



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	1	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	1,59
2020	2	4	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	1,45
2020	2	8	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	1,99
2020	2	12	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,65
2020	2	14	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	1,24
2020	2	18	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,53
2020	2	20	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,59
2020	2	21	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,59
2020	2	26	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	1,79
2020	2	29	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.Cusezar	2	1,20
2020	2	5	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.Cusezar	2	1,19
2020	2	15	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,46
2020	2	22	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,53
2020	2	27	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	1	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,89
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	1,25
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,65
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,59
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,26
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,57
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,34
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,43
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,54
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,35
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,33
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,89
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,41
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,71
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,33
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,32
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,41
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,92
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,33
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,20
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,27
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,20
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,30
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,34
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,34
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,35
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,15
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,88
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,32
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,14
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,16
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,44
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,17



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Alquileria Fontibon	2	0,33
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Alquileria Fontibon	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,63
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	2,79
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,52
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,97
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,64
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	2,06
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,96
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,64
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	2,73
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,83
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,96
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,78
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	3,70
2020	2	14	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Colombit-2	2	2,63
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Colombit-2	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020**

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	2	3	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	4	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	5	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	6	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	7	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	8	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	10	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	11	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	12	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	13	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	14	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	15	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	17	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	18	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	19	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	20	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	21	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	24	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	25	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	26	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	27	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	28	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	29	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	2	1	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	3	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	4	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,16
2020	2	5	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	6	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	7	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	8	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	9	19	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	10	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	11	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	12	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	13	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	14	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,98
2020	2	15	11	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	16	19	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	17	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	18	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	19	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	20	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	21	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	22	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	23	19	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	24	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,99
2020	2	25	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	26	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,35
2020	2	27	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,96
2020	2	28	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00
2020	2	29	10	11001	Gobernacion de Cundinamarca-2	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	1,89
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020**

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Importex	2	1,32
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Importex	2	1,56
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Importex	2	1,96
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Importex	2	3,70
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Importex	2	1,85
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Importex	2	1,43
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Importex	2	3,77
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	1,61
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	2,02
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,66
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,49
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,80
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,71
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,86
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,65
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,46
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,72
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,60
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,80
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,72
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,65
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,65
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,34
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	1,08
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,29
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	1,72
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,52
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,67
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	3,57
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,47
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,99
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,65
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Nipon	2	1,14
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Nipon	2	3,45
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,08
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,15
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,59
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,96
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Pharmedique	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	8,33
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,09
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,03
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,13
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,09
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,06
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,17
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,13
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,15
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,07
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,10
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,18
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,16
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,07
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,12
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,03
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	3,13
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,10
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,25
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,10
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,20
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,09
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	1,24
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,93
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	2,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,25
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,23
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,28
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,57
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,50
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	1,64
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,32
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,85
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,25
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,85
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,32
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,52
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,27
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,17
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	1,79
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,22
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,22
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,27
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,86
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,63
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,17
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,86



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,22
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	2	19	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.IND Vise	2	6,67
2020	2	5	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.IND Vise	2	5,88
2020	2	7	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	9	19	11001	BOG.IND Vise	2	100,00
2020	2	10	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	12	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	15	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	16	19	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.IND Vise	2	5,26
2020	2	25	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.IND Vise	2	8,00
2020	2	28	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	2	1	11	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	3	11	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	4	11	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	5	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	6	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	7	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	8	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	10	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	11	11	11001	BOG.Propilco	2	1,82
2020	2	12	11	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	13	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	14	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	17	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	18	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	19	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	20	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	21	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	22	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	23	19	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	24	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	25	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	26	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	27	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	28	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	29	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2020	2	1	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	1,64



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	2	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	3	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	4	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	5	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	6	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	8	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	9	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	13	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	14	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	15	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	17	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	19	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	21	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	23	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	25	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	27	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	28	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	29	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	2	1	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	2	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	3	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	4	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	5	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	6	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	8	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	9	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	13	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	14	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	15	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	16	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	17	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	19	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	21	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	23	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	25	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	27	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	28	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	29	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	2	1	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	2	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	3	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	4	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	5	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	6	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	8	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	9	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	13	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	14	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	15	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	16	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	17	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	19	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND HB	2	0,98
2020	2	21	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	23	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	25	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	27	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	28	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	2	29	10	13001	CAR.IND HB	2	1,43
2020	2	1	10	13001	CAR.IND Intertug	2	6,67
2020	2	2	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	3	10	13001	CAR.IND Intertug	2	2,22
2020	2	4	10	13001	CAR.IND Intertug	2	1,18
2020	2	5	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	6	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	8	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	9	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	13	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	14	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	15	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	16	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	17	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	19	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND Intertug	2	1,49
2020	2	21	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	23	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	25	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	27	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	28	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	2	29	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	1	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	3	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	4	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	5	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	6	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	8	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	13	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	14	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	15	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	16	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	17	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	19	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	21	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	23	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	25	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	27	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	28	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	29	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	2	1	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	2	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	3	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	4	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	5	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	6	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	8	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	9	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	13	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	14	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	15	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	16	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	17	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	19	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	21	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	23	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	25	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	27	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	28	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	29	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	2	1	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,79



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	2	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	2,16
2020	2	3	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,32
2020	2	4	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,31
2020	2	5	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,31
2020	2	6	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,15
2020	2	7	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	1,35
2020	2	8	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,41
2020	2	9	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	3,79
2020	2	10	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,32
2020	2	11	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,98
2020	2	12	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,32
2020	2	13	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,60
2020	2	14	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,30
2020	2	15	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,37
2020	2	16	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	2,22
2020	2	17	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,30
2020	2	18	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,29
2020	2	19	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,16
2020	2	20	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,46
2020	2	21	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,32
2020	2	22	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	1,23
2020	2	23	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,17
2020	2	25	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,48
2020	2	26	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,23
2020	2	27	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,33
2020	2	28	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,69
2020	2	29	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,89
2020	2	1	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	2	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	3	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	4	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	5	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	6	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	8	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	3,33
2020	2	9	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	13	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	3,45
2020	2	14	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	15	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	16	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	17	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	1,54
2020	2	19	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	21	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	23	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	25	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	27	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	28	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	2	29	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	1	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	2	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	3	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	4	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	5	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	6	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	12,12
2020	2	8	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	9	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	9,52
2020	2	13	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	14	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	3,23
2020	2	15	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	16	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	17	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	19	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	21	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	23	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	5,56
2020	2	25	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	14,10
2020	2	27	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	3,13
2020	2	28	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	2	29	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	6,25
2020	2	1	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	2	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	3	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	4	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	5	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	1,22
2020	2	6	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	8	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	9	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	13	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	14	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	15	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	16	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	17	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	19	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	1,82
2020	2	21	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	23	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	25	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	27	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	28	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020**

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	29	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	2	4	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	5	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,58
2020	2	6	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	7	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	8	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	9	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	10	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	11	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	12	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	13	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	14	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,49
2020	2	15	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	16	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	66,67
2020	2	17	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	18	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,62
2020	2	19	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	20	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	21	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	22	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	6,25
2020	2	23	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	24	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	25	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	26	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	27	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	28	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	29	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	2	1	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	2	20	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	3	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	4	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,41
2020	2	5	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,65
2020	2	6	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	7	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,35
2020	2	8	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	9	20	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	10	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	11	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,82
2020	2	12	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,31
2020	2	13	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	14	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,32
2020	2	15	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,52
2020	2	16	20	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	1,82
2020	2	17	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	18	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,35
2020	2	19	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	20	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	21	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	22	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	23	20	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	24	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	25	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,23
2020	2	26	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	27	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,24
2020	2	28	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	29	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	2	1	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	3,45



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	2	20	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	7,14
2020	2	3	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	4	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	5	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	6	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	7	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	4,41
2020	2	8	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	2,70
2020	2	9	20	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	33,33
2020	2	10	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	3,23
2020	2	11	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	12	19	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	13	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	1,59
2020	2	14	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	3,28
2020	2	15	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	2,17
2020	2	16	20	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	17	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	18	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	1,35
2020	2	19	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	4,17
2020	2	20	18	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	21	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	3,45
2020	2	22	11	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	2,22
2020	2	23	20	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	24	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	2,56
2020	2	25	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	5,36
2020	2	26	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	3,77
2020	2	27	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	1,54
2020	2	28	18	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	29	11	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	2	1	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,12
2020	2	2	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	3	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,22
2020	2	4	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,78
2020	2	5	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,72
2020	2	6	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	3,81
2020	2	7	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,76
2020	2	8	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	9	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	10	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,56
2020	2	11	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	12	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	13	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,08
2020	2	14	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,94
2020	2	15	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	16	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	17	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	3,28
2020	2	18	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,88
2020	2	19	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,26
2020	2	20	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	4,05
2020	2	21	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,74
2020	2	22	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	23	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	24	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	25	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	26	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,02
2020	2	27	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,77
2020	2	28	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	2	29	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	1	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,78
2020	2	2	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,00
2020	2	3	20	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2020	2	4	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	7,84
2020	2	5	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	7,02
2020	2	6	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,03
2020	2	7	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,23
2020	2	8	20	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,92
2020	2	9	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,22
2020	2	10	20	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,96
2020	2	11	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,92
2020	2	12	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,64
2020	2	13	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,69
2020	2	14	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2020	2	15	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2020	2	16	20	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,50
2020	2	17	20	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2020	2	18	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,26
2020	2	19	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,59
2020	2	20	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	8,70
2020	2	21	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,85
2020	2	22	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,72
2020	2	23	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	5,66
2020	2	24	20	19142	CAU.IND Santander VIP	2	18,75
2020	2	25	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,78
2020	2	26	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,33
2020	2	27	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,23
2020	2	28	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,70
2020	2	29	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	6,90
2020	2	1	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	4,55
2020	2	2	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	3	20	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	25,00
2020	2	4	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	21,43
2020	2	5	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	6	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	10,00
2020	2	7	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	8	20	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	9	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	10	20	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	28,57
2020	2	11	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	6,67
2020	2	12	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	18,75
2020	2	13	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	14	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	7,69
2020	2	15	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	16	20	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	17	20	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	50,00
2020	2	18	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	20,00
2020	2	19	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	33,33
2020	2	20	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	21	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	10,00
2020	2	22	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	18,18
2020	2	23	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	24	20	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	2	25	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	14,29
2020	2	26	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	33,33
2020	2	27	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	20,00
2020	2	28	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	29	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	8,33
2020	2	1	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,25
2020	2	2	19	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	3	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,30
2020	2	4	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,08
2020	2	5	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,27
2020	2	6	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,17
2020	2	7	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	8	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	9	20	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	10	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,17
2020	2	11	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	12	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,36
2020	2	13	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,15
2020	2	14	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,31
2020	2	15	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	16	20	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	17	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,15
2020	2	18	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,08
2020	2	19	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,24
2020	2	20	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,08
2020	2	21	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,15
2020	2	22	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	23	19	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,40
2020	2	24	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,08
2020	2	25	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	26	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,16
2020	2	27	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	2	28	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,16
2020	2	29	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,13
2020	2	1	19	20060	CES.IND Ariguani	2	2,78
2020	2	2	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	3	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	4	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	5	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	6	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	7	19	20060	CES.IND Ariguani	2	7,14
2020	2	8	19	20060	CES.IND Ariguani	2	6,25
2020	2	9	11	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	10	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	11	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	12	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	13	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	14	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	15	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	16	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	17	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	18	19	20060	CES.IND Ariguani	2	2,38
2020	2	19	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	20	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,80
2020	2	21	19	20060	CES.IND Ariguani	2	1,11
2020	2	22	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	23	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	24	19	20060	CES.IND Ariguani	2	1,77
2020	2	25	19	20060	CES.IND Ariguani	2	1,41
2020	2	26	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	27	20	20060	CES.IND Ariguani	2	1,37



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020**

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	29	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	2	1	19	20250	CES.IND Baltime	2	3,53
2020	2	2	19	20250	CES.IND Baltime	2	9,78
2020	2	3	19	20250	CES.IND Baltime	2	7,76
2020	2	4	19	20250	CES.IND Baltime	2	2,47
2020	2	5	19	20250	CES.IND Baltime	2	3,85
2020	2	6	19	20250	CES.IND Baltime	2	3,74
2020	2	7	19	20250	CES.IND Baltime	2	7,14
2020	2	8	19	20250	CES.IND Baltime	2	3,23
2020	2	10	19	20250	CES.IND Baltime	2	3,70
2020	2	11	19	20250	CES.IND Baltime	2	3,21
2020	2	12	19	20250	CES.IND Baltime	2	4,08
2020	2	13	19	20250	CES.IND Baltime	2	5,71
2020	2	14	19	20250	CES.IND Baltime	2	1,72
2020	2	15	19	20250	CES.IND Baltime	2	7,81
2020	2	16	19	20250	CES.IND Baltime	2	4,80
2020	2	17	19	20250	CES.IND Baltime	2	6,92
2020	2	18	19	20250	CES.IND Baltime	2	5,41
2020	2	19	19	20250	CES.IND Baltime	2	3,70
2020	2	20	19	20250	CES.IND Baltime	2	5,26
2020	2	21	19	20250	CES.IND Baltime	2	8,14
2020	2	22	10	20250	CES.IND Baltime	2	5,17
2020	2	23	19	20250	CES.IND Baltime	2	7,14
2020	2	24	19	20250	CES.IND Baltime	2	4,00
2020	2	25	19	20250	CES.IND Baltime	2	13,89
2020	2	26	19	20250	CES.IND Baltime	2	5,36
2020	2	27	20	20250	CES.IND Baltime	2	6,45
2020	2	28	19	20250	CES.IND Baltime	2	7,38
2020	2	29	19	20250	CES.IND Baltime	2	13,79
2020	2	1	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	2	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	3	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	4	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	5	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	6	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	7	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	8	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	9	20	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	10	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	11	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	12	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	13	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	14	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	15	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	16	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	17	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	18	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	19	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	20	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	21	10	23001	MON.IND Record	2	0,60
2020	2	22	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	23	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	24	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	25	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	26	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	27	10	23001	MON.IND Record	2	0,00





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	2	29	10	23001	MON.IND Record	2	1,11
2020	2	1	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,79
2020	2	2	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	3	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	4	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	5	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	6	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	7	19	23162	COR.IND Distracom	2	5,26
2020	2	8	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	9	20	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	10	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	11	19	23162	COR.IND Distracom	2	3,13
2020	2	12	19	23162	COR.IND Distracom	2	1,82
2020	2	13	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	14	19	23162	COR.IND Distracom	2	2,33
2020	2	15	20	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	16	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	17	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	18	20	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	19	10	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	20	20	23162	COR.IND Distracom	2	6,38
2020	2	21	19	23162	COR.IND Distracom	2	1,64
2020	2	22	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	23	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	24	19	23162	COR.IND Distracom	2	2,44
2020	2	25	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	26	20	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	27	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	28	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	29	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	2	1	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	2	19	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	3	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	4	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	5	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	6	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	7	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	8	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	10	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	11	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	12	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	13	18	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	14	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	15	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	16	19	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	17	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	18	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	19	18	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	20	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	21	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	22	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	23	19	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	24	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	25	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	1,01
2020	2	26	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	27	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	29	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	2	1	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,43
2020	2	2	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	3	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	4	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	5	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,42
2020	2	6	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,80
2020	2	7	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	8	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,45
2020	2	9	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	10	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,39
2020	2	11	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,12
2020	2	12	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	13	18	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	3,45
2020	2	14	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,40
2020	2	15	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,85
2020	2	16	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	17	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	18	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	19	18	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	4,59
2020	2	20	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,72
2020	2	21	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	22	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,37
2020	2	23	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	24	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	25	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	26	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	27	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	28	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	2	29	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,66
2020	2	1	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	3	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	4	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	5	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	6	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	7	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	8	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	9	19	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	10	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	11	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	12	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	13	18	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	14	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	15	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	17	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	18	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	19	18	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	20	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	21	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	22	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	2,38
2020	2	23	19	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	24	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	25	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	26	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	27	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	28	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	29	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	2	1	10	25572	CUN.IND Helios	2	10,23
2020	2	2	19	25572	CUN.IND Helios	2	5,97
2020	2	3	10	25572	CUN.IND Helios	2	15,69
2020	2	4	10	25572	CUN.IND Helios	2	16,67
2020	2	5	10	25572	CUN.IND Helios	2	18,87
2020	2	6	10	25572	CUN.IND Helios	2	10,29
2020	2	7	10	25572	CUN.IND Helios	2	14,10
2020	2	8	10	25572	CUN.IND Helios	2	14,75
2020	2	9	19	25572	CUN.IND Helios	2	11,11
2020	2	10	10	25572	CUN.IND Helios	2	7,92
2020	2	11	10	25572	CUN.IND Helios	2	7,83
2020	2	12	10	25572	CUN.IND Helios	2	31,48
2020	2	13	18	25572	CUN.IND Helios	2	15,12
2020	2	14	10	25572	CUN.IND Helios	2	5,17
2020	2	15	10	25572	CUN.IND Helios	2	12,90
2020	2	16	19	25572	CUN.IND Helios	2	4,44
2020	2	17	10	25572	CUN.IND Helios	2	10,34
2020	2	18	10	25572	CUN.IND Helios	2	6,41
2020	2	19	18	25572	CUN.IND Helios	2	10,11
2020	2	20	10	25572	CUN.IND Helios	2	6,47
2020	2	21	10	25572	CUN.IND Helios	2	13,01
2020	2	22	10	25572	CUN.IND Helios	2	16,07
2020	2	23	19	25572	CUN.IND Helios	2	9,43
2020	2	24	10	25572	CUN.IND Helios	2	9,41
2020	2	25	10	25572	CUN.IND Helios	2	10,23
2020	2	26	10	25572	CUN.IND Helios	2	22,06
2020	2	27	10	25572	CUN.IND Helios	2	17,00
2020	2	28	10	25572	CUN.IND Helios	2	15,94
2020	2	29	10	25572	CUN.IND Helios	2	26,39
2020	2	1	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	2	2	19	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,44
2020	2	3	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	2	4	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,31
2020	2	5	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,33
2020	2	6	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,02
2020	2	7	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,68
2020	2	8	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	2	9	19	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	4,55
2020	2	10	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	2	11	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,57
2020	2	12	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	3,40
2020	2	13	18	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,33
2020	2	14	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	2	15	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,95
2020	2	16	19	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	2	17	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,68
2020	2	18	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,30
2020	2	19	18	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	10,64
2020	2	20	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,58
2020	2	21	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,06
2020	2	22	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	2	23	19	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	2	24	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,59
2020	2	25	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,47
2020	2	26	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,93
2020	2	27	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,66



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,82
2020	2	29	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	2	1	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	2	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	3	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	4	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	5	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,37
2020	2	6	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	7	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	8	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	9	20	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	10	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	11	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,70
2020	2	12	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,54
2020	2	13	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,54
2020	2	14	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,18
2020	2	15	11	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	16	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	17	20	44001	RIO.IND Asaa	2	0,54
2020	2	18	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,34
2020	2	19	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,63
2020	2	20	19	44001	RIO.IND Asaa	2	1,04
2020	2	21	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,19
2020	2	22	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	23	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,51
2020	2	24	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	2	25	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,30
2020	2	26	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,35
2020	2	27	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,34
2020	2	28	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,34
2020	2	29	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,23
2020	2	1	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,18
2020	2	2	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,49
2020	2	3	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	2,18
2020	2	4	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,67
2020	2	5	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,70
2020	2	6	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,11
2020	2	8	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,65
2020	2	9	11	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,48
2020	2	10	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,50
2020	2	11	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,57
2020	2	12	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,28
2020	2	13	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,08
2020	2	14	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,18
2020	2	15	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,12
2020	2	16	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,03
2020	2	17	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,36
2020	2	18	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,03
2020	2	19	20	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,23
2020	2	20	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,76
2020	2	21	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,44
2020	2	22	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,56
2020	2	23	11	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,00
2020	2	24	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,32
2020	2	25	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,11
2020	2	26	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,69
2020	2	27	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,75



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,44
2020	2	29	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,44
2020	2	1	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	2	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	3	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	4	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	5	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	6	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	7	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	8	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	9	11	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	10	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	11	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	12	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	13	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	14	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	15	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	16	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	17	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	18	19	47980	MAG.IND Calima	2	2,44
2020	2	19	20	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	20	19	47980	MAG.IND Calima	2	3,13
2020	2	21	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	22	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	23	11	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	24	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	25	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	26	19	47980	MAG.IND Calima	2	3,57
2020	2	27	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	28	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	29	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	2	1	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	5,00
2020	2	2	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	5,56
2020	2	3	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	4,00
2020	2	4	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	5	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	6	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	7	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	8	10	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	2,90
2020	2	9	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	10	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	13	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	2,63
2020	2	14	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	17,65
2020	2	15	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	1,39
2020	2	16	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	10,00
2020	2	17	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	18	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	4,76
2020	2	19	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	4,00
2020	2	20	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	2,17
2020	2	21	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	2,94
2020	2	22	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	4,17
2020	2	23	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	24	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	7,69
2020	2	25	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	26	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	2	27	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	5,26
2020	2	28	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	4,08



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	29	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	6,82
2020	2	1	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,06
2020	2	2	20	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	3	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,23
2020	2	4	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	5	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,15
2020	2	6	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	7	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	5,97
2020	2	8	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	9	20	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	10	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,85
2020	2	11	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	12	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	13	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	4,05
2020	2	14	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	15	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,02
2020	2	16	20	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	17	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	18	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,64
2020	2	19	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,83
2020	2	20	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	21	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	2,22
2020	2	22	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	2,78
2020	2	23	20	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	24	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,81
2020	2	25	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	2,11
2020	2	26	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	27	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,36
2020	2	28	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	29	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	29	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND AON	2	1,47
2020	2	7	11	5001	MED.IND AON	2	2,47
2020	2	8	11	5001	MED.IND AON	2	5,56
2020	2	9	20	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND AON	2	2,33
2020	2	18	10	5001	MED.IND AON	2	2,56
2020	2	19	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND AON	2	16,67
2020	2	1	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Avon	2	1,64
2020	2	5	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Avon	2	1,14
2020	2	18	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Avon	2	1,43
2020	2	21	10	5001	MED.IND Avon	2	0,83
2020	2	22	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,78
2020	2	14	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	27	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,66
2020	2	29	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND AyC Comercial	2	33,33
2020	2	3	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	1,15
2020	2	4	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	1,59
2020	2	5	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	1,49
2020	2	8	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	1,32
2020	2	13	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	1,59
2020	2	19	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	1,28
2020	2	25	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	1,59
2020	2	26	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND AyC	2	1,85
2020	2	20	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,81
2020	2	2	20	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,97
2020	2	9	20	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	1,81
2020	2	13	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,39
2020	2	19	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,36
2020	2	20	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,82
2020	2	25	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,42
2020	2	27	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,43
2020	2	2	20	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	3,45



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	3	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,58
2020	2	4	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,39
2020	2	5	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,54
2020	2	6	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,59
2020	2	7	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,45
2020	2	8	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,36
2020	2	9	20	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	2,23
2020	2	10	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,63
2020	2	11	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,30
2020	2	12	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,61
2020	2	13	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,10
2020	2	14	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,44
2020	2	15	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,34
2020	2	16	20	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	1,69
2020	2	17	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,59
2020	2	18	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,46
2020	2	19	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,67
2020	2	20	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,63
2020	2	21	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,52
2020	2	22	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,49
2020	2	23	20	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	1,15
2020	2	24	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,64
2020	2	25	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,51
2020	2	26	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,30
2020	2	27	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,60
2020	2	28	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,15
2020	2	29	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,82
2020	2	1	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	9,09
2020	2	4	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	5	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	9,09
2020	2	20	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	5	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	7	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,82
2020	2	9	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Dropopular	2	3,45
2020	2	19	10	5001	MED.IND Dropopular	2	2,27
2020	2	20	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Dropopular	2	2,50
2020	2	22	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Dropopular	2	2,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Dropopular	2	2,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	2,78
2020	2	26	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	8,57
2020	2	29	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	10	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	6,67
2020	2	14	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,43
2020	2	8	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	9	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,41
2020	2	13	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,32
2020	2	19	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,83
2020	2	25	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,37
2020	2	28	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,38
2020	2	29	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	8	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND FUNDEXPOR	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,16



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	7	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,41
2020	2	8	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,72
2020	2	20	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	3,95
2020	2	22	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	1,96
2020	2	4	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	2,11
2020	2	7	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	2,08
2020	2	11	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	1,96
2020	2	15	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	1,85
2020	2	19	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	7	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Integral	2	2,17
2020	2	15	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	8	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	13	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Noel	2	2,44
2020	2	6	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Noel	2	3,03
2020	2	12	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	12	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	20,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	9,09
2020	2	7	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	14	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	16	20	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	2,94
2020	2	21	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	3,33
2020	2	7	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND TCC	2	0,79
2020	2	5	10	5001	MED.IND TCC	2	0,38
2020	2	6	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND TCC	2	0,76
2020	2	9	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	15	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND TCC	2	0,35
2020	2	18	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND TCC	2	0,43
2020	2	21	10	5001	MED.IND TCC	2	0,49
2020	2	22	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND TCC	2	0,61
2020	2	26	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND TCC	2	1,45
2020	2	28	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	15	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	17	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	25	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	27	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	28	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	29	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	2	1	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	2	20	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	3	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	4	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	5	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	6	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	7	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	8	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	9	20	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	10	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	11	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	12	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	13	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	14	11	5001	MED.IND Velez	2	0,43
2020	2	15	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	16	20	5001	MED.IND Velez	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	17	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	18	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	19	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	20	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	21	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	22	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	23	20	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	24	11	5001	MED.IND Velez	2	0,41
2020	2	25	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	26	10	5001	MED.IND Velez	2	1,52
2020	2	27	10	5001	MED.IND Velez	2	0,66
2020	2	28	11	5001	MED.IND Velez	2	1,45
2020	2	29	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	2	1	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	2	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	3	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	4	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	5	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	6	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	7	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	8	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	25,58
2020	2	9	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	10	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	11	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	12	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	13	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	14	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	15	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	16	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	17	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	18	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	19	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	20	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	21	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	22	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	23	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	24	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	25	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	26	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	27	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	28	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	29	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	2	1	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,40
2020	2	2	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	2,63
2020	2	3	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,43
2020	2	4	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,66
2020	2	5	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	2	6	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	2	7	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	3,80
2020	2	8	11	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	2,25
2020	2	9	20	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	3,23
2020	2	10	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	2	11	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	2	12	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	2	13	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,24
2020	2	14	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	2	15	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,95



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	16	20	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,82
2020	2	17	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	2,90
2020	2	18	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	2	19	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	2,82
2020	2	20	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	2,99
2020	2	21	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,88
2020	2	22	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,64
2020	2	23	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	2	24	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	3,95
2020	2	25	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,56
2020	2	26	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,45
2020	2	27	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	5,26
2020	2	28	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,50
2020	2	29	11	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,71
2020	2	1	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	2	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	3	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	4	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	5	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	6	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	7	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	8	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	9	20	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	10	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	11	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	12	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	13	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	14	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	15	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	16	20	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	17	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	18	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	19	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	20	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	21	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	22	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	23	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	24	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	25	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	4,00
2020	2	26	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	27	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	28	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	2	29	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	2,63
2020	2	1	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	2	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	3	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	4	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	5	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	10,00
2020	2	6	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	7	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	8	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	9	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	10	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	11	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	3,85
2020	2	12	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	13	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	14	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	15	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	16	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	17	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	20,00
2020	2	18	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	19	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	6,25
2020	2	20	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	21	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	22	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	7,14
2020	2	23	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	24	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	25	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	26	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	27	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	28	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	2	29	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	100,00
2020	2	1	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	2	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	3	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	4	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	5	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	6	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	7	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	8	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	9	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	10	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	11	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	12	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	13	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	14	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	15	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	16	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	17	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	18	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	19	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	20	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	21	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	22	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	23	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	24	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	25	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	26	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	27	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	28	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	29	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	2	4	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	5	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	13	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	14	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	19	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	21	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	25	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	26	19	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	27	19	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	28	19	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	29	11	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	2	1	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	2	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	100,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	3	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	4	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	5	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	6	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	7	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	8	11	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	9	20	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	10	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	11	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	12	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	13	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	14	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	15	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	16	20	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	17	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	18	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	19	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	26	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	27	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	28	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	29	11	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	2	1	10	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	2	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	3	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	4	10	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	5	10	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	10	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	15	10	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	17	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	18	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	19	10	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	20	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	21	10	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	22	10	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	23	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	24	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	25	10	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	26	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	27	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	28	19	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	29	11	5147	ANT.IND Banafрут Carepa	2	0,00
2020	2	1	10	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	7,69
2020	2	2	19	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	0,00
2020	2	3	19	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	0,00
2020	2	4	10	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	2,48
2020	2	5	10	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	1,87
2020	2	6	19	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	0,00
2020	2	7	19	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	4,17
2020	2	8	11	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	0,00
2020	2	9	20	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	0,00
2020	2	10	19	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	4,55
2020	2	11	19	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	0,00
2020	2	12	19	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	0,00
2020	2	13	10	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	4,04
2020	2	14	10	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	0,00
2020	2	15	10	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	2,99
2020	2	16	20	5172	ANT.IND Banacol Arrochera	2	2,27



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	17	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	18	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	19	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	2,70
2020	2	20	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	21	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	22	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	23	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	24	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	25	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	1,08
2020	2	26	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	27	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	28	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	0,00
2020	2	29	11	5172	ANT.IND Banacol Arrocerá	2	2,44
2020	2	1	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	2	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	3	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	4	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	5	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	6	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	7	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	8	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	9	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	10	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,41
2020	2	11	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	12	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	13	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	14	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	15	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	16	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	17	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	18	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	19	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	20	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	21	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	22	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	23	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	24	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	2,51
2020	2	25	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	26	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	27	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	28	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,31
2020	2	29	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	2	1	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	10,00
2020	2	2	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	3	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	4	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	5	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	6	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	7	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	8	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	9	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	10	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	11	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	12	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	13	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	14	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	15	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	16	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	17	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	18	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	12,50
2020	2	19	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	20	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	21	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	22	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	23	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	24	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	25	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	26	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	27	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	28	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	29	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	2	1	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	2	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	3	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,56
2020	2	4	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	5	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,46
2020	2	6	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,52
2020	2	7	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	8	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	4,76
2020	2	9	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	10	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,72
2020	2	11	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	12	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	13	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	14	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	15	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	16	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	17	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,61
2020	2	18	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,57
2020	2	19	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	20	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	21	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	22	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	23	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	24	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	25	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	26	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,46
2020	2	27	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	28	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	29	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	2	1	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	3,70
2020	2	2	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	2	3	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	3,29
2020	2	4	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,83
2020	2	5	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,24
2020	2	6	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,94
2020	2	7	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,53
2020	2	8	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,27
2020	2	9	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	2	10	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,78
2020	2	11	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,73
2020	2	12	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,54
2020	2	13	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,66
2020	2	14	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,37



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	15	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	2	16	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	2	17	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,12
2020	2	18	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,49
2020	2	19	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,84
2020	2	20	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,21
2020	2	21	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,31
2020	2	22	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	2	23	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	2	24	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,60
2020	2	25	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,40
2020	2	26	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,47
2020	2	27	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,31
2020	2	28	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	2	29	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,74
2020	2	1	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	2	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	3	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,01
2020	2	4	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	5	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	6	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,97
2020	2	7	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	8	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	9	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	10	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	11	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	12	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	13	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	14	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	15	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	16	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	17	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	18	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	19	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	20	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	21	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,65
2020	2	22	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	23	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	24	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	25	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	26	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	27	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	28	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	29	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	2	2	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	3,28
2020	2	3	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	2	4	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	2	5	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	2	6	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	3,57
2020	2	7	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	4,23
2020	2	8	11	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,06
2020	2	11	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	2	12	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,96
2020	2	13	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	2	14	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,94
2020	2	15	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,18
2020	2	16	20	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	4,44





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	17	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	2	18	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	2	19	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	2	22	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	3,25
2020	2	23	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,23
2020	2	24	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	2	25	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,73
2020	2	26	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,96
2020	2	27	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	3,51
2020	2	28	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,37
2020	2	29	11	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,94
2020	2	1	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	2	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	3	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	4	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	5	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	6	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	7	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	9	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	10	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	11	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	12	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	13	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	14	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	15	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	16	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	17	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	18	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	19	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	20	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	21	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	22	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	23	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	24	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	25	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	26	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	27	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	28	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	29	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	2	1	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	2	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	7,14
2020	2	3	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	4	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	2,70
2020	2	5	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	6	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	7	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	2,33
2020	2	8	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	9	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	10	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	11	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	12	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	4,00
2020	2	13	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	4,00
2020	2	14	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	15	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	16	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	17	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	18	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	5,26



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	19	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	20	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	21	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	4,35
2020	2	22	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	23	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	24	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	25	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	26	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	27	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	28	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	29	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	2	1	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	33,33
2020	2	2	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	3	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	4	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	5	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	6	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	7	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	8	11	5266	ANT.IND CIGMO	2	10,00
2020	2	9	20	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	10	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	11	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	12	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	13	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	14	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	2,40
2020	2	15	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	16	20	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	17	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	18	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	19	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	20	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	21	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	22	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	5,56
2020	2	23	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	24	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	25	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	26	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	27	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	28	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	29	11	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	2	1	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,88
2020	2	2	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,46
2020	2	3	20	52835	NAR.IND Palmar	2	6,61
2020	2	4	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,46
2020	2	5	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,18
2020	2	6	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,73
2020	2	7	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,87
2020	2	8	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,11
2020	2	9	20	52835	NAR.IND Palmar	2	3,88
2020	2	10	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,55
2020	2	11	20	52835	NAR.IND Palmar	2	6,08
2020	2	12	20	52835	NAR.IND Palmar	2	6,02
2020	2	13	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,37
2020	2	14	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,73
2020	2	15	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,10
2020	2	16	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,92
2020	2	17	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,65



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	18	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,22
2020	2	19	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,57
2020	2	20	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,91
2020	2	21	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,84
2020	2	22	20	52835	NAR.IND Palmar	2	3,96
2020	2	23	20	52835	NAR.IND Palmar	2	3,82
2020	2	24	20	52835	NAR.IND Palmar	2	3,22
2020	2	25	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,46
2020	2	26	20	52835	NAR.IND Palmar	2	6,17
2020	2	27	20	52835	NAR.IND Palmar	2	6,01
2020	2	28	20	52835	NAR.IND Palmar	2	6,60
2020	2	29	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,00
2020	2	1	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	2	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	3	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	4,35
2020	2	4	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	5	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	6	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	2,38
2020	2	7	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	8	11	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	2,44
2020	2	9	20	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	10,00
2020	2	10	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	11	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	5,00
2020	2	12	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	10,53
2020	2	13	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	14	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	2,17
2020	2	15	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	16	20	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	17	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	18	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	15,38
2020	2	19	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	20	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	21	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	22	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	23	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	7,14
2020	2	24	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	25	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	1,92
2020	2	26	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	27	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	28	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	29	11	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	2	3	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	4	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	5	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	8	11	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	11	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	12	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	13	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	14	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	15	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	17	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	19	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	20	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	21	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	22	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	24	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	25	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	26	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	27	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	28	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	29	11	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	2	1	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	2	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	3	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	4	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	5	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	6	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	7	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	8	11	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	9	20	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	10	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	11	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	12	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	13	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	14	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	15	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	16	20	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	17	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	18	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	19	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	20	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	21	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	22	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	23	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	24	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	25	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	26	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	27	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	28	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	29	11	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	2	1	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	2	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	3	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	4	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	5	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	6	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	7	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	8	11	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	9	20	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	11	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	12	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	13	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	14	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	15	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	16	20	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	17	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	18	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	10,00
2020	2	19	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	20	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	21	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	22	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	23	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	24	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	25	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	1,27



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	26	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	27	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	28	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	2	29	11	5360	MED.IND Mitsubishi	2	1,32
2020	2	1	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	2	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	3	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	33,33
2020	2	4	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	3,45
2020	2	5	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	6	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	7	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	12,50
2020	2	8	11	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	9	20	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	10	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	25,00
2020	2	11	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	12	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	13	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	2,22
2020	2	14	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	2,63
2020	2	15	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	16	20	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	17	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	18	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	19	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	20	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	21	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	22	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	23	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	24	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	25	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	26	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	27	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	28	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	29	11	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	2	1	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	2	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	4	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	5	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	6	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	8	11	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	9	20	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	10	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	11	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	12	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	13	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	14	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	15	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	16	20	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	17	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	18	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	19	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	21	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	22	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	23	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	24	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	25	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	26	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	27	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	28	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	29	11	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	2	1	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	2	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	3	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	4	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	5	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	6	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	7	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	8	11	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	9	20	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	10	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	11	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	13	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	14	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	15	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	16	20	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	17	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	18	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	19	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	20	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	21	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	22	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	23	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	24	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	25	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	26	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	27	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	28	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	29	11	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2020	2	1	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	2	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	3	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	4	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	5	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	6	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	7	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	8	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	11	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	13	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	14	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	15	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	17	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	18	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	19	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	20	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	21	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	22	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	24	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	25	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	27	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	28	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	29	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	2	1	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,60
2020	2	3	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,47
2020	2	4	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,12
2020	2	5	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	6	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	3,63
2020	2	7	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,96
2020	2	8	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,90
2020	2	9	20	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,69
2020	2	10	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	6,15
2020	2	11	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,04
2020	2	15	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,00
2020	2	16	20	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,20
2020	2	17	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	3,05
2020	2	18	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,99
2020	2	20	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,86
2020	2	21	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	9,09
2020	2	22	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,13
2020	2	23	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	3,42
2020	2	24	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	5,45
2020	2	25	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,39
2020	2	26	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,42
2020	2	27	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	3,15
2020	2	28	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,75
2020	2	29	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,97
2020	2	1	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,19
2020	2	2	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	2,79
2020	2	3	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,49
2020	2	4	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,18
2020	2	5	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,17
2020	2	6	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,91
2020	2	7	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,25
2020	2	8	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,55
2020	2	9	20	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,20
2020	2	10	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,53
2020	2	11	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,38
2020	2	12	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,93
2020	2	13	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,25
2020	2	14	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,47
2020	2	15	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	1,25
2020	2	16	20	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,99
2020	2	17	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,87
2020	2	18	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,66
2020	2	20	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,34
2020	2	21	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	2,41
2020	2	22	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,00
2020	2	23	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,65
2020	2	24	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,60
2020	2	25	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,60
2020	2	26	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,40
2020	2	27	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,84
2020	2	28	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,62
2020	2	29	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	1,00
2020	2	1	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,46
2020	2	2	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	3,76
2020	2	3	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,64
2020	2	4	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	3,32
2020	2	5	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,84
2020	2	6	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,75
2020	2	7	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,65
2020	2	8	11	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,27
2020	2	9	20	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,97



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	10	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,69
2020	2	11	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,23
2020	2	12	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	3,77
2020	2	13	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,90
2020	2	14	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,38
2020	2	15	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,04
2020	2	16	20	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,85
2020	2	17	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,67
2020	2	18	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,16
2020	2	19	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,74
2020	2	20	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	3,87
2020	2	21	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	3,19
2020	2	22	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,76
2020	2	23	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,00
2020	2	24	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,70
2020	2	25	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,14
2020	2	26	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	4,11
2020	2	27	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	4,30
2020	2	28	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,75
2020	2	29	11	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,16
2020	2	1	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	2	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	3	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	4	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	5	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	6	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	7	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	8	11	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	9	20	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	10	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	11	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	12	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	13	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	14	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	15	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	16	20	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	17	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	18	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	19	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	20	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	21	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	22	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	23	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	24	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	25	10	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	26	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	27	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	28	19	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	29	11	5376	NT.IND ALIMENTOS CARNICOS	2	0,00
2020	2	1	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	2	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	3	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	4	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	5	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	6	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	7	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	8	11	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	10	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	11	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	12	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	13	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	14	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	15	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	17	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	18	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	19	10	5380	ANT.IND Ascender	2	11,76
2020	2	20	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	21	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	22	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	23	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	24	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	25	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	26	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	27	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	28	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	29	11	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	2	1	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	2	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	3	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	4	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	5	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,31
2020	2	6	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	7	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	8	11	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	9	20	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	10	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	11	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	12	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	13	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	14	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,34
2020	2	15	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	16	20	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	17	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	18	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	19	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	20	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	21	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	22	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	23	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	24	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	4,55
2020	2	25	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	26	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	27	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	28	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	29	11	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	2	1	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,77
2020	2	2	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	2	3	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,27
2020	2	4	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	2,67
2020	2	5	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	2,30
2020	2	6	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	2	7	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,99
2020	2	8	11	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	2	9	20	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	10	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	2,47
2020	2	11	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	2	12	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,23
2020	2	13	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,16
2020	2	14	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,46
2020	2	15	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,68
2020	2	16	20	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	2	17	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,15
2020	2	18	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,11
2020	2	19	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,60
2020	2	20	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	2	21	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,74
2020	2	22	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	2	23	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	2	24	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,80
2020	2	25	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	2	26	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	2,22
2020	2	27	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	2,33
2020	2	28	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,93
2020	2	29	11	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	2,11
2020	2	1	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	3	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	4	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	5	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	6	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	8	11	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	9	20	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	10	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	11	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	12	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	13	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	14	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	15	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	17	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	18	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	19	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	20	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	21	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	22	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	23	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	24	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	25	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	26	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	27	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	28	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	29	11	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	2	1	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	3	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	4	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	5	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	6	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	7	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	8	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	10	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	11	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	12	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	13	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	14	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	15	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	17	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	18	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	19	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	20	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	21	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	22	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	24	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	25	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	26	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	27	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	28	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	29	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	2	1	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	2	20	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	3	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	1,28
2020	2	4	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	5	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	6	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	7	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	8	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	9	11	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	10	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	11	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	12	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	13	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	14	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	15	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	16	11	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	17	9	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	18	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	19	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	20	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	21	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	22	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	23	20	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	24	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	25	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	26	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	27	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	28	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	29	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	2	1	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	5,97
2020	2	2	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	3	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	4	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,87
2020	2	5	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	6	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	7	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	3,70
2020	2	8	11	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	9	20	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	10	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	6,90
2020	2	11	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	12	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	13	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,79
2020	2	14	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,93



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	15	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	16	20	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	17	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	18	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	19	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,83
2020	2	20	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	4,76
2020	2	21	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	22	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,64
2020	2	23	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	24	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	25	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	26	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	27	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	2	28	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	4,17
2020	2	29	11	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,49
2020	2	1	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,91
2020	2	2	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,06
2020	2	3	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	4,75
2020	2	4	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,35
2020	2	5	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	8,97
2020	2	6	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	3,20
2020	2	7	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	7,78
2020	2	8	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,39
2020	2	9	20	54405	NOR.IND Sacyr	2	3,13
2020	2	10	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	4,67
2020	2	11	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,44
2020	2	12	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	4,51
2020	2	13	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	4,78
2020	2	14	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	4,73
2020	2	15	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	1,72
2020	2	16	20	54405	NOR.IND Sacyr	2	0,00
2020	2	17	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	4,80
2020	2	18	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	3,36
2020	2	19	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	4,46
2020	2	20	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,34
2020	2	21	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	7,17
2020	2	22	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,24
2020	2	23	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	3,64
2020	2	24	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,54
2020	2	25	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,12
2020	2	26	20	54405	NOR.IND Sacyr	2	3,45
2020	2	27	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	7,67
2020	2	28	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	4,26
2020	2	29	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,26
2020	2	1	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	2	2	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	2	3	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	2,26
2020	2	4	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,30
2020	2	5	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,45
2020	2	6	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,34
2020	2	7	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,46
2020	2	8	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,35
2020	2	9	20	5615	ANT.IND Auralac-2	2	2,15
2020	2	10	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	2	11	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	2	12	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	2	13	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	14	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,09
2020	2	15	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	2	17	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	2	18	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	2	19	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	5,73
2020	2	20	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	2,21
2020	2	21	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,23
2020	2	22	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	2	23	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,10
2020	2	24	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	2,24
2020	2	25	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,23
2020	2	26	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,76
2020	2	27	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,44
2020	2	28	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,83
2020	2	29	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,66
2020	2	1	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	2	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	3	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	4	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	5	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	6	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	7	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	8	11	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	10	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	11	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	12	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	13	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	14	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	2,53
2020	2	15	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	17	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	18	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	19	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	20	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	21	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	22	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	23	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	24	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	25	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	26	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	27	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	28	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	29	11	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	2	1	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	4	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	5	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	8	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	12	19	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	13	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	14	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	15	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	18	19	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	19	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	21	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	22	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	24	19	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	25	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	27	19	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	29	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	2	1	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	2	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	3	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	4	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	5	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	6	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	7	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	8	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	9	20	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	10	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	11	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	12	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	13	10	5631	MED.IND Creatum	2	1,39
2020	2	14	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	15	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	16	20	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	17	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	18	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	19	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	20	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	21	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	22	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	23	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	24	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	25	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,91
2020	2	26	19	5631	MED.IND Creatum	2	25,00
2020	2	27	19	5631	MED.IND Creatum	2	8,33
2020	2	28	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	29	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	2	2	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	3	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	4	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,71
2020	2	5	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	7	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	8	11	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	10	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	11	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	13	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	14	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,49
2020	2	18	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	19	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,61
2020	2	20	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	21	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,77
2020	2	22	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	23	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	25	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	26	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	27	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	28	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	29	11	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	2	1	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	2	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	3	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	4	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	5	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	6	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	7	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	8	11	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	9	20	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	10	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	11	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	12	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	13	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	14	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	15	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	16	20	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	17	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	18	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	19	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	20	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	21	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	22	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	23	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	33,33
2020	2	24	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	40,00
2020	2	25	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	15,38
2020	2	26	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	2	27	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	14,29
2020	2	28	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	10,00
2020	2	29	11	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	20,83
2020	2	1	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	2	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	3	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	5	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	6	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	7	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	8	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	9	20	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	10	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	11	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	12	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	13	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	14	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	15	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	16	20	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	17	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	18	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	19	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	3,03
2020	2	20	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	22	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	23	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	24	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	25	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	26	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	27	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	28	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	29	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	2	1	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	2	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	3	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	5	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020**

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	6	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	7	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	100,00
2020	2	8	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	9	20	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	10	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	11	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	12	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	13	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	10,00
2020	2	14	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	15	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	33,33
2020	2	16	20	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	17	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	18	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	19	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	5,88
2020	2	20	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	22	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	23	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	24	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	25	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	26	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	27	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	28	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	11,11
2020	2	29	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	2	1	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,39
2020	2	2	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,06
2020	2	3	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,76
2020	2	4	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	14,91
2020	2	5	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	29,03
2020	2	6	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	30,63
2020	2	7	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,25
2020	2	8	11	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,90
2020	2	9	20	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,53
2020	2	10	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,61
2020	2	11	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,28
2020	2	12	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,31
2020	2	13	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,34
2020	2	14	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,43
2020	2	15	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,57
2020	2	16	20	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2020	2	17	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,16
2020	2	18	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,85
2020	2	19	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,37
2020	2	20	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,38
2020	2	21	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,38
2020	2	22	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2020	2	23	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,16
2020	2	24	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,40
2020	2	25	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,98
2020	2	26	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,96
2020	2	27	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,34
2020	2	28	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,70
2020	2	29	11	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,38
2020	2	1	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	2	20	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	3	10	63001	ARM.IND Actuar	2	2,17
2020	2	4	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	5	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	6	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	7	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	8	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	9	20	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	10	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	11	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	12	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	13	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	14	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	15	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	16	20	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	17	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	18	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	19	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	20	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	21	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	22	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	23	20	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	24	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	25	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	26	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	27	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	28	10	63001	ARM.IND Actuar	2	1,64
2020	2	29	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	2	1	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,77
2020	2	2	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	2	3	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	4,55
2020	2	4	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	2	5	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,13
2020	2	6	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	2	7	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	2	8	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,64
2020	2	9	20	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,08
2020	2	10	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	1,69
2020	2	11	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	5,97
2020	2	12	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,33
2020	2	13	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	4,55
2020	2	14	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,70
2020	2	15	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	1,52
2020	2	16	20	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	6,90
2020	2	17	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	8,33
2020	2	18	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,86
2020	2	19	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	2	20	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,56
2020	2	21	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	1,89
2020	2	22	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	2	23	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	2	24	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	1,56
2020	2	25	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,85
2020	2	27	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	2	28	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	4,76
2020	2	29	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	4,00
2020	2	1	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	2	20	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	3	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	4	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	5	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	6	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	7	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	8	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	9	20	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	10	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	11	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	12	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	13	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	14	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	15	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	16	20	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	17	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	18	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	19	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	20	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	21	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	22	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	23	20	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	24	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	25	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	26	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	27	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	28	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	29	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	2	1	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	2	20	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	3	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	4	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	5	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	6	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	7	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	8	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	9	20	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	10	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	11	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	12	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	13	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	14	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	15	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	16	20	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	17	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	18	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	19	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	20	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	21	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	22	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	23	20	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	24	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	25	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	26	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	27	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	28	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	29	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	2	1	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	2	3	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	2	4	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	5	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	6	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	7	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	8	11	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	9	20	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	10	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	11	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	12	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	13	11	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	14	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	15	11	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	17	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	18	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	19	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	20	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	21	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	22	11	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	23	20	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	24	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	25	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	26	11	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	27	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	28	10	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	29	11	66001	PER.IND Crisaltex	2	0,00
2020	2	1	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	2	20	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	3	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	4	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	5	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,38
2020	2	6	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	7	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	8	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	9	20	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	10	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	11	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	12	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,64
2020	2	13	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	14	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	15	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	16	20	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	17	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	18	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	19	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	20	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,58
2020	2	21	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,48
2020	2	22	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	23	20	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	24	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	25	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	26	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	27	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	28	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	29	10	68001	BUC.IND Comfentalco	2	0,00
2020	2	1	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	2	20	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	3	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	4	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	5	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	6	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	7	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	8	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	9	20	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	10	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	11	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	12	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	13	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	14	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	15	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	16	20	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	17	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	18	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	19	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	20	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	21	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	22	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	23	20	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	24	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	25	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	26	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	27	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	28	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	29	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	2	1	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,94
2020	2	2	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	3	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	4	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	5	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	6	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	7	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	8	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	9	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	10	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	11	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	12	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	13	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	14	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	15	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	16	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	17	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	18	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	19	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	20	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	1,33
2020	2	21	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	22	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	23	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	24	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	1,10
2020	2	25	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	26	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	27	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	28	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	29	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	2	1	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	2	20	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	3	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	4	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	5	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	6	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	7	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	8	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	10	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	11	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	12	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	13	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	14	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	15	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	16	20	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	17	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	18	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	19	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	20	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	21	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	22	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	24	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	25	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	26	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	27	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	28	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	29	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	2	1	10	68051	SND.IND AVENSA	2	2,78
2020	2	2	19	68051	SND.IND AVENSA	2	4,00
2020	2	3	18	68051	SND.IND AVENSA	2	1,96
2020	2	4	10	68051	SND.IND AVENSA	2	6,00
2020	2	5	19	68051	SND.IND AVENSA	2	8,82
2020	2	6	10	68051	SND.IND AVENSA	2	6,20
2020	2	7	10	68051	SND.IND AVENSA	2	3,23
2020	2	8	10	68051	SND.IND AVENSA	2	5,38
2020	2	9	11	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	2	10	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	2	11	19	68051	SND.IND AVENSA	2	7,69
2020	2	12	18	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	2	13	19	68051	SND.IND AVENSA	2	8,57
2020	2	14	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,89
2020	2	15	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	2	16	19	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	2	17	10	68051	SND.IND AVENSA	2	4,08
2020	2	18	18	68051	SND.IND AVENSA	2	4,65
2020	2	19	19	68051	SND.IND AVENSA	2	6,90
2020	2	20	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,12
2020	2	21	10	68051	SND.IND AVENSA	2	3,23
2020	2	22	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,37
2020	2	23	19	68051	SND.IND AVENSA	2	8,00
2020	2	24	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	2	25	19	68051	SND.IND AVENSA	2	5,00
2020	2	26	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,95
2020	2	27	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,92
2020	2	28	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	2	29	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,49
2020	2	1	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	2	19	68081	BCA.IND Colpatría	2	1,12
2020	2	3	18	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	4	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
 F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	5	19	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,83
2020	2	6	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	7	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	8	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	9	11	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	10	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	11	19	68081	BCA.IND Colpatría	2	4,44
2020	2	12	18	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	13	19	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	14	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	15	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	16	19	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,98
2020	2	17	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	18	18	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,68
2020	2	19	19	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	20	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	21	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	22	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	23	19	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	24	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,77
2020	2	25	19	68081	BCA.IND Colpatría	2	1,18
2020	2	26	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,56
2020	2	27	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,71
2020	2	28	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	0,00
2020	2	29	10	68081	BCA.IND Colpatría	2	1,21
2020	2	1	10	68081	SND.IND STGO	2	25,00
2020	2	2	19	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	3	18	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	4	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	5	19	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	6	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	7	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	8	10	68081	SND.IND STGO	2	3,23
2020	2	9	11	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	10	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	11	19	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	12	18	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	13	19	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	14	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	15	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	16	19	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	17	10	68081	SND.IND STGO	2	6,67
2020	2	18	18	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	19	19	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	20	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	21	10	68081	SND.IND STGO	2	5,56
2020	2	22	10	68081	SND.IND STGO	2	10,00
2020	2	23	19	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	24	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	25	19	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	26	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	27	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	28	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	29	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	2	1	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	2	19	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	6,25
2020	2	3	18	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	4,17



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	4	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,98
2020	2	5	19	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	6	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	7,69
2020	2	7	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,96
2020	2	8	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	9	11	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	10	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	11	19	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	12	18	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	2,70
2020	2	13	19	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	14	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	15	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	16	19	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	17	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,04
2020	2	18	18	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	19	19	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	20	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,89
2020	2	21	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	22	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	2,22
2020	2	23	19	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	24	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,55
2020	2	25	19	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	26	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,11
2020	2	27	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	28	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,08
2020	2	29	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	2	1	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	3	18	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	4	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	5	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	6	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	7	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	8	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	9	11	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	10	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	11	19	68276	BUC.IND Rayco	2	33,33
2020	2	12	18	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	13	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	14	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	15	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	17	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	18	18	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	19	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	20	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	21	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	22	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	24	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	25	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	26	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	27	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	28	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	29	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2020	2	1	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	2	19	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	3	18	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	4	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	5	19	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	6	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	7	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	8	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	9	11	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	10	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	1,10
2020	2	11	19	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	12	18	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	13	19	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	14	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	15	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	17	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	18	18	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	19	19	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	20	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	21	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	22	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	23	19	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	24	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	25	19	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	26	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	27	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	28	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	29	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	2	1	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,38
2020	2	2	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,63
2020	2	3	18	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,44
2020	2	4	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,21
2020	2	5	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	10,11
2020	2	6	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	0,67
2020	2	7	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,45
2020	2	8	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	4,05
2020	2	9	11	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,03
2020	2	10	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,78
2020	2	11	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,33
2020	2	12	18	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,92
2020	2	13	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,86
2020	2	14	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,34
2020	2	15	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,61
2020	2	16	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,78
2020	2	17	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,11
2020	2	18	18	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	4,81
2020	2	19	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	5,68
2020	2	20	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,02
2020	2	21	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,18
2020	2	22	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,73
2020	2	23	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	5,00
2020	2	24	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	4,08
2020	2	25	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	4,95
2020	2	26	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,08
2020	2	27	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	0,00
2020	2	28	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,31
2020	2	29	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,03
2020	2	1	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2020	2	2	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,23
2020	2	3	18	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2020	2	4	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,41
2020	2	5	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,66





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	6	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,18
2020	2	7	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,47
2020	2	8	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,61
2020	2	9	11	68547	SND.IND Distraves Pta	2	8,47
2020	2	10	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,40
2020	2	11	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,75
2020	2	12	18	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,53
2020	2	13	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2020	2	14	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,44
2020	2	15	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,50
2020	2	16	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,15
2020	2	17	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,76
2020	2	18	18	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,45
2020	2	19	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,94
2020	2	20	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,32
2020	2	21	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2020	2	22	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,25
2020	2	23	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,82
2020	2	24	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,39
2020	2	25	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,66
2020	2	26	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,43
2020	2	27	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,19
2020	2	28	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,80
2020	2	29	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,90
2020	2	1	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,89
2020	2	2	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,52
2020	2	3	18	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,73
2020	2	4	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,68
2020	2	5	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	4,23
2020	2	6	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,59
2020	2	7	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,46
2020	2	8	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,64
2020	2	9	11	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,89
2020	2	10	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,07
2020	2	11	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	4,53
2020	2	12	18	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,05
2020	2	13	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	5,73
2020	2	14	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,10
2020	2	15	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,39
2020	2	16	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,24
2020	2	17	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,55
2020	2	18	18	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,51
2020	2	19	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,85
2020	2	20	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,32
2020	2	21	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,13
2020	2	22	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,02
2020	2	23	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	4,02
2020	2	24	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,15
2020	2	25	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,17
2020	2	26	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	0,89
2020	2	27	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,20
2020	2	28	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,37
2020	2	29	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,43
2020	2	1	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,44
2020	2	2	19	68615	SND.IND Campollo	2	0,43
2020	2	3	18	68615	SND.IND Campollo	2	5,95
2020	2	4	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,32



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	5	19	68615	SND.IND Campollo	2	0,54
2020	2	6	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,37
2020	2	7	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,62
2020	2	8	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,70
2020	2	9	11	68615	SND.IND Campollo	2	1,57
2020	2	10	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,29
2020	2	11	19	68615	SND.IND Campollo	2	0,75
2020	2	12	18	68615	SND.IND Campollo	2	1,56
2020	2	13	19	68615	SND.IND Campollo	2	2,98
2020	2	14	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,90
2020	2	15	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,46
2020	2	16	19	68615	SND.IND Campollo	2	0,00
2020	2	17	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,33
2020	2	18	18	68615	SND.IND Campollo	2	2,29
2020	2	19	19	68615	SND.IND Campollo	2	1,66
2020	2	20	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,26
2020	2	21	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,64
2020	2	22	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,35
2020	2	23	19	68615	SND.IND Campollo	2	2,47
2020	2	24	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,00
2020	2	25	19	68615	SND.IND Campollo	2	2,38
2020	2	26	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,30
2020	2	27	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,28
2020	2	28	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,27
2020	2	29	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,00
2020	2	1	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	2	20	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	3	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	4	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	5	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	6	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	7	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	8	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	9	20	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	10	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	11	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	12	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	13	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	14	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	11,11
2020	2	15	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	17	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	18	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	19	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	20	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	21	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	22	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	23	20	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	24	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	25	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	26	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	27	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	28	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	29	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	2	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,12
2020	2	2	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	3,57
2020	2	3	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,53
2020	2	4	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,80



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	5	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,61
2020	2	6	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,35
2020	2	7	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,81
2020	2	8	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,19
2020	2	9	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	2,90
2020	2	10	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,96
2020	2	11	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,42
2020	2	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,31
2020	2	13	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,73
2020	2	14	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,48
2020	2	15	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,22
2020	2	16	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	6,67
2020	2	17	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,43
2020	2	18	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,38
2020	2	19	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,59
2020	2	20	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,45
2020	2	21	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,43
2020	2	22	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,11
2020	2	23	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	3,96
2020	2	24	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,33
2020	2	25	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,97
2020	2	26	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,64
2020	2	27	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,91
2020	2	28	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,71
2020	2	29	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,35
2020	2	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	2	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	3	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,57
2020	2	4	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,58
2020	2	5	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,63
2020	2	6	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	7	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	8	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	9	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	10	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	11	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,54
2020	2	13	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	1,88
2020	2	14	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	15	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	16	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	17	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	18	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	19	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,62
2020	2	20	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,54
2020	2	21	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	1,09
2020	2	22	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	1,67
2020	2	23	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	24	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,62
2020	2	25	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,57
2020	2	26	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	27	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	28	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	29	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	2	1	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	2	2	20	76001	CAL.IND Compunet	2	3,33
2020	2	3	11	76001	CAL.IND Compunet	2	4,26



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	4	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	2	5	10	76001	CAL.IND Compunet	2	2,50
2020	2	6	10	76001	CAL.IND Compunet	2	4,17
2020	2	7	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	2	8	11	76001	CAL.IND Compunet	2	3,03
2020	2	11	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	2	12	11	76001	CAL.IND Compunet	2	5,56
2020	2	13	10	76001	CAL.IND Compunet	2	2,56
2020	2	14	10	76001	CAL.IND Compunet	2	4,00
2020	2	15	11	76001	CAL.IND Compunet	2	6,52
2020	2	17	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	2	18	10	76001	CAL.IND Compunet	2	2,22
2020	2	19	10	76001	CAL.IND Compunet	2	13,51
2020	2	20	11	76001	CAL.IND Compunet	2	5,00
2020	2	22	11	76001	CAL.IND Compunet	2	10,81
2020	2	23	20	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	2	27	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	2	28	10	76001	CAL.IND Compunet	2	10,53
2020	2	29	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	2	1	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	2	20	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	3	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	4	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	5	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	6	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	7	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	8	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	9	20	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	10	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	11	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	12	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	13	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	14	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	15	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	16	20	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	17	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	18	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	19	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	20	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	21	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	22	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	24	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	25	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	26	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	27	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	28	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	29	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	2	1	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,76
2020	2	2	20	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	3	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,30
2020	2	4	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	5	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,32
2020	2	6	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,88
2020	2	7	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	8	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	9	20	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	10	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	11	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	12	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	13	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	14	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,31
2020	2	15	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	16	20	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	17	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	18	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	19	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,34
2020	2	20	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	21	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	22	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	23	20	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	24	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	25	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,28
2020	2	26	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	27	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	28	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,29
2020	2	29	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	2	1	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	2	20	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	3	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	4	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	5	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	6	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	7	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	8	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	9	20	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	10	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	11	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	12	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	13	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	14	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	15	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	16	20	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	17	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	18	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	19	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	20	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	21	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	22	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	23	20	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	24	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	25	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	26	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	27	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	28	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	29	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	2	1	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	2	20	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	3	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	4	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	5	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	6	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	7	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	8	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	9	20	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	10	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	11	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	12	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	13	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	14	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	15	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	16	20	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	17	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	18	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	19	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	20	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	21	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	22	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	23	20	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	24	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	25	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	26	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	27	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	28	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	29	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	2	1	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	2	20	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	3	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	4	10	76001	CAL.IND Siemens	2	7,69
2020	2	5	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	6	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	7	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	8	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	9	20	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	10	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	11	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	12	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	13	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	14	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	15	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	16	20	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	17	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	18	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	19	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	20	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	21	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	22	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	23	20	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	24	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	25	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	26	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	27	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	28	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	29	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	2	1	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,39
2020	2	2	20	76109	BNV.IND Isla Naval	2	2,73
2020	2	3	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,48
2020	2	4	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	5	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,46
2020	2	6	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	7	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,50
2020	2	8	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	9	20	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,73
2020	2	10	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,02
2020	2	11	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	12	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	13	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	14	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,58
2020	2	15	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	16	20	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	17	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,41
2020	2	18	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,39
2020	2	19	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,43
2020	2	20	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	21	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,66
2020	2	22	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	23	19	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	24	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	25	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,38
2020	2	26	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,64
2020	2	27	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	2	28	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,43
2020	2	29	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,70
2020	2	1	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	3	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	4	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	5	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	6	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	7	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	8	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	10	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	11	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	12	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	13	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	14	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	15	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	17	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	18	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	19	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	20	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	21	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	22	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	24	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	25	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	26	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	27	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	28	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	29	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	2	1	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	2	20	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	3	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	4	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	5	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	6	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	7	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	8	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	9	20	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	10	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	11	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	12	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	13	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	14	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	15	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	16	20	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	17	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	18	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	19	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	20	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	21	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	7,69
2020	2	22	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	23	19	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	24	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	8,33
2020	2	25	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	26	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	27	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	28	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	29	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	2	1	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	2	20	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	3	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	4	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	5	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	1,47
2020	2	6	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	7	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	8	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	9	20	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	10	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	11	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	12	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	13	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	14	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	15	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	16	20	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	17	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	18	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	19	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	1,96
2020	2	20	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	21	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	22	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	23	19	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	24	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	25	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	2,17
2020	2	26	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	27	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	28	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	29	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	2	1	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	2	20	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	5,56
2020	2	3	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	3,70
2020	2	4	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	5	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	6	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	7	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	4,00
2020	2	8	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	9	20	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	10	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00





INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	11	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	12	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	13	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	14	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	15	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	16	20	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	17	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	18	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	19	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	20	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	21	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	22	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	23	19	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	9,09
2020	2	24	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	25	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	26	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	27	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	28	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	29	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	2	1	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	2	20	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	3	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	4	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	5	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	6	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	7	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	8	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	9	20	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	10	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	11	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	12	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	13	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	14	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	15	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	17	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	18	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	19	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	20	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	21	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	22	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	23	19	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	24	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	25	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	26	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	27	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	28	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	29	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	2	1	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	3,51
2020	2	2	20	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	3	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	4	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	5	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	4,88
2020	2	6	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	2,56
2020	2	7	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	8	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	9,38
2020	2	9	20	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	5,77
2020	2	10	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	11	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	4,55
2020	2	12	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	8,33
2020	2	13	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	2,63
2020	2	14	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	1,92
2020	2	15	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	16	20	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	17	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	18	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	19	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	3,77
2020	2	20	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	21	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	22	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	23	19	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	24	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	25	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	3,77
2020	2	26	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	27	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	6,06
2020	2	28	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	2,50
2020	2	29	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	2	1	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	2	20	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	3	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	4	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	5	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	6	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	7	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	8	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	9	20	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	10	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	11	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,33
2020	2	12	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	13	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,56
2020	2	14	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	15	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	16	20	76520	VAL.IND Interaseo	2	12,50
2020	2	17	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	18	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	19	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	20	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	21	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	22	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,64
2020	2	23	19	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	24	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	25	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	26	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	27	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,37
2020	2	28	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	29	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	2	1	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,00
2020	2	2	20	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	2	3	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	7,25
2020	2	5	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	10,71
2020	2	6	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	12,50
2020	2	7	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,96
2020	2	8	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,85
2020	2	9	20	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	7,69
2020	2	10	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	6,38



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	11	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,72
2020	2	12	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	2	13	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	16,67
2020	2	14	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,89
2020	2	15	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,70
2020	2	16	20	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	2	17	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	2	18	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,30
2020	2	19	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,17
2020	2	20	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,92
2020	2	21	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,59
2020	2	22	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	6,25
2020	2	23	19	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,88
2020	2	24	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,39
2020	2	25	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,23
2020	2	26	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	2	27	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,56
2020	2	28	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	2	29	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,17
2020	2	1	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,95
2020	2	2	20	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,82
2020	2	3	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,08
2020	2	4	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,04
2020	2	5	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,73
2020	2	6	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,03
2020	2	7	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,08
2020	2	8	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	4,66
2020	2	9	20	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	6,86
2020	2	10	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,94
2020	2	11	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,62
2020	2	12	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,57
2020	2	13	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,17
2020	2	14	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,79
2020	2	15	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,84
2020	2	16	20	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,14
2020	2	17	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,33
2020	2	18	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,56
2020	2	19	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,37
2020	2	20	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,16
2020	2	21	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,48
2020	2	22	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,87
2020	2	23	19	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,33
2020	2	24	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,52
2020	2	25	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,35
2020	2	26	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,41
2020	2	27	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,49
2020	2	28	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,75
2020	2	29	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	3,21
2020	2	4	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	2	5	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	2	6	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	2	7	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	2	13	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	2	14	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	2	17	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	10,53
2020	2	27	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	2	28	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	1	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	3	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	4	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	5	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	6	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	7	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	8	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	9	20	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	10	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	11	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	12	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	13	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	14	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	15	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	17	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	18	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	19	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	20	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	21	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	22	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	24	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	25	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	26	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	27	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	28	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	29	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	2	1	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	2	20	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	3	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	4	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	5	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	6	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	7	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	8	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	10	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	11	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	12	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	13	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	14	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	15	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	17	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	18	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	19	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	20	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	21	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	22	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	24	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	25	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	26	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	27	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	28	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	29	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	2	1	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,56
2020	2	2	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00
2020	2	3	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00
2020	2	4	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00
2020	2	5	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	6	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,13
2020	2	7	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,13
2020	2	8	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,20
2020	2	9	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00
2020	2	10	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,29
2020	2	11	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,45
2020	2	12	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,24
2020	2	13	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,57
2020	2	14	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,11
2020	2	15	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,37
2020	2	16	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00
2020	2	17	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00
2020	2	18	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,34
2020	2	19	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,12
2020	2	20	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,13
2020	2	21	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,48
2020	2	22	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,37
2020	2	23	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	1,32
2020	2	24	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,23
2020	2	25	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00
2020	2	26	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,27
2020	2	27	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,62
2020	2	28	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,13
2020	2	29	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,23
2020	2	1	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	2	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	3	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	4	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	5	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	6	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	7	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	8	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	9	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	10	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	11	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	12	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	13	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	14	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	15	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	16	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	17	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,34
2020	2	18	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	19	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	20	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	21	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	22	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	23	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	24	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	25	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	26	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	27	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	28	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	1,67
2020	2	29	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	2	1	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	2,13
2020	2	3	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	4	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	5	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	6	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	7	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	8	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	10	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	11	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	1,49
2020	2	12	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	13	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	14	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	15	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	17	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	18	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	19	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	20	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	21	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	22	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	24	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	25	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	26	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	27	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	28	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	29	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	2	1	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	2	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	3	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	4	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	5	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	6	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	7	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	2,00
2020	2	8	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	9	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	10	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	11	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	12	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	13	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	1,23
2020	2	14	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	2,22
2020	2	15	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	16	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	17	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	18	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	19	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	20	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	21	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	22	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	23	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	24	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	25	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	26	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	27	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	2,08
2020	2	28	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	29	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	2	1	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	2	11	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	3	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	4	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	5	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	6	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	7	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	8	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	11	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	12	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	13	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	14	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	15	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	16	11	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	17	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	11,11
2020	2	18	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	19	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	20	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	21	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	22	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	23	11	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	24	11	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	25	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	26	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	3,08
2020	2	27	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	28	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	29	11	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	2	1	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,10
2020	2	2	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,57
2020	2	3	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,15
2020	2	4	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,30
2020	2	5	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,14
2020	2	6	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,23
2020	2	7	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,22
2020	2	8	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,10
2020	2	9	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,47
2020	2	10	19	8296	BAR.IND Ara	2	0,74
2020	2	11	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,31
2020	2	12	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,00
2020	2	13	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,00
2020	2	14	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,07
2020	2	15	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,31
2020	2	16	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,60
2020	2	17	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,15
2020	2	18	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,08
2020	2	19	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,08
2020	2	20	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,21
2020	2	21	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,13
2020	2	22	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,34
2020	2	23	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,18
2020	2	24	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,12
2020	2	25	10	8296	BAR.IND Ara	2	1,00
2020	2	26	10	8296	BAR.IND Ara	2	9,22
2020	2	27	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,15
2020	2	28	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,08
2020	2	29	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,10
2020	2	1	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,90
2020	2	2	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	2	3	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,59
2020	2	4	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,85
2020	2	5	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	2	6	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,88
2020	2	7	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	13,64
2020	2	8	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,12



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - FEBRERO DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	2	9	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	4,88
2020	2	10	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,51
2020	2	11	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,00
2020	2	12	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,52
2020	2	13	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	2	14	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,40
2020	2	15	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	4,35
2020	2	16	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	2	17	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,67
2020	2	18	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,36
2020	2	19	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	2	20	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	2	21	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,20
2020	2	22	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,12
2020	2	23	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,77
2020	2	24	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,70
2020	2	25	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,71
2020	2	26	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	5,05
2020	2	27	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	2	28	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	2	29	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	5,88
2020	2	1	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	2	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	4	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	5	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	6	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	7	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	8	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	9	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	11	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	12	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	13	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	14	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	15	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	16	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	17	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	18	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	1,68
2020	2	19	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	20	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,38
2020	2	21	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	22	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,66
2020	2	23	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	24	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	27	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	2	28	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00