque-2	N	1	20228		102	0	100	N
2019	11	BOL.Carreto	N	3	13657		102	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-1	N	1	54480		102	0	100	N
2019	11	VAD.Abastos Fija	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Galan	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Caujaral	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	VAD.Las Nevadas	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Amaga Parque	N	3	5030		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nuevo Aeropuerto:H2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Gran Centro	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Frontino-2	N	3	5284		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Rochela	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Escarralao	N	2	5895		102	0	100	N
2019	11	CAL.Naranjos	N	3	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Seguridad Oncor	S	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sheraton-1	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Lleras	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ATL.Suan	N	3	8770		102	0	100	N
2019	11	DUI.Polideportivo	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	NAR.Aldana	N	1	52022		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-4	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BUC.Kennedy-2	N	2	68001	6800101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Pascual Guerrero	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	DUI.Alcazares	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via San Jeronimo-1	N	1	5656		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Felix	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	TUN.Glorieta	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Comfenalco	S	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Isabel-2	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	POP.La Maria	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Supia-2	N	2	17777		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Soledad	N	1	17541		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tenjo Tabio	N	3	25799		101	0	100	N
2019	11	MAG.Santa Ana	N	3	47707		102	0	100	N
2019	11	VAL.Estambul	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	CAU.Santa Leticia	N	2	19585		102	0	100	N
2019	11	RIS.San Andres	N	3	66682		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND CAV Jardin Plaza	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CUN.Bojaca	N	2	25099		102	0	100	N
2019	11	MED.Bello-4	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Felix	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MAN.Villamaria-2	N	3	17873		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Laureles-2	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAL.MIO Caldas	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	CAS.Pore	N	2	85263		102	0	100	N
2019	11	IBG.Boqueron:H1	N	1	73001		101	0	100	N
2019	11	FAC.Centro	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	CAL.Guadalupe	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MAN.Castillo	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Ventaquemada-2	N	3	15861		102	0	100	N
2019	11	MED.Mall Industrial	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Timiza	N	1	11001	1100108	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Escobero Bajo	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.Escobero	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	BAR.Americas-2	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	IBG.Rb Salado-2	N	2	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-1	N	2	47245		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-9	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Montanita	N	3	18410		102	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-4	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-9	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrizal-2	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	PER.Alamos	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Los Andes	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	IBG.Jardin	N	2	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	VCO.Parque Malocas	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MET.Fuente de Oro	N	3	50287		102	0	100	N
2019	11	ANT.Altos San Juan	N	1	5212		101	0	100	N
2019	11	MED.Laureles Campestre	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Lenguazaque	N	1	25407		102	0	100	N
2019	11	TOL.Planadas-2	N	2	73555		102	0	100	N
2019	11	CAR.Pedro Heredia	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cauca Viejo	N	2	5368		102	0	100	N
2019	11	CAS.Tamara-2	N	1	85400		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Vise	S	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Patria:H1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Comfenalco	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	SND.Mesa Los Santos	N	2	68418		102	0	100	N
2019	11	BOG.Castellana-3:H1	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Clinica Fracturas	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-3:H1	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MET.Barranca de Upia	N	2	50110		102	0	100	N
2019	11	ATL.Campeche	N	3	8078		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nuevo Timiza	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tierragrata	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Lorenzo	N	1	25758		101	0	100	N
2019	11	MAG.Ariguani	N	2	47058		102	381	99,11	N
2019	11	NAR.Junin	N	1	52079		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa-3	N	1	15516		102	0	100	N
2019	11	MED.Cl.Rosario Poblado:H2	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BUC.Los Colorados	N	1	68001	6800101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 38	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	QUI.La Balastrea	N	3	63272		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Win Sports	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	SND.Clavelinas	N	3	68051		102	0	100	N
2019	11	NAR.Llorente	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	SND.Santa Barbara	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	SOA.San Mateo-1	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Itagui-2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Escobero Bajo	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Paraiso	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	RIS.Las Cabanas	N	2	66001		101	48	99,88	N
2019	11	BOG.Calle 57	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAD.Santagueda	N	1	17524		102	0	100	N
2019	11	NAR.Rosario	N	1	52256		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cementos Tequendama	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	QUI.La Frontera	N	3	63190		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND HP	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Bodega Cubana	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-7:P1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Amalfi	N	2	5031		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAU.Santander-7	N	1	19698		102	0	100	N
2019	11	BUC.Mercado	N	1	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	CAD.Samana	N	3	17662		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Suramerica	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colombia	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BUC.Bolarqui	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	NAR.Remolinos	N	2	52786		102	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos-4	N	3	70708		102	0	100	N
2019	11	BOG.Campo Alegre	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.Surata	N	2	68780		102	0	100	N
2019	11	MED.Balsos con 34-3	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gran America	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tabio	N	1	25785		102	0	100	N
2019	11	CHO.El Valle	N	3	27075		102	0	100	N
2019	11	BOG.Metropolis	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Cristobal	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Muzo	N	2	15580		102	0	100	N
2019	11	AMZ.La Chorrera	N	2	91405		103	0	100	S
2019	11	MED.Ferías	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Almacafe	S	3	5088		101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-5	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	VCO.Trapiche	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guataqui	N	3	25324		102	0	100	N
2019	11	BAR.Aeropuerto	N	1	8433		101	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Rosado (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cargo Master	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Piedras Blancas	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-6	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Santander	N	1	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Caicedonia-3	N	3	76122		102	0	100	N
2019	11	MED.Norte America	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	SND.Onzaga	N	2	68502		102	0	100	N
2019	11	ANT.Troncal la Paz	N	3	5895		102	0	100	N
2019	11	MED.Guayabal	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAL.Aristi	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Autonoma	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	MET.La Concepcion	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.General Santander	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	MED.IND La Esperanza	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bulevar Niza	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUC.Diagonal Santander	N	1	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Muna	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Sur	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Catalina:H1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	COR.Arroyo Arena	N	3	23570		102	0	100	N
2019	11	CAL.Delicias	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-7	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	ATL.Puerto Giraldo	N	3	8141		102	0	100	N
2019	11	MED.Univentas	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jeronimo	N	3	5656		102	0	100	N
2019	11	NEI.Galindo	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	PER.Maturin	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Cl.Rosario Poblado:H1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	RIS.Corcega	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	STA.11 de Noviembre	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Terminal	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cabrera	N	2	25120		102	0	100	N
2019	11	TOL.Libano-3	N	1	73411		102	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-6	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	MED.P.Nacional	N	2	5001	500110	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Rumichaca	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Pedro-3	N	1	5664		102	0	100	N
2019	11	BOG.Acapulco	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Encarnacion	N	1	5847		103	0	100	S
2019	11	COR.Montelibano-8	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ferrol	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Libre	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Libre	N	2	15572		102	0	100	N
2019	11	SOG.Centro	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	POP.Coliseo	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Metropolitano-2	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cerro San Antonio	N	2	47161		102	0	100	N
2019	11	CAD.Aranzazu	N	1	17050		102	0	100	N
2019	11	BAR.Pueblo	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Mitsubishi	S	2	5360		101	394	99,08	N
2019	11	VAD.Salguero	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND AyC	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carabelas	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	STA.Campestre	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Maloka	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.CCM:H2	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Tunal	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Los Aletones	N	2	18094		102	0	100	N
2019	11	CAL.Cambulos	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	FLO.Aeropuerto	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bugalagrande	N	3	76113		102	0	100	N
2019	11	POP.Aida Lucia	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.Melco	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P1	N	1	41001		101	22	99,94	N
2019	11	CAL.Bodega Cubana	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Circunvalar P2	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CES.Las Palmitas	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	CAU.Altamira	N	1	19397		102	0	100	N
2019	11	ANT.Penol-2	N	3	5541		102	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P3	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Malagana	N	2	13433		102	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-3	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	CAL.Reuerdo	N	1	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Colcafe Seguridad	S	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Aldea Fontibon	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 38-2 (P1)	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocancipa Zona Franca	N	1	25817		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bancafe	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Manga-3	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Zandor Segovia	S	2	5736		102	107	99,75	N
2019	11	BOG.IND CC Centro Suba	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Carolina	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tequendama	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Aropolis	N	2	68001	6800117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 94-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Caldas	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	QUI.Montenegro-1	N	3	63594		102	0	100	N
2019	11	BUC.Bolarqui	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Curillo	N	1	18205		102	0	100	N
2019	11	CAD.Cocorondo	N	1	17272		102	0	100	N
2019	11	CUC.Caobos	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-3	N	3	54518		102	0	100	N
2019	11	CAL.Altos de Juanambu	N	3	76001	7600102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Rb La Selva	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Falabella Cofradia-2	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CAR.Morros	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Puerta de Teja	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOL.Pontezuela	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayorca	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	QUI.Cocora	N	1	63690		102	1531	96,45	N
2019	11	CAL.Calle 13	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Union Sur-2	S	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gobernacion	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santo Tomas	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva HCF	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-3	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-4	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	NAR.Leiva-2	N	1	52405		102	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-1	N	3	25320		102	0	100	N
2019	11	MED.IND La Libertad	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Las Margaritas	N	3	17616		102	0	100	N
2019	11	IBG.Guabinal	N	1	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Campina-2	N	1	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Estadio	N	1	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	PAS.Ecuador	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.Velodromo-2	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.Dorado Envigado	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-5	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	BOG.Boyaca Real	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VCO.Guadalajara	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	BOY.Otanche-2	N	1	15507		102	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-2	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-3	N	1	81736		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bunker Fiscalia	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Riofrio-2	N	1	76616		102	0	100	N
2019	11	FLO.Porvenir	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Salon Tequendama	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Fundacion Propal	N	2	19573		102	0	100	N
2019	11	MED.Buenos Aires-2	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cerrito-3	N	2	76248		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chico	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CES.Curumani-2	N	1	20228		102	0	100	N
2019	11	BAR.Centro Ejecutivo-2 (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	TOL.Icononzo	N	2	73352		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Importadora	N	2	76001	7600105	101	125	99,71	N
2019	11	CUN.Nimaima	N	1	25489		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Rosario	N	2	19290		102	0	100	N
2019	11	CUC.La Floresta	N	3	54405		101	0	100	N
2019	11	ANT.U Catolica	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Marichuela	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	VCO.Gaitan	N	3	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	GUV.Rb Piedra Gorda	N	2	95025		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Gold Providencia	N	3	5736		102	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-5	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Salto del Tequendama	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Agecoldex	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-6	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	BOG.Niza Norte	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Laureles-2	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Del Alba	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	HUI.Oporapa	N	3	41503		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Solla	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CAR.Crespo-3	N	2	13001	1300101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	PUT.Pto Asis-6	N	3	86568		102	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-4 (P2)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Niza	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-8	N	1	54518		102	0	100	N
2019	11	PAS.Tamasagra	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Ladrillera La Clay	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Nicolas	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pontevedra	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Caicedonia	N	1	76122		102	0	100	N
2019	11	MON.Villa Cielo	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-5	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-2	N	3	81001		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Estacion	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui GMAS	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MON.Universidades	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Carmelo Bajo	N	2	66318		102	0	100	N
2019	11	CAR.Getsemani	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Velodromo	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Challenger ZF	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.El Porvenir	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	MED.Colegiatura	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	RIS.Peralonso	N	2	66687		102	0	100	N
2019	11	ANT.Concordia-2	N	3	5209		102	0	100	N
2019	11	COR.Canalete	N	2	23419		102	0	100	N
2019	11	MED.Conquistadores-2	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.Batallon Bombona	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CAD.Marulanda	N	1	17446		102	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-3	N	1	13468		102	0	100	N
2019	11	MED.Laureles Campestre	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	POP.Campanario	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-9:P2	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	ATL.Punta Roca	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	CAR.Plazuela	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	RIS.La Cruz	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	TOL.Los Andes	N	1	73624		102	1846	95,72	N
2019	11	BAR.IND Muebles Jamar	N	3	8296		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cerro Eco	N	1	25769		102	0	100	N
2019	11	FLO.IND Exito	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Atahualpa	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Exito Colombia:H1	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	PER.La Libertad	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	PER.IND IPS Especializada	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BUC.IND CAV Express FBCA	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Via 40-2 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CAQ.La Aguillita	N	2	18592		102	0	100	N
2019	11	ANT.Matazano	N	1	5079		101	0	100	N
2019	11	NOR.San Calixto	N	3	54670		102	0	100	N
2019	11	FLO.Villa Monica	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	VAL.El Dovio-2	N	2	76250		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias-4	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Via Suba Cota	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAS.Via Chaparrera	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Galan	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Marandua	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia-4	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Rico-2	N	1	50590		102	0	100	N
2019	11	COR.Patio Bonito	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Callejas	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Puerta del Sol-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CES.San Diego	N	1	20750		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MET.Acacias-8	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	VAD.Simon Bolivar	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	PER.Hotel Pereira	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Ana	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa	N	2	5686		102	0	100	N
2019	11	ATL.Hibacharo	N	1	8549		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Tablazo	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	ANT.Naranjitas	N	3	5051		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-1:H2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Granada	N	3	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Pauna	N	1	15531		102	0	100	N
2019	11	BAR.Aeropuerto-2	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Mirador	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Guadalupe	N	3	50573		101	0	100	N
2019	11	SOA.Rb Leon XIII	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon-3:H1	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BAR.Tobogan	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ATL.El Morro	N	3	8832		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose de Apartado	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal de Carga	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.Carmen del Chucuri-2	N	2	68235		102	0	100	N
2019	11	SUC.RB Pita	N	2	70508		102	0	100	N
2019	11	SND.Matanza	N	3	68444		102	0	100	N
2019	11	BOY.Rb Socha	N	1	15757		102	0	100	N
2019	11	PER.Centro	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Guarumo	N	3	5120		102	0	100	N
2019	11	CUC.La Insula	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	CAL.Floralia	N	3	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	CAU.Totoro	N	3	19824		102	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania-3	N	1	15047		102	0	100	N
2019	11	SND.Socorro-2	N	2	68755		102	0	100	N
2019	11	NAR.Rosario	N	3	52256		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Victorino	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SUC.El Roble	N	3	70233		102	0	100	N
2019	11	BOY.Umbita	N	2	15511		102	0	100	N
2019	11	MAN.Colombia	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Navitrans	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-8	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santiago Parque	N	2	5890		102	0	100	N
2019	11	VAL.Guacari-3	N	3	76318		102	0	100	N
2019	11	VCH.Puerto Principe	N	1	99773		103	625	98,55	S
2019	11	VAL.Sevilla-3	N	2	76736		102	496	98,85	N
2019	11	CAD.Santa Elena	N	3	17444		102	0	100	N
2019	11	CAL.Popular	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Nogal	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Club Llanogrande:H1	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	TUN.Plaza de Mercado	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.El Mojon	N	1	5212		101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Rosario-2	N	1	54874		101	0	100	N
2019	11	CAD.Riosucio	N	1	17614		102	0	100	N
2019	11	ANT.Mallarino	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Tintal	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocancipa	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Arclad	S	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-6	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90-2:P1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.Vado Real	N	3	68770		102	0	100	N
2019	11	CAL.Las Vegas	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	VCO.Porfia	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND CM Imbanaco-2	N	2	76001	7600119	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAL.Candelaria	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mirador-2:H3	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.UTB	N	2	13836		102	0	100	N
2019	11	YOP.Rb Gobernacion	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.Balsos con 34-3	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Heroes-2	N	1	11001		1100112	0	100	N
2019	11	BOG.Sosiego	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Arboletes	N	3	5051		102	0	100	N
2019	11	BOG.Glorieta 19-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-3	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo Norte	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Felipe Norte	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pentagono	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-2	N	3	73268		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bogota Royal 99	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CHI.Rio Frio-2	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	ANT.Tunel de Occidente	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Cooperativa	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Esmeralda	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P1	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.Pintuco	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaTSur:H2	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAD.Victoria Parque	N	2	17867		102	0	100	N
2019	11	BAR.Paraiso-2 (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Choconta	N	2	25183		102	100	99,76	N
2019	11	MAI.Boscan	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	CAL.Cristo Rey	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ATL.Manati	N	3	8436		102	0	100	N
2019	11	NEI.Hospital:P1	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	SAN.La Barracuda	N	2	88001		102	0	100	N
2019	11	PAS.Santander	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BNV.Muelle	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	MON.Feria	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ismael Perdomo	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	PAS.Anganoy	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Campo Hermoso	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Librada	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	MED.Hormiguero-2	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	RIS.Montelargo	N	2	66001		101	48	99,88	N
2019	11	ANT.Briceno	N	3	5107		102	0	100	N
2019	11	ANT.Troncal la Paz	N	2	5895		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-3	N	1	25126		101	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Rosa de Viterbo	N	1	15693		102	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-4	N	3	50689		102	0	100	N
2019	11	GIR.Rb Centro-2	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-3	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	NAR.Imues	N	3	52354		102	0	100	N
2019	11	DUI.Centro	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	ANT.Campamento	N	1	5134		102	0	100	N
2019	11	CUC.Latino	N	1	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Boulevard 59 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sopo	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Francisco	N	1	25658		102	0	100	N
2019	11	BOL.Nepomuceno-5	N	2	13657		102	0	100	N
2019	11	TUL.La Quinta	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	CAU.Muralla	N	1	19517		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Edificio CCI-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUC.La Insula	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	ATL.Los Pendales	N	1	8421		102	0	100	N
2019	11	BOG.Subazar-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Gaitana	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.7 de Agosto	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	HUI.Iquirá	N	1	41357		102	0	100	N
2019	11	HUI.La Plata	N	3	41396		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cordoba	N	3	52215		102	0	100	N
2019	11	SOG.Monquirá	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	BOG.Los libertadores	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	NOR.San Cayetano	N	3	54673		102	0	100	N
2019	11	CAL.Caprí	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MET.San Martín-1	N	3	50689		102	0	100	N
2019	11	MET.San Lorenzo	N	3	50150		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Granja	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Jardín	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAS.Morichal	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Panamericana Outsourcing	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Salpicon	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	COR.Valencia	N	2	23855		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Chigorodo	N	2	5172		102	0	100	N
2019	11	VAL.Aguacalera	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito-3	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	DUI.Via Santarosa	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	SUC.Granada	N	3	70742		102	0	100	N
2019	11	MED.Laureles-2	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Adriana	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Friko Caldas	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	CUN.Pubenza	N	2	25612		101	159	99,63	N
2019	11	COR.Pueblo Nuevo-2	N	3	23570		102	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 11	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa de Zarzamora	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	PER.Dosquebradas-3	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-3	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry-2:H2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Brisas del Limonar	N	3	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	NEI.Puertas del Eden	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-4	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular-1	N	2	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	STA.Campestre	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	CAS.Yopal V Brisas	N	2	85440		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-3	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	FLO.Bocana	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	CAS.El Convento	N	1	85430		102	0	100	N
2019	11	BOG.JW THOMPSON 96	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	POP.La María	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Punta Blanco	N	1	70678		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND RESTAURANTE NN	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Hato Nuevo	N	1	44378		102	0	100	N
2019	11	SIN.Mochila	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-7	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	BUC.Sotomayor	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Gloria	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VCO.Campanario	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-2	N	3	86885		102	0	100	N
2019	11	MED.Prosegur	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	IBG.El Vergel	N	3	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero-3	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Iserra 100:H1	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Paraconstruir SAS	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Tablaza	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	SND.Onzaga	N	1	68502		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	GIR.Carrefour	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	CAS.Trinidad	N	3	85430		102	0	100	N
2019	11	BAR.Ethermit	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Nocaima	N	3	25402		102	0	100	N
2019	11	COR.Los Limones	N	2	23570		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Tunel	N	3	5212		101	0	100	N
2019	11	BOY.Samaca	N	2	15646		102	0	100	N
2019	11	BOG.Picota	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	QUI.Robles	N	1	63272		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Coliseo del Pueblo	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Libertadores	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOL.Guamo	N	2	13248		102	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-3	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	BOG.Escocia	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CAR.Argos Cantera	N	1	13836		102	0	100	N
2019	11	CAL.Juanchito	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	CUN.Choachi	N	3	25181		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosques de Medina	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Marinilla	N	1	5440		101	0	100	N
2019	11	BOG.Alcala	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.CC Capricentro	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	CAL.Decepaz	N	3	76001	7600121	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-8:H2	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Andinapolis	N	3	76828		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Biosystems	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Minuto	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Olimpica (P3)	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry-2:H3	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Bavaria	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Chucua	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAD.Samana-2	N	2	17662		102	0	100	N
2019	11	NOR.Salazar-2	N	3	54660		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Hotel Dann Cl103	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Flora	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	MED.San Jose	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	RIS.Cerritos-2	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via al Carmen	N	2	5148		101	0	100	N
2019	11	BOG.Hospital Militar	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Campo Hermoso	N	2	68001	6800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 118	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Fotomorz	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sopo	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	MED.Cl Manuel Uribe	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CHI.Estacion-2	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.Av Centenario	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Carrizal	N	1	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	SUC.Chalan	N	1	70230		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Luis	N	3	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	MED.Cl.Medellin	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Puerta del Sol-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Tanque Niquia	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Merck Sharp	S	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUC.IND Banco Davivienda	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Parque	N	3	17380		101	0	100	N
2019	11	TOL.Ambalema	N	3	25086		102	0	100	N
2019	11	PER.Av del Rio	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Comuneros-2	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Fonseca	N	3	44279		102	0	100	N
2019	11	BOL.Bodega Central	N	3	13473		102	0	100	N
2019	11	NAR.Linares	N	2	52411		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Torre Argos	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Terron Colorado-2	N	3	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Union-2	N	1	52399		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-1	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Transelca-2	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	NAR.Arboleda	N	2	52051		102	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado-2	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	CAR.Barcelona:H2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CES.Zapatoza	N	3	20787		102	0	100	N
2019	11	ARM.Industrial	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Altagracia	N	2	66001		101	181	99,58	N
2019	11	CAL.IND Vatia	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Candelillas	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Leguizamo	N	2	86573		102	0	100	N
2019	11	CAR.Caribe Plaza-2	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED Bello Oriente	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	SND.LLana Fria	N	1	68689		102	82	99,81	N
2019	11	BAR.IND Temp Acondesa	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BUC.CC Cabecera	N	2	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Concordia	N	1	50450		102	0	100	N
2019	11	SND.La India	N	2	68385		102	0	100	N
2019	11	MED.Peldar	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	FLO.Cofema	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	SND.IND Incubadora Santander	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Granados-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	STA.Hotel La Sierra	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOL.Maria la Baja-3	N	2	13442		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Distraves Pta	S	3	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Telmex Suba	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carvajal Osorio	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	QUI.Cordoba	N	3	63130		102	0	100	N
2019	11	BOL.La Haya	N	3	13657		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Deloitte	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Bajira Monterrey	N	3	27086		102	0	100	N
2019	11	BOG.Autonorte Calle 222	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Los Andes	N	2	47707		102	0	100	N
2019	11	CAL.Juanambu	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	FLO.Ricaurte	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-13	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MED.Ciudad Niquia	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Laureles	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CES.La Loma	N	3	20178		102	0	100	N
2019	11	MED.Palmas Salle	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	YOP.Bello Horizonte	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	COR.Pueblecito	N	2	23182		102	0	100	N
2019	11	SND.Sabana de Torres-2	N	1	68655		102	0	100	N
2019	11	BOG.Suba-3	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Roncesvalles	N	1	73622		102	0	100	N
2019	11	MET.Via Acacias Guamal	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Centro Suba	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bellavista Sur	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo-3	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana:H5	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Teresita	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Marinilla	N	3	5440		101	0	100	N
2019	11	RIS.Cerritos-2	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Monterrey	N	3	85162		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bella Suiza-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Loboguerrero-2	N	2	76233		102	0	100	N
2019	11	GUA.San Felipe	N	2	94883		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Plaza Claro-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TUN.San Rafael	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Rozo	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sultana	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Fenicia	N	3	76616		102	0	100	N
2019	11	BOG.Brasilia-3	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Pantano Vargas	N	3	15516		102	0	100	N
2019	11	MON.Galilea-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-2	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND Alcides-Arevalo	S	3	76895		102	0	100	N
2019	11	PER.Olaya	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Capuchina-1	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Codere Colombia	S	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SIN.El Progreso	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	PER.Los Puntos	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Letras	N	2	17873		102	0	100	N
2019	11	GIR.Estadio:P3	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Holcim	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CAL.Pance	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOY.Macanal	N	2	15425		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Pradera:H4	N	2	25322		102	0	100	N
2019	11	BOG.Primavera Occ	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pastranita	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Berrio-2	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Siloe	N	3	76001	7600120	101	0	100	N
2019	11	VAL.Andalucia	N	2	76036		102	0	100	N
2019	11	CUN.Puente Piedra	N	1	25430		101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja Centro	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	SIN.Bongo	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Sociedad-1	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Gladys	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Topaipi	N	3	25258		102	0	100	N
2019	11	VAD.Curva Salguero	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Corredor de Carga	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	RIS.San Vicente	N	1	66682		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Normandia-3	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puente Iglesias	N	3	5282		102	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Granada:P2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Nogal	N	2	76563		102	972	97,75	N
2019	11	MAG.Barbara Pinto-2	N	1	47720		102	0	100	N
2019	11	CAU.Almaguer-2	N	3	19022		102	0	100	N
2019	11	CAD.IND CAV Dorada	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	FUS.Piedra Grande:H2	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-1	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	PER.Las Villas	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Neira-3	N	1	17486		102	0	100	N
2019	11	CAR.Estelar Manzanillo	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-5	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Capuchina-3	N	2	11001	1100117	101	400	99,07	N
2019	11	MED.IND Colcafe	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAL.El Cedro	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Prado-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-3	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	SND.Club Ruitoque	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	SUC.Galeras	N	2	70235		102	0	100	N
2019	11	ARM.Manantiales	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-3	N	2	73443		102	0	100	N
2019	11	PAS.IND Empopasto	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Plaza Mayorista-2 ALT2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	NAR.Casabuey	N	3	52240		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Santa Rita	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAU.Cajibío	N	2	19130		102	0	100	N
2019	11	CES.IND Ariguani	S	3	20060		102	0	100	N
2019	11	CHO.Istmina-2	N	3	27361		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Unicentro	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Clinicomfandi	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	FLO.Bocana-2	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Paraiso-2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	PAS.Terminal	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Guataqui	N	1	25324		102	0	100	N
2019	11	IBG.Pijao	N	2	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Interactivo CRM	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	PER.IND Falabella	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania-3	N	2	15047		102	0	100	N
2019	11	BOG.Galerias-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Briceno	N	1	5107		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV Premium:H1	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Palos Verdes	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-2	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chucua de la Vaca-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Mangos ALT2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CHO.San Jose del Palmar	N	3	27660		102	0	100	N
2019	11	BAR.Metrocentro	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	QUB.Carano	N	2	27001		102	0	100	N
2019	11	CAR.Cartagenita	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Polideportivo Sur	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 26:P2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Toberín	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos-2	N	2	70708		102	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-2	N	1	85440		102	0	100	N
2019	11	VAL.Riofrio-2	N	3	76616		102	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-11	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	RIS.Los Mangos	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	BOG.Seguros Bolívar	N	1	11001	1100109	101	2563	94,06	N
2019	11	MON.Centro-5	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.Sofasa	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Taraza	N	1	5790		102	0	100	N
2019	11	IBG.El Vergel	N	2	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 129-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera La Estancia	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	BOG.Catalina:P1	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Restrepo	N	1	76606		102	0	100	N
2019	11	MED.Alejandría	N	1	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gratamira	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BUC.La Concordia	N	3	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Viota	N	2	25878		102	0	100	N
2019	11	COR.Cucharal	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Oru	N	1	54250		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tierragrata	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ATL.Polonuevo	N	3	8558		102	0	100	N
2019	11	NOR.IND Agropecuaria norte	N	2	54001		101	0	100	N
2019	11	SND.San Joaquin	N	1	68682		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Cafam Floresta	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	STA.Libertadores	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Nacional-2:H3	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MET.IND Agro Alíar	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	BOL.Mampujan	N	1	13442		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 100-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAG.San Pedro	N	1	47189		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose Montana	N	3	5647		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAL.Sevilla	N	3	76736		102	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Lagos:H1	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	MON.Prado	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Javeriana	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	COR.Playa Blanca	N	1	23672		102	0	100	N
2019	11	IBG.Ricaurte	N	1	73001	7300112	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Homecenter Rio	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tuquerres-2	N	2	52838		102	0	100	N
2019	11	PER.Coliseo	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Rosas	N	1	19622		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Martin	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VAD.Los Angeles	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Tunungua	N	3	15832		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tangua	N	1	52287		102	0	100	N
2019	11	MED.Cola del Zorro	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.RB Monteloro	N	2	5660		102	0	100	N
2019	11	CUC.Barrio Blanco	N	1	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Arenales	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	RIS.Mistrato-3	N	1	66456		102	0	100	N
2019	11	BOG.CC Centro Mayor	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cogua-2	N	3	25200		102	0	100	N
2019	11	VAL.Roldanillo-3	N	3	76622		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Colegio SantoDomingo:P2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.San Juanito	N	3	50686		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Punto A	N	1	44430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Nemocon	N	2	25486		102	1570	96,36	N
2019	11	SUC.San Pedro	N	1	70717		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Brasilia Murillo	S	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Santa Ramos	N	1	18592		103	0	100	S
2019	11	BOG.Hangares	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAG.Ariguani	N	1	47058		102	0	100	N
2019	11	CAS.Algarrobos	N	1	85230		102	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-2	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	CHO.Tado	N	2	27787		102	0	100	N
2019	11	VAL.Caicedonia-3	N	2	76122		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Pintuco	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-8	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.Parcelas-2	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Revivir	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CAL.Prado Norte	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gases-2	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Miraflores-2	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	SND.Encino	N	1	68264		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera Via la Mesa	N	1	25797		102	0	100	N
2019	11	FUS.Escuela Policia	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Majayura	N	2	44430		101	135	99,68	N
2019	11	TOL.Purificacion-2	N	2	73585		102	0	100	N
2019	11	CES.Bosconia-3	N	2	20060		102	18	99,95	N
2019	11	SIN.Bongo	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Villa Nueva	N	2	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	BUC.Lagos del Cacique	N	3	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	MAG.Retén	N	3	47268		102	0	100	N
2019	11	SOA.Soacha-4	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Velez Amaga	S	3	5030		102	0	100	N
2019	11	FUS.Centro-2	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	BOY.Pauna	N	3	15531		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV Centro:H1	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Domesa Colombia	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VAL.Roldanillo-2	N	2	76622		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Buitrera	N	2	76001		101	52	99,87	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Chiles Panam	N	2	52227		102	0	100	N
2019	11	BAR.Country Club	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-1	N	2	17174		102	0	100	N
2019	11	BAR.Roberto Melendez (P1)	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	PER.IND Autocorp	S	2	66001		101	0	100	N
2019	11	SND.Cabrera	N	3	68296		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alqueria	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Fatima	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caceres	N	3	5120		102	0	100	N
2019	11	ANT.Remedios	N	1	5604		102	0	100	N
2019	11	ANT.Valdivia-2	N	2	5854		102	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-1	N	3	17174		102	0	100	N
2019	11	VAL.Bonanza ALT-1	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	SND.Alto de Padres	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Atempi	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BAR.Metropolitano	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	NEI.Las Palmas	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Titiribi la Albania	N	2	5809		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Concepcion	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Falabella	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancamia	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gilmateus	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Briceno-2	N	1	25758		101	0	100	N
2019	11	SUC.Guaranda	N	2	70265		102	0	100	N
2019	11	MED.Argos Escolta	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ansermanuevo-2	N	3	76041		102	0	100	N
2019	11	NAR.Taminango-2	N	2	52786		102	0	100	N
2019	11	CAR.Club Campestre	N	1	13836		102	0	100	N
2019	11	CUC.La libertad-2	N	1	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	MED.San Joaquin	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Cementera	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Callejas	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Milla de Oro	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Apache-2	N	2	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular-3	N	2	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	COR.Carrillo	N	2	23686		102	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota-3	N	3	5308		101	0	100	N
2019	11	HUI.Oporapa	N	2	41503		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pepsico 110	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	FAC.Las Piedras	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	CAL.Shangai-2	N	2	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	CAL.Baxter	N	3	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Jardin-2	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	HUI.Santa Maria-2	N	2	41676		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Camelia	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Currulao	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	POP.Maria Mala	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Claro Suba-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	QUI.Pijao Parque	N	1	63548		102	0	100	N
2019	11	ANT.Tunel de Occidente	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Hacienda	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Universidades	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Parque	N	3	5154		102	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-1	N	3	25572		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cerro Castillo	N	2	63130		102	0	100	N
2019	11	CUC.Caobos-2	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torredon	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	HUI.Palermo-2	N	2	41524		102	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo	N	3	23001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NEI.Parque	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-2 (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ATL.Malambo	N	2	8433		101	0	100	N
2019	11	MED.Balsos con 34-3	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Colina	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BGA.Buga-5	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	ANT.Aeropuerto JMC	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86-2:H1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Plaza Claro	S	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Castellana	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Autonoma	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	BNV.Centro-1	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Radial Olimpica	S	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VAD.Hurtado-2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Contadora	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	QUI.Calarca-4	N	3	63130		102	0	100	N
2019	11	MAG.Guamal-2	N	2	47318		102	0	100	N
2019	11	MED.Gardel Plaza	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colpatria Calle 24	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-2	N	1	54498		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ferrocarril	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	COR.Gallo	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	ARM.Campestre	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Montecristo	N	2	13458		102	0	100	N
2019	11	MON.Universidades	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MON.Calle 28	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Gold Silencio	N	3	5736		102	0	100	N
2019	11	MED.Camino Real	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via San Luis:H1	N	1	5660		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Chucua	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Anolaima	N	1	25040		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-2	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	BOG.Spring	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Doradal	N	2	5591		102	0	100	N
2019	11	ANT.Envigado Catedral	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	VAL.La Union-2	N	2	76400		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Sofia-2	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	QUI.Santa Rita	N	2	63470		102	0	100	N
2019	11	MED.Isla Fuerte	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	NOR.Tibu	N	3	54810		102	0	100	N
2019	11	SND.San Joaquin	N	2	68682		102	0	100	N
2019	11	NOR.Silos	N	2	54743		102	0	100	N
2019	11	BOG.Av Chile	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Libre	N	1	15572		102	148	99,65	N
2019	11	ARM.Estadio Centenario	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-4	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	VCO.7 de Agosto-2	N	2	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Juan Mina	N	2	8001	800101	101	143	99,66	N
2019	11	MED.Fire P Sabaneta	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-5	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Popsy Calle 80	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	CAR.La Quinta	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Polvorines	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pavarando	N	2	5480		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alamos-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Chingui	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cac 74	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Habana	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Ines	N	2	5034		102	0	100	N
2019	11	BOG.Comuneros-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.San Pedro	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	VAD.Parque la Leyenda	N	2	20001		101	531	98,77	N
2019	11	CAL.7 de Agosto-2	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Finandina 72	S	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Greco	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rochem	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAD.Boliche	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Combia	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Marroquinera-3	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAS.Orocue	N	1	85230		102	0	100	N
2019	11	CES.San Diego	N	3	20750		102	0	100	N
2019	11	MAG.Rio Frio-2	N	2	47980		102	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P1	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	PAL.Danubio	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	MET.Las Penas	N	3	50330		102	0	100	N
2019	11	BOG.Diana Turbay-2	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	PER.Universidad Catolica	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Militar:H3	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Arrayanes	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villasantos-3 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Coltabaco:H2	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAR.Manga-4	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SND.Velez-2	N	2	68861		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guaymaral	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Buenos Aires Andes	N	1	5034		102	0	100	N
2019	11	SOA.SDS Hogares	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Marruecos	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BAR.Tabor	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ATL.Playa Mendoza	N	2	8832		102	0	100	N
2019	11	NEI.Limonar	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Teresa	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Charco	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ansermanuevo	N	3	76041		102	0	100	N
2019	11	VCO.Molinos	N	1	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	VCO.San Carlos-3	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Defender	N	2	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	HUI.Aipe	N	2	41016		102	0	100	N
2019	11	TOL.Castilla	N	1	73217		102	0	100	N
2019	11	SND.Landazuri-2	N	1	68385		102	0	100	N
2019	11	NAR.Remolinos	N	1	52786		102	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 11	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Acurela-2	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro 93	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Merced	N	1	17388		102	0	100	N
2019	11	BOG.Country Club-3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Isla Fuerte	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Flores Tandil	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	MED.Diamante	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado San Marcos	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	MAG.Lomabal	N	3	47030		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Selva-2	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MET.Barcelona	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ministerio	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MET.Aguas Claras	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	QUI.Pavas	N	1	63272		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CGO NorOccidente	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	MET.Via Guamal Cubaral	N	1	50223		102	0	100	N
2019	11	VCO.Villacentro	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CAR.RB Crespo	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Merck Sharp	S	3	11001	1100111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Lenguazaque	N	2	25407		102	0	100	N
2019	11	PAL.Emilia	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND FALABELLA 38 SUR	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	SND.Sabana Grande	N	1	68773		102	0	100	N
2019	11	TOL.La Linea	N	1	73124		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Soledad Centro:H2	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-5	N	3	47288		102	0	100	N
2019	11	STA.Siruma	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-1	N	1	20400		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Rubi	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SOA.SDS Hogares	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	STA.Sierra Laguna:H2	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cencar	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND PGI Colombia	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	FLO.Estadio-2	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	S	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Sena Itagui:H3	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gibraltar	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	TUL.Variante	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	CAL.Canaverales	N	1	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Samaca-2	N	2	15646		102	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Provenza	N	1	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Periodistas-1	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CAU.Piendamoc-2	N	3	19548		102	0	100	N
2019	11	BOG.Sauzalito:H1	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TOL.Via Guamo	N	1	73319		102	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry-2:H3	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Mariquita	N	2	73443		102	0	100	N
2019	11	ANT.Changas	N	2	5490		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Bancompartir	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Grupo Crecer	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	QUI.San Felipe	N	3	76020		102	0	100	N
2019	11	BOG.Arzobispo:P1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Bilbao	N	1	73555		102	0	100	N
2019	11	BOG.Techo	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	RIS.Club Campestre-2:H1	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	FUS.Piedra Grande:H2	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	MED.Temp Casa Verde	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	MED.Loyola	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Secretos	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAL.1 de Mayo	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Auto Cll 100	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Infierno	N	2	25875		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Convenciones Cubo-3	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	IBG.Boqueron-2	N	2	73001	7300113	101	0	100	N
2019	11	CES.Casacara	N	2	20013		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Riverita	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Gigante	N	1	41306		102	0	100	N
2019	11	CAL.Decepaz	N	2	76001	7600121	101	0	100	N
2019	11	MET.Guamal-2	N	1	50318		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima	N	2	25599		102	0	100	N
2019	11	ANT.Cerro Azul	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Congreso	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-2	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.RTVC	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAD.CAC Valledupar	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Los Puentes	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	MED.Vizcaya:H1	N	2	5001	500114	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	GUJ.IND Hotel Waya	N	2	44035		102	0	100	N
2019	11	VAD.Las Nevadas-3	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Luruaco	N	1	8421		102	0	100	N
2019	11	NOR.Tibu-3	N	2	54810		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Coltabaco:H1	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	COR.Pajonal	N	3	23686		102	0	100	N
2019	11	COR.Sotavento	N	2	23670		102	0	100	N
2019	11	NEI.Comuna Sur	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Libertad-3	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Clemencia-2	N	3	13222		102	0	100	N
2019	11	CAS.Paz de Ariporo-2	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	MET.Aguas Claras	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	CAD.Filadelfia Parque	N	3	17272		102	0	100	N
2019	11	CHO.Playa de Oro	N	1	27580		102	0	100	N
2019	11	CES.La Brillantina	N	2	20175		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sesquile	N	1	25736		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pasca	N	2	25535		102	0	100	N
2019	11	BOG.Benjamin Herrera	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Papayal	N	3	44078		102	0	100	N
2019	11	VCO.IND FALABELLA	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Unidad	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Velez Amaga	S	2	5030		102	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-2	N	3	17042		102	0	100	N
2019	11	PUT.La Cofania	N	1	86760		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Maria-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Tibana	N	3	15804		102	0	100	N
2019	11	UBA.Universidad	N	3	25843		102	0	100	N
2019	11	VAD.Las Americas	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	HUI.La Plata-3	N	3	41396		102	0	100	N
2019	11	CUN.Simijaca-2	N	1	25745		102	0	100	N
2019	11	MED.La Avanzada	N	3	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	TUL.Exito	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-5	N	2	25320		102	0	100	N
2019	11	BOG.RB El Porvenir	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Salitre Plaza	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Min Trabajo	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pradera	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	NOR.Chinacota-3	N	1	54172		102	0	100	N
2019	11	PER.Batallon	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	TUN.Gustavo Rojas	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Campo Amor	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Pijino del Carmen	N	2	47545		102	377	99,12	N
2019	11	MED.Bolivar	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Ferias-2	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	CAL.Chiminangos	N	3	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	VAD.1 de Mayo-2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Puerta del Sol (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOY.San Mateo	N	2	15673		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alcala	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Popular	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CES.Casacara	N	1	20013		102	0	100	N
2019	11	MED.CC Santafe	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAS.Caribayona	N	2	85440		102	0	100	N
2019	11	COR.Narino	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	NEI.Guaduales	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Chicala	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Cmoa	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	POP.Las Ferias	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carmen de la Venta	N	2	5411		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAG.Carreto	N	2	47258		102	0	100	N
2019	11	ANT.Sonson	N	1	5756		102	0	100	N
2019	11	CES.San Andres	N	3	20011		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aereo-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Centro Mundial	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Positiva 94	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PER.Las Villas	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Educar Editores	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	PAL.Barrio Colombia	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio-4	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tamana	N	2	52678		102	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-4	N	3	47245		102	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas-3	N	2	17013		102	0	100	N
2019	11	BAR.Granabastos-3	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu	N	3	23182		102	0	100	N
2019	11	MED.CES Sabaneta	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Catalina	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND ACI Proyectos	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-2	N	2	52585		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Argos Almagran	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Arcabuco	N	1	15051		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera Via La Mesa-2:H1	N	1	25099		102	0	100	N
2019	11	BOG.Colon	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Vega-2	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Colombina	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Parque de Guarne-2	N	3	5318		101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Convertidora Papel	S	3	19698		102	0	100	N
2019	11	IBG.Cadiz	N	2	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Juanambu	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BCA.La Libertad	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	SND.Cimitarra-3	N	3	68190		102	0	100	N
2019	11	ANT.Abejorral Pantanillo	N	2	5002		102	0	100	N
2019	11	STA.Aeropuerto:P2	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Javeriana:H1	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marichuela	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAD.El Recreo	N	1	17873		102	0	100	N
2019	11	CAL.Radisson	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BUC.Real de Minas	N	3	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	CES.Loma Colorada	N	1	20060		102	0	100	N
2019	11	VAL.Bolivar-2	N	2	76100		102	0	100	N
2019	11	PAS.Agualongo	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.SaludTotal 109	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MET.Aguas Claras	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Gaitan	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Bucanero Bosque	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	CAR.Las Americas-2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-5	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	VAL.Vista Hermosa	N	1	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	ARM.El Cam	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Cusiva	N	3	85139		102	0	100	N
2019	11	IBG.Avicola	N	1	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	CUC.Lleras	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	SOA.El Mirador	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Cauca Viejo	N	3	5368		102	0	100	N
2019	11	BOG.RB CIUDAD BOLIVAR-2	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Union Parque	N	2	5400		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Transportes Velotax	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	CUC.Quintaboch	N	2	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-3	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	IBG.Arkacentro	N	2	73001	7300104	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.IND Andres DC	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ginebra-1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PER.Frayles	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	IBG.Centro	N	3	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Feria	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-3	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bellavista	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.Capitanejo-2	N	3	68147		102	0	100	N
2019	11	CAR.Recreo	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Kennedy Sur	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Fredonia-2	N	1	5282		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-9	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Lorenzo:H1	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Argelia	N	3	5055		102	0	100	N
2019	11	BOY.Corrales	N	2	15114		102	0	100	N
2019	11	BOG.Federico Lleras	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	SND.Guepsa	N	1	15664		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Opperar	S	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 26:P1	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-2	N	3	70221		102	0	100	N
2019	11	CUN.Fosca	N	2	25281		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lago 79 ALT1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Garza	N	1	5585		102	0	100	N
2019	11	VAL.Timba	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Hotel Sheraton	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Tenerife Pichincha	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	COR.San Luis	N	1	23574		102	930	97,84	N
2019	11	BOG.Maria del lago-3	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.El Porvenir	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alfonso Lopez	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	YOP.Aeropuerto	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Union	N	2	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	MON.Centro-2	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Terminal Espinal	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	TUN.Centro-2	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Arroyo Grande	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sibate	N	1	25740		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Batallon	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	MAG.Remolino	N	2	47605		102	0	100	N
2019	11	BOL.Canaveral	N	3	13836		102	0	100	N
2019	11	COR.El Vidrial	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Gran Via-2	N	3	25386		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro El Porvenir	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	CUN.Alpina-1	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Patio Bonito-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Patria:H1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Andrea	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MED.Capricentro	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Fibratela	S	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-3	N	3	76895		102	0	100	N
2019	11	MED.ISA	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SUC.Varsovia	N	1	70823		102	0	100	N
2019	11	NAR.Funes	N	3	52287		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Francisco-2	N	2	5652		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-4	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	BOG.Alameda	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MAN.Nogales	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Bernal-2	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Zipacon	N	1	25898		102	0	100	N
2019	11	BOG.Can-4:P4	N	2	11001	1100113	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.IND Auralac-2	S	2	5615		101	0	100	N
2019	11	CUC.Anillo Vial	N	2	54001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Granabastos-3	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	CAL.Terminal Sameco	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	FAC.Batallon	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	ANT.Glorieta Santa Elena	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Puente Guadua	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pacheli	N	1	54810		102	420	99,02	N
2019	11	BOG.Spring	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAS.Cusiva	N	1	85139		102	0	100	N
2019	11	POP.Terminal	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.Club El Rodeo:H1	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	SND.Alto de Padres	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BUC.La Concordia	N	2	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	BOY.Sativanorte	N	1	15720		102	0	100	N
2019	11	PER.Diario del Otun	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Metroparque	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	MED.San Cayetano	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-5	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.Can-4:P4	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui-2:H2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Cabrera-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND ContinentalGold	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	VAD.RB 5 de Noviembre:H2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Nutresa	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pablo Sexto-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CAL.Carmelo	N	2	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rosales-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ARM.Montevideo	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Almeida	N	3	15236		102	0	100	N
2019	11	TOL.Alpujarra	N	2	73024		102	0	100	N
2019	11	YOP.Batallon	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Prado Norte	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	PER.Corocito	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 22	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Sasaima	N	3	25718		102	0	100	N
2019	11	NAR.Gualmatan	N	3	52323		102	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada	N	1	19455		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-12	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	CAR.Terera	N	2	13836		102	0	100	N
2019	11	VAD.Batallon	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Sabaneta	N	1	5631		101	0	100	N
2019	11	MED.Villa Guadalupe	N	2	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-2	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bosque-2	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MAG.Monterrubio	N	1	47660		102	0	100	N
2019	11	TUN.IND CAV La sexta	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Cienaga-2	N	1	47189		102	0	100	N
2019	11	CAL.Napoles-2	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	NEI.Manzanares BSC	N	2	41001		101	504	98,83	N
2019	11	ARM.Laureles	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Bolombolo Parque	N	1	5861		102	0	100	N
2019	11	BUC.Los Pinos-2	N	3	68001		101	0	100	N
2019	11	COR.Corea	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Granada	N	2	70742		102	0	100	N
2019	11	CAU.RB Pitayo	N	1	19743		102	0	100	N
2019	11	COR.Paso Nuevo	N	1	23675		102	0	100	N
2019	11	QUI.Rb Tebaida-2	N	1	63470		102	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-1	N	1	20011		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAG.Pedraza	N	2	47541		102	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal-3:P1	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SND.Capilla Baja	N	1	68001		101	98	99,77	N
2019	11	BAR.Americas	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	SND.Capitanejo	N	2	68686		102	0	100	N
2019	11	MED.Las Palmas	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 49:H1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cota-2	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	MED.Ciudad del Rio	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro-4	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	STA.RB Unimag	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MED.Patio Bonito	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.U.Nacional-1:H4	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Garavito	N	2	15632		102	0	100	N
2019	11	MED.Colceramica	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero-3	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Usaquen-1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Temera	N	1	13836		102	0	100	N
2019	11	CAL.Marroquin-2	N	3	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Tibana	N	1	15804		102	0	100	N
2019	11	MED.Palmas Chuscalito ALT 1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Alqueria	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Santafe	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	UBA.La Patera	N	3	25843		102	0	100	N
2019	11	ANT.Vegachi	N	3	5885		102	0	100	N
2019	11	BGA.Industrial	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu-4	N	1	23182		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Bordo	N	2	19532		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Union de Droguistas	N	3	8296		102	0	100	N
2019	11	SND.Cite	N	3	68077		102	0	100	N
2019	11	VAL.Ulloa	N	3	76845		102	0	100	N
2019	11	CAL.Gran Limonar	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	PAS.Calle Real	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	SND.Jordan	N	3	68418		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Fe	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Conejera	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Loma de los Gonzalez	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Cartagena-3	N	2	18150		102	0	100	N
2019	11	CES.La Mata	N	3	20383		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Usatama:H1	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P6	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.Zabaletas	N	1	76606		102	0	100	N
2019	11	BUC.Niza	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	NOR.Campo Dos	N	2	54810		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Fragua-2	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Poste Pradolargo	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Andresito	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BUC.Gaitan-2	N	2	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Ara	S	3	8296		102	0	100	N
2019	11	VAD.IND CL San Juan Bautista	S	3	20001		101	0	100	N
2019	11	STA.Balltime	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Los Cerros	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Segovia-2	N	3	5736		102	0	100	N
2019	11	CUN.Gacheta-2	N	1	25297		102	0	100	N
2019	11	CUC.Canal Bogota	N	2	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	PUT.La Cofania	N	2	86760		102	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-7	N	2	73349		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alcazares	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CUC.Cenabastos	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Esperanza	N	1	54385		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.IND Claro TV	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	NAR.La Florida	N	1	52480		102	0	100	N
2019	11	BOL.Soplaviento	N	2	13760		102	0	100	N
2019	11	ARM.Coliseo del Cafe	N	3	63190		102	0	100	N
2019	11	BOG.Galerias-2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Los Paisas	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Playa	N	2	25120		102	0	100	N
2019	11	DUI.La Milagrosa	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldal Inter	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-3	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cabuyal	N	3	76130		101	0	100	N
2019	11	NAR.Pupiales	N	1	52585		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rio Negro	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	TUN.Simon Bolivar	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	SND.Teleferico La Mesa	N	1	68418		102	0	100	N
2019	11	BOY.Otanche-3	N	2	15507		102	0	100	N
2019	11	RIS.Tambores	N	1	66075		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-5	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CES.Bosconia	N	2	20060		102	0	100	N
2019	11	BOY.Siachoque-2	N	3	15740		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 90	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Club Caujaral	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Comfenalco	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Parque	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Magdalena-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.Metropolitana	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Teresita	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAR.Club Campestre	N	3	13836		102	0	100	N
2019	11	MED.La Estrella-2	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	MED.Autopista KM5	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	TOL.Mesonos	N	1	73347		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tibabuyes-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.Ciudad Jardin	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ATL.Las Tablas	N	2	8606		102	1251	97,1	N
2019	11	BOG.Galan-2	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CES.IND Talleres Jagua	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	SOG.El Laguito	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	CAL.Polo	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Libertad-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Dagua-2	N	2	76233		102	0	100	N
2019	11	BOG.Iglesia Avivamiento	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	IBG.La Campina	N	2	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Abejorral	N	3	5002		102	0	100	N
2019	11	MED.El Huevo	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquiquira Estadio	N	2	15176		102	0	100	N
2019	11	CAD.El Refugio	N	2	17524		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Clara	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Bastilla	N	3	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	SND.Mesa Los Santos	N	3	68418		102	0	100	N
2019	11	BUC.La Floresta	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	CAL.Los Pinos	N	3	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Cordoba	N	2	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	BNV.El Progreso	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BOY.Nobsa Dicho	N	3	15693		102	0	100	N
2019	11	PAS.Laureles	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-4	N	2	17174		102	0	100	N
2019	11	PAS.Batallon	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	SND.Socorro-2	N	3	68755		102	0	100	N
2019	11	CAR.Torices	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Laureles	N	2	17001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	FLO.Bocana	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	SAN.La Loma	N	1	88564		102	0	100	N
2019	11	STA.Mercado	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Taraza	N	2	5790		102	0	100	N
2019	11	ARM.Oro Negro	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	SUC.San Benito Abad	N	3	70678		102	0	100	N
2019	11	SAN.Aeropuerto	N	3	88001		102	0	100	N
2019	11	CAL.Camino Real	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.IND UciPharma Laureles	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	STA.Alcazares	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Viajes Panamericana	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Pinos-2	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Cacique	N	1	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	SND.Encino	N	2	68264		102	0	100	N
2019	11	MOC.Mocoa-3	N	1	86001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Florida Blanca	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAD.Delicias	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	MET.IND Colsubsidio Pompeya	N	2	50573		101	483	98,88	N
2019	11	BOL.Achi	N	2	13006		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Floresta	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Miraflores-2	N	3	15090		102	0	100	N
2019	11	PER.La Romelia	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	COR.La Ye	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito-3	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ubala	N	2	25839		102	0	100	N
2019	11	BOG.RTVC	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaTNorte:H1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Colegio San Jose	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	CES.Piedras Blancas	N	2	20175		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Acuarela	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torredon	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Tejares	N	1	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	TUN.La Florida	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Suba-3	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-3	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	CAL.Villa del Lago	N	1	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	SND.Guaca	N	1	68318		102	0	100	N
2019	11	SND.San Rafael	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	IBG.Canaveral	N	3	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	JAM.Circunvalar	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	CUN.Paratebueno	N	1	25530		102	0	100	N
2019	11	BOG.Escuela Militar:H3	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Venecia-3	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CAU.Quebraditas	N	1	19212		102	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-4	N	1	63401		102	0	100	N
2019	11	MED.La Avanzada	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	MED.Antonio Zea-3	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cucunuba	N	1	25224		102	0	100	N
2019	11	ANT.Carmen de la Venta	N	3	5411		102	0	100	N
2019	11	MAI.Aeropuerto	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Villagomez	N	2	25513		102	0	100	N
2019	11	NEI.Guaduales	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Perdomo Alto	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	VAL.Terranova	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	CAR.San Fernando-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	ATL.Juan de Acosta	N	1	8372		102	0	100	N
2019	11	VCO.7 de Agosto	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	MED.Tabaco	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas:P1	N	3	25320		102	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Paredes	N	2	11001	1100113	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	PER.Parque Industrial-2:H1	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Sabanalarga	N	1	85300		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Limpieza	S	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	IBG.Mirolindo	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	MAN.Galeria	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Usaquen-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Delicias-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Lorena-4	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	PAL.San pedro	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Atenas	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.La 33	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	TOL.Chaparral-2	N	1	73168		102	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-3	N	1	17042		102	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-5	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	SIN.Barlovento	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	MON.Universidades	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.Mangos	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CAL.Ingenio	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CUN.Nilo	N	2	25488		102	0	100	N
2019	11	MED.Hormiguero	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Murindo	N	3	5475		102	0	100	N
2019	11	CAR.Barcelona:H1	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Junin	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Villeta-2	N	1	25875		102	0	100	N
2019	11	ARM.Montevideo	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Pivijay	N	3	47551		102	0	100	N
2019	11	PER.Sena	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Santuario Parque	N	2	66687		102	0	100	N
2019	11	MED.Salida Santa Elena	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	SND.Yarima	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.U Gran Colombia	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Machado	N	2	5212		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia Centro	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	NEI.Antonio Narino	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Serranias-2	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	STA.Terminal-2	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Temp Acondesa	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	COR.Zooparque Los Caimanes	N	1	23079		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colpatria Centro	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Granada-2	N	1	25312		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Trianon	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora Alta-1	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra-3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Obrero	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Felicidad-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VAL.Costa Rica	N	3	76306		102	0	100	N
2019	11	TOL.Venadillo-2	N	2	73861		102	0	100	N
2019	11	MED.Palace Junin	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-4	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Parque-2	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	VAU.Acaricuara	N	1	97001		103	0	100	S
2019	11	CAQ.San Vicente-2	N	2	18753		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Mercedes-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BNV.Pueblo Nuevo	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Asercol	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Potosi	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho	N	1	25513		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tabor	N	2	25580		102	0	100	N
2019	11	TOL.Cajamarca-2	N	2	73124		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	BOG.Montecarlo	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAS.Cano Chiquito	N	1	85250		102	0	100	N
2019	11	BAR.Pradera	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Castellana	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-5	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Uniandes Sd	N	2	11001	1100103	101	792	98,16	N
2019	11	CAL.IND Navisaf	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Casa Tapiada	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Americas-3	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	QUI.La Vieja	N	1	63401		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Plaza Bocagrande	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	TOL.Herrera	N	3	73504		102	0	100	N
2019	11	BOG.Los Olivos-3	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Caqueza-3	N	2	25151		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Baxter	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Riofrio-2	N	2	76616		102	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun	N	3	23660		102	0	100	N
2019	11	NEI.Brigada	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caceri	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	MAG.San Zenon-2	N	1	47703		102	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Lorena-3	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.Las Esmeraldas	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-4	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia	N	2	17088		102	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-4	N	1	25430		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Embajada USA:P1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Berrio-3	N	3	5579		102	0	100	N
2019	11	ANT.Llano de Ovejas	N	1	5664		102	0	100	N
2019	11	MED.San Cayetano	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	COR.Buenos Aires Manta	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	MON.Cantaclaro-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	ARA.Betoyes	N	1	81794		102	0	100	N
2019	11	QUI.Abedules	N	3	63690		102	0	100	N
2019	11	SND.Mogotes	N	1	68464		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Gaitan	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	CUC.Ospina Perez	N	3	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	RIS.Cerritos-2	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND METRO Sto Domingo	N	3	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	SND.Rb Rionegro	N	1	68615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Batan-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NOR.Cacota	N	3	54125		102	0	100	N
2019	11	CES.Sabanagrande	N	1	20228		102	0	100	N
2019	11	BOL.Talagua Nuevo	N	1	13780		102	0	100	N
2019	11	SND.San Gil-3	N	3	68679		101	0	100	N
2019	11	VAL.Triana	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Comuneros-2	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Aristi	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Benjamin	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	MAG.San Angel	N	3	47660		102	0	100	N
2019	11	CAL.Maderas	N	2	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	TOL.Saldana-2	N	3	73671		102	0	100	N
2019	11	NAR.Carlosama	N	3	52224		102	0	100	N
2019	11	CUN.CCNP MANJUI	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	VAL.Golondrinas	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-5	N	3	25320		102	0	100	N
2019	11	NOR.Arboledas	N	1	54051		102	0	100	N
2019	11	BOY.Buenavista	N	2	15109		102	0	100	N
2019	11	PER.Campestre	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	CAS.Sacama	N	3	85315		102	0	100	N
2019	11	VAL.Colinas	N	3	76892		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAD.Neira	N	1	17486		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedro Claver	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC SALITRE	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-4	N	3	95001		102	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-2	N	1	15407		102	0	100	N
2019	11	SND.Giron-2	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Termobarranquilla	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	COR.San Bernardo del Viento-2	N	3	23675		102	0	100	N
2019	11	ZIP.Barandillas	N	1	25899		101	0	100	N
2019	11	MED.Intergrupo Sabaneta	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Distoyota Subachoque	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	BOG.Catam	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente-2	N	3	18753		102	0	100	N
2019	11	BOG.Diana Turbay-2	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CUC.Tasajero	N	1	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Manaru	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	IBG.Boqueron-2	N	1	73001	7300113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Capellania	N	1	25288		102	0	100	N
2019	11	MED.Antonio Zea-2	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	HUI.IND Agroindustrial Neiva	N	2	41016		102	0	100	N
2019	11	BUC.Pan de Azucar	N	3	68001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Granada	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BCA.Terminal	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ferrol-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	TOL.Pajonales	N	1	73030		102	0	100	N
2019	11	MET.IND Ecopetrol	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	BAR.Simon Bolivar-2	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Universal	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	CAD.Alto Castillo	N	3	17873		102	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-2 ALT2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa-3	N	3	5079		101	0	100	N
2019	11	MED.Altos De San Diego-2:H1	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	ARM.Bolo Club:H1	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Purificacion	N	3	73585		102	0	100	N
2019	11	CAS.Recetor	N	1	85279		102	0	100	N
2019	11	CAD.Acapulco	N	2	17665		102	0	100	N
2019	11	SND.Charta	N	3	68169		102	0	100	N
2019	11	BOG.Molinos II	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	NEI.Centro	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Napoles-2	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	CUN.Granada	N	2	25743		102	0	100	N
2019	11	NOR.Chinacota-2	N	2	54172		102	0	100	N
2019	11	MED.Tesoro	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-4	N	2	73349		102	0	100	N
2019	11	SND.Velez-3	N	3	68861		102	0	100	N
2019	11	MED.Paris	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CAL.Alfonso Lopez	N	1	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	COR.Km 15	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Pasacaballos	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Cementera	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CAD.San Bernardo del Viento	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MON.Cantaclaro	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquinquira-6	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Violeta	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BCA.Campestre	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Mojica	N	2	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Buenos Aires	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MED.La 33	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BUC.La Fontana	N	1	68001	6800111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VCO.Molinos	N	2	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenos Aires	N	1	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Esmeralda-2 (P1)	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	NEI.Hospital:P1	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-8	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.Museo Chico	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ines-1	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Sur-2	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-3	N	1	54405		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Laundry	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Kennedy	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	PER.Dosquebradas-1	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	MED.Concreto	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Axa Toberin	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.San Ignacio	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Hortua	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Pedro de Jagua	N	1	25839		102	0	100	N
2019	11	CHO.Capurgana	N	2	27006		102	0	100	N
2019	11	STA.Bello Horizonte-2	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Las Flores	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	STA.Via Alterna	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Incolmotos:H1	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	BAR.Rb Trinidad	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Llanogrande	N	2	5615		101	101	99,76	N
2019	11	MAN.Sancancio	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Operar Colombia	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-5	N	3	85440		102	0	100	N
2019	11	CAU.Chicaquiu	N	1	19517		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero-4	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CUC.El Porvenir	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	CAR.Tesca-2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Palmar	N	1	76233		102	0	100	N
2019	11	CAL.Comfandi	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAR.Laguna Club (P2)	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montecarlo-3	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ATL.Los Pendales	N	3	8421		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Solano	N	2	18756		102	0	100	N
2019	11	CAD.Guarinocito-2	N	2	17380		101	0	100	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria Parque	N	2	66088		102	0	100	N
2019	11	MED.Almeria	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ansermanuevo-2	N	2	76041		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Antonio de Pereira	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	COR.Ure	N	3	23682		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Usatama:H1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-3	N	3	50573		101	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero Sur	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Sopetran Cordoba	N	2	5761		102	0	100	N
2019	11	PER.Universidad Libre	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Mosquera	N	1	52473		102	39	99,9	N
2019	11	CUN.Rb Villa Marcela	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	HUI.Villalobos	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro SOMER	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.Tenche-3	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	FLO.Cofema	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota-2	N	1	5308		101	0	100	N
2019	11	COR.Ayapel-2	N	1	23068		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Grupo Vivell	S	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Cuestecitas	N	2	44035		102	0	100	N
2019	11	NAR.Samaniego-3	N	2	52678		102	0	100	N
2019	11	NAR.Santa Cecilia	N	2	52687		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Samaniego-2	N	2	52678		102	0	100	N
2019	11	IBG.Ambala-1	N	2	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Acacia	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	NAR.Santa Rosa	N	1	52540		102	0	100	N
2019	11	TUL.Nuevo Principe	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	CUN.Guataqui	N	2	25324		102	0	100	N
2019	11	BOG.Germania	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	FLO.Batallon	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Blue Garden (P2)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Fuquene-2	N	1	25779		102	0	100	N
2019	11	QUI.Genova	N	3	63302		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa del Rio	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	VCO.Bolivar	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Museo Chico-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.El Castillo	N	1	50251		102	0	100	N
2019	11	MED.La Mesa	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania	N	3	25743		102	0	100	N
2019	11	MED.La 70-2	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Cerrejon	N	2	44035		102	0	100	N
2019	11	VCH.Murillo	N	1	99001		103	0	100	S
2019	11	CAR.Boston	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MET.La Uribe	N	1	50370		102	0	100	N
2019	11	IBG.La Estacion	N	3	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	MON.Balcones de Castellana	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Segovia-2	N	2	5736		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Elisa	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Escobero Bajo	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Clinica Fracturas	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pol Kennedy-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAR.Crespo-2	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Aguacatal-2	N	2	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torca-2 P1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Manzanares	N	2	17433		102	0	100	N
2019	11	MED.Occel	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Suba	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Salle-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Ferias	N	3	17380		101	0	100	N
2019	11	MED.Bello Manchester	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Carmenza	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.S Pedro de Uraba	N	1	5665		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Primavera-2	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	CES.Patillal	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Estadio	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	NAR.Llorente-2	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	CAD.Marulanda	N	3	17446		102	0	100	N
2019	11	PER.Los Puntos	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Alto Baudo	N	2	27600		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Comcel	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Salahonda	N	3	52520		102	0	100	N
2019	11	MED.Cedro Verde	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Librada	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	SUC.San Onofre-2	N	1	70713		102	0	100	N
2019	11	NAR.IND CAV Tumaco	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.Lago 77 ALT1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.La Macarena	N	2	50350		102	0	100	N
2019	11	SND.Rionegro-2	N	2	68615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Radisson Royal:H2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Pradito	N	1	5001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Julian	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Bagre-4	N	3	5250		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Nogal	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SIN.Venecia	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Paujil	N	3	18256		102	0	100	N
2019	11	MAN.Batallon	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Parque la Leyenda	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Parque Bolivar	N	1	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-3	N	2	25513		102	0	100	N
2019	11	MET.Santo Domingo	N	2	50711		102	175	99,59	N
2019	11	VCO.Calle 41	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Esperanza	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Caldas	N	1	15176		102	0	100	N
2019	11	CAR.Tesca-2	N	2	13001	1300102	101	124	99,71	N
2019	11	ANT.Alto de la Virgen	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	S	2	76233		102	0	100	N
2019	11	CAL.Champagnat	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ceilan	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	VCO.IND Cummins	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Poblado-2	N	2	76001	7600115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Zaragoza-2	N	2	5895		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias-5	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CES.RB Pailitas	N	2	20517		102	0	100	N
2019	11	VCO.IND Hospital Departamento	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Falabella	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Las Americas	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Springfield:H3	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Boheme Royal 82	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-7	N	3	86568		102	0	100	N
2019	11	MED.Univentas	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	COR.Los Limones	N	3	23570		102	0	100	N
2019	11	CES.Libano	N	2	20710		102	0	100	N
2019	11	BOG.MAC Coexito	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MAG Santa Ana-2	N	2	47707		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tibasosa	N	2	15806		102	0	100	N
2019	11	MED.Versalles	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	CUC.Tamacoa	N	2	54874		101	0	100	N
2019	11	FUS.El Indio	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Mirla	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CES.Pueblo Bello	N	1	20570		102	0	100	N
2019	11	FLO.Berlin	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Algeciras-2	N	1	41020		102	0	100	N
2019	11	SND.Giron-4	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	BAR.Price Smart (P1)	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Homecenter Norte	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MAG.Bonda	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Belgica	N	1	5120		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caramanta	N	1	5145		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Satrack-1	N	1	5631		101	72	99,83	N
2019	11	POP.El Uvo	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	STA.Arrecife	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	NEI.Yamuna	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Makro	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BAR.CC Americano	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	POP.Viacrucis	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Claro Centro P4	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Arboletes-2	N	3	5051		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bachue	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Libertad-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo Norte	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-2	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Technologic	N	2	11001	1100109	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOY.Labranzagrande	N	1	15533		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Pablo-2	N	1	13670		102	0	100	N
2019	11	BOG.Primavera Occ	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	POP.Las Palmas	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Convenciones Getsemani	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guacheta	N	1	25317		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Hayuelos	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	COR.Cerro Matoso	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	FLO.Estadio	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	TUL.La Playa	N	1	76834		101	178	99,58	N
2019	11	VCO.El Estero-2	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Hispania	N	3	5353		102	0	100	N
2019	11	CUN.Gutierrez	N	3	25339		102	0	100	N
2019	11	COR.Viajano	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Bordo-3	N	3	19532		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Monterrey-3	S	2	5837		101	0	100	N
2019	11	MED.Club Campestre	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Oeste	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pueblo Rico	N	2	5576		102	0	100	N
2019	11	BAR.Blue Garden (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-3 Reub	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	IBG.Modelia	N	1	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	IBG.Parque	N	3	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	PAS.Cujacal	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Gachantiva	N	3	15293		102	0	100	N
2019	11	MET.Restrepo-2	N	3	50606		102	0	100	N
2019	11	VAL.Obando	N	2	76497		102	0	100	N
2019	11	SND.Confines	N	2	68209		102	0	100	N
2019	11	MON.Universidades-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	VCO.UCC	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Ceja-2	N	3	5376		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Telmex Colombia	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Oeste	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alcala	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CES.La Sierra	N	3	20178		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guatavita	N	1	25326		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Parque Colina N1	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SND.Puerto Lebrija	N	2	68615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal-3:P1	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Miramar-1	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NAR.Cabrera	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CUC.San Eduardo	N	1	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colpatria 156	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paez	N	1	15514		102	0	100	N
2019	11	CAU.Toribio	N	3	19821		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte Athan	N	3	25612		101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 30	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	VAL.Restrepo-2	N	1	76606		102	0	100	N
2019	11	MED.Bernal	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Atlantis	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-2	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	MET.Mesetas	N	1	50330		102	0	100	N
2019	11	VAL.Loboguerrero	N	2	76233		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bellafor	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	TOL.Natagaima	N	3	73483		102	0	100	N
2019	11	BOG.Carabelas	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Berrio-1	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	PER.Kennedy	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOL.San Jacinto Cauca	N	3	13655		102	0	100	N
2019	11	ATL.Malambo-2	N	1	8433		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	IBG.La Quinta-2	N	3	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Colmena	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Carlos	N	1	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Plaza Claro	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VCO.Terminal-2	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-3 ALT4	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Andres	N	1	5308		101	0	100	N
2019	11	BOY.Muzo-2	N	1	15480		102	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-1	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	CUN.Chipaque-2	N	1	25178		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Flores Tenjo	N	3	25799		101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-2	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Venecia-2	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	VCO.Catama	N	2	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Pinzon	N	1	68101		102	0	100	N
2019	11	BOG.Multicentro-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.C Amurallado	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.San Fernando	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-6	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	BNV.Nayita	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Milenio	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Elena-2	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Chapinero	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	TOL.Coello Centro	N	3	73200		102	0	100	N
2019	11	ANT.Abriaqui	N	1	5004		102	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carulla 72	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BUC.Bolarqui	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-5	N	1	47245		102	0	100	N
2019	11	BAR.Velodromo	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	CAD.Pensilvania-2	N	2	17541		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chita	N	3	15183		102	0	100	N
2019	11	BOG.Aures-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Rosa Norte	N	3	13683		102	0	100	N
2019	11	CHO.Bagado	N	3	27073		102	0	100	N
2019	11	VAL.Montebello	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Carmen-2	N	3	73148		102	0	100	N
2019	11	MED.Santa Maria de los Angeles	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	NAR.La Florida	N	2	52480		102	0	100	N
2019	11	CAS.Tamara-2	N	3	85400		102	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo Sur	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	BOY.Nobsa	N	2	15491		102	0	100	N
2019	11	CAL.Prados del Sur	N	1	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca:P4	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.El Triunfo	N	3	25245		102	0	100	N
2019	11	SUC.Palo Alto	N	1	70713		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bosque	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan Rey	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Hato	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	RIS.Mundo Nuevo	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Fenicia	N	1	76616		102	0	100	N
2019	11	BUC.Udes	N	2	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Sabaneta	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	ARM.Bosque	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	SOA.San Mateo-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.Cevillar	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	ARM.La Maria	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	FUS.Andes	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	CAR.Av Venezuela:P1	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUC.Rb Divina Pastora	N	1	54001	5400109	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	PAS.CAC	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 8	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Francisco	N	2	5197		102	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa Lanceros	N	1	15516		102	0	100	N
2019	11	SOA.IND Colinagro	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Ferías	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Nechi-2	N	1	5495		102	0	100	N
2019	11	SIN.Los Bloques	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Mercacentro	N	2	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-4	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	SUC.Since	N	2	70742		102	36	99,91	N
2019	11	BAR.Pa la Playa (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.Escobero La Maria	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	CUN.Utica	N	1	25851		102	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-1	N	1	15572		102	0	100	N
2019	11	MED.Bolivar	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Antonio Zea-1	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Arrayanes	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.El Cocuy	N	2	15248		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Imprenta BR	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.La Inmaculada:H1	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Carrillon	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BAR.EL Golf	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mazuren	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NAR.La Cocha	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	SND.Bolivar	N	2	68101		102	0	100	N
2019	11	VAD.Las Nevadas	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-3	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	MED.Mirador Palmas:H1 ALT2	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAD.Arma	N	2	17013		102	0	100	N
2019	11	BOY.Saboya	N	1	15632		102	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 38-2 (P1)	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	PER.Ferrocarril	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Diana Turbay-2	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.Univentas	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Gases Industriales	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND CASA ALQUERIA	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	COR.Pto Libertador	N	1	23580		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Flor de la Guajira	N	2	44847		101	0	100	N
2019	11	CES.IND CAV Aguachica	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	VAL.Restrepo-2	N	2	76606		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bosquecito	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Ejido-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	NEI.La Toma	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Cantlarana	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	RIS.El Lembo	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	MED.Itagui	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	ATL.Totumo	N	2	8549		102	895	97,92	N
2019	11	BCA.Galan Gomez	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Restrepo	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	DUI.Polideportivo	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Arus	S	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Mangos ALT2	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania-1	N	2	15226		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-3	N	2	25488		102	0	100	N
2019	11	BOG.Fontanar	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MAG.Rio Frio-2	N	1	47980		102	0	100	N
2019	11	COR.Santafe de Ralito	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Simon Bolivar	N	3	11001	1100110	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MET.El Tropezon	N	1	50689		102	0	100	N
2019	11	MET.Cumara-2	N	1	50226		102	0	100	N
2019	11	MED.San Diego	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	TOL.Rovira-2	N	1	73624		102	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-3 Reub	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa-2	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-4	N	3	73349		102	0	100	N
2019	11	ANT.Yarumal-1	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	QUI.Rb Tebaida-2	N	3	63470		102	0	100	N
2019	11	ANT.Club Llanogrande:H2	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.La Ladera	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Americas-1	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Prado-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NAR.Los Andes	N	1	52418		102	0	100	N
2019	11	VCH.Santa Rosalia	N	3	99624		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Izquierdo	N	2	11001	1100103	101	616	98,57	N
2019	11	COR.Tierra Alta-3	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	VAL.Santa Ines	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	BOY.Tibasosa	N	3	15806		102	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	NAR.Policarpa	N	1	52540		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Libertadores	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Distraccion	N	1	44098		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Guayacanal	N	3	44650		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Colpatria	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	SND.Palmas Del Socorro	N	2	68524		102	0	100	N
2019	11	SIN.Plaza Majagual	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	HUI.IND CSS Peaje Neiva	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Pueblo Nuevo	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	CUC.Ley Centro	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	SND.IND Aux-3	N	3	68132		102	0	100	N
2019	11	MON.Ley	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santuario-2	N	3	5697		102	0	100	N
2019	11	CES.Calenturitas-2	N	1	20400		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Sodimac	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Aeropuerto	N	3	8433		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Ana	N	1	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	BUC.Gaitan	N	3	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	COR.Berastegui-2	N	2	23189		102	0	100	N
2019	11	BOG.RCN TV	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo-2 Rosales	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	MED.La 70	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Las Flores	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	VAL.Caicedonia	N	2	76122		102	0	100	N
2019	11	GUJ.San Juan	N	1	44650		102	0	100	N
2019	11	MAN.Chipre	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-4:P3	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAR.Estelar Manzanillo	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	SUC.Sampues	N	2	70670		102	0	100	N
2019	11	CUC.Antonia Santos-2	N	3	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	MAN.Confamiliares	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Exito Colombia:H1	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	TUN.Colina del Norte	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	COR.Guacharacal	N	1	23678		102	0	100	N
2019	11	VCO.Rb San Benito	N	3	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	CAD.Palestina-2	N	1	17524		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Plateado	N	1	19256		102	0	100	N
2019	11	TOL.Esgon	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	BAR.Batalla de Flores-3 REU	N	2	8001	800104	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAG.Tayrona	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Tiquisio	N	2	13810		102	3655	91,53	N
2019	11	MED.Seminario	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bolivariano	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Exito Laureles	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P5	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Los Robles	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	CAL.Normandia-3	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	MED.Colinita-2	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	VCO.Molinos-3	N	2	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tamara	N	1	85400		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Libertad-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.MIO Conquistadores	N	2	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	COR.Ayapel	N	1	23068		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND Colombina LaPaila	N	2	76895		102	0	100	N
2019	11	FLO.Bocana	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Sopetran-2	N	2	5761		102	0	100	N
2019	11	CAL.Los Almendros	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAL.El trebol	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 72	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAU.Piendamó	N	3	19548		102	0	100	N
2019	11	QUI.Comfenalco	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	RIS.La Oriental	N	2	66440		102	0	100	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria-2	N	2	66088		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Siberia Tenjo	N	3	25799		101	0	100	N
2019	11	SND.El Penon	N	2	68250		102	0	100	N
2019	11	CAD.San Peregrino	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Mediterraneo	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Retiro	N	2	5607		101	0	100	N
2019	11	MON.Calle 31	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Terminal-2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Torrecali	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Plato-2	N	3	47555		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND CCC Ituango-1	S	2	5361		102	0	100	N
2019	11	UBA.Via Ubate Fuquene	N	3	25843		102	0	100	N
2019	11	BAR.La Mina	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MET.Santo Domingo	N	3	50711		102	0	100	N
2019	11	SND.Florian	N	1	68271		102	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular-2	N	2	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-4	N	1	52356		101	0	100	N
2019	11	CUC.Diagonal Santander	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BUC.Los Pinos	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Isabel-3	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Polo-2:H1	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa-3	N	1	5079		101	0	100	N
2019	11	CAD.Filadelfia	N	2	17272		102	0	100	N
2019	11	MED.Bulerias	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Roosevelt	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	NEI.Simon Bolivar	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Flores:H1	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	SND.Tona	N	2	68820		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sargento	N	2	25320		102	0	100	N
2019	11	MED.Altos del Escobero:H2	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Siemens	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Sofia-2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Rosa-2	N	2	13688		102	0	100	N
2019	11	SOA.Cazuca	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	IBG.Cementerio	N	2	73001	7300111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villas de Andalucia	N	1	11001	1100101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAD.Universidades	N	1	20001		101	269	99,37	N
2019	11	ANT.Via Marinilla	N	2	5440		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cogua	N	1	25200		102	0	100	N
2019	11	CAS.IND Dicorp	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	SND.Carcasi	N	3	68152		102	0	100	N
2019	11	VAD.Divino Nino	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Cecilia Norte	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Flor de la Guajira	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	NAR.Cumbitara-2	N	1	52233		102	0	100	N
2019	11	SOG.Chapinero	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gastronorm	S	2	76001		101	0	100	N
2019	11	ARM.Tayrona	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Valparaiso	N	1	18860		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Florval	N	3	25486		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tunungua	N	2	15832		102	0	100	N
2019	11	SND.Florian	N	2	68271		102	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-8	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND CC Santiago	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Maria	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	BUC.Puerta del Sol-1	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	YOP.Canaguaro-2	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	CAS.Pore-2	N	2	85263		102	0	100	N
2019	11	NOR.Mutiscua	N	3	54480		102	0	100	N
2019	11	MED.La Casona	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	MOC.Mocoa-6	N	2	86001		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cerrito-3	N	3	76248		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	CAL.Nueva Floresta	N	2	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	CAL.El trebol	N	3	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Punto A	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Suesca	N	2	25772		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudadela Colsubsidio	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Habana	N	2	17088		102	0	100	N
2019	11	BCA.Campestre-2:P1	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BCA.Magdalena	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Belleza	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MET.El Calvario	N	2	50245		102	0	100	N
2019	11	COR.Las Flores	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	CAS.La Salina	N	3	85136		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tocancipa-3	N	1	25817		101	0	100	N
2019	11	BNV.Policarpa	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BAR.Avenida del Rio (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Presentacion	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	VCO.La Esperanza-2	N	2	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-5	N	1	73268		101	0	100	N
2019	11	BOL.Monterrey	N	2	13744		102	169	99,6	N
2019	11	MED.Kevins	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-2	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-1	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Luis	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SUC.Majagual	N	2	70429		102	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-6	N	2	54405		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND San Nicolas Ceja:H1	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	NOR.Arboledas	N	3	54051		102	0	100	N
2019	11	HUI.Gigante-2	N	3	41306		102	0	100	N
2019	11	QUI.La Herradura	N	2	63401		102	0	100	N
2019	11	VAD.IND Guatapuri	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Toberin-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Manhattan	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Concreto ALT1	N	2	5360		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Laguneta Fatima-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Carmen Bolivar-3	N	2	13244		102	0	100	N
2019	11	CUN.TT Carga	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Nare-2	N	1	5585		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cerro Aguila	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAD.San Peregrino	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Istmina	N	3	27361		102	0	100	N
2019	11	COR.Paso Nuevo	N	3	23675		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Tintas	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOY.Sutamarchan	N	2	15776		102	0	100	N
2019	11	QUI.Oasis	N	1	63130		102	1697	96,07	N
2019	11	NOR.Patios-3	N	2	54405		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chuniza-4	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Rafael Industrial	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	FAC.Facatativa-3	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	MAN.San Cayetano	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Batallon	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Hacienda el Fontanar	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CUC.Caobos-2	N	3	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	TUN.Ia Maria:H1	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Orito	N	3	86320		102	0	100	N
2019	11	MON.Alameda-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Carbones San Fer	N	2	5030		102	0	100	N
2019	11	RIS.Puerto Caldas	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	VCO.San Benito-2	N	1	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Flores	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	PER.RB San Jorge	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Pedro	N	2	5664		102	0	100	N
2019	11	ANT.Dabeiba	N	3	5234		102	0	100	N
2019	11	PAS.IND Valores-1	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	MET.Cabuyaro	N	3	50124		102	0	100	N
2019	11	BOG.DiverPlaza	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOY.San Luis de Gaceno	N	2	15667		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Pablo-2	N	2	13670		102	0	100	N
2019	11	MED.10 con Inferior	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Aranjuez	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	BUC.El Carmen-2	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	COR.Puerto Libertador-3	N	2	23580		102	0	100	N
2019	11	BOG.FedeCafeteros	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gratamira-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	AMZ.Puerto Alegria	N	2	91530		103	0	100	S
2019	11	ANT.Turbo-2	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	CUC.Buenos Aires	N	2	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	ARM.Virginia	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Centro	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-2	N	3	5172		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-2	N	3	25513		102	0	100	N
2019	11	CAR.Surtigas-2	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-4	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	VAL.Caicedonia	N	3	76122		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tambo	N	3	52260		102	0	100	N
2019	11	BOG.Montearroyo	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-11	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima-4	N	1	25035		102	0	100	N
2019	11	MON.Aeropuerto Los Garzones	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	CUN.Salinas	N	2	25899		101	116	99,73	N
2019	11	VAL.Aguaclara	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Verbenal	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Inmaculada	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Cairo	N	1	76246		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Sagrado Corazon	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	NEI.CC San Juan	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Fragua	N	2	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zarzamora	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Tiple	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	HUI.San Adolfo	N	2	41006		102	0	100	N
2019	11	NOR.Rb Cucutilla:H1	N	3	54051		102	0	100	N
2019	11	SND.Clavelinas	N	2	68051		102	0	100	N
2019	11	MET.San Miguel	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	CAU.La Sierra	N	2	19392		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-9	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	SUC.Galeras	N	3	70235		102	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Villabel	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	FAC.Facatativa-3	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes-2	N	2	73275		102	0	100	N
2019	11	BCA.Los Pinos	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	ANT.Apartado Norte	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BUC.Fosunab	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	MED.Betania	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOY.Moniquira-2	N	1	15469		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Interactuar Rionegro	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BAR.Metroparque	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Multiplaza	N	2	11001	1100109	101	120	99,72	N
2019	11	NOR.Pto Santander	N	1	54553		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gorgonzola-2	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Club Llanogrande:H3	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	PER.Corocito	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Sombrierillo	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	SAN.San Andres	N	2	88001		102	0	100	N
2019	11	SAN.Buenavista	N	2	88564		102	0	100	N
2019	11	BOG.Muzu-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VAD.San Fernando-2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Lourdes-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Via Aeropuerto-1	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa-3	N	2	25386		102	0	100	N
2019	11	RIS.El Nudo	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gratamira	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-2	N	2	81794		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Paz	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Zungo Embarcadero	N	3	5147		102	0	100	N
2019	11	BOG.Betania	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Tobogan-1 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cota Rozo	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Nare	N	3	5585		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Alborada	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Pajarito	N	3	15518		102	0	100	N
2019	11	VAL.Florida-2	N	3	76275		102	0	100	N
2019	11	CHO.Rio Quito	N	3	27600		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Mashiruma	N	3	44090		102	0	100	N
2019	11	BAR.Flexotar	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	MED.Picachito-1	N	1	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Tomate	N	3	5665		102	0	100	N
2019	11	MED.Estacion Prado	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Linea Directa	S	2	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 69	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Palos Verdes	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAS.Sabanalarga	N	2	85300		102	0	100	N
2019	11	VAD.5 de Noviembre-2	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 30-5 (P1)	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Virrey	N	1	11001	1100102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Ospina Perez	N	2	73352		102	0	100	N
2019	11	BOG.Telmex 63	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	MET.Medellin del Ariari	N	2	50251		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias-4	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOY.Rb San Eduardo	N	3	15660		102	0	100	N
2019	11	MAI.Centro	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND CAV Caucasia	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	BOG.Carulla QC	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.Encino	N	3	68264		102	0	100	N
2019	11	BCA.La Esperanza	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Sexta	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-5	N	1	85010		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Tambo-3	N	3	19256		102	0	100	N
2019	11	CUN.Yacopi	N	1	25885		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SND.Giron-1	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	MAG.Puerto Nuevo	N	3	47189		102	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-4	N	3	17174		102	0	100	N
2019	11	MED.Villa Hermosa	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-4	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	COR.Playa Blanca	N	3	23672		102	0	100	N
2019	11	CAL.Cascada	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-3	N	1	17174		102	0	100	N
2019	11	NOR.Termotasajero	N	1	54673		102	0	100	N
2019	11	BAR.Ciudad Paraiso	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	HUI.La Arcadia	N	1	41020		102	0	100	N
2019	11	CAL.Napoles	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Totumo	N	1	5490		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pedregal-2:H2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Dsierra	N	3	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	CAL.Jorge Isaac	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	RIS.Mistrato	N	2	66318		102	0	100	N
2019	11	MED.Robledo Parque	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND CAV Sopo	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	CUN.Hato Grande	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	BOG.Andes-2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOL.Zambrano	N	2	13894		102	377	99,12	N
2019	11	BOG.Arcadia	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NEI.IND Camara Comercio	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-5	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bitaco	N	1	76377		102	0	100	N
2019	11	BOY.Moniquira-2	N	3	15469		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Acuaparque	N	2	68051		102	0	100	N
2019	11	BOG.Brasil-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ANT.Sabanalarga	N	3	5628		102	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero Norte	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.Victoria	N	3	76403		102	0	100	N
2019	11	BOG.Veracruz Centro	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mandalay	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Clinica Comfenalco	N	2	5001	500116	101	162	99,62	N
2019	11	CAD.El Arenillo	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	SND.Velez-3	N	2	68861		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pepsico Fontibon	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Carrefour Sur	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.DAS	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-5	N	1	81794		102	0	100	N
2019	11	MED.Rosales	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	SUC.Galeras	N	1	70235		102	0	100	N
2019	11	CUN.Salinas	N	1	25899		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOL.Arroyo Grande	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Narino	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Pintuco	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MET.IND Unipalma	N	2	50226		102	0	100	N
2019	11	PAL.Bosque	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 127	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Nare	N	1	5585		102	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa	N	1	25386		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Conejera	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.RB Makro	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOL.Juan Arias	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	ARM.La Clarita	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Batallon	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	FUS.San Fernando	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	CAD.Santagueda-2	N	1	17524		102	0	100	N
2019	11	BOY.Garagoa-2	N	1	15299		102	0	100	N
2019	11	CAR.Ejecutivos	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Popular	N	2	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Liborina	N	3	5411		102	0	100	N
2019	11	CES.Chimichagua	N	2	20175		102	0	100	N
2019	11	CUN.Chinauta	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG.Contador	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CES.Gamarra	N	2	20295		102	0	100	N
2019	11	PAL.IND Oriente	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Cola del Zorro	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BCA.La Esperanza-2(P1)	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes-2	N	3	5034		102	0	100	N
2019	11	IBG.Centenario	N	3	73001	7300102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Saladoblanco	N	3	41660		102	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-5	N	1	47288		102	0	100	N
2019	11	VAL.Pradera-2	N	3	76563		102	0	100	N
2019	11	SIN.20 de Enero 2018	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	MED.Centro Moda-3	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Alameda-2	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BUC.La Cumbre-2	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Granabastos:H1	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	CES.IND Baltimo	S	2	20250		102	0	100	N
2019	11	CAL.Villa Fatima	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Belcazar	N	1	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Puerta de Oro (P2)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pacheli	N	3	54810		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-4	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	STA.Pando-2	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Suri Salcedo	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAD.Aranzazu	N	2	17050		102	0	100	N
2019	11	ARM.Tayrona	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	VCO.El Barzal-2	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	NOR.Jurisdicciones	N	1	54003		102	0	100	N
2019	11	MED.Loma de los Benedictinos	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo Antigua	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	ARA.Araucuita	N	3	81065		102	0	100	N
2019	11	BOG.Belmira	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Nuevo Aeropuerto:H1	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.La FES	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CHO.Sipi	N	2	27745		102	0	100	N
2019	11	BUC.IND Prodeca	N	2	68307		101	397	99,08	N
2019	11	CAU.San Lorenzo	N	2	19100		102	0	100	N
2019	11	ANT.Palomar	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-4	N	2	76895		102	0	100	N
2019	11	TOL.San Bernardo	N	2	17433		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAG.El Banco-2	N	1	47245		102	0	100	N
2019	11	VAL.Terranova	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Diaco 87	S	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUC.Quinta Oriental	N	1	54001	5400102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Radisson Royal:H1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Puente Grande	N	1	11001		101	0	100	N
2019	11	MED.Los Balsos	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z.Medica-2	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOY.Cucaita	N	3	15646		102	0	100	N
2019	11	CHO.Lloro	N	2	27413		102	0	100	N
2019	11	CAR.Cementerio-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Estadio	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SOA.Soacha-4	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Santa Barbara	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	UBA.Plaza Mercado	N	2	25843		102	0	100	N
2019	11	CAL.Multicentro-2	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAL.Cosmo	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	TOL.Carmen-2	N	1	73148		102	0	100	N
2019	11	BAR.San Isidro	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Baleares	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VAD.Curva Salguero	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	TUN.Lombardia	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-7	N	1	70221		102	0	100	N
2019	11	MET.Lejanias	N	3	50400		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Rosales	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ARM.Estadio	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Pablo-2	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Popsy Calle 80	N	2	25214		101	57	99,86	N
2019	11	NAR.Roberto Payan-2	N	2	52621		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 47-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Bolivar	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Norte	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Santa Fe	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VCH.Guacacias	N	2	99624		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Roche	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ARM.Montevideo	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Nilo-2	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	MED.La Paz	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	SOA.Llano Grande	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	TUN.La Granja	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	MED.Puerta Madera	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	HUI.San Adolfo	N	3	41006		102	0	100	N
2019	11	DUI.Pueblito Boyacence	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	MED.Danubio	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	IBG.Jordan-2	N	3	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	MED.CC Punto Clave	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bella Suiza	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.San Andres	N	3	68669		102	0	100	N
2019	11	BOG.Multicentro-3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Caqueza	N	3	25151		102	0	100	N
2019	11	MED.Aranjuez-2:H2	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Santa Monica	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Bonanza ALT-6	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	STA.Bello Horizonte-2	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND CAV Chipichape-3	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santuario	N	2	5697		102	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-9	N	3	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Magdalena-2	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-3	N	2	68432		102	0	100	N
2019	11	NAR.Sandona	N	2	52683		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOL.San Fernando	N	2	13650		102	2484	94,25	N
2019	11	MED.Vizcaya-2:H1	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-4	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	ANT.Paulandia	N	1	5607		101	0	100	N
2019	11	CES.Casacara	N	3	20013		102	0	100	N
2019	11	CAR.Ejecutivos	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	PER.Samaria:H3	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Payande-2	N	2	73678		102	0	100	N
2019	11	CAL.Capri	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Victoria-1	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Caicedonia-2	N	1	76122		102	0	100	N
2019	11	TOL.Alvarado	N	3	73026		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Sofia-2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.La Avanzada	N	1	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Firavitoba	N	2	15272		102	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Gaitan-6	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	TOL.Guayabal	N	3	73055		102	0	100	N
2019	11	BOG.Avenida 19-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Multiplaza-2 P2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NEI.Terminal-2	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Lomabal	N	1	47030		102	0	100	N
2019	11	BOG.Batallon Kennedy-1	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Candelaria Sur	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	RIO.Aeropuerto	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Corona 99	N	2	11001	1100102	101	1780	95,87	N
2019	11	BOG.Rb Calle 129	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SND.Meson del Cuchicute	N	2	68549		102	0	100	N
2019	11	BOY.Moniquira-2	N	2	15469		102	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-2	N	1	20400		101	0	100	N
2019	11	ATL.RB Santa Veronica	N	3	8832		102	0	100	N
2019	11	CAU.IND Bucanero Descanso	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Campin	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Claro-1	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ATL.Manati	N	1	8436		102	0	100	N
2019	11	HUI.Maito	N	2	41791		102	0	100	N
2019	11	MED.Parque Lleras	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Cocuy Carrizales	N	2	15244		102	0	100	N
2019	11	ANT.Granada Parque	N	3	5313		102	0	100	N
2019	11	CAR.Olaya-2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MED.La Inmaculada	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	NAR.La Cruz	N	2	52378		102	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Maria	N	2	15690		102	0	100	N
2019	11	IBG.Salado Centro	N	2	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	HUI.Suaza	N	1	41770		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-5	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Maria	N	1	15690		102	0	100	N
2019	11	BAR.Boston	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NOR.El Tarra	N	1	54250		102	0	100	N
2019	11	VAL.Villa Colombia	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Luis	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOY.Soata-3	N	2	15753		102	0	100	N
2019	11	CAL.Circunvalar	N	3	76001	7600120	101	0	100	N
2019	11	COR.Ure	N	1	23682		102	0	100	N
2019	11	CAU.Usenda	N	1	19743		102	0	100	N
2019	11	PUT.Orto-4	N	3	86320		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Chucua	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ARM.Manantiales	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Torrecali	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Westcon	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Club Rivera	N	3	76001	7600101	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Villa Elisa-2	N	2	11001	1100111	101	296	99,31	N
2019	11	ANT.Bagre-3	N	2	5250		102	0	100	N
2019	11	MAG.Pivijay	N	2	47551		102	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-5	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	STA.RB Unimag	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica-3	N	2	23555		102	0	100	N
2019	11	CAL.Jordan	N	1	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	TUN.Libertador	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Juan Frio	N	3	54874		101	0	100	N
2019	11	QUI.Cacique	N	3	63130		102	0	100	N
2019	11	ATL.Baranoa-2	N	2	8078		102	0	100	N
2019	11	BOG.Catalina	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Peaje Amaga	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Cocorna	N	2	5197		102	0	100	N
2019	11	TOL.Alvarado	N	1	73026		102	0	100	N
2019	11	ANT.Cisneros-2	N	3	5690		102	0	100	N
2019	11	SUC.Cispataca	N	1	70678		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Transportes Pta	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	SND.Chucuri-2	N	1	68689		102	0	100	N
2019	11	BOG.Multicentro-1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Salitre Plaza:H1	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Kreato	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	CAU.Inza	N	3	19517		102	0	100	N
2019	11	MED.San Antonio	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MAI.Internacional	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-2	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	BOL.Altos del Rosario	N	1	13030		102	0	100	N
2019	11	RIS.San Andres	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Loceria	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Cruces	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sibate-3	N	1	25740		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Jordan	N	2	5649		102	0	100	N
2019	11	MED.Lopez de Mesa	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-3	N	3	17042		102	0	100	N
2019	11	TOL.Santa Helena	N	2	73622		102	21	99,95	N
2019	11	VAD.Popular Cesar	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Finamerica	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caucheras	N	1	5480		102	0	100	N
2019	11	BOG.Suba-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ciamba	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Catalina	N	1	13673		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 82	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CES.La Mata-2	N	1	20383		102	0	100	N
2019	11	MED.Florida Parque	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Servioptica	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa-3	N	1	25386		102	0	100	N
2019	11	MED.Transversal Inferior	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Lucia	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	ZIP.Zipaquira-5	N	2	25899		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 26:P2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Gaitan	N	2	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Internacional	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Aguacatal	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrefour Calle 80	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MAG.Menchiquejo	N	3	47245		102	0	100	N
2019	11	SND.Aratoca	N	3	68051		102	0	100	N
2019	11	ATL.Sabana Larga	N	3	8638		102	0	100	N
2019	11	TOL.Aurora	N	2	73226		102	0	100	N
2019	11	CUN.Productos Ramo	N	3	25473		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Las Chimeneas	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-3	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	CAU.Florenca	N	3	52399		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio-4	N	1	5579		102	0	100	N
2019	11	BOG.Comuneros	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon-2	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 22	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Lucia	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	SND.Cerrito	N	1	68162		102	0	100	N
2019	11	COR.Patio Bonito	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Salado	N	3	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	CAD.Marmato Parque	N	3	17442		102	0	100	N
2019	11	MED.Unicentro-2	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Quiroga-2	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-3	N	1	25488		102	0	100	N
2019	11	BUC.Alcaldia	N	1	68001	6800115	101	8	99,98	N
2019	11	DUI.La Esperanza	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	GIR.La Estacion-2	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	BOY.Saboya-2	N	2	15632		102	742	98,28	N
2019	11	CUN.Pasquilla	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte-2	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sauzalito P2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BUC.Miraflores:H1	N	2	68001		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Seguridad Oncor	S	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.Colorquimica	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Gelsa Salitre	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu-4	N	2	23182		102	0	100	N
2019	11	BAR.Simon Bolivar-2	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	CHO.Pizarro	N	2	27077		102	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal-3:P2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Hipodromo-1	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	BOG.Hospital Mayor	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cartagenita	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Candelaria	N	2	5051		102	0	100	N
2019	11	PER.Villa Verde	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	NAR.La Florida-2	N	2	52381		102	0	100	N
2019	11	BOL.Carmen Bolivar	N	2	13244		102	0	100	N
2019	11	PER.Parque Uribe	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Carulla QC	N	1	11001	1100102	101	3	99,99	N
2019	11	MED.Parque Lleras	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zaragoza	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	IBG.Jordan	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana:H4	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Convenciones Cubo-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Carmen de Carupa	N	3	25154		102	0	100	N
2019	11	MED.Belencito-2	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Betania	N	3	5091		102	0	100	N
2019	11	BOG.Boita	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-2 (P2)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOL.San Pablo-2	N	3	13670		102	0	100	N
2019	11	ANT.La Pena	N	2	5440		101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-4	N	3	50006		101	0	100	N
2019	11	MED.UDEA	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BUC.Estadio	N	2	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Cabecera-2	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	ANT.Toledo	N	3	5647		102	0	100	N
2019	11	ANT.Fizzebad Retiro	N	3	5607		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Bolivar	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-3	N	3	50689		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Circunvalar P1	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	NAR.Guaitarilla-2	N	3	52320		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tutaza	N	3	15839		102	0	100	N
2019	11	STA.Escollera:P1	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	HUI.Santa Maria	N	2	41676		102	0	100	N
2019	11	BOG.General Santander	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND CAV Prado 53	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MAG.Sevilla	N	2	47980		102	229	99,46	N
2019	11	VAL.Ginebra	N	1	76306		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Homecenter Norte	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Retiro-3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUC.Aeropuerto-2	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	MED.San Pablo	N	1	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	MED.20 de Julio	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santafe del Tintal	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BUC.Porvenir	N	3	68001	6800111	101	0	100	N
2019	11	CUC.El Escobal	N	3	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Castilla	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	HUI.Capillas	N	1	41660		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Aguas	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	MAN.Hospital de Caldas	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Tres Puertas	N	1	17486		102	0	100	N
2019	11	BAR.Esmeralda	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CAR.Caracucha	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Tunal	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias-2	N	2	5237		102	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-4	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	SND.Guaca	N	3	68318		102	0	100	N
2019	11	BAR.Avenida del Rio (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAD.Portagas	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cabrera	N	1	25120		102	411	99,04	N
2019	11	COR.Morindo	N	3	23419		102	0	100	N
2019	11	MED.Doce de Octubre	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Rosa	N	3	13688		102	0	100	N
2019	11	NOR.Bucarasica	N	2	54109		102	0	100	N
2019	11	SND.Carcasi	N	1	68152		102	0	100	N
2019	11	BNV.Policarpa	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bancafe	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro-4	N	1	23189		102	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa-2	N	2	5079		101	0	100	N
2019	11	HUI.Timana-2	N	1	41807		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Homecenter Prado	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Currulao-3	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	SIN.El Progreso	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	SND.Giron-2	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	CUC.Santa Ana	N	3	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	IBG.Mercacentro	N	2	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	PER.Canaan	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Candelaria-2	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-3	N	2	15572		102	319	99,26	N
2019	11	NAR.Aldana	N	2	52022		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Flamingo VIP	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOY.Soraca	N	2	15764		102	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-5	N	2	25754		101	423	99,02	N
2019	11	ANT.Santo Domingo	N	1	5690		102	0	100	N
2019	11	NAR.IND Mundo Mujer	S	3	52573		102	0	100	N
2019	11	ARM.El Cam	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Flores Cipres	N	3	25736		102	0	100	N
2019	11	PER.Sena	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-3	N	1	11001	1100116	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Rionegro Batallon	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-5	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	TOL.Herrera	N	1	73504		102	0	100	N
2019	11	SOA.Los Olivares	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Playa	N	1	25120		102	0	100	N
2019	11	FUS.Pekin	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	NEI.Surcolombiana	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	MET.San Isidro de Chichimene	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania-2	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	CAL.Coomeva	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAR.Club Campestre	N	2	13836		102	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-2 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Florencia	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	GIR.IND Unicentro	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	CAD.La Felisa-2	N	1	17272		102	0	100	N
2019	11	TOL.Planadas-2	N	1	73555		102	0	100	N
2019	11	MED.Zamora	N	1	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	COR.El Palmar	N	1	23466		102	216	99,5	N
2019	11	BOG.Circunvalar-3:P2	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CHI.IND CAV La libertad	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	CAL.Panamericas-3	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	PUT.Coombi	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad 2000	N	3	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Itagui	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chapinero-3	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	COR.La Apartada	N	2	23350		102	24	99,94	N
2019	11	MED.Morron	N	1	5380		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Apartado(Temp)	N	3	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bochica	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CHO.Capurgana	N	3	27006		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Carlos Sur	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CAR.Diamante Reub	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Vergel	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Grama-2	N	2	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	ATL.Playa Mendoza-1	N	1	8832		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Los Loteros:H1	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	MED.Moscu	N	3	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Barbara	N	2	76001	7600118	101	37	99,91	N
2019	11	BCA.Los Pinos-3	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	CAL.Aguacatal-2	N	3	76001	7600101	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Empopasto	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Girardota-5	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bonanza	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	TOL.Fresno	N	1	73283		102	0	100	N
2019	11	BOG.Lorencita Villegas	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.RS Doradal Industrial	N	2	5591		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Ecopetrol-4	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	VCO.Alkosto	N	2	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	NOR.Cachira	N	1	54128		102	0	100	N
2019	11	CAD.Neira	N	3	17486		102	0	100	N
2019	11	RIS.La Celia-2	N	2	66383		102	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-3	N	3	95001		102	0	100	N
2019	11	MAN.Villamaria La Florida	N	2	17873		102	0	100	N
2019	11	BOG.Canodromo	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Funmujer Rionegro	S	2	5615		101	0	100	N
2019	11	HUI.Colombia	N	1	73024		102	0	100	N
2019	11	BOG.Concordia	N	2	11001	1100117	101	542	98,74	N
2019	11	BOG.San Pablo-3	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	DUI.Carrefour	N	1	15238		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOY.Quipama-2	N	2	15580		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alamos Norte	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	HUI.La Plata-2	N	1	41396		102	0	100	N
2019	11	BAR.Metropolitano	N	1	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Jose del Fragua	N	3	18610		102	0	100	N
2019	11	HUI.IND Baker Hughes	N	3	41524		102	0	100	N
2019	11	YOP.Los Helechos	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	SND.Petrosantander	N	2	68655		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cartago	N	2	52694		102	0	100	N
2019	11	CAL.Carrefour Sur-2	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.Gran Estacion	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	HUI.Praga	N	2	41016		102	0	100	N
2019	11	RIO.Universidades	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Alemautos Estrella	S	3	5380		101	0	100	N
2019	11	GIR.Sena	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	ATL.Piojo-2	N	3	8549		102	0	100	N
2019	11	BOG.Dorado	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima Liberia	N	3	25035		102	0	100	N
2019	11	RIO.Centro	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Pintada-2	N	2	5390		102	0	100	N
2019	11	SND.Via Piedecuesta	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Capri-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Luis Carlos Galan	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-7	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	COR.Palotal	N	1	23068		102	32	99,92	N
2019	11	BOL.Ventura Magangue	N	3	13430		102	0	100	N
2019	11	MED.Estacion Prado	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mabe	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via al Carmen	N	3	5148		101	0	100	N
2019	11	VAD.San Fernando	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.RB CIUDAD BOLIVAR-2	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito 134	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BCA.Pte Elevado-2	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-11	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	VAD.Boliche	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Lucas-2	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	FLO.Ricaurte	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Parque Simon Bolivar	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Soledad	N	2	17541		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Carrizal	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MED.Los Pinos	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	COR.Santander De La Cruz	N	2	23500		102	0	100	N
2019	11	SND.Socorro-3	N	1	68755		102	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Rico	N	1	50590		102	0	100	N
2019	11	CAL.Junin	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	CAS.Trinidad-2	N	2	85430		102	391	99,09	N
2019	11	VCO.Rb Camoa	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-7	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	BOG.Coca Cola	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Dindal	N	2	25148		102	0	100	N
2019	11	BOG.Emaus-1	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cardio Infantil	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Jose de Sucre	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada-2	N	1	17380		101	0	100	N
2019	11	NAR.Buesaco-2	N	3	52110		102	0	100	N
2019	11	PAL.San pedro	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	ANT.Frontino-2	N	1	5284		102	0	100	N
2019	11	NOR.Sardinata-2	N	1	54720		102	0	100	N
2019	11	CUC.La Libertad	N	1	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-2	N	1	23162		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NEI.IND CAV	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Estadio-3	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Linares	N	1	52411		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND La Vianda	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	ANT.Pavarando	N	1	5480		102	0	100	N
2019	11	MON.Costa de Oro	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	POP.Bolivar	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Provenza	N	2	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	MED.CC Punto Clave	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Osorio	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MAN.Termales	N	3	17873		102	0	100	N
2019	11	ANT.RB Monteloro	N	3	5660		102	0	100	N
2019	11	TUN.Colina del Norte	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Giralda	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Jaime Moron	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Laboratorios Synthesis	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Carolina-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Antonio de Pereira	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	VAL.Golondrinas	N	1	76001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Farallones	N	2	5101		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ericsson	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ARM.Castellana-2	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Felicidad Zocc	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAG.San Zenon-2	N	3	47703		102	0	100	N
2019	11	VAL.Caballeros	N	3	76275		102	0	100	N
2019	11	VAD.RB 5 de Noviembre:H1	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	NEI.IND CAV CF	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Las Vegas	N	1	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	PAL.Las Flores	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana:H1	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Triunfo	N	3	5591		102	0	100	N
2019	11	VAL.IND Termoemcali	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Claro Suba-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MET.Puerto Santander	N	1	50287		102	0	100	N
2019	11	SND.Cerro Aurora	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje Calle 13	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Carlos-2	N	1	5649		102	0	100	N
2019	11	CAR.Villa Lorena-2	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	ANT.Nueva Colonia	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	MAG.Concordia	N	3	47205		102	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Calvario	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tres Esquinas	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	PER.San Joaquin	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BCA.20 de Agosto:P5	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	YOP.Brozquero	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	MED.Manila	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Barbara-1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon-3:H2	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.AC Nielsen-2	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAR.Manzanillo	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	TOL.San Luis	N	3	73678		102	0	100	N
2019	11	BOL.Montecristo	N	1	13458		102	218	99,49	N
2019	11	BOG.Rb Hacienda	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Hotel Sheraton	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BUC.Cabecera	N	3	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	CHO.Belen de Bajira	N	2	27086		102	0	100	N
2019	11	ANT.Peque	N	2	5543		102	0	100	N
2019	11	SND.Zapatoca	N	1	68895		102	0	100	N
2019	11	BOL.Barranco de Loba-2	N	3	13074		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CES.IND Ariguani	S	2	20060		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corabastos-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOL.RB Boca Canoa	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MED.Aguacatala	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.IND OI Inspecciones	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Planadas-2	N	3	73555		102	0	100	N
2019	11	CES.IND Calenturitas SA	N	2	20045		102	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2:P5	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Nuevo	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 38-3 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Contadora	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-3 Reub	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Lorenzo	N	2	25758		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Satrack-1	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Favidi:H1	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	COR.Berastegui	N	2	23189		102	0	100	N
2019	11	IBG.IND Colombina	N	2	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	HUI.Garzon-1	N	3	41298		102	0	100	N
2019	11	NAR.San Bernardo	N	1	52685		102	0	100	N
2019	11	STA.RB Terminal	N	2	47001	4700101	101	20	99,95	N
2019	11	ANT.Porce	N	1	5031		102	0	100	N
2019	11	MAN.U de Manizales	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Caro	N	3	54871		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Esperanza	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.San Antonio	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Vizcaya-2:H1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Fontibon	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Acacia-2	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	COR.Chima	N	1	23168		102	0	100	N
2019	11	MED.Colombia Moda	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Jagua Pilar-2	N	1	44420		102	0	100	N
2019	11	STA.El Penon-3	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	COR.Jaraquiel	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	SND.Chucuri-2	N	2	68689		102	146	99,66	N
2019	11	MET.San Juanito	N	2	50686		102	0	100	N
2019	11	CUN.Manta	N	3	25436		102	0	100	N
2019	11	MAG.Guamal-2	N	1	47318		102	0	100	N
2019	11	CAU.El Tambo-2	N	2	19807		102	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro Occ-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Pablo-4	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	RIO.Mar Azul	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Palonegro	N	2	73555		102	0	100	N
2019	11	MED.Colanta	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-9	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	BOG.Guacamayas-2 P3	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	SOA.SDS Hogares	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Valdivia	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-3	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	YOP.Oriente	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Consuelo	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Turbana	N	1	13838		102	39	99,9	N
2019	11	VCO.Cano Tigre	N	3	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	PAL.Estacion	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.IND QuimicosPlas	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.La Pola	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Restrepo-2	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marco Fidel Suarez	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MON.Alameda-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Malvinas	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	SND.Sucre	N	3	68368		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ATL.IND Acesco	N	3	8433		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Linea Directa	S	3	5380		101	0	100	N
2019	11	BOG.Toberin	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Victorino-2	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-2	N	2	47245		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pasadena-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.San Joaquin(T1)	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	POP.Tres Cruces	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	MET.Mapiripan	N	3	50325		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bavaro	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Comertex	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Barbara-2	N	2	5679		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Mejia	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Base Aerea	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BAR.Villacountry-3	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tuquerres-2	N	1	52838		102	0	100	N
2019	11	BAR.Zona Franca	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	MED.Terminal del Sur	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAU.Miranda	N	1	19455		102	0	100	N
2019	11	BOL.Monterrey	N	1	13744		102	0	100	N
2019	11	NEI.Tenerife	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Maria del Lago	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	PER.Catedral	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada-4	N	3	19573		102	0	100	N
2019	11	BOY.Jerico	N	3	15368		102	0	100	N
2019	11	POP.Los Kioskos	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	TUN.Centro	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Palomar	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	BUC.Delicias	N	1	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	CAS.Recetor	N	2	85279		102	0	100	N
2019	11	MET.San Lorenzo	N	1	50150		102	0	100	N
2019	11	CUN.Club San Andres:H1	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	NOR.Alto Sanin Villa	N	1	20614		102	0	100	N
2019	11	BOY.Penas de Aguila	N	2	15861		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb El Liston	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CAR.La Vitrola Reub II	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Supata	N	2	25777		102	0	100	N
2019	11	MET.Surimena	N	1	50680		102	17	99,96	N
2019	11	ANT.Taraza-2	N	2	5790		102	1575	96,35	N
2019	11	TUL.Miraflores	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	STA.Argos	N	2	47189		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alborada	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Asis-1	N	1	86568		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rita (Ituango)	N	2	5361		102	0	100	N
2019	11	BOY.Sachica	N	1	15638		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-7	N	1	25488		102	0	100	N
2019	11	VAL.Dapa	N	1	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Pablo-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CHO.Carmen de Atrato-2	N	2	27245		102	0	100	N
2019	11	VAL.Naranjal	N	2	76233		102	0	100	N
2019	11	VAL.Timba	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Jockey Club	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-8	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	MED.Alejandro	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	MED.Aldea	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	NEI.Gaitana-2	N	2	41001		101	930	97,84	N
2019	11	POP.La Playa	N	1	19001		101	824	98,09	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro	N	2	23189		102	186	99,56	N
2019	11	CAR.Bocagrande-2:P3	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Ochali	N	3	5887		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	FUS.Centro-4	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Apartado(Temp)	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	CAR.Caracucha	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Rb Cota-3	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Aguas	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	TOL.Purificacion	N	2	73585		102	0	100	N
2019	11	CES.Calenturitas-2	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	CUN.San Jorge	N	3	25328		102	0	100	N
2019	11	FLO.Berlin	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Calera-3	N	1	25377		102	0	100	N
2019	11	BOY.Gachantiva	N	2	15293		102	0	100	N
2019	11	MED.Las Palmas	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad-1	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Y	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	FLO.Sena	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Paseo Bolivar	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Currulao-3	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Laurel	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.U Catolica	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	SUC.La Union	N	3	70400		102	0	100	N
2019	11	CAS.Tauramena-3	N	3	85410		102	0	100	N
2019	11	QUI.El Chaquiro	N	1	63594		102	4204	90,26	N
2019	11	CHO.Pto Salazar	N	2	27361		102	0	100	N
2019	11	BOG.Pastrana	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje Calle 80	N	3	25799		101	0	100	N
2019	11	ATL.Campo la Cruz	N	3	8137		102	0	100	N
2019	11	CAU.La Vega	N	3	19397		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Tunal	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tenjo-2	N	3	25799		101	0	100	N
2019	11	PUT.La Hormiga	N	3	86865		102	0	100	N
2019	11	BOG.DAS	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	MED.Aranjuez-2:H2	N	3	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	MED.Exito Bello	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Karibana	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SND.Giron-1	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	RIS.Guatica	N	2	66318		102	0	100	N
2019	11	ATL.Manati	N	2	8436		102	0	100	N
2019	11	BUC.Mejoras Publicas	N	1	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	MED.Sabaneta	N	1	5631		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Colombina	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Can-2	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Union	N	2	52399		102	0	100	N
2019	11	COR.Arache	N	3	23168		102	0	100	N
2019	11	BOL.Maria La Baja-2	N	1	13442		102	0	100	N
2019	11	SOG.Colombia	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Bancolombia TN:H4	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guayabetal	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	ATL.Arroyo de Piedra	N	2	8421		102	0	100	N
2019	11	VCO.Capachos-2	N	2	50001	5000108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sauzalito:H1	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-5	N	2	81794		102	0	100	N
2019	11	SND.Confines	N	3	68209		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-3:H1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-6	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	BOL.Hatillo de Loba	N	1	13300		102	0	100	N
2019	11	ANT.Bijagual Mineros-2	N	2	5495		102	3731	91,36	N
2019	11	CUN.Madrid-4	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CHO.Docordo	N	3	27250		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Valdivia	N	2	5854		102	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-8	N	3	13430		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Ituango-2	N	1	5361		102	0	100	N
2019	11	GUV.Calamar-2	N	2	95015		102	0	100	N
2019	11	MAG.Miramar	N	2	47001	4700101	101	93	99,78	N
2019	11	COR.Ure	N	2	23682		102	0	100	N
2019	11	TOL.Santiago	N	2	73067		102	0	100	N
2019	11	CAU.Morales	N	1	19473		102	0	100	N
2019	11	MED.Ciudad Niquia:H1	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro-5	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	FAC.Via Alban	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	CAD.Cocorondo	N	3	17272		102	0	100	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro-4	N	3	23189		102	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Tunal	N	3	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad 2000	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	CAL.Colseguros	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	SAN.Aeropuerto	N	2	88001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-9	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	NOR.Rb Cucutilla:H1	N	2	54051		102	0	100	N
2019	11	MED.San Nicolas	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	FUS.Andes	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-8	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Helenita	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ARM.Torres del Norte	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-5	N	1	25430		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Brisas	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	NOR.Tibu	N	2	54810		102	0	100	N
2019	11	DUI.Innovo Plaza	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	PER.RB La Badea	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Colombia	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Alto Prado	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOL.Islarena	N	3	13673		102	0	100	N
2019	11	BOL.Canaveral	N	2	13836		102	0	100	N
2019	11	CAL.MAC Acopi	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOY.Valle de Tenza	N	3	15778		102	0	100	N
2019	11	CUN.Boqueron	N	3	25805		102	0	100	N
2019	11	CES.Mandinguilla	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	ATL.Ponedera	N	3	8560		102	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia	N	1	17088		102	0	100	N
2019	11	HUI.Hobo	N	1	41349		102	0	100	N
2019	11	HUI.Las Nieves	N	3	41483		102	0	100	N
2019	11	MED.Batallon Girardot-2	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	COR.Berastegui	N	1	23189		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Distraves Pta	S	2	68547		101	0	100	N
2019	11	MAN.La Estrella	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Inspira Outsourcing	S	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUC.Chapinero	N	1	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Maria	N	3	15690		102	0	100	N
2019	11	STA.Mamatoco-2	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Anapoima	N	3	25386		102	0	100	N
2019	11	MED.El Carmelo	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-2	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	BOG.Sosiego	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-12	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	MED.Gana Centro	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Productos Ramo	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Terrazas	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	COR.El Crucero	N	1	70708		102	0	100	N
2019	11	PER.Hotel Pereira	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BCA.Pte Elevado-2	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	BOY.Arcabuco-2	N	1	15051		102	0	100	N
2019	11	BOY.Covarachia Potrerito	N	1	15218		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.IND Corona Sumicol:H2	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	HUI.Acevedo	N	1	41770		102	0	100	N
2019	11	CUC.Centro	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	HUI.Guadalupe	N	1	41319		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Colanta Golan	N	2	5686		102	0	100	N
2019	11	BOY.Cucaita	N	1	15646		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Base Aerea	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	CES.Costilla	N	3	20550		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tintal	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CHO.Acandi	N	3	27006		102	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-4	N	1	50689		102	0	100	N
2019	11	TOL.Lerida	N	3	73408		102	0	100	N
2019	11	BAR.Las Flores	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	NOR.El Tarra	N	2	54250		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Arus	S	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SUC.Sampues-2	N	3	70670		102	0	100	N
2019	11	CUC.Alejandria	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 82	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	FUS.Cabana	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	VAL.Panorama	N	1	76890		102	0	100	N
2019	11	CES.Besote	N	3	20295		102	0	100	N
2019	11	MED.El Pinal	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Popsy Calle 80	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Paredes	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Homecenter	N	2	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero Sur	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cardio Infantil	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PER.Fiducentro	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas Centro	N	2	25320		102	0	100	N
2019	11	RIO.Centro	N	3	44001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Centro	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-2	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	MED.Zoologico	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Recreo	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	TOL.Saldana	N	2	73671		102	0	100	N
2019	11	CES.Minas	N	1	20770		102	0	100	N
2019	11	MED.La Candelaria	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Cabuyal	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Bavaria	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MET.Via Guamal Cubaral	N	2	50223		102	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA84	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-4 (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Sabana Tibabuyes	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Alfonso Lopez	N	3	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	MED.La Estrella	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	BOG.Aguas Claras	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	TUN.Plaza de Mercado	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Pablo-4	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santuario	N	1	5697		102	0	100	N
2019	11	BOG.Germania	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Centro-2	N	3	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro-2	N	2	23189		102	0	100	N
2019	11	SAN.Serie Bay	N	1	88001		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sibate	N	2	25740		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Club Nogal-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BNV.Independencia-2	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	PAS.RB Briceno	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	PER.Centro	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Hueco	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2:P2	N	3	25754		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ATL.Santa Lucia	N	2	8675		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Banco Falabella	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular H1	N	2	76001	7600111	101	58	99,86	N
2019	11	ARA.Arauca-5	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	ARA.Puerto Jordan	N	3	81065		102	0	100	N
2019	11	BOG.Atahualpa	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	QUI.IND Don Pollo Corea-1	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.Salvatoriano	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	PER.Las Cayanas	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Batallon	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-6	N	2	17174		102	0	100	N
2019	11	MAG.Pto Drummond	N	3	47189		102	0	100	N
2019	11	MED.Paraninfo	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CCH Santa Barbara	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	IBG.Mandarino	N	1	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	BUC.Alfonso Lopez	N	3	68001	6800105	101	0	100	N
2019	11	TOL.Guamo-3	N	3	73319		102	0	100	N
2019	11	ANT.Ventanas	N	3	5887		102	0	100	N
2019	11	CUN.Jaime Duque	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	MED.Pie del Cerro	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Amaga Minas	N	1	5030		102	0	100	N
2019	11	BAR.Carulla 72	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Mongui	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	SND.San Gil Curiti	N	1	68229		102	0	100	N
2019	11	BUC.Calle 45	N	1	68001	6800105	101	0	100	N
2019	11	BOY.Belen	N	3	15087		102	0	100	N
2019	11	SND.Velez-2	N	1	68861		102	0	100	N
2019	11	BUC.Norgas	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	VAL.Toro-2	N	2	76823		102	0	100	N
2019	11	BOG.Avenida 15	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas-5	N	2	17013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa del Prado-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunal-1	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.FedeCafeteros	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana-4	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PER.Villa Santana	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ginebra-1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Colpatria	N	1	5001	500110	101	188	99,56	N
2019	11	GIR.La Cruz	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	MON.Villa Cielo	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Subachoque-2	N	1	25769		102	0	100	N
2019	11	CAL.Torres de Comfandi-2	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	BUC.Biblioteca Turbay	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	MED.Pie del Cerro	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CUN.Chinauta-2	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	RIS.Filo Bonito	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Terminal-2:P1	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Cartegui	N	1	27160		102	0	100	N
2019	11	BOG.Galan	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BGA.Alto Bonito	N	2	76111		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-2	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	BOL.Las Brisas	N	1	13744		102	0	100	N
2019	11	ANT.Nuevo Antioquia	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-3	N	2	17042		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas-2	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-4	N	2	81794		102	0	100	N
2019	11	BOG.Temp Virrey-2 2018	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.Picacho	N	2	68820		102	0	100	N
2019	11	DUI.La Tolosa	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	MAN.La Leonora	N	3	17001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TOL.Libano-2	N	2	73411		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiquiquira Estadio	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Macarena (P4)	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CHO.Jurado	N	1	27372		102	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-5	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	SND.IND Policia Velez	N	3	68861		102	0	100	N
2019	11	RIS.Country	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Darien-2	N	1	76126		102	0	100	N
2019	11	BOG.Acapulco	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	TUL.La Playa	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	VCO.IND Productos Ramo	N	3	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Corrala	N	1	5129		101	0	100	N
2019	11	ANT.Candelaria	N	3	5051		102	0	100	N
2019	11	PUT.Villa Garzon-4	N	3	86885		102	0	100	N
2019	11	CAL.Limonar	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	STA.Batallon	N	1	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Gacheta-2	N	3	25297		102	0	100	N
2019	11	BAR.Puerta del Sol	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CHI.El Cairo	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CES.La Vega	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.Transversal Superior	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Gases Antioquia	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	SOA.Mercurio	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Guayabal	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	ANT.Quirama	N	1	5148		101	0	100	N
2019	11	CAL.Los Alcazares	N	2	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Chontaduro	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BCA.Km 16	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	NAR.Sandona	N	1	52683		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-7	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-5	N	3	17174		102	0	100	N
2019	11	MED.El Pesebre	N	1	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	NAR.Guachucal	N	2	52317		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-8	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	ANT.Vestimundo Marinilla	N	1	5440		101	0	100	N
2019	11	CAR.Juanita	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BUC.Condominio Ruitoque:H4	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	ATL.Piojo	N	1	8549		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Sonoco	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Florenca	N	2	17662		102	0	100	N
2019	11	BOG.Parque 93-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SOG.Chapinero	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	CUC.Alfonso Lopez	N	2	54001	5400110	101	0	100	N
2019	11	SOA.San Mateo-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Andres	N	3	5308		101	0	100	N
2019	11	CHI.Rio Frio	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	ANT.Nuevo Antioquia	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	HUI.Villalobos	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	SND.San Andres	N	1	68669		102	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-4	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Las Cayenas (P1)	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	SND.Puerto Lebrija	N	3	68615		102	0	100	N
2019	11	TOL.Cajamarca-2	N	3	73124		102	0	100	N
2019	11	MED.El Portal	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	SND.IND Acuparque	N	3	68051		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Museo Oro	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	CUC.IND Electricas:P1	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-2 (P1)	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Candelaria-2	N	3	76130		101	0	100	N
2019	11	BOG.11 de Noviembre	N	3	11001	1100112	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Bosa Acuarela-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	CUN.El Triunfo	N	1	25245		102	0	100	N
2019	11	SND.Puente Nacional	N	3	68572		102	0	100	N
2019	11	ATL.IND Templado	N	2	8296		102	882	97,95	N
2019	11	MAN.Plaza de Toros	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CHO.El Valle	N	2	27075		102	1098	97,45	N
2019	11	CAL.Menga	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CHI.U Sabana	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	IBG.Simon Bolivar	N	2	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	VAL.Aeropuerto-2	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Nare	N	2	5585		102	0	100	N
2019	11	MED.La Magnolia	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Barbosa la Pradera	N	1	5237		102	0	100	N
2019	11	BOG.Motorola	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Vizcaya:H1	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VCO.Homecenter	N	1	50001	5000107	101	206	99,52	N
2019	11	SND.IND Ecopetrol Pta	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	PER.Macarena:H2	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	COR.Pelayito	N	3	23686		102	0	100	N
2019	11	MED.Punto Clave	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero-3	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BUC.Vereda Fuente	N	1	68406		102	0	100	N
2019	11	NOR.Abrego	N	1	54003		102	0	100	N
2019	11	PUT.Curiquinga	N	3	86568		102	0	100	N
2019	11	ATL.Salgar	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	IBG.Ocobos	N	1	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	CAD.Java	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Nechi	N	1	5495		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tena	N	2	25797		102	88	99,79	N
2019	11	FLO.Chapinero	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	CAD.La Cementera	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Hurtado	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.Minas	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BAR.Santa Monica	N	1	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ARM.Limonar	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z.Medica-2	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Velez	S	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Calleja	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAS.San Luis de Palenque	N	2	85325		102	0	100	N
2019	11	ANT.Nechi-2	N	2	5495		102	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-2	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	BOY.Quipama-2	N	3	15580		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santo Tomas-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	YOP.El Libertador	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Bagre	N	1	5250		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Felix	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	BAR.Manhattan	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Ferias-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.LA Z	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BUC.Gaitan-2	N	3	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	CUC.Torcoroma	N	2	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Guateque	N	1	15322		102	0	100	N
2019	11	CUN.Puente Quetame	N	3	25594		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica-4:H2	N	2	25126		101	0	100	N
2019	11	PAS.Unicentro	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Cementerio	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	MED.Bombona	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ARM.Exposiciones	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Cuturu	N	2	5154		102	0	100	N
2019	11	ANT.Venecia	N	3	5861		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Canada	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Los Lagos	N	1	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	TUN.Uniboyaca	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Valle de Tenza	N	1	15778		102	196	99,54	N
2019	11	ANT.Apartado-4	N	1	5045		101	113	99,73	N
2019	11	ANT.Cerro Verde	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-3	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	NOR.Rb Gramalote-2	N	1	54313		102	0	100	N
2019	11	VCO.El Estero	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Floresta	N	1	5425		102	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-3	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Felicidad-3	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa	N	3	5147		102	0	100	N
2019	11	NEI.IND Comfamiliar	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.Salvador	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Corona Girardota:H1	N	2	5308		101	0	100	N
2019	11	FLO.Via Neiva-2	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa del Prado	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia-2	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Aguas	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Heroes-2	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CES.Las Vegas	N	1	20228		102	0	100	N
2019	11	BCA.La Libertad-2	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	GIR.Brisas	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Quinta Camacho-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Riomar	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	SND.Puerto Parra	N	2	68573		102	0	100	N
2019	11	MED.San Joaquin	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	SIN.IND CAV Guacari	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Marsella-2	N	3	66440		102	0	100	N
2019	11	CAR.Cordialidad-2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Trinidad	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada	N	3	19455		102	0	100	N
2019	11	BOG.Montebello-2:P1	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BNV.Nayita	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Parque P6	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.Club Llanogrande:H2	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	CAR.Hilton:P1	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	QUI.Pijao Parque	N	3	63548		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Floresta	N	3	17174		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Convenciones Cubo	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MAG.Palmeras de la Costa	N	1	20238		102	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania via crucero	N	2	15047		102	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Niza-3	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	ANT.Juntas de Uramita	N	2	5138		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Antonio Nocc	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Portal 80-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Copacabana	N	3	5212		101	0	100	N
2019	11	MAG.Buritaca	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MED.Colinita-3	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	IBG.Calle 15	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Caney	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ANT.Penol-2	N	1	5541		102	0	100	N
2019	11	CUN.Autodromo	N	3	25817		101	0	100	N
2019	11	ANT.Salgar	N	1	5642		102	0	100	N
2019	11	VAL.Cerrito-3	N	1	76248		102	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-9	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa Aeropuerto	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Pto Rico-2	N	1	18592		102	0	100	N
2019	11	MAG.Aracataca	N	2	47053		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Santo Domingo-2	N	2	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Trianon	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	CHO.Acandi-2:H2	N	1	27006		102	166	99,61	N
2019	11	BUC.IND Falabella Cacique	N	2	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	MET.Los Gemelos	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	MON.Ley-3	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Villa Losada	N	1	41396		102	0	100	N
2019	11	BOY.Coper	N	1	15212		102	0	100	N
2019	11	NEI.Rosales	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Jagua Pilar-2	N	2	44420		102	0	100	N
2019	11	ATL.La Pena	N	1	8638		102	0	100	N
2019	11	CUN.Parcelas	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Juan Rey-4	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.Sena Itagui:H3	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CES.Copey-2	N	2	20238		102	0	100	N
2019	11	MET.Veracruz	N	1	50226		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Flamingo Mayorca	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Toberin-3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangué-5	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	SOG.La estacion	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	FLO.Sena	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Supercentro Bodega	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-8	N	3	85010		102	0	100	N
2019	11	DUI.Colombia	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	TOL.IND Sierra Pineda	N	2	73001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Incauca Ardila	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CC Molinos:H1	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.Estacion Ayura	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	TUL.Inmaculada	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	CAU.Bolivar-3	N	2	19100		102	0	100	N
2019	11	TUN.San Ignacio	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Coello-2	N	2	73200		102	0	100	N
2019	11	IBG.La Quinta	N	3	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Fanalca	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.La Villa	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	PER.Fiducentro	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	SND.Cinzelada	N	1	68217		102	0	100	N
2019	11	CHO.Belen de Bajira	N	1	27086		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Villeta	N	3	25875		102	0	100	N
2019	11	MED.Ditaires:H1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	PAS.Santa Clara	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Gases Boyaca	N	2	15763		102	0	100	N
2019	11	PAL.IND Fondeica	S	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad-8	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	CUC.Bellavista	N	2	54001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Martin	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAS.Gaviotas	N	1	85139		102	0	100	N
2019	11	BAR.Caribe	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Palmeras-2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-4	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	SUC.Chocho	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	GIR.Sena	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	CUN.El Colegio-2	N	3	25245		102	0	100	N
2019	11	MED.Las Palmas	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Sabaneta Fincas	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	CAR.Av Venezuela:P2	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MET.Wyndham Garden	N	2	50606		102	0	100	N
2019	11	BOG.CC Santa Fe	N	2	11001	1100111	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.IND CM Imbanaco-4	S	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	PAS.Valle de Atriz	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Hipercentro Corona 26	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Nubia	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MAG.San Pedro	N	3	47189		102	0	100	N
2019	11	NAR.Altaquer	N	1	52079		102	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-1	N	1	50313		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Incubadora Santander	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Penas Blancas	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAU.Tunia	N	1	19548		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Antonio	N	2	25645		102	0	100	N
2019	11	ANT.Uramita	N	1	5842		102	0	100	N
2019	11	BUC.Girardot	N	3	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-5	N	3	73268		101	0	100	N
2019	11	CAR.CC Las Americas:H3	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	TUN.Las Nieves	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Murindo	N	2	5475		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Antonio	N	3	25645		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte-2:H2	N	3	25612		101	0	100	N
2019	11	MED.Estadio-2	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.El Salado	N	2	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	CAS.Mani-2	N	3	85139		102	0	100	N
2019	11	TUL.IND CAV Tulua	N	3	76834		101	0	100	N
2019	11	BAR.Gran Centro	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Covadonga	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo-6	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	BOG.Balmoral Sur	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	YOP.La Esperanza-2	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Granada:P4	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Pedro	N	1	5664		102	0	100	N
2019	11	ANT.Zungo Embarcadero	N	1	5147		102	942	97,81	N
2019	11	BAR.CC Americano	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	STA.San Luis	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Caujajal	N	2	8573		101	0	100	N
2019	11	BOG.Radisson Royal:H2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CHO.Capurgana	N	1	27006		102	465	98,92	N
2019	11	MED.Argos Escolta	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Vega	N	3	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-1	N	2	50689		102	0	100	N
2019	11	BCA.Campestre-2:P1	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pontevedra-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SIN.Av San Carlos	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-4	N	1	25513		102	0	100	N
2019	11	QUI.Pavas	N	2	63272		102	0	100	N
2019	11	VAL.La Uribe	N	2	76113		102	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas-2	N	1	25320		102	0	100	N
2019	11	BOG.Avenida 15	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Stamperia	S	3	5360		101	0	100	N
2019	11	SND.Tona	N	3	68820		102	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-4	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Farallones	N	1	5101		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tabio-2	N	1	25785		102	0	100	N
2019	11	MED.H.General	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tilodiran	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	PER.Maraya	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Flores	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Carmelita	N	2	76616		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Naranjos	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granada-2:H2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Marmato	N	3	17013		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	PAL.Barrio Nuevo	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	GUJ.Villanueva	N	2	44874		102	0	100	N
2019	11	CUC.Torcoroma	N	1	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Villapinzon-2	N	2	25873		102	0	100	N
2019	11	PUT.Santana	N	2	86568		102	0	100	N
2019	11	MON.Villa Cielo	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Tanque Recreo-1	N	2	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Mamonal-12	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Bancolombia TS:H5	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	SOA.Compartir-3:P3	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	ANT.Hipodromo-1	N	1	5318		101	0	100	N
2019	11	ZIP.Las Villas	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	CUN.Quinini	N	3	25805		102	0	100	N
2019	11	PAS.CAC	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-2	N	2	50006		101	33	99,92	N
2019	11	BOG.Retiro-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	VAL.San Cipriano	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BGA.Industrial	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	MED.Hotel Inter	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SOG.Gustavo Jimenez	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	CUC.San Eduardo	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Museo Oro	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa-4	N	2	15516		102	0	100	N
2019	11	PUT.La Tagua	N	1	86573		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guame	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	TOL.Almirante	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	CAL.La Merced	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	SND.San Gil-4	N	1	68679		101	0	100	N
2019	11	CHI.CC Fontanar-2	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Doncello-2	N	3	18247		102	0	100	N
2019	11	VAL.San Pedro	N	2	76670		102	0	100	N
2019	11	MET.El Calvario	N	3	50245		102	0	100	N
2019	11	CAU.Sebastian-2	N	2	19693		102	0	100	N
2019	11	BOG.Juan 23	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Senioral	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colpatria CID	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Museo Oro	N	1	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Los Laches	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	HUI.Altamira	N	2	41026		102	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Pastrana	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	COR.Cienaga de Oro-4	N	2	23189		102	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Adentro	N	1	23466		102	0	100	N
2019	11	MED.Altos del Trianon	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.UDEA	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-3	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	SND.Socorro-3	N	3	68755		102	0	100	N
2019	11	TOL.Guamo-2	N	3	73319		102	0	100	N
2019	11	CAD.Santa Elena	N	2	17444		102	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-2	N	3	47245		102	0	100	N
2019	11	COR.Patio Bonito	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Espinal-6	N	1	73268		101	0	100	N
2019	11	BOL.Norosi	N	3	13490		102	0	100	N
2019	11	QUB.El Silencio	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	CAU.Hormiguero	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Exito:H1	N	2	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	MET.Fuente de Oro-2	N	3	50287		102	0	100	N
2019	11	BOG.CCNP	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.Exito	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	TOL.Chaparral-2	N	3	73168		102	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-5	N	1	81736		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOY.IND Acerias Paz	N	3	15491		102	0	100	N
2019	11	BOG.Usaquen-1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.CAV Claro Milenio	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-5	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	CAR.Barcelona:H2	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Rionegro	N	1	25572		102	0	100	N
2019	11	MED.Pilsen	N	1	5360		101	0	100	N
2019	11	BAR.Batalla de Flores-3 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	PER.Audifarma	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Chigorodo-5	N	3	5172		102	0	100	N
2019	11	PAL.Bosque	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Libertad	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	COR.San Antero	N	1	23672		102	0	100	N
2019	11	MOC.Mocoa-5	N	2	86001		102	0	100	N
2019	11	VAL.Guacari	N	3	76318		102	0	100	N
2019	11	MET.Restrepo-4	N	2	50606		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mondonedo	N	3	25099		102	0	100	N
2019	11	BNV.Centro-2	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	SOA.Icollantas-2	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOL.Arenal del Sur	N	1	13042		102	0	100	N
2019	11	BAR.Policia Nacional	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	GIR.IND CAV Centro	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nelly	N	3	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Campina	N	2	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	BNV.Eucaristico	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	ANT.Aeropuerto JMC-2	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-3	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	MED.Aeroparque	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	AMZ.La Pedrera	N	1	91407		103	451	98,95	S
2019	11	COR.Montelibano	N	3	23466		102	0	100	N
2019	11	TOL.Villarrica-2	N	1	73873		102	0	100	N
2019	11	VAU.Mitu	N	2	97001		103	0	100	S
2019	11	CAL.Campina	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAR.Cordialidad-2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica-4	N	2	23555		102	0	100	N
2019	11	RIS.Aitagracia	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Llanogrande	N	1	17486		102	0	100	N
2019	11	BAR.Colinás Campestres (P1)	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	IBG.Protecho	N	1	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	QUI.Aeropuerto	N	3	63401		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Aceros	N	2	5360		101	2206	94,89	N
2019	11	CAU.IND Vincorte	N	2	19698		102	0	100	N
2019	11	TOL.Santa Teresa	N	3	73001		101	0	100	N
2019	11	YOP.Coracora	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CHI.Chia-5	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	MED.Sta Maria-2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cerro Aguila	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Transito	N	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	NEI.Brigada	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	SND.Zapatoca	N	3	68895		102	0	100	N
2019	11	PER.Bosques de Cuba	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Dorado	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Florida Blanca	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Club Country	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Recreo	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	PER.Matecana	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Pradera:H1	N	2	25377		102	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-3	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	CAU.Robles	N	3	19760		102	0	100	N
2019	11	MED.Gran Avenida	N	1	5088		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BCA.El Progreso	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Avesco	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BNV.Klinger	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	SOA.El Altico	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	CES.Gonzalez	N	3	54498		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas Primavera-2	N	3	5129		101	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-6	N	1	73449		101	0	100	N
2019	11	CES.La Loma-2	N	2	20250		102	0	100	N
2019	11	BAR.Villasantos-3 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Argos Planta	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-2	N	1	76895		102	0	100	N
2019	11	CAL.Acueducto	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	VAL.Toro	N	2	76400		102	290	99,32	N
2019	11	BOG.Olaya-2	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BUC.Antonia Santos-2	N	1	68001	6800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Salle	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	RIO.Guevara-2	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Sibate	N	3	25740		102	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-6	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	SND.Florian	N	3	68271		102	0	100	N
2019	11	MED.La 70-3	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	RIS.Club Campestre-2	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Monjes	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CUN.Subachoque	N	2	25260		102	0	100	N
2019	11	VAL.Prado	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	NAR.Llorente	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	CAR.Olaya-2	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Neomundo	N	2	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa-2	N	1	5147		102	0	100	N
2019	11	GUJ.OPM	N	2	44078		102	0	100	N
2019	11	MED.Hueco	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	JAM.Circunvalar	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunjuelito-4	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad-5	N	1	8758		101	86	99,8	N
2019	11	FAC.Centro-2	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	MED.RYR Lubricantes	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	NAR.Salahonda	N	1	52520		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 95	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.La Quitax	N	1	68377		102	0	100	N
2019	11	ANT.Zungo Embarcadero	N	2	5147		102	0	100	N
2019	11	CAD.La Habana	N	1	17088		102	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Rita	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bosque	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.San Jose Sabaneta	N	2	5631		101	0	100	N
2019	11	MED.P.Municipal	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Norte	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAU.El Rosario	N	1	19290		102	0	100	N
2019	11	TOL.Santiago	N	3	73067		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-4	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CAR.Conquistador	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ingenio	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	VAL.Zarzal-2	N	2	76895		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Hayuelos-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alamos Norte	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Salamina-2	N	2	17653		102	0	100	N
2019	11	NAR.Guaitarilla	N	3	52036		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cordoba	N	2	52215		102	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-8	N	3	70221		102	0	100	N
2019	11	CUC.Ospina Perez-2	N	3	54001	5400107	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BUC.Chicamocha	N	1	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	MED.Tricentenario	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Torredon	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Pedro-2	N	1	5664		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guarne Veredas	N	3	5318		101	0	100	N
2019	11	TOL.Herveo	N	3	73347		102	0	100	N
2019	11	CUN.Nilo	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	ARM.La Patria	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cadetes (P2)	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Ricaurte Versalles	N	3	25612		101	0	100	N
2019	11	TOL.La Sierra	N	3	73408		102	0	100	N
2019	11	MED.Escobero La Maria	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	POP.IND Asamblea	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	SND.Hidrosogomoso	N	3	68092		102	0	100	N
2019	11	MED.Castilla	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	MAN.Bosques del Norte	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAD.La Union	N	2	17653		102	0	100	N
2019	11	VCO.La Nora	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Bolombolo Parque	N	2	5861		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Andres de Cueraquia	N	2	5647		102	0	100	N
2019	11	BOG.Llanos de Bosa	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Potosi	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.CAV Floresta	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	STA.La Gloria	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-3	N	2	50568		101	0	100	N
2019	11	PER.IND Pentagrama	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Niquia	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia-3	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOL.Carreto	N	1	13657		102	1965	95,45	N
2019	11	MED.Seracis	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Salitre	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.UdeM Campus	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Nuevo Timiza	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ARM.Bolivar	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Los Olivos-3	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	TUN.Centro-2:H1	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	LET.Leticia-4	N	3	91001		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Araujo Ibarra	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Jenesano	N	3	15599		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villas Granada	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	HUL.Agrado	N	1	41013		102	119	99,72	N
2019	11	BAR.Estadio Metro-2	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Joaquin	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-5	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Canada	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Modelia-2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.7 de Abril	N	1	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CUC.Barrio Bogota	N	3	54001	5400103	101	0	100	N
2019	11	QUI.Cruces	N	3	63272		102	0	100	N
2019	11	TOL.Prado	N	3	73563		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes-1	N	2	5034		102	0	100	N
2019	11	COR.Las Flores	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	BOG.Hotel Marriot	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	TUL.Victoria	N	1	76834		101	0	100	N
2019	11	TUN.Universitario	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	MED.Velodromo-2:H1	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Don Bosco P4	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Soledad Centro:H2	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	ANT.Mallarino	N	3	5887		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	STA.Bastidas	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alimentos Polar	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Temp Casa Verde	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	CES.La Jagua-4	N	1	20400		101	0	100	N
2019	11	VAD.Abastos Fija	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Risaralda	N	2	17616		102	0	100	N
2019	11	ARA.El Rosario	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Aquitania-3	N	3	15047		102	0	100	N
2019	11	SND.La Rochela	N	1	68745		102	0	100	N
2019	11	TUN.San Rafael	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Simijaca	N	2	25745		102	244	99,43	N
2019	11	NEI.Cooperativa	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Biblioteca Turbay	N	1	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	CUC.Belen	N	2	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	CAU.Sucre	N	1	19785		102	0	100	N
2019	11	CES.La Paz	N	3	20621		102	0	100	N
2019	11	TOL.Lerida-2	N	3	73408		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via La Mesa anapoima	N	3	25035		102	0	100	N
2019	11	BOG.Perdomo Alto	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	ANT.Sonson San Miguel	N	3	5756		102	0	100	N
2019	11	MED.IND NAF NAF	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	NOR.La Virgen	N	1	54820		102	0	100	N
2019	11	VCH.Puerto Oriente	N	1	99773		103	0	100	S
2019	11	BOG.BCC Salitre	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Betania	N	2	5091		102	0	100	N
2019	11	MET.Castilla Nueva-2	N	2	50150		102	0	100	N
2019	11	CES.Tamalameque	N	2	20787		102	0	100	N
2019	11	IBG.Topacio	N	2	73001	7300108	101	0	100	N
2019	11	MAG.Rio Frio-2	N	3	47980		102	0	100	N
2019	11	VCO.Vizcaya	N	3	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Castellana	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NAR.San Bernardo	N	3	52685		102	0	100	N
2019	11	CUN.Etemit	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.La Victoria	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	GUJ.La Junta	N	2	44650		102	0	100	N
2019	11	BOG.Exito 53-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	YOP.La Esperanza	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Caudal	N	2	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Ataquer	N	3	52079		102	0	100	N
2019	11	ARA.Tame	N	2	81794		102	0	100	N
2019	11	IBG.Boqueron-2	N	3	73001	7300113	101	0	100	N
2019	11	MED.Grupo Uribe	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Teleport-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.San Diego	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Versalles	N	1	76863		102	0	100	N
2019	11	NOR.La Playa Aspasica	N	1	54398		102	0	100	N
2019	11	CUN.Capellania	N	3	25288		102	0	100	N
2019	11	BAR.Delicias	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	PER.Las Vegas	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	MED.Volador	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Molinos II	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOL.Regidor	N	1	13580		102	0	100	N
2019	11	CAU.Mercaderes	N	3	19450		102	0	100	N
2019	11	IBG.Clarisas	N	3	73001	7300103	101	0	100	N
2019	11	PAS.UAN	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	SUC.La Palmira	N	2	70823		102	45	99,89	N
2019	11	NAR.Tumaco-4	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Restrepo	N	3	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Malibu-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Via Pintada-1	N	2	5679		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BUC.Anillo Vial	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	MED.CAV CENTRO	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MAG.Miramar	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Berrio-3	N	2	5579		102	0	100	N
2019	11	TOL.Gaitania	N	2	73555		102	0	100	N
2019	11	ANT.Briceno	N	2	5107		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tena-2	N	2	25797		102	966	97,76	N
2019	11	MAG.Minca	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	MED.Monterrey	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	SND.Berlin	N	1	68820		102	0	100	N
2019	11	CUC.Las Cruces	N	3	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	CES.Curumani	N	3	20228		102	0	100	N
2019	11	MED.Los Salados	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	ANT.Boqueron del Toyo	N	1	5306		102	0	100	N
2019	11	MED.Kevins	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Tres	N	1	5837		101	0	100	N
2019	11	MED.Tenche-3	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lusitania:H1	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SND.Cepita	N	1	68051		102	3203	92,58	N
2019	11	SOA.San Marcos:H1	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aereo	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Jockey Club	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-1	N	1	15776		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND CC Carrera	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	MED.Inter	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	STA.Las Americas:P1	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Pedro	N	3	5664		102	0	100	N
2019	11	CHI.U Sabana-2:H3	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	MON.Calle 37	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Laureles	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BGA.Molinos	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	SOA.Leon XIII-2	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Robledo Diamante	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAU.Tacueyo	N	2	19821		102	0	100	N
2019	11	ANT.Quirama	N	2	5148		101	0	100	N
2019	11	CAU.Totoro	N	1	19824		102	0	100	N
2019	11	MED.Gana Centro	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ATL.Piojo	N	2	8549		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Flores Tenjo	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	BUC.Chimita	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	PER.Playa Rica	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	BOY.Combita	N	2	15204		102	0	100	N
2019	11	ANT.Tarso	N	2	5792		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Jardin	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	BOG.Patria:H2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lleras	N	1	50577		102	0	100	N
2019	11	VAD.1 de Mayo	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Industrial	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	QUI.Calarca	N	3	63130		102	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-3	N	3	81794		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Villa Alicia	N	2	5045		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND U Juan Corpas	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Corona 26	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	VAL.Ciat	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOL.Arjona-2	N	1	13052		102	0	100	N
2019	11	NOR.Agua Clara	N	2	54001		101	0	100	N
2019	11	UBA.La Patera	N	2	25843		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Ecopetrol Suerte	N	2	68655		102	0	100	N
2019	11	SIN.La Esperanza	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-10	N	1	76147		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MON.EI Nispero	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.La Milagrosa	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CAR.La Princesa	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Techo	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	TUN.Las Americas	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Aeropuerto	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Todo Uno	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAL.Villa del Lago	N	3	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	YOP.Canaguaro-2	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Aguadas-3	N	3	17013		102	0	100	N
2019	11	TUL.San Fernando	N	3	76036		102	0	100	N
2019	11	ANT.Yali	N	3	5885		102	0	100	N
2019	11	MAG.Pto Drummond	N	2	47189		102	173	99,59	N
2019	11	MON.Los Garzones	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CAR.RB Crespo	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Pacora	N	2	17513		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gratamira	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Aguacatala	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Caldas-2	N	3	5129		101	0	100	N
2019	11	MAN.IND Sodimac	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 80:H4	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	PER.Tokyo	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Libertadores	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	PER.Av del Rio	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	PER.Expofuturo	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	PER.Sena	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	MON.Ley	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	MET.Mesetas	N	3	50330		102	0	100	N
2019	11	BOG.Avenida 19-2	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	IBG.Salado	N	1	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	JAM.Las Mercedes	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	ANT.Caicedo	N	1	5125		102	0	100	N
2019	11	TOL.Cajamarca-3	N	2	73124		102	0	100	N
2019	11	SND.La Lizama	N	1	68689		102	0	100	N
2019	11	CAU.Pachonga	N	1	19701		102	0	100	N
2019	11	CAR.IND Argos Planta:H1	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-10	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	GIR.Altos del Penon-3:H3	N	2	25307		101	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Elena	N	2	17042		102	0	100	N
2019	11	CAL.Normandia-3	N	3	76001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Zona Norte	N	1	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-7	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	BOG.Palermo Sur	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pinar de Suba	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUN.Altos de Rosas	N	1	25312		102	0	100	N
2019	11	BOG.CCS	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Maximo ZF	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	FUS.Coburgo	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	VCO.Guadalajara	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	COR.San Bernardo del Viento-2	N	2	23675		102	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica	N	3	23555		102	0	100	N
2019	11	GUA.Cacahual	N	1	94886		103	0	100	S
2019	11	BOG.Monte Loma-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.San Andres	N	2	68669		102	0	100	N
2019	11	ANT.Tamesis	N	3	5789		102	0	100	N
2019	11	ANT.Peaje Amaga	N	3	5129		101	0	100	N
2019	11	ANT.Titiribi	N	1	5059		102	0	100	N
2019	11	QUI.Cisneros	N	2	63470		102	0	100	N
2019	11	CAL.Multicentro	N	1	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	ATL.Repelon	N	3	8606		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAD.Alfonso Lopez	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CES.Pit Calenturitas	N	1	20400		101	0	100	N
2019	11	VAL.Argelia	N	1	76054		102	0	100	N
2019	11	SUC.Tolu Viejo	N	2	70823		102	0	100	N
2019	11	CES.Pelaya	N	2	20550		102	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-4	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	MED.Exito Bello	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BOG.Hotel AR:H1	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Aranjuez	N	1	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Hospital Naval Reub	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb El Liston	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rincon de Granada	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NOR.Cachira	N	3	54128		102	0	100	N
2019	11	MED.Electronica B	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VAL.Palmaseca	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BUC.Kennedy	N	1	68001	6800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tintalito	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CAS.Tauramena-2	N	2	85410		102	224	99,48	N
2019	11	BOY.Motavita	N	2	15762		102	0	100	N
2019	11	NAR.San Bernardo	N	2	52685		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Foxtelcol	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	SUC.Macajan	N	1	70823		102	0	100	N
2019	11	SIN.Los Bloques	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Sodimac sur	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BAR.Romelio	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Habana	N	1	76111		101	0	100	N
2019	11	NEI.IND CAV	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BCA.20 de Agosto:P5	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	CUN.Choachi-2	N	2	25181		102	0	100	N
2019	11	BUC.Via Lebrija	N	2	68406		102	0	100	N
2019	11	NOR.Las Mercedes	N	1	54720		102	0	100	N
2019	11	YOP.Canaguaro-2	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Porvenir	N	2	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Propal	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Granada:P3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Salon Tequendama	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SUC.El Pinal	N	1	70418		102	0	100	N
2019	11	DUI.Candido Quintero	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	BOG.Armenia-2	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal	N	1	70215		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-10	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	CAS.San Luis de Palenque	N	1	85325		102	0	100	N
2019	11	CHO.Rio Iro	N	3	27580		102	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-1	N	3	76736		102	0	100	N
2019	11	TUN.Club del Comercio	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Caridad del Cobre	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Chuniza-2	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Fonseca-2	N	2	44279		102	0	100	N
2019	11	FLO.Ricaurte	N	1	18001		101	0	100	N
2019	11	MED.Sucre	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	SND.Betulia	N	1	68092		102	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-1:H1	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	MED.BancolombiaTSur:H3	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro-5	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.El Ejido	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MON.El Puente	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	VAD.Garupal	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Sofia	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cataluna-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Santuario	N	2	66687		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	COR.Cucharal	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nuevo Aeropuerto Multi	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAG.Zapayan	N	3	47960		102	0	100	N
2019	11	CAL.Apache-2	N	3	76001	7600116	101	0	100	N
2019	11	BAR.Aeropuerto-3	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Linde 68	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MON.RB Coliseo de Ferias	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Nutrias	N	1	25779		102	0	100	N
2019	11	RIS.La Guajira	N	2	66318		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santamaria	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-7	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	CUN.Teleton	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	BAR.Altamira	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Jardin	N	2	5364		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Cortijo	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SND.Piedecuesta-9	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 60	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MET.Campo Rubiales	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	BOL.La Europa	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOL.Turbaco-1	N	1	13836		102	0	100	N
2019	11	CAR.Castellana	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Salahonda	N	2	52520		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Operar Logistica	S	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	SIN.Los Bloques	N	1	70001		101	0	100	N
2019	11	MED.Sofasa	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	NEI.Brigada	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86-2:H3	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Arauca	N	2	17616		102	0	100	N
2019	11	BUC.CAC Centro	N	1	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	ATL.Santo Tomas-2	N	2	8634		102	0	100	N
2019	11	BOG.Caracoli	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG Quinta Paredes-3	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	FUS.San Fernando	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	SOA.El Mirador	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Tierra Dentro	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	CAU.Suarez	N	3	19110		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Isidro	N	3	13244		102	0	100	N
2019	11	TOL.Chicoral-2	N	2	73268		101	0	100	N
2019	11	BOG.Paseo Bolivar	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Exito Imperial	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Belen	N	3	18094		102	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes-3	N	2	73275		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV Centro	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	SND.Cimitarra-2	N	3	68190		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Fernando	N	3	13650		102	0	100	N
2019	11	VAL.Versalles	N	3	76863		102	0	100	N
2019	11	CAL.Alhambra	N	3	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Goodyear	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BOY.Puerto Boyaca-5	N	1	15572		102	0	100	N
2019	11	BOG.Spring	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CES.San Martin de Guillin	N	2	20175		102	0	100	N
2019	11	SND.El Playon	N	3	68255		102	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-5	N	3	54405		101	0	100	N
2019	11	MAG.Palmor	N	2	47189		102	0	100	N
2019	11	BOY.Nobsa Dicho	N	1	15693		102	0	100	N
2019	11	NAR.Las Cruces	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	UBA.Terminal	N	2	25843		102	0	100	N
2019	11	NOR.Toledo	N	1	54377		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 17	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	TUL.La 14	N	1	76834		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Vipasa	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Necocli-2	N	3	5490		102	0	100	N
2019	11	CUN.Pandi-2	N	1	25524		102	0	100	N
2019	11	NAR.Rumichaca	N	3	52356		101	0	100	N
2019	11	MON.IND Homecenter	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Villa Vieja	N	3	41872		102	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-1	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Los Andes-2	N	3	47460		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Carraipia	N	3	44430		101	0	100	N
2019	11	TUN.IND Ismocol	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	TUL.Centro	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa	N	1	66682		102	0	100	N
2019	11	STA.Decameron:P1	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lourdes	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Manhattan	N	1	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CUC.Centro	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	VCO.Centauros	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bodegas Hayuelos:H2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.Flexotar	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	SOG.Universitario	N	3	15759		101	0	100	N
2019	11	BAR.Simon Bolivar-2	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Mercedes	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAU.Pto Tejada-2	N	1	19573		102	0	100	N
2019	11	BUC.Chicamocha	N	3	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	BAR.Uninorte	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	ANT.Angostura	N	1	5038		102	0	100	N
2019	11	MED.Salvador-2	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	PER.Centro-3	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	PAS.La Carolina	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BCA.Terminal-2	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Baleares	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	SUC.Buenavista	N	1	70110		102	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Barbara	N	1	15681		102	0	100	N
2019	11	VCH.La Primavera	N	1	99524		102	0	100	N
2019	11	VAL.Triana	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Punta	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	COR.Carito	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	HUI.Rioloro	N	3	41306		102	0	100	N
2019	11	BOG.Trinidad	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-2	N	2	50689		102	0	100	N
2019	11	CUC.Toledo Plata	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	MAG.San Buenavista-2	N	3	47692		102	0	100	N
2019	11	BOG.Marichuela	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	VAL.Villa Gorgona	N	3	76130		101	0	100	N
2019	11	TOL.Coello Cocora	N	3	73001		101	0	100	N
2019	11	COR.Las Guamas	N	2	23686		102	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-5	N	2	81736		102	0	100	N
2019	11	MON.Galilea	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.IE Carlos Cortes	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa-2	N	3	25386		102	0	100	N
2019	11	CUN.Chipaque-2	N	3	25178		102	0	100	N
2019	11	STA.Villa Ludovica	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Ceranza	N	1	15162		102	0	100	N
2019	11	BAR.Buenavista-5 (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	PER.Convenciones:H1	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Texdoral	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Liborina	N	2	5411		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Atlas	S	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	SOG.Centro-2	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	BOY.Raquira	N	3	15600		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	SUC.La Libertad	N	1	70713		102	0	100	N
2019	11	MET.Las Penas	N	1	50330		102	0	100	N
2019	11	CUN.Fuquene	N	1	15676		102	0	100	N
2019	11	AMZ.Puerto Santander	N	2	18756		103	0	100	S
2019	11	ARM.Granada	N	1	63001		101	0	100	N
2019	11	SOA.Porvenir-2;P4	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	TOL.Peaje Cajamarca	N	3	73124		102	0	100	N
2019	11	PAS.IND Cedenar	S	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CAR.Cotecmar	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-3	N	3	13268		102	0	100	N
2019	11	BOY.Siachoque	N	3	15814		102	0	100	N
2019	11	RIS.Club Campestre	N	2	66001		101	219	99,49	N
2019	11	PER.Los Heroes	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	VAL.El Bolo	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MET.Ariari-3	N	2	50313		102	0	100	N
2019	11	NOR.Villa Rosario-3	N	3	54874		101	0	100	N
2019	11	MED.Enciso	N	3	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	CUN.Via La Mesa anapoima	N	2	25035		102	0	100	N
2019	11	BOG.Almonacid	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Sempertex	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Radisson Royal:H1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bellavista	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Guican	N	3	15332		102	0	100	N
2019	11	SND.Coromoro	N	3	68217		102	0	100	N
2019	11	SND.Corcova	N	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BOG.Plaza Claro-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NOR.Cachira	N	2	54128		102	0	100	N
2019	11	BAR.Gracetales	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ATL.Pimsa	N	2	8433		101	0	100	N
2019	11	HUI.Oporapa	N	1	41503		102	0	100	N
2019	11	BUC.Rb Provenza	N	3	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Floresta	N	3	15693		102	0	100	N
2019	11	MED.Loma San Cristobal	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	PER.RB Av Sur	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Marcos	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Hatillo	N	2	5079		101	0	100	N
2019	11	MAG.Pedraza	N	3	47541		102	0	100	N
2019	11	POP.Viacrucis	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Vegas Comfandi ALT-1	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAL.Junin	N	1	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Felicidad	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NOR.Buena Esperanza	N	1	54001		101	214	99,5	N
2019	11	CAQ.Solita	N	3	18785		102	0	100	N
2019	11	BOG.Can-3	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.Zona Franca Cayenas	N	1	8001		101	0	100	N
2019	11	ARA.Panama	N	1	81065		102	0	100	N
2019	11	CUN.Fagua	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Basilio	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	YOP.Bello Horizonte	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	PAS.Aranda	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	MAN.La Daniela	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-4	N	1	81001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Anzoategui	N	2	73043		102	0	100	N
2019	11	CAD.Sabinas	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Macarena	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal-4	N	2	70215		102	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-7	N	1	23660		102	0	100	N
2019	11	IBG.Parque	N	1	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BUC.Niza	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	BOY.Pantano Vargas	N	2	15516		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOL.Magangue-8	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	VCO.7 de Agosto-2	N	1	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	CAR.El Pozon	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CES.La Brillantina	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	BAR.San Isidro	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Milan	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAD.Garupal	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	MED.Belencito-2	N	3	5001	500113	101	0	100	N
2019	11	BOG.TV Cable	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 10	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	FUS.Centro	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG.Belmira	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Multicentro	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	FLO.Villa Monica	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BCA.Aeropuerto-2:P1	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	FAC.Cartagenita-2	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	BOG.Min Trabajo	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia	N	3	17088		102	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje La Vega	N	3	25491		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-12	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Incubadora Santander	N	2	19845		102	0	100	N
2019	11	CAL.Menga	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BAR.Velodromo	N	2	8758		101	84	99,8	N
2019	11	BOG.Calle 22	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Charcon	N	1	5649		102	0	100	N
2019	11	CHO.Belen de Bajira	N	3	27086		102	0	100	N
2019	11	BOL.Cantagallo	N	2	13160		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa de Osos	N	2	5686		102	0	100	N
2019	11	NEI.Concha Acustica	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Iserra 100:P1	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	VAL.Florida	N	1	76275		102	0	100	N
2019	11	CHO.Union Panamericana	N	1	27810		102	0	100	N
2019	11	BOG.Subazar	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PER.RB Av Sur	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Gaitana-2	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rochem	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CUC.El Rodeo	N	1	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-2	N	2	13468		102	0	100	N
2019	11	BOG.Carrera 11	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Algeciras	N	1	41132		102	0	100	N
2019	11	CAD.Manzanares	N	1	17433		102	0	100	N
2019	11	CAU.Santander-9	N	3	19698		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Guaya canal	N	1	44650		102	0	100	N
2019	11	NOR.Zulia-2	N	3	54261		102	0	100	N
2019	11	MED.Capricentro	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BUC.Alcaldia	N	2	68001	6800115	101	107	99,75	N
2019	11	MED.UDEA	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Villa Tina	N	2	5001	500108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aereo	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Miguel	N	1	25740		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Roma	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Nacional-1	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MOC.Mocoa-3	N	2	86001		102	0	100	N
2019	11	BOY.Zetaquirá	N	3	15897		102	0	100	N
2019	11	CUN.El Volcan	N	2	25843		102	0	100	N
2019	11	BUC.IND CC Caracoli	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	ANT.Blanquiset	N	1	27086		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pueblo Rico	N	3	5576		102	0	100	N
2019	11	VCO.Gaitan	N	1	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado	N	2	5266		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAN.U Nacional Palogrande	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	NAR.La Florida	N	3	52480		102	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-6	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-1	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	COR.Tuchin	N	1	23815		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Estrella Sur CP1	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Idime Carrera 19	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Mesa-4	N	1	25386		102	0	100	N
2019	11	MED.Caribe	N	1	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND U-Storage	N	2	13001	1300103	101	163	99,62	N
2019	11	DUI.Trinidad	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	BOG.Floresta-1	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	PER.Bosques de la Acuarela	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	CUC.Aeropuerto	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	CES.Zapati	N	1	20175		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gorgonzola-2	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MED.Granizal	N	2	5001	500103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima Liberia	N	2	25035		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-4	N	3	25488		102	0	100	N
2019	11	PAL.Libertadores	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	HUI.Hobo-2	N	3	41349		102	0	100	N
2019	11	BOG.Tunal-1	N	1	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	MED.Santillana	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Parque P7	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Salonica	N	3	76616		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND CSS Constructores-2	N	3	25736		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Calle 86:P6	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Uribia	N	3	44847		101	0	100	N
2019	11	ANT.Colanta Santa Rosa	N	3	5686		102	0	100	N
2019	11	PER.San Joaquin	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-3	N	3	76147		101	0	100	N
2019	11	PER.Tulcan:H1	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Marmato-2	N	2	17513		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 47-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro-6	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	RIS.Castilla	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Suan	N	2	8770		102	0	100	N
2019	11	COR.Planeta Rica-2	N	2	23555		102	0	100	N
2019	11	ANT.San Roque	N	1	5670		102	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Claver	N	1	5250		102	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV Molinos:H1	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	IBG.Comfatolima	N	2	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	HUI.Hobo-2	N	2	41349		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Legis 26	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BUC.Calle 45	N	2	68001	6800105	101	0	100	N
2019	11	CUN.El Hato	N	2	25377		102	1384	96,79	N
2019	11	CAR.Pozon-2	N	3	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND EPSA	N	2	76892		101	514	98,81	N
2019	11	GUJ.Guaya canal	N	2	44650		102	0	100	N
2019	11	BAR.Metropolitano	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Imbanaco	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Ajover	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cisneros Berrío	N	2	5425		102	0	100	N
2019	11	BAR.Estadio Metro	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Tinjaca	N	2	15808		102	0	100	N
2019	11	COR.Las Flores	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	PER.Parque Industrial	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	SND.Giron-4	N	1	68307		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santuario-2	N	1	5697		102	0	100	N
2019	11	BAR.Centroamericanos Acuatico	N	3	8001	800104	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAL.Santa Isabel	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pte Aranda-1	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	PAL.Olimpico	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Pinos	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Carrizales	N	3	54820		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-8:P3	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOY.Diago	N	2	15763		102	31	99,92	N
2019	11	NOR.Pamplona-4	N	3	54518		102	0	100	N
2019	11	IBG.Parque Galarza	N	3	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Cabuyal	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	CUN.Femsa	N	1	25817		101	0	100	N
2019	11	CES.Becerril	N	2	20045		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caceres	N	1	5120		102	0	100	N
2019	11	SND.Giron-4	N	2	68307		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Manuelita	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	PER.RB La Badea	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	CAU.Argelia	N	1	19050		102	0	100	N
2019	11	PAS.RB Briceno	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella CC Santafe	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva-5	N	2	15407		102	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-2	N	3	95001		102	0	100	N
2019	11	BOG.Muzu	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Club Nogal-2	N	2	11001	1100102	101	121	99,71	N
2019	11	ZIP.Zipaquira-5	N	3	25899		101	0	100	N
2019	11	BUC.Pan de Azucar	N	1	68001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Obonuco	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	COR.Carito	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	MAG.Bonda	N	2	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Los Trupillos	N	1	8001	800103	101	3222	92,54	N
2019	11	MON.Terminal	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CES.Las Vegas	N	3	20228		102	0	100	N
2019	11	PER.Surtitodo	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BNV.Inmaculada	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Pinos-2	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Subazar	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TOL.Anaima	N	1	73124		102	0	100	N
2019	11	VCO.Santander	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	MED.CC Tesoro	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.SJ de Bavaria	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VAL.Loboguerrero	N	3	76233		102	0	100	N
2019	11	CUC.La Ceiba	N	1	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana-3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAQ.Santa Fe	N	2	18150		102	0	100	N
2019	11	BOG.Guacamayas	N	1	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-5	N	1	25320		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Ismocol Cota	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Subazar-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BAR.Uniautonomo (P2)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOY.Muzo-2	N	3	15480		102	0	100	N
2019	11	YOP.Clinica	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Valladolid	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	SND.Berlin	N	3	68820		102	0	100	N
2019	11	UBA.Variante	N	2	25843		102	0	100	N
2019	11	CHO.Istrmina-2	N	2	27361		102	31	99,92	N
2019	11	CUN.Bosque de Bellavista	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tibito	N	1	25758		101	0	100	N
2019	11	BAR.Asuncion	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	QUI.Barragan	N	2	76122		102	0	100	N
2019	11	ARM.La Maria	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	NOR.Tres Bocas	N	3	54810		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TUN.Curubal	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Magangue-9	N	2	13430		102	0	100	N
2019	11	HUI.Campo Alegre	N	1	41132		102	0	100	N
2019	11	BOY.Chiscas	N	2	15180		102	0	100	N
2019	11	ANT.Parque de Guarne-2	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	MED.San Jose	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Aures	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granada Sur	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Obando	N	3	76497		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cajica	N	1	25126		101	0	100	N
2019	11	CAR.Manzanillo	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Miguel	N	2	25740		102	0	100	N
2019	11	IBG.Matallana	N	1	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	RIS.Quimbayita	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Pajarito-2	N	1	15518		102	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-3	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	UBA.Variante	N	1	25843		102	0	100	N
2019	11	CAL.San Andresito	N	2	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Zona Franca Cayenas	N	3	8001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Olaya	N	2	5042		102	0	100	N
2019	11	POP.Terminal	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Rosado (P3)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.CA Edgar Renteria (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hospital Militar	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Chingi-2	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.La Finca	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	TOL.Lerida	N	1	73408		102	0	100	N
2019	11	ARM.Casa Blanca	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Zona Norte	N	3	68001	6800103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Fomeque	N	3	25279		102	0	100	N
2019	11	CAL.Chorros	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	CAL.Acopi	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bugalagrande-2	N	3	76113		102	0	100	N
2019	11	CAR.Convenciones Getsemani	N	1	13001	1300101	101	246	99,43	N
2019	11	CAU.Sotara	N	3	19760		102	0	100	N
2019	11	MON.Chuchurubi	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Cundinamarca	N	3	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santuario	N	3	5697		102	0	100	N
2019	11	NAR.Cruz de Amarillo	N	1	52788		102	0	100	N
2019	11	CES.La Paz	N	1	20621		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Vetra Cabrera	S	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Hayuelos	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-2	N	1	25430		101	0	100	N
2019	11	MED.UdeM Campus	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MON.Industrial	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Autonal-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Alcazares	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	VCO.San Isidro:H2	N	3	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	JAM.Verde Horizonte	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	VAL.Pichichi	N	2	76318		102	0	100	N
2019	11	CUN.Chipaque	N	3	25845		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Usatama:H2	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Monica	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	BOG.CAV Cedritos	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Universitario	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Oicata	N	2	15500		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Industrias Taylor	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CES.Guaimaral	N	3	20228		102	0	100	N
2019	11	PAL.Super Plaza	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Restrepo-1	N	2	11001	1100115	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAD.Marmato-2	N	3	17513		102	0	100	N
2019	11	PER.Dosquebradas-1	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	ANT.Angelopolis	N	1	5036		102	0	100	N
2019	11	ANT.Barrio Ortiz	N	1	5045		101	0	100	N
2019	11	BAR.Price Smart (P1)	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	ANT.Concordia-2	N	1	5209		102	0	100	N
2019	11	VAD.Novalito	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Nueva Terminal	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Timana	N	1	41244		102	0	100	N
2019	11	MET.La Macarena-2	N	1	50350		102	0	100	N
2019	11	CAS.La Venturosa	N	1	85325		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ingles	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Puente Largo	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-5	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	STA.Via Alterna	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	IBG.Multicentro	N	1	73001	7300105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Santamaria	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	ANT.El Tie	N	3	5837		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mondonedo	N	1	25099		102	0	100	N
2019	11	BOG.Corferias	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	SUC.Los Palmitos	N	3	70418		102	0	100	N
2019	11	MED.Itagui GMAS	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	PER.Tacuara	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Logistica	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	VAL.Miralia	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	SIN.Candelaria-2	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	CAL.CPS Centro Indoor	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOY.El Cocuy	N	3	15248		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-11	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-7	N	1	20011		101	0	100	N
2019	11	CUC.La Sexta	N	2	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	VAD.San Fernando	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Altamira-2	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	PAS.IND Cedenar Catambuco	S	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Belalcazar	N	2	19517		102	0	100	N
2019	11	MED.Casa Justicia	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-4	N	2	85440		102	0	100	N
2019	11	MED.Clinica Leon	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	IBG.Matallana	N	2	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	CAQ.San Vicente-3	N	3	18753		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-8:P3	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	SND.Rb Piedecuesta-4	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	BOG.Nueva Autopista	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Multicentro-1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Barranco de Loba-2	N	2	13074		102	0	100	N
2019	11	MED.Parmenia Palmas	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Tenerife Pichincha	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Policarpa-2	N	1	52540		102	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z Medica	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BUC.IND Rayco	S	2	68276		101	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Rosado (P3)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NEI.Yamuna	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa Piedras Blancas	N	3	5147		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CocaCola 106	S	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Flora	N	3	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Nora	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Cl.Medellin	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAU.IND Argos Horniguero	N	2	19573		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ubala-3	N	2	25839		102	0	100	N
2019	11	MAG.Tucurinca	N	2	47980		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOY.Zetaquirá	N	2	15897		102	0	100	N
2019	11	PER.Aeropuerto	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Libertador	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora Alta-2	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Sena	N	1	76001	7600105	101	0	100	N
2019	11	CAR.Castillo Grande	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	COR.Mata de Cana	N	1	23417		102	0	100	N
2019	11	BOL.Turbaco-1	N	3	13836		102	0	100	N
2019	11	BOG.Redil	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Alqueria Calle 80	N	2	25214		101	0	100	N
2019	11	NOR.Patios-1	N	1	54405		101	0	100	N
2019	11	HUI.Palestina-2	N	3	41530		102	0	100	N
2019	11	BOG.Andino-4	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Murindo	N	1	5475		102	0	100	N
2019	11	NAR.Izcuazan	N	2	52210		102	0	100	N
2019	11	VAL.Candelaria	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	BNV.Inmaculada	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	PUT.Orito	N	2	86320		102	0	100	N
2019	11	NOR.Chitaga	N	3	54174		102	0	100	N
2019	11	BOG.Bohios	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplona-2	N	1	54518		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bosque	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Terminal-2	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BAR.CA Edgar Renteria (P1)	N	2	8001	800104	101	225	99,47	N
2019	11	RIS.Castilla	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Potrerrillos	N	3	41306		102	0	100	N
2019	11	CUN.Cogua	N	2	25200		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-3	N	3	50568		101	0	100	N
2019	11	BUC.Biblioteca Turbay	N	2	68001	6800113	101	0	100	N
2019	11	BOY.Paipa-2	N	2	15516		102	0	100	N
2019	11	VAL.San Cipriano	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z.Franca	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BOL.Arroyo Hondo	N	3	13062		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Jorge-2	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	QUI.San Felipe	N	2	76020		102	0	100	N
2019	11	ANT.Bolivar Parque	N	3	5101		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Falabella Felicidad	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUC.Cucuta 75	N	1	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	BOL.Simiti Reub	N	3	13744		102	0	100	N
2019	11	BOG.Usaquen-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAL.Altos de Juanambu	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	SND.Jordan	N	2	68418		102	0	100	N
2019	11	RIS.Montelargo	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Norte-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Campo Diamante	N	3	5756		102	0	100	N
2019	11	SUC.Chapinero	N	1	70215		102	0	100	N
2019	11	BOG.Arborizadora-2	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MED.Camino Real	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Peaje Amaga	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	CAD.Manzanares-2	N	1	17433		102	0	100	N
2019	11	ANT.Parque de Guarne	N	3	5318		101	0	100	N
2019	11	CUN.Puente del Comun	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	BNV.Pueblo Nuevo	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	BOY.Ventaquemada-2	N	2	15861		102	0	100	N
2019	11	BOG.Av Chile-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Cabeceras	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	ATL.Santa Cruz	N	1	8421		102	0	100	N
2019	11	BOY.La Capilla	N	2	15380		102	0	100	N
2019	11	COR.Arroyo Arena	N	2	23570		102	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P2	N	3	41001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	CAU.Villarica	N	3	19845		102	0	100	N
2019	11	BOG.Roosevelt	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Inem Kennedy	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Ricaurte-2:H1	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Cristobal	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Nilo	N	1	25488		102	0	100	N
2019	11	PAS.Catambuco	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana-4	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PAL.Frayle	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Franca	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Sante	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	RIS.Moreta	N	2	66594		102	0	100	N
2019	11	CUN.Villapinzon	N	2	25873		102	525	98,78	N
2019	11	PUT.Yunguillo	N	1	86001		102	0	100	N
2019	11	CAL.Multicentro	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CHI.Puente Piedra	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	YOP.El Progreso-2	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	PAS.Laureles	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Gaitan	N	2	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Asogas	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	TOL.Flandes-4	N	2	73275		102	0	100	N
2019	11	MED.Tenche-3	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BUC.Centro-3	N	3	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	STA.Bahia Linda:P2	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	PAS.Cesmag-S	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	GIR.Centro-3 P2	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Furel-1	S	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bodytech 72	N	1	11001	1100102	101	973	97,74	N
2019	11	BOG.Clinica Colombia:P3	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	VAL.Dapa	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	MED.Pintuco	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOL.Pinillos	N	2	13549		102	0	100	N
2019	11	ANT.Quirama	N	3	5148		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca-2	S	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Camelia	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	COR.El Lazo	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	BOY.Sutamarchan	N	3	15776		102	0	100	N
2019	11	VCO.Centauros	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Lab Rety ZF	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Los Lagartos	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MON.Sinu	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	PAS.Acueducto	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Jazmin-1	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ciudad Capri	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CHO.Bahia Solano	N	1	27075		102	598	98,61	N
2019	11	SJG.San Jose-7	N	2	95001		102	0	100	N
2019	11	MED.Barrio Cristobal	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	NEI.Antonio Narino	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-4	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Via 40-5	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAR.Surtigas	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Muelle Int	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MED.Esmeraldas Flores	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ginebra-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Yolombo	N	1	5890		102	0	100	N
2019	11	BOG.Acuaparque-2	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Clinica Colombia:P3	N	1	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	RIS.Virginia-2	N	3	66400		102	0	100	N
2019	11	SIN.Santa Cecilia	N	2	70001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BCA.Galan Gomez	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	SND.Socorro-2	N	1	68755		102	0	100	N
2019	11	COR.Villanueva	N	1	23855		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Acacias	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marly-2	N	2	11001	1100102	101	1845	95,72	N
2019	11	PER.Villa Verde	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Galindo	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Alto Tablazo	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-2	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	CUC.Niza	N	1	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	RIS.Malabar	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Miss Universo (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	TOL.Venadillo	N	3	73861		102	0	100	N
2019	11	BOG.Verbenal	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Porce-3	N	1	5031		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-1	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Navarra-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Comuneros-2	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Galerias-2	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	CUC.Valparaiso Suite	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	PER.Ley Circunvalar	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	PUT.Yurilla	N	2	86573		102	0	100	N
2019	11	ANT.Flor Capiro Padua	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.CC San Rafael	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND DHL	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Termobarranquilla	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	CAL.Independencia	N	1	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Los Lobos	N	3	17524		102	0	100	N
2019	11	MET.San Carlos de Guaroa	N	3	50680		102	0	100	N
2019	11	MED.Los Colores	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	GUJ.IND Hotel Waya	N	1	44035		102	0	100	N
2019	11	HUI.Nataga	N	2	19517		102	0	100	N
2019	11	BAR.Sorrento	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Altavista	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Pablo Tobon	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CUN.IND La Mana	N	2	25817		101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 13 REB	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Autonal 128	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SND.San Gil Curiti	N	2	68229		102	0	100	N
2019	11	BAR.Universal	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	RIS.Cerritos	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Castilla	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Horizonte	N	3	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	COR.La Apartada	N	3	23350		102	0	100	N
2019	11	CAD.Dorada Sur	N	3	17380		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Margarita	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	ANT.UdeA Oriente	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.IND METRO Sto Domingo	N	2	5001	500101	101	0	100	N
2019	11	MED.Alpujarra	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Manzanillo	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	ANT.Anori-2	N	2	5040		102	0	100	N
2019	11	BAR.Puerta de Oro (P2)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-5	N	3	81736		102	0	100	N
2019	11	CAU.Patia	N	1	19532		102	0	100	N
2019	11	MAG.San Zenon-2	N	2	47703		102	0	100	N
2019	11	TOL.Casabianca-2	N	3	73152		102	0	100	N
2019	11	HUI.Rio Paez	N	1	41396		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Marcos	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-7	N	2	52835		101	38	99,91	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.Chico Reservado	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Caficultores	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	SAN.San Andres	N	3	88001		102	0	100	N
2019	11	SND.San Gil-3	N	1	68679		101	0	100	N
2019	11	MON.Sinu-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	BAR.20 de Julio	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	MED.Castropol	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lucero	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	RIS.Siria	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	PER.Villa Verde	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MED.Villanueva	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Miraflores-2	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Brigard Urrutia	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAS.Trinidad	N	2	85430		102	0	100	N
2019	11	TOL.Rio Blanco	N	1	73616		102	0	100	N
2019	11	CES.Media Luna	N	3	20750		102	0	100	N
2019	11	MAG.Palmeras de la Costa	N	2	20238		102	0	100	N
2019	11	CUN.Tomine	N	1	25736		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-3:H1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Patinodromo	N	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	MON.Sinu-2	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	CES.Pit Calenturitas	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	MED.Miranda	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	HUI.IND Prosegur Pitalito	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	VAL.El Naranjal	N	2	76100		102	4231	90,2	N
2019	11	MAN.Galeria	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo-3	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Luis	N	2	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	COR.Retiro Indio	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Jacinto Cauca	N	2	13655		102	0	100	N
2019	11	CAU.Pureto	N	2	19075		102	0	100	N
2019	11	SND.Coromoro	N	2	68217		102	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-8	N	1	95001		102	0	100	N
2019	11	CUN.Yacopi-2	N	1	25885		102	0	100	N
2019	11	VAL.Potrerito	N	1	76364		101	0	100	N
2019	11	HUI.Yaguara-2	N	3	41885		102	0	100	N
2019	11	BOG.Sotavento	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CHO.Bahia Solano	N	2	27075		102	1491	96,54	N
2019	11	TUL.Chiminangos	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu-2	N	2	23182		102	0	100	N
2019	11	ARA.Panama	N	3	81065		102	0	100	N
2019	11	BOG.Comuneros	N	1	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	MET.Humadea	N	2	50318		102	0	100	N
2019	11	TOL.Coello Cocora	N	2	73001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Centenario	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Pescadero Ituango	N	2	5107		102	0	100	N
2019	11	BOL.Guamo	N	3	13248		102	0	100	N
2019	11	SOG.Gustavo Jimenez	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	BAR.Pelu	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P4	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Paz del Rio	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Aracataca-2	N	2	47053		102	0	100	N
2019	11	ANT.Abejorral Pantanillo	N	1	5002		102	0	100	N
2019	11	BUC.El Tejar	N	2	68001	6800116	101	279	99,35	N
2019	11	VAD.Centro	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Santa Sofia	N	2	15293		102	0	100	N
2019	11	CUN.Paime	N	3	25518		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Metroalarnas	S	2	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Aguila	N	2	76243		102	0	100	N
2019	11	BOG.Deceval	N	1	11001	1100113	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ANT.Alejandro	N	2	5021		102	0	100	N
2019	11	BOG.Exito Fontibon	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Frontino	N	1	5284		102	0	100	N
2019	11	MED.Tanque Niquia	N	1	5088		101	0	100	N
2019	11	SND.Rb Barbosa	N	2	68077		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 69	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Tocaima	N	2	25815		102	0	100	N
2019	11	CAL.Calima	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Parque Yarumal	N	1	5887		102	0	100	N
2019	11	FLO.IND CAV	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Chico Norte	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAD.Cocorondo	N	2	17272		102	0	100	N
2019	11	BAR.Circunvalar-1 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	SND.Ruitoque	N	3	68547		101	0	100	N
2019	11	TUN.Prados del Norte	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Radisson	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MOC.Mocoo-1	N	3	86001		102	0	100	N
2019	11	VAL.Goodyear	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Floresta-2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-6	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	IBG.Matallana	N	3	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	GUJ.El Molino	N	2	44110		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Hotel Dann Cih103	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ARA.Cravo Norte	N	3	81220		102	0	100	N
2019	11	SOG.La estacion	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	BOG.Baleares	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-2	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	NAR.Samaniego	N	2	52678		102	0	100	N
2019	11	BAR.Alboraya (P1)	N	2	8001	800103	101	87	99,79	N
2019	11	CUC.Cundinamarca	N	2	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	ANT.CAC Rionegro	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	NAR.Belen	N	1	52083		102	0	100	N
2019	11	NAR.Mallama	N	1	52435		103	0	100	S
2019	11	BOG.Soatama	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Anori	N	3	5040		102	0	100	N
2019	11	TOL.Ambalema-2	N	2	73030		102	0	100	N
2019	11	BOY.Sachica	N	3	15638		102	0	100	N
2019	11	VAD.Curva Salguero	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-5	N	2	41551		101	0	100	N
2019	11	MAG.Urquijo	N	2	47318		102	0	100	N
2019	11	MED.Cristo Rey	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	MED.Palmas Euro	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MET.Tienda Nueva	N	1	50450		102	0	100	N
2019	11	BOG.Hospital Mayor	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CAR.Torices	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	PAS.Popular	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	BUC.Floridablanca-2	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	BOG.Niza	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	STA.Bello Horizonte-2	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Alfonso Lopez	N	1	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Trigana	N	3	5147		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 30-3 (P1)	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	GUJ.San Juan-2	N	1	44650		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Villas	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	HUI.Teruel-2	N	2	41801		102	1302	96,98	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria	N	2	66088		102	0	100	N
2019	11	PAS.Acueducto	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	MAN.Villamaria-2	N	2	17873		102	0	100	N
2019	11	BAR.Country Club	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Granada Sur	N	3	11001	1100104	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	TUN.Las Americas	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	SUC.San Marcos	N	1	70708		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-4	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	FUS.Llano Grande	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Montes	N	2	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND CM Imbanaco-3	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	ARA.Arauca-8:H3	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Engativa	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	TOL.IND Contegral	N	2	73283		102	0	100	N
2019	11	CUN.Sindamanoy	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Isagen San Carlos-1	N	2	5649		102	0	100	N
2019	11	MAG.San Buenavista	N	2	47692		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Paz	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	SAN.Maracaibo	N	2	88564		102	0	100	N
2019	11	SND.Mogotes	N	3	68464		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Cerro la teta	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	CAD.La Habana	N	3	17088		102	0	100	N
2019	11	FAC.Centro	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	YOP.Terminal-2	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Eduardo Santos-2	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	TUN.Glorieta	N	1	15001		101	0	100	N
2019	11	MED.Sena Itagui:H1	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Pacelli	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	ANT.Belmira	N	2	5086		102	0	100	N
2019	11	MED.La Sebastiana	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	SUC.Caimito	N	3	70124		102	0	100	N
2019	11	ATL.Campeche	N	2	8078		102	0	100	N
2019	11	MED.Salida Santa Elena	N	1	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Tres Elefantes Cedritos	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BUC.Kennedy	N	3	68001	6800101	101	0	100	N
2019	11	BOL.Pinillos	N	3	13549		102	0	100	N
2019	11	VCO.Montecarlo	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	CES.Bosconia-2	N	2	20060		102	0	100	N
2019	11	MAN.Club Manizales Centro	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAL.JARDIN	N	1	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	CAD.Samaria	N	1	17272		102	0	100	N
2019	11	ANT.Nuevo Antioquia	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	RIS.La Isla	N	1	66088		102	0	100	N
2019	11	STA.Centro Historico	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra-3:H1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Furel-1	S	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MET.Apiay-1	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	MAN.San Joaquin	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Amborco	N	2	41524		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Cabo de la Vela	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	NOR.IND Sacyr	S	2	54405		101	0	100	N
2019	11	RIS.Belen de Umbria-3	N	2	66088		102	0	100	N
2019	11	BAR.RB Via 40-2 (P1)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	COR.Chinu-3	N	3	23182		102	0	100	N
2019	11	ARA.Fortul	N	1	81300		102	0	100	N
2019	11	ANT.Turbo Rio Grande	N	2	5837		101	0	100	N
2019	11	CAL.Camino Real	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Latino	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	PER.Flamingo	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Tunal-1	N	2	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	NEI.Hospital:P1	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Clarisas	N	1	73001	7300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Metropolitán	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MAG.Orihueca	N	1	47980		102	0	100	N
2019	11	BOY.Iza	N	3	15362		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAL.Villa Gorgona	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa-2	N	2	5147		102	0	100	N
2019	11	CAL.Champagnat	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	VAL.Dagua	N	1	76233		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yotoco	N	2	76890		102	0	100	N
2019	11	SND.Valle de San Jose	N	1	68855		102	0	100	N
2019	11	CAR.Aeropuerto	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CES.La Francia	N	3	20250		102	0	100	N
2019	11	MED.Estacion Prado	N	1	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	MED.Palms Avenue ALT1	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	QUI.La India	N	3	63272		102	0	100	N
2019	11	CAR.Blas Delezo	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Carimagua	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Teleperformance	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	ANT.La Tablaza	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	ANT.Jardin Caceres	N	1	5120		102	0	100	N
2019	11	BOG.Country Club-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ATL.Salgar	N	1	8573		101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Base Aerea	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	VAD.Divino Nino-2	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-2	N	1	23807		102	0	100	N
2019	11	QUI.Genova Parque	N	1	63302		102	0	100	N
2019	11	BOG.20 de Julio-3	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	MED.Colpatria	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	RIS.El Eden	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Los libertadores	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudad Kennedy Sur	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	QUI.Quimbaya-2	N	2	63594		102	0	100	N
2019	11	COR.San Antero-2	N	1	23672		102	0	100	N
2019	11	PER.Universidad Catolica	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Arroyo Hondo	N	1	13062		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Chusaca P1S2	N	2	25740		102	0	100	N
2019	11	BOG.Glorieta Calle 100	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CUN.Parque Argelia	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	CAL.San Joaquin	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	BAR.Portal del Prado-2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUC.Cundinamarca	N	1	54001	5400109	101	0	100	N
2019	11	ANT.Taraza	N	3	5790		102	0	100	N
2019	11	CUN.Casablanca	N	3	25793		102	0	100	N
2019	11	SUC.Corozal	N	3	70215		102	0	100	N
2019	11	FAC.El Corso	N	1	25269		101	0	100	N
2019	11	CUN.Villeta	N	3	25875		102	0	100	N
2019	11	ANT.Yolombo	N	2	5890		102	0	100	N
2019	11	ANT.Ventanas	N	2	5887		102	0	100	N
2019	11	BOG.Sauzalito P2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CAD.Pradera	N	3	17867		102	0	100	N
2019	11	ATL.Piojo	N	3	8549		102	0	100	N
2019	11	MET.Bella Suiza	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Acandi	N	2	27006		102	0	100	N
2019	11	BAR.Concepcion-2 (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Glorieta Mosquera	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	TOL.Playa Rica	N	2	73624		102	0	100	N
2019	11	BOG.Minuto	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	SND.Ruitoque	N	1	68547		101	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-3	N	2	23162		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Esperanza Norte P2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Agua Blanca	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BAR.Soledad 2000	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	ANT.Parque de Guarne	N	1	5318		101	0	100	N
2019	11	SND.Santa Helena	N	1	68720		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	NAR.Olaya herrera	N	1	52490		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.Antiguo Country	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	HUI.Pitalito-12	N	1	41551		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Sonoco	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	SAN.Tom Hooker	N	3	88564		102	0	100	N
2019	11	CUN.Via Sopo	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	VAL.Pradera-3	N	2	76563		102	0	100	N
2019	11	CAL.Potrero Grande	N	3	76001	7600121	101	0	100	N
2019	11	BOG.Megaoutlet	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Villa Claret	N	3	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cienaga-2	N	3	47189		102	0	100	N
2019	11	VAL.Darien	N	1	76126		102	0	100	N
2019	11	BOG.Malibu	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Soledad-2:H2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Energia Solar-2	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BNV.Sombrita	N	2	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Torca-2 P2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Centro Tauro	S	2	8001	800103	101	86	99,8	N
2019	11	BOL.Mahates	N	1	13433		102	0	100	N
2019	11	BOG.Capri-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Esmeralda	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Norte-2:H1	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	TUN.Libertador	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-7	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Fundacion Santafe-3	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	GIR.Reservas del Penon	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	SND.Alto de Padres	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	SND.Giron-2	N	3	68307		101	0	100	N
2019	11	COR.Urra-2	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	DUI.San Francisco	N	3	15238		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-3	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	MAG.Plato	N	1	47555		102	0	100	N
2019	11	BOG.Garces Navas	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Centro-2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAD.Chinchina-3	N	2	17174		102	182	99,57	N
2019	11	BOG.Senado	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	MAN.La Carola	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOL.Villanueva	N	3	13873		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Esperanza	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	MAN.Bosques del Encenillo	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	ATL.Santo Tomas-1	N	1	8685		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Rubi	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CUC.Diagonal Santander	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Galan	N	1	44001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Nubiola Pigmentos	S	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Brigada	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BUC.Lagos del Cacique	N	2	68001	6800116	101	0	100	N
2019	11	ATL.Polonuevo	N	1	8558		102	0	100	N
2019	11	BOG.Juan del Rizo	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Zona Franca-2	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	NEI.Calle 10	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Cerro San Antonio	N	1	47161		102	0	100	N
2019	11	ANT.Gomez Plata	N	1	5310		102	0	100	N
2019	11	MED.Caficultores	N	1	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.Belen Rincon-2	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	IBG.Licorera	N	3	73001	7300111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Iberia	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Gane Tejares	N	3	76001	7600107	101	0	100	N
2019	11	CHI.Rio Frio	N	3	25175		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Caqueza	N	1	25151		102	0	100	N
2019	11	IBG.Pijao	N	1	73001	7300104	101	0	100	N
2019	11	MAG.Pueblo Nuevo	N	3	47058		102	0	100	N
2019	11	IBG.Pueblo Nuevo	N	1	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	CAU.Paletara	N	1	19585		102	0	100	N
2019	11	COR.Pajonal	N	1	23686		102	0	100	N
2019	11	SIN.Sincelejo-7	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Boqueron	N	1	25805		102	0	100	N
2019	11	BAR.Mercadito	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	IBG.Boqueron	N	3	73001	7300113	101	0	100	N
2019	11	SND.San Joaquin	N	3	68682		102	0	100	N
2019	11	SOA.Rb La Chucua	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	MED.Laureles:H3	N	2	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa Carlos Alban	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	CES.Aguachica-7	N	2	20011		101	0	100	N
2019	11	TOL.Aurora	N	1	73226		102	0	100	N
2019	11	CUN.Narino	N	2	25483		102	0	100	N
2019	11	BOG.Hospital Mayor	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	FLO.Florida	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Falabella	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado San Marcos	N	3	5266		101	0	100	N
2019	11	MED.Penascos	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAR.Marbella-2:H1	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Peaje Copacabana	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	NEI.Gaitana-1	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Iza	N	2	15362		102	0	100	N
2019	11	NOR.La Gabarra	N	2	54810		102	0	100	N
2019	11	CAU.Corinto	N	1	19212		102	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo-2	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Simijaca-2	N	2	25745		102	244	99,43	N
2019	11	MON.Centro-3	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Galeras-2	N	1	70235		102	0	100	N
2019	11	BOG.Arqueologico	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	IBG.Brigada	N	2	73001	7300112	101	0	100	N
2019	11	RIS.Astilla	N	2	66456		102	0	100	N
2019	11	MED.Horizonte	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND SIBELCO	N	2	5649		102	2128	95,07	N
2019	11	CUN.La Mesa-3	N	3	25386		102	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-2	N	2	73349		102	0	100	N
2019	11	ATL.Santa Cruz	N	3	8421		102	0	100	N
2019	11	CAD.Supia	N	2	17777		102	0	100	N
2019	11	COR.Corea	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	NEI.Abastos	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Juan Mina	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Patricio-1	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Holcim	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	PAL.Las Flores	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	ARM.Alcazar	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	BUC.La Victoria	N	3	68001	6800106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Britalia	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Pernine	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MON.Mogambo-4	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Unguia	N	3	27800		102	0	100	N
2019	11	CUN.San Bernardo	N	3	25053		102	0	100	N
2019	11	MET.Pompeya	N	3	50001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Laguna Seca	N	1	15238		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Gold Providencia	N	2	5736		102	0	100	N
2019	11	BOL.Carmen Bolivar-2	N	3	13244		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Tecnoquimicas	N	1	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	CAL.Rodeo	N	2	76001	7600108	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Buenos Aires-2	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BUC.Altos de Villabel	N	3	68276		101	0	100	N
2019	11	VCO.Cai Catama-2	N	1	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	MED.Buenos Aires-2	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	CES.Besote	N	2	20295		102	0	100	N
2019	11	QUI.Tebaida-1	N	1	76736		102	0	100	N
2019	11	CUN.Club payande	N	2	25875		102	0	100	N
2019	11	SND.Rb Piedecuesta-7	N	2	68547		101	0	100	N
2019	11	ANT.Vegachi-2	N	1	5858		102	83	99,8	N
2019	11	MAN.Termales	N	2	17873		102	0	100	N
2019	11	CES.Poponte	N	1	20178		102	0	100	N
2019	11	SJG.San Jose-5	N	3	95001		102	0	100	N
2019	11	MED.CES Sabaneta	N	1	5631		101	0	100	N
2019	11	ANT.S Pedro de Uraba-2	N	2	5665		102	0	100	N
2019	11	ANT.Caucasia-4	N	1	5154		102	0	100	N
2019	11	QUI.Pueblo Tapao	N	2	63470		102	0	100	N
2019	11	BAR.Los Robles	N	3	8758		101	0	100	N
2019	11	VAL.Guacari	N	1	76318		102	0	100	N
2019	11	CAL.Guadalupe	N	1	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	MAN.Expoferias	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	IBG.Picalena	N	3	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	CAL.Icesi	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	PER.Villa Olimpica	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	PAL.IND Fondeica-2	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.El Colombiano	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	COR.San Bernardo Viento	N	2	23675		102	0	100	N
2019	11	JAM.Jamundi-4	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	ANT.Pital	N	2	5284		102	0	100	N
2019	11	ARM.Centro-3	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	MAG.Fundacion-1	N	2	47288		102	0	100	N
2019	11	VAL.Yotoco-2	N	1	76890		102	0	100	N
2019	11	TUL.Salesiano	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	CUN.Alto El Vino	N	3	25658		102	0	100	N
2019	11	BOG.PONAL Guaymaral	N	2	11001	1100111	101	296	99,31	N
2019	11	CUN.La Magdalena	N	1	25592		102	0	100	N
2019	11	BAR.Miramar-2 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	SOG.El Sol	N	2	15759		101	0	100	N
2019	11	BOY.Maripi	N	1	15442		102	0	100	N
2019	11	BOG.Manuelita-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MED.Carulla Palmas	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Usme-2	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Zapata	N	2	5490		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Poropo	N	1	44847		101	0	100	N
2019	11	MED.La Paz	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	VCO.Cruz Roja	N	2	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Nativo	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Via Suba Cota	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BUC.Kennedy-2	N	3	68001	6800101	101	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-2	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	SUC.Macajan	N	2	70823		102	0	100	N
2019	11	BAR.Calle 30-4 (P1)	N	3	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jorge	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-5	N	1	23162		102	0	100	N
2019	11	BAR.Elias Chewing (P1)	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Destisol Guame	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	BOY.Pajarito	N	2	15518		102	0	100	N
2019	11	BOY.Garagoa-2	N	3	15299		102	0	100	N
2019	11	ANT.El Doce	N	1	5790		102	815	98,11	N
2019	11	SOA.IND Alma cafe	N	2	25754		101	0	100	N
2019	11	IBG.El Carmen	N	1	73001	7300103	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Miramar	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	MAN.Palermo	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	MED.Picachito-2	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	CAD.Alto Cauca	N	1	66440		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Lago-3	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOL.El Nispero	N	2	13442		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Gas Antioquia	S	3	5318		101	0	100	N
2019	11	CUN.Calera-1	N	2	25377		102	0	100	N
2019	11	NAR.Aponte	N	1	52258		102	0	100	N
2019	11	CUC.Anillo Vial	N	1	54001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudadela Sucre	N	1	25754		101	0	100	N
2019	11	ATL.Agua Marina	N	3	8372		102	0	100	N
2019	11	PAL.Frayle	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Margarita	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	MED.Conquistadores	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Heroes-2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAR.Diamante Reub	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Vega-2	N	3	25402		102	0	100	N
2019	11	SOA.Soacha-1	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BOG.Suba-1	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAL.Villa Fatima	N	2	76001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Tienda Nueva	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	VAL.Alcala	N	3	76020		102	0	100	N
2019	11	CUN.Anapoima-5	N	1	25035		102	0	100	N
2019	11	CUC.Trigal del Norte-2	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	PAS.Macondino	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Lerida	N	2	73408		102	0	100	N
2019	11	SND.Oiba	N	2	68500		102	0	100	N
2019	11	BNV.Colpuertos	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	BOG.Umb	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Multicentro-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	CAD.Salamina-2	N	1	17653		102	0	100	N
2019	11	COR.Tierra Alta-9	N	2	23807		102	0	100	N
2019	11	PUT.Sibundoy-2	N	2	86749		102	0	100	N
2019	11	VAL.Barrancas	N	1	76520		101	0	100	N
2019	11	ANT.Alto Palmas	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	VCO.Popular	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MED.Everfit	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Marquez	N	3	25377		102	0	100	N
2019	11	BOG.Ciudadela Sucre	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	BAR.Autotropical	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Centro Metropolis	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BOG.Arcadia	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BGA.Centro	N	3	76111		101	0	100	N
2019	11	BOG.Paris Gaitan	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAD.Villa Miryam	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Pueblo Rico-2	N	2	66572		102	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-6	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	IBG.Calle 15	N	3	73001	7300101	101	0	100	N
2019	11	BNV.Centro-1	N	3	76109		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Florida	N	1	25040		102	0	100	N
2019	11	PAS.Acueducto	N	3	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Llano Grande	N	2	25785		102	0	100	N
2019	11	MET.Lejanias	N	2	50400		102	0	100	N
2019	11	COR.Las Mujeres	N	2	23574		102	0	100	N
2019	11	CUN.Utica	N	3	25851		102	0	100	N
2019	11	NAR.San jose de alban	N	1	52051		102	0	100	N
2019	11	FLO.Villa Monica	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	CUC.La Ceiba	N	3	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Quinini	N	2	25805		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION_ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD	TRANSMISION_SATELITAL
2019	11	TOL.Velu	N	1	73483		102	0	100	N
2019	11	COR.Leticia	N	2	23001		101	358	99,17	N
2019	11	BOG.Santa Ana	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	COR.Monito	N	1	23500		102	794	98,16	N
2019	11	CUC.San Martin	N	1	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Betania	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	ATL.Prado Mar	N	3	8573		101	0	100	N
2019	11	CAS.Villa Nueva-5	N	2	85440		102	0	100	N
2019	11	STA.Zuana	N	1	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Homecenter Molinos	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MAN.Villa Pilar	N	3	17001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Country Club-2 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Melco Milla	S	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	IBG.IND Pepsico	N	3	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-2	N	2	68432		102	0	100	N
2019	11	MET.Acacias-14	N	1	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.Maria del Lago	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Riosucio-2	N	2	17614		102	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 170	N	1	11001	1100101	101	564	98,69	N
2019	11	SUC.La Gallera	N	2	70670		102	0	100	N
2019	11	PAS.Inem	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Caqueza-2	N	1	25151		102	0	100	N
2019	11	NAR.Aldana	N	3	52022		102	0	100	N
2019	11	ARM.Armenia	N	3	63001		101	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero-4:P1	N	2	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	STA.Bavaria	N	1	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Perseverancia	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	PER.Cuba-1	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CocaCola 106	S	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND CG Rampa Sur	N	2	5113		102	118	99,72	N
2019	11	CAD.Chinchina-2	N	2	17174		102	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-3	N	2	13268		102	0	100	N
2019	11	SND.California	N	2	68132		102	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayor	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CES.San Jose Oriente	N	1	20621		102	0	100	N
2019	11	QUB.Quibdo Medrano	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	NOR.Tibu-2	N	3	54810		102	0	100	N
2019	11	VAD.Los Musicos	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-7	N	1	73349		102	0	100	N
2019	11	BOG.Modelo Norte-2	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CAD.San Felix	N	3	17653		102	0	100	N
2019	11	BCA.La Esperanza-2(P2)	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	BOL.Zambrano	N	1	13894		102	0	100	N
2019	11	CES.Agustin Codazzi-2	N	2	20013		102	0	100	N
2019	11	VAL.Museo Cana	N	2	76248		102	0	100	N
2019	11	BOG.Cedro Golf	N	2	11001	1100101	101	36	99,91	N
2019	11	ARM.IND CC Unicentro	N	2	63001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Libano-2	N	1	73411		102	0	100	N
2019	11	CAD.Bolivia	N	1	17541		102	0	100	N
2019	11	BOY.Campo palagua	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Estilo Ing	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 19	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Club payande	N	3	25875		102	0	100	N
2019	11	NAR.Leiva	N	2	52405		102	0	100	N
2019	11	RIS.El Nudo	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	TOL.Anzoategui	N	3	73043		102	0	100	N
2019	11	VCO.Sta Helena	N	1	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	BOG.FTI Consulting	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.La Inmaculada	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CUN.San Cayetano	N	3	25653		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	FUS.Coburgo	N	2	25290		101	0	100	N
2019	11	NOR.San Cayetano	N	2	54673		102	0	100	N
2019	11	VAL.Piedras	N	2	76020		102	0	100	N
2019	11	ANT.Isagen Almenara	N	2	5649		102	0	100	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Norte	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Banacol Alameda	N	2	5172		102	0	100	N
2019	11	ANT.Colanta Santa Rosa	N	2	5686		102	0	100	N
2019	11	VAL.RB Convencion Ventas	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	MON.Cantaclaro-2	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-1	N	1	17042		102	0	100	N
2019	11	BOG.AeropuertoPA84	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	HUI.Palermo-2	N	3	41524		102	0	100	N
2019	11	BOG.Villa Elisa-2	N	1	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Soraca	N	3	15764		102	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro-4	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	YOP.Clinica	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Carvajal Santa Monica	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	POP.Caldas	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	CES.La Paz	N	2	20621		102	0	100	N
2019	11	VAD.Universidades	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Tolemaida-2	N	1	25488		102	0	100	N
2019	11	NEI.Cooperativa	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NEI.Parque	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pasadena	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Cafam Floresta	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	BAR.Sao 93 (P1)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CAL.Aranjuez	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	VCO.La Esperanza-2	N	1	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	POP.Ladera	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Lopez	N	1	5250		102	0	100	N
2019	11	PER.Campestre	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	BOG.Mochuelo Bajo	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Portal Sur	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Matita	N	2	44001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Rondon Rancho Grande	N	1	15621		102	0	100	N
2019	11	BOL.Mompox-1	N	1	13468		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Dibulla	N	3	44090		102	0	100	N
2019	11	CAD.El Trebol	N	2	17174		102	382	99,11	N
2019	11	IBG.Gaviota	N	1	73001	7300106	101	0	100	N
2019	11	CAL.Belalcazar-2	N	3	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-3	N	1	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	VCO.Centauros	N	3	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Granja	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Tintal-2	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CHO.Pie de Pepe	N	3	27430		102	0	100	N
2019	11	BAR.Miramar-2	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CUN.Viani	N	3	25867		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-1	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	BCA.Galan Gomez-2	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Arboleda	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	IBG.Modelia	N	2	73001	7300107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Quirigua	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.La Soledad	N	3	17541		102	0	100	N
2019	11	PER.Bosques de Cuba	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	POP.Caldas	N	3	19001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Unguia Centro	N	2	27800		102	0	100	N
2019	11	MED.Salento	N	2	5088		101	0	100	N
2019	11	BOL.Majaguas	N	1	13442		102	0	100	N
2019	11	VCH.Cumaribo	N	2	99773		103	0	100	S



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOL.Magangué-2	N	1	13430		102	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-5	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peldar	N	2	25200		102	0	100	N
2019	11	ANT.Yolombo	N	3	5890		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Cedritos	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	NOR.Via Tibu	N	3	54810		102	0	100	N
2019	11	ANT.Puerto Nare-2	N	3	5585		102	0	100	N
2019	11	BAR.Villa Argelia	N	1	8758		101	0	100	N
2019	11	MED.El Hueco	N	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	VCO.Vanguardia	N	2	50001		101	0	100	N
2019	11	ANT.IND Isagen Pto Berrio	N	2	5579		102	0	100	N
2019	11	MED.Bellavista	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	YOP.DAS	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Manantial	N	3	50001	5000104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Romelio	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	ARA.Saravena-2	N	3	81736		102	0	100	N
2019	11	RIS.Tribunas	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.La Fragueta	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	MED.Bernal-2	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-8	N	2	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.Jardines	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MET.Apiay-3	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Honda-6	N	2	73349		102	0	100	N
2019	11	CUN.Ubaque	N	2	25841		102	0	100	N
2019	11	VAD.Cacique Upar	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	CES.Victoria San Isidro	N	3	20400		101	0	100	N
2019	11	CUN.Peaje Calle 80	N	2	25799		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Fe	N	2	5042		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Merced	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Distrihogar	N	2	5380		101	0	100	N
2019	11	CUN.Nilo-2	N	2	25488		102	0	100	N
2019	11	CAL.Sameco	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	CUN.Femsa	N	3	25817		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cartago-12	N	2	76147		101	0	100	N
2019	11	BAR.Country Club	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Plaza Mayorca	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	COR.Ayapel-3	N	1	23068		102	0	100	N
2019	11	SIN.Laureles	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	PER.Tacuara	N	2	66170		101	0	100	N
2019	11	MET.IND Agromilenio	S	3	50573		101	0	100	N
2019	11	ANT.Naranjitas	N	2	5051		102	0	100	N
2019	11	STA.Rodadero Sur P1	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Roma-2	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Velodromo	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	BOY.Cubara	N	1	15223		102	0	100	N
2019	11	CES.San Jacinto	N	2	20013		102	0	100	N
2019	11	BOG.Unicentro-2	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	SND.Miralindo	N	1	68385		102	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-3	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	CUC.Trigal del Norte-2	N	1	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	RIS.Hato Viejo	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Tamesis	N	1	5789		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Barbara-2	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MED.Hotel Dann	N	1	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Z Medica	N	1	5615		101	0	100	N
2019	11	VAD.El Viajero	N	2	20001		101	0	100	N
2019	11	VCO.La Vega-3:H1	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	ANT.Mall Llano Grande	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	MED.Colpatria	N	2	5001	500110	101	189	99,56	N
2019	11	BOG.Almendros	N	3	11001	1100108	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Tausa	N	3	25793		102	0	100	N
2019	11	BAR.Riomar-2 H3	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-3	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	ATL.Aguada de Pablo	N	2	8638		102	0	100	N
2019	11	CAU.Santa Rosa	N	3	19701		102	0	100	N
2019	11	TOL.Melgar-1	N	3	73449		101	0	100	N
2019	11	TOL.Gaitania	N	1	73555		102	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-13	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	FLO.Los Comuneros-2	N	3	18001		101	0	100	N
2019	11	RIS.Marsella	N	1	66440		102	0	100	N
2019	11	ANT.Cabeceras	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	ATL.Peaje Pto Colombia	N	3	8832		102	0	100	N
2019	11	CUN.Parque Sopo	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	CAL.Petecuy	N	2	76001	7600106	101	0	100	N
2019	11	TOL.Guayabal-2	N	3	73055		102	0	100	N
2019	11	FUS.Andes	N	1	25290		101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-2	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	VCO.Los Ocarros	N	1	50001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Colorquimica.H2	S	2	5380		101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Oeste	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	MED.Simon Bolivar	N	2	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Belen las Playas	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAR.Pedro Heredia	N	1	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	ATL.Candelaria	N	3	8141		102	0	100	N
2019	11	CHI.Clinica Unisabana	N	2	25175		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND U Juan Corpas	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	MET.Castilla Nueva	N	2	50150		102	0	100	N
2019	11	CUN.Glorieta Mosquera	N	1	25473		101	0	100	N
2019	11	MOC.Mococa-3	N	3	86001		102	0	100	N
2019	11	BAR.Sao 93 (P2)	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Sta Maria-3 ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	CAU.El Bordo-2	N	2	19532		102	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-4	N	3	68432		102	0	100	N
2019	11	VAL.El Tiple	N	3	76130		101	0	100	N
2019	11	CUN.Caqueza	N	2	25151		102	0	100	N
2019	11	FLO.Centro-2	N	2	18001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Las Ferias-1	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Chorros	N	1	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	CAL.Belalcazar-2	N	2	76001	7600109	101	0	100	N
2019	11	CAR.RB Villa Lorena	N	1	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	MED.Zamora	N	3	5001	500102	101	0	100	N
2019	11	COR.Buenos Aires	N	3	23417		102	0	100	N
2019	11	BOY.Iza	N	1	15362		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pto Berrio	N	1	5579		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Manaure	N	2	44560		101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Tecnoglass	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	CUN.Suesca-2	N	2	25772		102	0	100	N
2019	11	BOG.Capuchina-2	N	2	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	RIS.Moreta	N	1	66594		102	0	100	N
2019	11	MED.Salvador	N	3	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BCA.Campestre-2:P1	N	1	68081		101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jose Montana Centro	N	2	5658		102	0	100	N
2019	11	HUI.La Plata	N	2	41396		102	0	100	N
2019	11	CAL.Ochenta	N	2	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CES.Astrea	N	1	20032		102	0	100	N
2019	11	MON.Alameda	N	3	23001		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Bioart Guayabal	S	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BAR.Cumbre	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Cervalle Potrerito	N	2	76364		101	0	100	N
2019	11	NAR.Ancuya	N	1	52036		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.Tejar Itagui	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	ANT.Via San Luis:H1	N	2	5660		102	0	100	N
2019	11	SND.Hidrosgomoso	N	1	68092		102	0	100	N
2019	11	CAS.Chameza	N	1	85015		102	0	100	N
2019	11	BOG.La Manuelita	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	VCO.Bolivar-2	N	1	50001	5000107	101	0	100	N
2019	11	PUT.San Antonio	N	2	86001		102	0	100	N
2019	11	BOY.Ventaquemada	N	2	15861		102	0	100	N
2019	11	PAL.Centro	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	COR.Subastar	N	1	23555		102	0	100	N
2019	11	NAR.Ipiales-13	N	2	52356		101	0	100	N
2019	11	CAS.La Manuelita	N	1	85230		102	0	100	N
2019	11	BUC.CC Cabecera	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	COR.Canalete-2	N	2	23090		102	0	100	N
2019	11	NEI.Exito	N	1	41001		101	0	100	N
2019	11	MED.Curva Kevins:H1 ALT 1	N	2	5001	500109	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Victoria-1	N	2	11001	1100104	101	0	100	N
2019	11	BUC.Via Lebrija	N	1	68406		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bco Popular-1	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Crearcoop	S	3	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	ANT.Remedios	N	2	5604		102	0	100	N
2019	11	TOL.El Cairo	N	1	73585		102	58	99,86	N
2019	11	BUC.Centro	N	1	68001	6800115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Aloha	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa de Oso-4	N	2	5686		102	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rosa de Osos	N	1	5686		102	0	100	N
2019	11	ANT.Arboletes	N	2	5051		102	0	100	N
2019	11	MED.Robledo Central	N	3	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Lisboa	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Porce-3	N	2	5031		102	0	100	N
2019	11	BOG.Royal-4:P1	N	3	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	CUN.Madrid-4	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CAL.Puertas del Sol	N	1	76001	7600114	101	0	100	N
2019	11	BAR.Murillo-2 (P1)	N	2	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Paratebueno-2	N	1	25530		102	0	100	N
2019	11	BOG.Universidad Catolica	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-5	N	1	50573		101	0	100	N
2019	11	CES.IND Dispatch Jagua	N	2	20400		101	0	100	N
2019	11	CAD.Montebonito	N	1	17446		102	0	100	N
2019	11	YOP.El Oasis	N	2	85001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Tapias	N	3	73001		101	0	100	N
2019	11	CAD.La Rochela	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Villa Amalia	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	IBG.San Cayetano	N	3	73001	7300110	101	0	100	N
2019	11	VAL.La Cumbre	N	1	76377		102	0	100	N
2019	11	NAR.Tumaco-9	N	3	52835		101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Cedritos	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.Bucaneros	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	BOG.San Luis	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MAG.Santa Ana	N	2	47707		102	381	99,11	N
2019	11	NOR.Ocana-7	N	2	54498		101	0	100	N
2019	11	CUN.Pacho-5	N	1	25513		102	0	100	N
2019	11	NOR.La Y	N	3	54261		102	0	100	N
2019	11	COR.Lorica-6	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	HUI.San Agustin-2	N	3	41668		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Peaje Ventana	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	NOR.Samore	N	1	54820		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Bibiana-4	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	MAN.Terminal	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	FLO.Galerias	N	2	18001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CAU.El Tambo	N	2	19256		102	127	99,7	N
2019	11	SOG.El Sol	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	BAR.Concretos (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Lopez-2	N	2	50573		101	0	100	N
2019	11	ANT.Andes Parque	N	3	5034		102	0	100	N
2019	11	BAR.IND Energia solar	N	3	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Rita (Ituango)	N	3	5361		102	0	100	N
2019	11	MET.Via Acacias Guamal	N	2	50006		101	0	100	N
2019	11	BOG.Mazuren-2	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Montearroyo-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	HUI.Yaguara	N	1	41885		102	0	100	N
2019	11	PER.IND CAV La Rebeca	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	MAN.La Feria	N	1	17873		102	0	100	N
2019	11	CAL.Evaristo	N	1	76001	7600104	101	0	100	N
2019	11	BOG.Normandia-1	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAL.Bosque	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ferrocarril	N	2	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BAR.Concord	N	2	8758		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santuario-2	N	2	5697		102	0	100	N
2019	11	BOY.Variante Medellin	N	3	15572		102	0	100	N
2019	11	CAL.La Base-2	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	MED.Molinos del Viento	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	CAR.IND Dismel	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Sargento	N	1	25320		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerete-6	N	3	23162		102	0	100	N
2019	11	PER.Palacio	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	VAL.IND Bucanero Libano	N	2	76275		102	0	100	N
2019	11	MET.Castilla Nueva-2	N	3	50150		102	0	100	N
2019	11	VCO.San Benito-2	N	3	50001	5000106	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Plaza Claro-2 P6	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	AMZ.Tarapaca	N	2	91798		103	0	100	S
2019	11	TOL.El Penon	N	1	73352		102	0	100	N
2019	11	NOR.Carmen de Nazareth	N	2	54660		102	0	100	N
2019	11	DUI.Centro	N	2	15238		101	0	100	N
2019	11	TOL.Santa Isabel	N	3	73686		102	0	100	N
2019	11	BOG.Las Ferias-1	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Kennedy	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	VAD.Villa Ligia:H2	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Bahia Cupica	N	3	27075		102	0	100	N
2019	11	COR.Mata de Cana	N	2	23417		102	0	100	N
2019	11	CAR.Cotecmar	N	2	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Calle 47-1	N	1	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	SND.Sabana Grande	N	2	68773		102	0	100	N
2019	11	CUN.Parque Argelia	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.La Toscana	N	1	25758		101	244	99,43	N
2019	11	BOG.Calle 93	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	IBG.Los Tunjos	N	1	73001	7300109	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jeronimo	N	1	5656		102	0	100	N
2019	11	AMZ.Tarapaca	N	1	91798		103	0	100	S
2019	11	CAL.Industrial	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Escuela Caballeria	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Carmen	N	1	76233		102	0	100	N
2019	11	CAU.Corinto	N	2	19212		102	0	100	N
2019	11	MET.El Calvario	N	1	50245		102	0	100	N
2019	11	BCA.20 de Agosto:P1	N	3	68081		101	0	100	N
2019	11	CUN.Puente Siberia	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	CAS.Aguazul-8	N	2	85010		102	0	100	N
2019	11	ANT.Amalfi	N	3	5031		102	0	100	N
2019	11	BAR.Hilton Garden (P2)	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Tennis	N	2	5266		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAG.Rio Frio	N	2	47980		102	0	100	N
2019	11	CAL.Departamental	N	1	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOG.Palermo-2	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	CUN.Guaduas Centro	N	3	25320		102	0	100	N
2019	11	SND.Landazuri-2	N	2	68385		102	0	100	N
2019	11	HUI.BruseLas	N	3	41551		101	0	100	N
2019	11	MED.Aures	N	2	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Usme	N	2	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	TUN.Comfaboy	N	2	15001		101	0	100	N
2019	11	CAU.Caloto-2	N	3	19142		102	0	100	N
2019	11	BOG.San Benito	N	1	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Procuraduria	N	2	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mercenario	N	3	25758		101	0	100	N
2019	11	CUN.Catalamonte	N	2	25797		102	0	100	N
2019	11	MED.IND Flamingo Oficinas	S	3	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Salamina-2	N	3	17653		102	0	100	N
2019	11	BOG.Fiscalia	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Fiscalia	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	MAG.El Banco-1	N	3	47245		102	0	100	N
2019	11	BOG.El Muelle	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Carrera 46	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	CES.Mariangola	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Candelaria-2	N	2	76130		101	0	100	N
2019	11	CUC.Ospina Perez	N	2	54001	5400107	101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-3	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	MED.La Estrella Parque	N	3	5380		101	0	100	N
2019	11	CUN.Siberia Cota	N	3	25214		101	0	100	N
2019	11	MED.Envigado Pio XII	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	VAL.Cipres	N	1	76147		101	0	100	N
2019	11	SND.Barbosa-4	N	1	68077		102	0	100	N
2019	11	HUI.Gallardo	N	1	41770		103	0	100	S
2019	11	BOG.Sheraton-1	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUC.La Insula-2	N	2	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Energia solar	N	2	8001	800102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Cataluna-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.Mortino	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	BOY.Rb San Eduardo	N	2	15660		102	0	100	N
2019	11	PER.Villa de Leyva	N	3	66001		101	0	100	N
2019	11	BOG.CAC Cra8	N	1	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	MON.La Castellana	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	SOG.Universitario	N	1	15759		101	0	100	N
2019	11	NAR.Cumbal-2	N	2	52227		102	0	100	N
2019	11	MED.Piazzabella	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	TUN.Santa Rita	N	3	15001		101	0	100	N
2019	11	MED.Colombo	N	2	5001	500110	101	0	100	N
2019	11	ANT.Carepa-2	N	3	5147		102	0	100	N
2019	11	CUN.Rb La Caro	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Stop	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOY.Zetaquira	N	1	15897		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Urumita	N	3	44874		102	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colvisseg	N	2	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	PAS.Cujacal	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	CUN.Cota Rozo	N	1	25214		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pontevedra-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	BOG.Britalia-2	N	2	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	SIN.Laureles	N	2	70001		101	0	100	N
2019	11	CAL.Colombina	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	BOG.Nuevo Aeropuerto Multi	N	1	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	CUN.Cucunuba	N	2	25224		102	0	100	N
2019	11	BOG.Vergel Occ	N	1	11001	1100108	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.Puente Siberia	N	2	25214		101	64	99,85	N
2019	11	BOG.Teusaquillo Parque P7	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Escuela Caballeria:H1	N	2	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	QUI.Pijao	N	1	63111		102	0	100	N
2019	11	ANT.CVC Savanna	N	3	5615		101	0	100	N
2019	11	CAU.El Plateado	N	3	19256		102	0	100	N
2019	11	GUV.Miraflores	N	1	95200		103	0	100	S
2019	11	MET.Humadea	N	3	50318		102	0	100	N
2019	11	MED.CC Santafe	N	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CAD.Alto Lisboa	N	2	17001		101	0	100	N
2019	11	BAR.Hilton Garden (P2)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BOG.7 de Agosto	N	1	11001	1100112	101	0	100	N
2019	11	ATL.Malambo-3	N	1	8433		101	0	100	N
2019	11	CHO.Boca de Pepe	N	3	27430		102	0	100	N
2019	11	BUC.Unab	N	1	68001	6800112	101	0	100	N
2019	11	CUN.Alto del Trigo	N	2	25320		102	0	100	N
2019	11	BOY.Tinjaca Quinche	N	3	15176		102	0	100	N
2019	11	BUC.Zona Refrescante	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	TOL.Herveo	N	1	73347		102	0	100	N
2019	11	VCO.Terminal-2	N	2	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	MET.Lejanias-2	N	3	50400		102	0	100	N
2019	11	BOL.San Jacinto-3	N	2	13654		102	0	100	N
2019	11	MED.La Colinita	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	NAR.Penol	N	1	52254		102	0	100	N
2019	11	CAR.Boston	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	CAL.La Calenidad	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	CUN.La Cecilia	N	2	25377		102	0	100	N
2019	11	SND.IND Aux-3	N	2	68132		102	57	99,86	N
2019	11	BOG.Patio Bonito-2	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	BOG.Almendros	N	2	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MED.Diamante	N	1	5001	500107	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Oeste	N	1	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	NEI.Chapinero	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Los Cedros	N	1	15425		102	0	100	N
2019	11	GIR.La Tatiana	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	BOG.Circunvalar-2	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	BAR.Alcala	N	1	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.Esmeralda-2 (P2)	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	COR.Montelibano-4	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	CAS.La Chaparrera-2	N	1	85001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Castillo	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.Chorros	N	2	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Sasaima	N	1	25718		102	0	100	N
2019	11	BOY.Labranzagrande-2	N	2	15377		102	0	100	N
2019	11	PAL.IND Oriente	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	BAR.Chiquiquira	N	1	8001	800103	101	0	100	N
2019	11	MED.Balsos con 34	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	CUN.Silvania-3	N	3	25743		102	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera Via La Mesa-2:H2	N	2	25099		102	0	100	N
2019	11	PAS.RB Exito	N	1	52001		101	0	100	N
2019	11	FUS.Ocobos	N	3	25290		101	0	100	N
2019	11	CAR.Punta Canoa	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	VAD.Don Alberto-2	N	2	20001		101	319	99,26	N
2019	11	CAL.Chapinero	N	2	76001	7600108	101	0	100	N
2019	11	CUC.Torcoroma	N	3	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Jeronimo-2	N	1	5656		102	0	100	N
2019	11	CUN.Coviandes	N	2	25178		102	0	100	N
2019	11	NEI.Fortaleza:P5	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	MAI.Libano	N	2	44430		101	0	100	N
2019	11	NOR.Ocana-1	N	3	54498		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOY.Rondon Rancho Grande	N	3	15621		102	0	100	N
2019	11	CAR.Bocagrande-2:P2	N	2	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Perodistas-2	N	3	11001	1100117	101	0	100	N
2019	11	BOG.Prado	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	CAD.Aranzazu-2	N	2	17050		102	0	100	N
2019	11	MAN.Villa Pilar	N	2	17001		101	76	99,82	N
2019	11	ANT.Club Llanogrande:H1	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	HUI.IND Contegral	N	2	41615		102	0	100	N
2019	11	BOG.Alamos-2	N	3	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	VAL.Yumbo-4	N	2	76892		101	0	100	N
2019	11	CAQ.Albania	N	3	18029		102	0	100	N
2019	11	ANT.Botero	N	2	5237		102	0	100	N
2019	11	BOY.Nobsa	N	3	15491		102	0	100	N
2019	11	ARA.Tame-5	N	3	81794		102	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-4	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Camoa	N	1	50001	5000102	101	0	100	N
2019	11	SND.CanoBaul	N	1	68190		102	0	100	N
2019	11	RIS.Astilla	N	1	66456		102	0	100	N
2019	11	CUN.Vergara	N	3	25862		102	0	100	N
2019	11	PER.Dosquebradas-1	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	CUC.El Porvenir	N	3	54001	5400106	101	0	100	N
2019	11	MON.El Laguito	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Pueblo Nuevo	N	3	70429		102	0	100	N
2019	11	PUT.Pto Leguizamo	N	1	86573		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb Comcel-2	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Altos del Escobero:H1	N	2	5266		101	0	100	N
2019	11	MON.Rancho Grande	N	1	23001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Libano-4	N	1	73411		102	0	100	N
2019	11	STA.Buenavista	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Colorquimica:H2	S	3	5380		101	0	100	N
2019	11	SOA.Ciudad Verde-6	N	3	25754		101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-4	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	CAS.Sacama	N	1	85315		102	0	100	N
2019	11	MED.Belen la 76	N	2	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Ermita	N	3	76001	7600103	101	0	100	N
2019	11	SND.Carmen del Chucuri	N	1	68235		102	82	99,81	N
2019	11	BOG.Sodimac 80	N	2	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	MED.Club Campestre	N	2	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	VCO.Jordan	N	3	50001	5000103	101	0	100	N
2019	11	MED.Universidad Envigado	N	1	5266		101	0	100	N
2019	11	GIR.Brisas	N	3	25307		101	0	100	N
2019	11	CAU.El Palo	N	3	19142		102	0	100	N
2019	11	ARA.Norgas	N	2	81001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bocana	N	1	76109		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Elena-2	N	3	5001		101	0	100	N
2019	11	SUC.Covenas-8	N	2	70221		102	92	99,78	N
2019	11	BOG.Puente Guadua	N	1	11001	1100110	101	0	100	N
2019	11	CAD.Marmato-2	N	1	17513		102	0	100	N
2019	11	CAL.Unicentro	N	1	76001	7600118	101	0	100	N
2019	11	CHI.Rio Frio-3	N	1	25175		101	0	100	N
2019	11	VAL.Colgas	N	3	76892		101	0	100	N
2019	11	BOG.Heroes-1	N	2	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	POP.Moscopan	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	BOG.Delima Marsh	N	2	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Pepe Sierra	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	ANT.Don Matias Industrial	N	2	5237		102	0	100	N
2019	11	BOG.Country Club	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	QUI.Circasia	N	2	63190		102	0	100	N
2019	11	YOP.El Triunfo	N	3	85001		101	0	100	N
2019	11	TOL.Ortega	N	1	73504		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	GIR.Via Flandes	N	1	25307		101	0	100	N
2019	11	MED.CAV MOLINOS	N	1	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Rita	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	VCO.Panorama	N	1	50001	5000101	101	0	100	N
2019	11	NAR.Chiles Panam	N	3	52227		102	0	100	N
2019	11	BOY.Sora	N	2	15762		102	172	99,6	N
2019	11	BOG.Megaoutlet	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	NEI.La Libertad	N	3	41001		101	0	100	N
2019	11	BOG.El Remanso-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	ANT.San Francisco-2	N	3	5652		102	0	100	N
2019	11	ATL.Santo Tomas-3	N	3	8520		102	0	100	N
2019	11	CAR.CC Las Americas	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	MED.RB La Doctora ALT-2	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Restrepo-4	N	1	11001	1100115	101	0	100	N
2019	11	BAR.Prado-3:H4	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	STA.La Quemada	N	3	47001	4700103	101	0	100	N
2019	11	TOL.Cunday	N	3	73226		102	0	100	N
2019	11	ARA.Arauguita	N	2	81065		102	0	100	N
2019	11	MED.Altavista Parte Alta	N	2	5001		101	0	100	N
2019	11	CUC.San Luis-2	N	1	54001	5400104	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Empresarial	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	CAL.Santa Monica Popular-2	N	1	76001	7600112	101	0	100	N
2019	11	PER.Corocito	N	1	66001		101	0	100	N
2019	11	COR.San Antero-2	N	2	23672		102	0	100	N
2019	11	ANT.Guacac	N	2	5670		102	0	100	N
2019	11	SAN.Tom Hooker	N	1	88564		102	0	100	N
2019	11	GUJ.Mingueo	N	3	44090		102	0	100	N
2019	11	COR.Los Cordobas	N	3	23419		102	0	100	N
2019	11	BOG.Campin	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	PAL.Parque Azucar	N	3	76520		101	0	100	N
2019	11	MET.Pto Gaitan-5	N	1	50568		101	0	100	N
2019	11	SND.Malaga-1	N	3	68684		102	0	100	N
2019	11	CAQ.Bolivia	N	2	18479		102	0	100	N
2019	11	NEI.Ipanema	N	2	41001		101	0	100	N
2019	11	CES.Los Venados	N	1	20001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Parque de Guarne	N	2	5318		101	0	100	N
2019	11	CAL.Valle del Lili ALT-1	N	3	76001	7600117	101	0	100	N
2019	11	CAL.Vallecilla	N	3	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BOY.Chitaraque	N	2	15185		102	111	99,74	N
2019	11	NAR.Guayacana	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	SIN.IND CAV Guacari	N	3	70001		101	0	100	N
2019	11	BOY.Gachantiva	N	1	15293		102	0	100	N
2019	11	MED.Antonio Zea-3	N	2	5001	500106	101	0	100	N
2019	11	PER.Parque Cuba	N	2	66001		101	0	100	N
2019	11	SND.Suaita	N	3	68770		102	0	100	N
2019	11	BOG.Gran Estacion-3	N	2	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOY.Punta Larga	N	1	15806		102	0	100	N
2019	11	MON.IND CAV Alameda	N	2	23001		101	0	100	N
2019	11	CHO.Tagachi	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	VCO.Rb Cai Catama	N	1	50001	5000105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Cecilia Norte P	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	TUL.Exito	N	2	76834		101	0	100	N
2019	11	BAR.Ciudad Jardin	N	2	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	MED.Paris-3	N	3	5088		101	0	100	N
2019	11	MED.80 con Guayabal	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CAL.Deporcali Norte	N	2	76001	7600102	101	0	100	N
2019	11	BUC.Bucarica	N	1	68276		101	0	100	N
2019	11	CAD.Anserma-2	N	2	17042		102	0	100	N
2019	11	BOG.Serranias	N	1	11001	1100105	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Satrac Prisma	N	2	5001	500114	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO_PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MAN.Callejas-2	N	1	17001		101	0	100	N
2019	11	CAL.JARDIN	N	3	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Union Electrica	N	3	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	MED.RB Mangos ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	PER.Makro	N	1	66170		101	0	100	N
2019	11	POP.La Paz	N	2	19001		101	0	100	N
2019	11	ANT.Sonson San Miguel	N	1	5756		102	0	100	N
2019	11	CHI.U Sabana-2:H1	N	1	25175		101	208	99,51	N
2019	11	MET.San Juanito	N	1	50686		102	0	100	N
2019	11	BOG.Mundo Aventura	N	1	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	CUC.La Ceiba	N	2	54001	5400105	101	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-2	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	CUN.Glorieta Mosquera	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	BOY.Ventaquemada-2	N	1	15861		102	0	100	N
2019	11	HUI.Isnos-2	N	1	41359		102	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ines-2	N	1	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	ANT.Rionegro Pintuco	N	2	5615		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa San Pablo	N	1	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Marly-2	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.Tenche	N	1	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	MED.Volador	N	2	5001	500105	101	0	100	N
2019	11	BOG.Catam	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	HUI.Agrado	N	2	41013		102	0	100	N
2019	11	RIS.San Vicente	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	RIS.Santa Rosa-4:H3	N	2	66682		102	0	100	N
2019	11	MED.Jardin Botanico	N	2	5001	500104	101	0	100	N
2019	11	NAR.IND Comercial Nutresa	N	2	52001		101	0	100	N
2019	11	NAR.El Diviso	N	3	52079		102	0	100	N
2019	11	BAR.Metropolitano-2	N	1	8001	800102	101	471	98,9	N
2019	11	PER.Frayles	N	3	66170		101	0	100	N
2019	11	COR.Sahagun-2	N	2	23660		102	0	100	N
2019	11	ANT.Pescadero Ituango	N	1	5107		102	0	100	N
2019	11	MED.Terminal del Sur-2	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	BOG.Ponderosa	N	3	11001	1100116	101	0	100	N
2019	11	BAR.Caridad del Cobre	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	NAR.Tangareal	N	1	52835		101	0	100	N
2019	11	CAL.Maderas	N	1	76001	7600113	101	0	100	N
2019	11	BOL.Santa Rosa	N	2	13688		102	0	100	N
2019	11	CES.La Aurora	N	3	20178		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND Jardines del Portal	N	2	5376		101	0	100	N
2019	11	MED.Zoologico	N	2	5001	500115	101	0	100	N
2019	11	CUN.Apulo	N	1	25815		102	0	100	N
2019	11	BOG.Macarena:P1	N	3	11001	1100103	101	0	100	N
2019	11	QUB.Kenedy	N	1	27001		102	0	100	N
2019	11	CUC.Carora	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	GUJ.Jagua Pilar-2	N	3	44420		102	0	100	N
2019	11	SND.Barichara	N	2	68079		102	0	100	N
2019	11	BOG.Batallon Kennedy-1	N	3	11001	1100108	101	0	100	N
2019	11	MAG.Cienaga-1	N	1	47189		102	0	100	N
2019	11	BOG.Rb La Valvanera	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Las Acacias-2	N	2	76001	7600110	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Avenida Chile	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	CAL.IND Tintas	S	3	76892		101	0	100	N
2019	11	ANT.Santa Ines	N	1	5034		102	0	100	N
2019	11	BCA.Alcazar	N	2	68081		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosque Calderon	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Mitsubishi	S	3	5360		101	0	100	N
2019	11	BOL.RB Boca Canoa	N	2	13001	1300102	101	0	100	N
2019	11	BOG.La Coruna	N	1	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	MET.Humadea	N	1	50318		102	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	VAL.Villa Gorgona	N	1	76130		101	0	100	N
2019	11	CAL.Canaverales	N	2	76001	7600111	101	0	100	N
2019	11	CHO.Tagachi	N	3	27001		102	0	100	N
2019	11	HUI.Hobo-2	N	1	41349		102	0	100	N
2019	11	BUC.Diamante-2:H1	N	3	68001	6800110	101	0	100	N
2019	11	BAR.Parque Padilla (P1)	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Monica	N	3	5001	500112	101	0	100	N
2019	11	VAL.El Dovio-2	N	3	76250		102	0	100	N
2019	11	CES.Las Vegas	N	2	20228		102	0	100	N
2019	11	CHO.Nuqui	N	2	27495		102	0	100	N
2019	11	BAR.Riomar	N	2	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	NOR.Pamplonita	N	3	54520		102	0	100	N
2019	11	COR.Cerro Matoso	N	2	23466		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND Cosmocentro	N	2	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Andes	N	3	11001	1100111	101	0	100	N
2019	11	ANT.Ramo Caldas	N	2	5129		101	0	100	N
2019	11	BOG.Pedregal-2	N	1	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	PAL.Estonia	N	2	76520		101	0	100	N
2019	11	MED.Mayorca	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	BOG.Bosa-3	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	MET.San Martin-3	N	1	50689		102	0	100	N
2019	11	ARA.Araucuita-2	N	1	81065		102	0	100	N
2019	11	CUN.Funza-2	N	1	25286		101	0	100	N
2019	11	CUC.Antonia Santos	N	3	54001	5400108	101	0	100	N
2019	11	POP.Lacteos	N	1	19001		101	0	100	N
2019	11	SND.Vado Real	N	1	68770		102	0	100	N
2019	11	VCH.Chaparral	N	1	99773		103	0	100	S
2019	11	TOL.Sumapaz	N	2	73449		101	0	100	N
2019	11	PER.Bulevar	N	2	66001		101	625	98,55	N
2019	11	BOG.Jorge Cavalier	N	3	11001	1100118	101	0	100	N
2019	11	LET.Batallon GA	N	2	91001		103	78	99,82	S
2019	11	BOG.Antonio Galan	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Plaza Bosa	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV CC Ensueno	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Plaza Bosa	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Plaza Ensueno	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colpatria Bosa 1	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Croydon	N	2	11001	1100106	101	0	100	N
2019	11	BOG.Jerusalen-2	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Madelenia	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Madelenia-2	N	2	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Madelenia-3	N	2	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Temp MiniMOV Halloween	N	2	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CUN.Base Madrid	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Base Madrid-2	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Bojaca-2	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	CUN.El Diamante	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza Colsubsidio	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza El Hato	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza Furatena	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Alimentos Doria	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Almaviva F	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Altipal Funza	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Calafate	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Cardenas	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND CIPA	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Colceramica Funza	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Cooratiendas	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Desarrollo Vial-2	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Dsierra B11	N	2	25286		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CUN.IND Ecoeficiencia	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Elite Flowers-3	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Falabella Cofradia-1	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Finca Salitre VP	N	2	25099		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Flores de Bojaca	N	2	25099		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Foncolcer	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Kuehne	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Land Fast Funza	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Mabe	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND MAPLE OIL TOOLS	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND MCT	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Montain Roses	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Pepsico Alimentos	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Polyton Funza	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Productos Fritos	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Ramo ZF	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND SNF	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Solinoff	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Solla	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND TDM Transportes	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Texcomercial-2	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Texlog	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Tractocarga P1	S	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Tractocarga P2S1	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Tractocarga P2S2	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND UPS Funza	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Las Delicias	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Las Floras	N	2	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mancilla	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	CUN.Micentro Funza	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera Via La Mesa-3	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-6	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.PI Santo Domingo	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.Serrezueta	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Siberia-2	N	2	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Villa Marcela-2	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.ZF Occidente	N	2	25473		101	0	100	N
2019	11	FAC.El Corso-2	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.IND Alpina	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.Los Robles	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.Nova Plaza	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.Santa ISabel	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.Via Mancilla	N	2	25269		101	0	100	N
2019	11	TOL.IND Parque Agropecuario	N	2	73408		102	0	100	N
2019	11	ANT.IND CI IBLU	S	3	5615		101	0	100	N
2019	11	BAR.CUC	N	3	8001	800104	101	0	100	N
2019	11	BAR.IND Indufaros	S	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Club Italiano ALT 1	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BAR.RB Club Italiano ATL 2	N	3	8001	800105	101	0	100	N
2019	11	BAR.Sourdis	N	3	8001	800101	101	0	100	N
2019	11	BOG.Antonio Galan	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.CC Plaza Bosa	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Credibanco Visa	N	3	11001	1100102	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND ACR Ingenieria	S	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV CC Ensueno	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CAV Plaza Bosa	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CC Plaza Ensueno	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Colpatria Bosa 1	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CONVENCIONES CUBO 6	N	3	11001	1100113	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND CyG Construcciones	N	3	11001	1100102	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOG.IND Hotel Marriot P1	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.IND Hotel Marriot P2	N	3	11001	1100109	101	0	100	N
2019	11	BOG.Jerusalen-2	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Madelená	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.Madelená-2	N	3	11001	1100107	101	0	100	N
2019	11	BOG.Madelená-3	N	3	11001	1100119	101	0	100	N
2019	11	BOG.San Jose-4	N	3	11001	1100114	101	0	100	N
2019	11	BOG.Santa Ana Oriental ALT1	N	3	11001	1100101	101	0	100	N
2019	11	BOY.Villa de Leyva:P7	N	3	15407		102	0	100	N
2019	11	CAL.IND CAV Roosevelt	N	3	76001	7600119	101	0	100	N
2019	11	CAL.Temp MiniMOV Halloween	N	3	76001	7600122	101	0	100	N
2019	11	CAR.IND San Felipe	N	3	13001	1300101	101	0	100	N
2019	11	CAR.Los Ciruelos	N	3	13001	1300103	101	0	100	N
2019	11	CHI.IND CAV Fontanar	N	3	25175		101	0	100	N
2019	11	CUC.Ventura Plaza	N	3	54001	5400101	101	0	100	N
2019	11	CUN.Base Madrid	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Base Madrid-2	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Bojaca-2	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	CUN.El Diamante	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza Colsubsidio	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza El Hato	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Funza Furatena	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Finca Salitre VP	N	3	25099		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Flores de Bojaca	N	3	25099		102	0	100	N
2019	11	CUN.IND Foncolcer	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Montain Roses	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND SNF	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Solla	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Texcomercial-2	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Tractocarga P1	S	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Tractocarga P2S1	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.IND Tractocarga P2S2	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Las Delicias	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Las Floras	N	3	25430		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mancilla	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	CUN.Micentro Funza	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Mosquera-6	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.PI Santo Domingo	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.Serrezuela	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.Via Siberia-2	N	3	25286		101	0	100	N
2019	11	CUN.Villa Marcela-2	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	CUN.ZF Occidente	N	3	25473		101	0	100	N
2019	11	FAC.El Corso-2	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.IND Alpina	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.Los Robles	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.Nova Plaza	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.Santa Isabel	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	FAC.Via Mancilla	N	3	25269		101	0	100	N
2019	11	LET.Batallon GA	N	3	91001		102	0	100	N
2019	11	MED.Aves Marias-2 ALT-3	N	3	5631		101	0	100	N
2019	11	MED.Calatrava ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Calatrava-2 ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Glorieta Pilsen ALT2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.IE Carlos Cortes ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.IE Carlos Cortes ALT2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Atanasio Sur	N	3	5001	500111	101	0	100	N
2019	11	MED.IND CAV CC Molinos	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Energizando	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.IND Expreso Mocatan	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.IND Megacenter:H1	N	3	5001	500114	101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	MED.IND Samsung Poblado	S	3	5001	500114	101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui GMAS ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui Olimpica ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui-2 ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Itagui-4 ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.La Finca ALT2	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Parque Itagui-2 ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.RB Yarumito ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Santa Catalina ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Temp Juan Pablo II-ALT1	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.Temp Juan Pablo II-ALT2	N	3	5001	500116	101	0	100	N
2019	11	MED.Transito Itagui ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	MED.Valla Itagui-1 ALT1	N	3	5360		101	0	100	N
2019	11	SND.Barbosa-5	N	3	68077		102	0	100	N
2019	11	STA.Equidad	N	3	47001	4700101	101	0	100	N
2019	11	VAD.Piloneras:H1 ALT1	N	3	20001		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bonanza ALT-3	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bonanza ALT-4	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	VAL.Bonanza ALT-5	N	3	76364		101	0	100	N
2019	11	STA.Av Del Rio:P1	N	2	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	STA.Av Del Rio:P1	N	3	47001	4700102	101	0	100	N
2019	11	ARME-GALA-H-01-CS100G	N	4	63001		101	0	100	N
2019	11	ARME-GALA-H-02-CS100G	N	4	63001		101	0	100	N
2019	11	ARME-GALA-H-03-ARRIC4	N	4	63001		101	0	100	N
2019	11	BARR-BOST-H-01-CS100G	N	4	8001		101	0	100	N
2019	11	BARR-BOST-H-02-CS100G	N	4	8001		101	0	100	N
2019	11	BARR-BOST-H-03-ARRIC4	N	4	8001		101	0	100	N
2019	11	BARR-BOST-H-04-CS100G	N	4	8001		101	0	100	N
2019	11	BARR-BOST-H-05-CS100G	N	4	8001		101	0	100	N
2019	11	BARR-BOST-H-06-CS100G	N	4	8001		101	0	100	N
2019	11	BARR-CENT-M-01-CS100G	N	4	8001		101	0	100	N
2019	11	BARR-PARA-M-01-CS100G	N	4	8001		101	0	100	N
2019	11	BCMA-BCMA-H-01-ARRIC4	N	4	68081		101	0	100	N
2019	11	BOGO-CALER-H-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-CENT-C-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-CENT-C-02-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-CENT-C-03-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-COT-H-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-COT-H-03-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-COT-H-04-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-01-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-02-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-03-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-04-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-05-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-06-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-07-ARRIC4	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-08-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-10-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-12-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-13-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-14-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-15-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-16-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-17-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-DATA-H-18-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-FONT-H-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-FONT-H-02-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-FONT-H-03-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-FONT-H-04-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	BOGO-FONT-H-05-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-FONT-H-06-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-FONT-H-07-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-GARCE-H-01-CICBR8	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-MCOS-M-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-PCLAR-H-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-PERS-H-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-02-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-03-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-04-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-05-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-06-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-07-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-08-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-09-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-10-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-11-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-14-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-15-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-POLO-H-16-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-REST-C-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-REST-C-02-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-REST-C-03-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-REST-C-04-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-SUBA-C-01-ARRIC4	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-TINTAL-M-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-TOBE-C-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-TOBE-C-02-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-TOBE-C-03-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-TOBE-C-04-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-TOBE-C-05-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-TOBE-C-06-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-TOBE-C-07-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-TOBE-C-08-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-C-07-ARRIC4	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-C-15-ARRIE6	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-01-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-02-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-03-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-04-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-05-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-06-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-08-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-09-ARRIC4	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-10-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-11-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-12-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BOGO-VENE-H-13-ARRIC4	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BUCA-RICA-H-01-CS100G	N	4	68001		101	0	100	N
2019	11	BUCA-RICA-H-02-CS100G	N	4	68001		101	0	100	N
2019	11	BUCA-RICA-H-03-CS100G	N	4	68001		101	0	100	N
2019	11	BUCA-RICA-H-04-CS100G	N	4	68001		101	0	100	N
2019	11	BUCA-RICA-H-05-CS100G	N	4	68001		101	0	100	N
2019	11	BUCA-RICA-H-07-CS100G	N	4	68001		101	0	100	N
2019	11	BUGA-BUGA-H-01-CS100G	N	4	76113		102	0	100	N
2019	11	CALI-CERR-M-01-ARRIC4	N	4	76248		102	0	100	N
2019	11	CALI-INGE-H-01-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-MELE-H-01-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-MELE-H-02-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-MELE-H-03-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	CALI-MELE-H-04-ARRIC4	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-NORTE-H-01-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-NORTE-H-02-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-NORTE-H-03-ARRIC4	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-NORTE-H-04-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-NORTE-H-05-ARRIE6	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-ORIENT-H-01-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-ORIENT-H-02-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-ORIENT-H-03-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-ORIENT-H-04-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-RAPIS-H-01-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-RAPIS-H-02-CS100G	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CALI-RAPIS-H-03-ARRIC4	N	4	76001		101	0	100	N
2019	11	CART-BOSQ-H-01-CS100G	N	4	13001		101	0	100	N
2019	11	CART-BOSQ-H-02-CS100G	N	4	13001		101	0	100	N
2019	11	CART-BOSQ-H-03-ARRIC4	N	4	13001		101	0	100	N
2019	11	CHIA-CHIA-H-01-ARRIE6	N	4	25175		101	0	100	N
2019	11	CHIA-CHIA-H-02-CS100G	N	4	25175		101	0	100	N
2019	11	CHIA-CHIA-H-03-CS100G	N	4	25175		101	0	100	N
2019	11	CUCU-CUCU-H-01-ARRIC4	N	4	54001		101	0	100	N
2019	11	CUCU-CUCU-H-02-CS100G	N	4	54001		101	0	100	N
2019	11	CUCU-CUCU-H-03-CS100G	N	4	54001		101	0	100	N
2019	11	CUCU-CUCU-H-04-CS100G	N	4	54001		101	0	100	N
2019	11	CUCU-CUCU-H-05-CS100G	N	4	54001		101	0	100	N
2019	11	DRDA-DRDA-M-01-ARRIC4	N	4	17380		101	0	100	N
2019	11	DUIT-DUIT-U-01-CS100G	N	4	15238		101	0	100	N
2019	11	DUIT-DUIT-U-02-ARRIC4	N	4	15238		101	0	100	N
2019	11	FLOR-FLOR-M-02-ARRIC4	N	4	18001		101	0	100	N
2019	11	FUSA-FUSA-H-01-CS100G	N	4	25290		101	0	100	N
2019	11	FUSA-FUSA-H-02-ARRIC4	N	4	25290		101	0	100	N
2019	11	GIRA-GIRA-H-01-CS100G	N	4	25307		101	0	100	N
2019	11	GIRA-GIRA-H-02-ARRIC4	N	4	25307		101	0	100	N
2019	11	GIRA-GIRA-H-03-CS100G	N	4	25307		101	0	100	N
2019	11	HAC-ANT.BELLO_HOG-CP1	S	5	5088		101	0	100	N
2019	11	HAC-ANT.BELLO_HOG-CP2	S	5	5088		101	0	100	N
2019	11	HAC-ANT.BERRIO-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	HAC-ANT.BERRIO-CP2	S	5	5579		101	0	100	N
2019	11	HAC-ANT.BERRIO-CP3	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	HAC-ANT.ENVIGADO-CP1	S	5	5266		101	0	100	N
2019	11	HAC-ANT.ENVIGADO-CP2	S	5	5266		101	0	100	N
2019	11	HAC-ANT.ENVIGADO-CP3	S	5	5266		101	0	100	N
2019	11	HAC-BAR.BQCENTRO-CP1	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BAR.BQCENTRO-CP2	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.ALAMOS-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.ALAMOS-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.ARANDA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.ARANDA-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CABRERA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CABRERA-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CALLEJA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CENTRO-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CENTRO-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CFINANCIERO-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CFINANCIERO-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CFINANCIERO-CP3	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CHAPINERO-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CHAPINERO-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CHICOANT-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CHICOANT-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.CHICOANT-CP3	S	5	11001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	HAC-BOG.CHICORESERV_MOV-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.ESMERALDA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.ESMERALDA-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.FERIAS-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.FERIAS-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.FONTIBONH-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.FONTIBONH-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.FONTIBONH-CP3	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.GALERIAS-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.GARCESNAVAS-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.GRANJAS-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.GRECO_MOV-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.KENNEDY-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.MODELOSUR-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.PALOQUEMAO3_MOV-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.PCB-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.PLAZA_CLARO-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.PLAZA_CLARO-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.POLOH-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.QUIRIGUA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.QUIRIGUA-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.RESTREPO-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.RESTREPO-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.SANMATEO-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.SUBA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.SUBA-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.TELEPORT-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.TELEPORT-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.TEUSAQUILLO-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.TEUSAQUILLO-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.TOBERIN-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.TRIARA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BOG.VENECIA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	HAC-BUC.BUCARAMANGA-CP1	S	5	68001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.DELICIAS-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.DELICIAS-CP2	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.ERMITA-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.ERMITA-CP2	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.ESTACION-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.FLORA-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.FLORA-CP2	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.HOLGUINES-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.HOLGUINES-CP2	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.INGENIO_MOV-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.PASARELA-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.PLAZATOROS-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CAL.PLAZATOROS-CP2	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CTG.BOCAGRANDE-CP1	S	5	13001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CTG.MALLPLAZA-CP1	S	5	13001		101	0	100	N
2019	11	HAC-CUN.FUSAGASUGA-CP1	S	5	25290		101	0	100	N
2019	11	HAC-CUN.TOCANCIPA-CP1	S	5	25817		101	0	100	N
2019	11	HAC-CUN.ZIPAQUIRA-CP1	S	5	25899		101	0	100	N
2019	11	HAC-MED.ESPACIOSUR-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	HAC-MED.ESPACIOSUR-CP2	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	HAC-MED.ESTADIO-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	HAC-MED.PATIOBONITO-CP2	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	HAC-MED.SANDIEGO-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	HAC-MED.SANDIEGO-CP2	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	HAC-NEI.NEIVACENTRO-CP1	S	5	41001		101	0	100	N
2019	11	HAC-PAS.PASTO-CP1	S	5	52001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD
F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	HAC-PER.COLISEO-CP1	S	5	66001		101	0	100	N
2019	11	HAC-PER.COLISEO-CP2	S	5	66001		101	0	100	N
2019	11	HAC-PER.DOSQBRADAS-CP1	S	5	66170		101	0	100	N
2019	11	HAC-POP.LA_PAZ-CP1	S	5	19001		101	0	100	N
2019	11	HAC-POP.POPAYAN_HOG-CP1	S	5	19001		101	0	100	N
2019	11	HAC-SAN.GIRON1_MOV-CP1	S	5	68307		101	0	100	N
2019	11	HAC-SIN.SINCELEJO-CP1	S	5	70001		101	0	100	N
2019	11	HAC-SIN.SINCELEJO-CP2	S	5	70001		101	0	100	N
2019	11	HAC-VAD.VALLEDUPAR-CP1	S	5	20001		101	0	100	N
2019	11	HAC-VAL.BUGA_HOG-CP1	S	5	76111		101	0	100	N
2019	11	HAC-VAL.JAMUNDI2_MOV-CP1	S	5	76364		101	0	100	N
2019	11	HAC-VAL.TULUA_HOG-CP1	S	5	76834		101	0	100	N
2019	11	HAC-VAL.YUMBO2_MOV-CP1	S	5	76892		101	0	100	N
2019	11	IBAG-IBAG-H-01-CS100G	N	4	73001		101	0	100	N
2019	11	IBAG-IBAG-H-02-ARRIC4	N	4	73001		101	0	100	N
2019	11	IBAG-IBAG-H-03-CS100G	N	4	73001		101	0	100	N
2019	11	IBAG-IBAG-H-04-CS100G	N	4	73001		101	0	100	N
2019	11	JAMU-JAMU-H-01-CS100G	N	4	76364		101	0	100	N
2019	11	MANI-CHIP-H-01-CS100G	N	4	17001		101	0	100	N
2019	11	MANI-MANI-H-01-CS100G	N	4	17001		101	0	100	N
2019	11	MANI-MANI-H-02-CS100G	N	4	17001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-BELEN-H-01-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-BELEN-H-02-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-CABA-H-01-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-CABA-H-02-CS100G	N	4	5088		101	0	100	N
2019	11	MEDE-CABA-H-03-CS100G	N	4	5088		101	0	100	N
2019	11	MEDE-CABA-H-04-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-CABA-H-05-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-CABA-H-06-ARRIE6	N	4	5088		101	0	100	N
2019	11	MEDE-ESTA-H-01-ARRIC4	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-ESTA-H-02-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-ESUR-H-01-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-ESUR-H-02-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-ESUR-H-03-ARRIE6	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-MEGAC-M-01-ARRIC4	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-POBL-H-01-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-POBL-H-03-ARRIC4	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-PTBT-C-01-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-PTBT-C-02-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MEDE-RIONE-H-01-CS100G	N	4	5001		101	0	100	N
2019	11	MONT-MONT-H-01-CS100G	N	4	23001		101	0	100	N
2019	11	MONT-MONT-H-02-CS100G	N	4	23001		101	0	100	N
2019	11	MONT-MONT-H-03-ARRIC4	N	4	23001		101	0	100	N
2019	11	NEIV-NEIV-H-01-CS100G	N	4	41001		101	0	100	N
2019	11	NEIV-NEIV-H-02-ARRIC4	N	4	41001		101	0	100	N
2019	11	NEIV-NEIV-H-03-ARRIC4	N	4	41001		101	0	100	N
2019	11	NEIV-NEIV-H-04-CS100G	N	4	41001		101	0	100	N
2019	11	NEIV-NEIV-H-05-ARRIC4	N	4	41001		101	0	100	N
2019	11	PALM-PALM-H-01-CS100G	N	4	76520		101	0	100	N
2019	11	PALM-PALM-H-02-CS100G	N	4	76520		101	0	100	N
2019	11	PALM-PALM-H-03-CS100G	N	4	76520		101	0	100	N
2019	11	PAST-PASTO-H-01-CS100G	N	4	52001		101	0	100	N
2019	11	PAST-PASTO-H-02-CS100G	N	4	52001		101	0	100	N
2019	11	PERE-CENT-C-01-CS100G	N	4	66001		101	0	100	N
2019	11	PERE-CENT-C-02-CS100G	N	4	66001		101	0	100	N
2019	11	PERE-CENT-C-04-CS100G	N	4	66001		101	0	100	N
2019	11	PERE-DOSQ-H-01-CS100G	N	4	66001		101	0	100	N
2019	11	PERE-DOSQ-H-02-CS100G	N	4	66001		101	0	100	N
2019	11	POPA-POPAY-H-01-CS100G	N	4	19001		101	0	100	N
2019	11	POPA-POPAY-H-02-CS100G	N	4	19001		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	RIOH-RIOH-M-01-CS100G	N	4	44001		101	0	100	N
2019	11	RIOH-RIOH-M-02-ARRC4C	N	4	44001		101	0	100	N
2019	11	SANT-STAM-C-01-CS100G	N	4	47001		101	0	100	N
2019	11	SANT-STAM-C-02-CS100G	N	4	47001		101	0	100	N
2019	11	SANT-STAM-C-03-ARRIC4	N	4	47001		101	0	100	N
2019	11	SINC-SINC-H-01-ARRIC4	N	4	70001		101	0	100	N
2019	11	SINC-SINC-H-02-ARRIC4	N	4	70001		101	0	100	N
2019	11	SINC-SINC-H-03-CS100G	N	4	70001		101	0	100	N
2019	11	SOACH-SOACH-H-01-ARRIC4	N	4	25754		101	0	100	N
2019	11	SOACH-SOACH-H-02-CS100G	N	4	25754		101	0	100	N
2019	11	SOACH-SOACH-H-03-CS100G	N	4	25754		101	0	100	N
2019	11	SOACH-SOACH-H-04-CS100G	N	4	25754		101	0	100	N
2019	11	SOACH-SOACH-H-05-CS100G	N	4	25754		101	0	100	N
2019	11	SOACH-SOACH-H-06-CICBR8	N	4	25754		101	0	100	N
2019	11	SOACH-SOACH-H-07-CS100G	N	4	25754		101	0	100	N
2019	11	SOACH-SOACH-H-08-CS100G	N	4	25754		101	0	100	N
2019	11	SOACH-SOACH-H-09-CS100G	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	SOGA-SOGA-H-01-CS100G	N	4	15759		101	0	100	N
2019	11	SOGA-SOGA-H-02-ARRIC4	N	4	15759		101	0	100	N
2019	11	SOLE-SOLE-H-01-CS100G	N	4	8758		101	0	100	N
2019	11	SQUI-SQUI-H-01-CS100G	N	4	19698		102	0	100	N
2019	11	TULU-TULUA-H-01-CS100G	N	4	76834		101	0	100	N
2019	11	TULU-TULUA-H-02-CS100G	N	4	76113		102	0	100	N
2019	11	TUNJ-TUNJA-H-01-CS100G	N	4	15001		101	0	100	N
2019	11	TUNJ-TUNJA-H-02-CS100G	N	4	15001		101	0	100	N
2019	11	VALL-VALL-C-01-ARRIC4	N	4	20001		101	0	100	N
2019	11	VALL-VALL-C-02-CS100G	N	4	20001		101	0	100	N
2019	11	VALL-VALL-C-03-CS100G	N	4	20001		101	0	100	N
2019	11	VILL-VILL-H-01-CS100G	N	4	50001		101	0	100	N
2019	11	VILL-VILL-H-02-CS100G	N	4	50001		101	0	100	N
2019	11	VILL-VILL-H-03-CS100G	N	4	50001		101	0	100	N
2019	11	VILL-VILL-H-04-ARRIC4	N	4	50001		101	0	100	N
2019	11	YOPA-YOPA-M-01-CS100G	N	4	85001		101	0	100	N
2019	11	YOPA-YOPA-M-02-ARRIC4	N	4	85001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-ANT.ITAGUI-CP1	S	5	5360		101	0	100	N
2019	11	ZAC-ANT.LATABLAZA-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-ANT.RIONEGRO-CP1	S	5	5615		101	0	100	N
2019	11	ZAC-ARM.ARMENIA-CP1	S	5	63001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BAR.BOSTON_HOG-CP1	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BAR.CUMBRE-CP1	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BAR.MARISOL_MOV-CP1	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BAR.PARAISO_ROMANO-CP1	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BAR.ROBLES-CP1	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BAR.SENA-CP1	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BAR.SOLEIDAD-CP1	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BAR.WTC-CP1	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BAR.WTCPON-CP2	S	5	8001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.CALLEJA-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.CCM_FONTIBON-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.DORADO-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.MASTER100-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.NTOBERIN-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.NTOBERIN-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.PALOQUEMAO-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.PCBH-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.PERSEVERANCIA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.TRIARA-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.VENECIA_HOG-CP2	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOG.ZONAFRANCA-CP1	S	5	11001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOY.DUITAMA_HOG-CP1	S	5	15238		101	0	100	N



INDICADORES DE DISPONIBILIDAD

F2_7_DISP_ELEMENTO_RED_ACCESO - NOVIEMBRE 2019

ANNO	MES	NOMBRE_ESTACION_BASE	ELEMENTO PACTADO	ID_TECNOLOGIA	ID_MUNICIPIO	ID_DIVISION ADMINISTRATIVA	ID_ZONA	TIEMPO_TOTAL INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE DISPONIBILIDAD	TRANSMISION SATELITAL
2019	11	ZAC-BOY.SOGAMOSO_HOG-CP1	S	5	15759		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BOY.TUNJA_CAMOL-CP1	S	5	15001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BUC.AEROPUERTOBUARAMANGA-CP1	S	5	68001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BUC.LA_CUMBRE-CP1	S	5	68001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BUC.PARAUCO-CP1	S	5	68001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-BUC.RICAURTE-CP1	S	5	68001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CAL.FLORA-CP3	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CAL.ORIENTE-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CAR.EJECUTIVOS-CP1	S	5	13001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CAR.SOCORRO-CP1	S	5	13001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CAU.PARQUES-CP1	S	5	76001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CTG.AEROPUERTOCARTAGENA-CP1	S	5	13001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CTG.EL_BOSQUE-CP1	S	5	13001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CTG.MAMONAL-CP1	S	5	13001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CUC.AEROPUERTOCUCUTA-CP1	S	5	54001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CUC.CUCUTA-CP1	S	5	54001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CUN.CHIA-CP1	S	5	25175		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CUN.GIRARDOT-CP1	S	5	25307		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CUN.LA_CALERA-CP1	S	5	25377		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CUN.MADRID_MOV-CP1	S	5	25430		101	0	100	N
2019	11	ZAC-CUN.SOACHA-CP1	S	5	25754		101	0	100	N
2019	11	ZAC-IBA.IBAGUE_HOG-CP1	S	5	73001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-MAN.MANIZALES-CP1	S	5	17001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-MED.AEROPUERTOOLAYA-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-MED.COLTABACO-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-MED.PATIOBONITO-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-MED.TERMINAL-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-MED.VELODROMO-CP1	S	5	5001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-MON.MONTERIA-CP1	S	5	23001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-PAS.PASTO_HOG-CP1	S	5	52001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-PER.CENTRO-CP1	S	5	66001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-RIO.AEROPUERTORIOHACHA-CP1	S	5	44001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-RIO.RIOHACHA-CP1	S	5	44001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-SAN.AEROPUERTOBARRANCA-CP1	S	5	68081		101	0	100	N
2019	11	ZAC-SAN.BARRANCA-CP1	S	5	68081		101	0	100	N
2019	11	ZAC-SND.PIEDECUESTA2_MOV-CP1	S	5	68001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-SND.SAN_GIL3_MOV-CP1	S	5	68081		101	0	100	N
2019	11	ZAC-STA.SANTAMARTA-CP1	S	5	47001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-VAD.AEROPUERTOVALLEDUPAR-CP1	S	5	20001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-VAL.BUENAVENTURA-CP1	S	5	76109		101	0	100	N
2019	11	ZAC-VAL.PALMIRA-CP1	S	5	76520		101	0	100	N
2019	11	ZAC-VCO.VILLAVICENCIOCENTRO-CP1	S	5	50001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-VCO.VILLAVICENCIO-CP1	S	5	50001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-YOP.HELECHOS-CP1	S	5	85001		101	0	100	N
2019	11	ZAC-YOP.HELECHOS-CP2	S	5	85001		101	0	100	N
2019	11	ZIPA-ZIPA-H-01-CS100G	N	4	25899		101	0	100	N
2019	11	BOGO-PCB-H-01-ARRIC4	N	4	11001		101	0	100	N
2019	11	BUCA-RICA-H-06-ARRIC4	N	4	68001		101	0	100	N
2019	11	BUCA-RICA-H-08-ARRIC4	N	4	68001		101	0	100	N