



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	1	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	2,17
2020	9	2	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	3	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,74
2020	9	4	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	5	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,81
2020	9	6	20	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	9,09
2020	9	7	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,72
2020	9	8	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,73
2020	9	9	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,76
2020	9	10	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	2,24
2020	9	11	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,29
2020	9	12	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	14	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	15	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,85
2020	9	16	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	3,07
2020	9	17	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,95
2020	9	18	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	19	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,04
2020	9	20	19	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	21	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	3,65
2020	9	22	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	23	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	24	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,61
2020	9	25	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	3,03
2020	9	26	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,23
2020	9	27	20	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	28	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	29	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2020	9	30	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,52
2020	9	1	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND AON	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	2	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND AON	2	5,88
2020	9	18	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND AON	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND AON	2	5,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND AON	2	3,23
2020	9	30	10	5001	MED.IND AON	2	1,96
2020	9	1	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	29	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Avon	2	4,35
2020	9	18	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Avon	2	7,14
2020	9	22	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Avon	2	14,29
2020	9	30	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2020	9	30	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	1	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND AyC	2	50,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND AyC	2	2,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	28	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Banafrut	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	27	20	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,70
2020	9	8	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,51
2020	9	11	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,68
2020	9	12	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,66
2020	9	17	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,44
2020	9	19	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,10
2020	9	2	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,20
2020	9	3	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,21
2020	9	4	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,20
2020	9	5	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,33
2020	9	6	20	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,43
2020	9	8	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,21
2020	9	10	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,81
2020	9	11	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,13
2020	9	13	20	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,35
2020	9	15	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,11
2020	9	16	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,67
2020	9	17	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,44
2020	9	18	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,33
2020	9	19	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,11
2020	9	20	19	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,74
2020	9	21	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,31
2020	9	23	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,32
2020	9	24	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,21



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	25	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,47
2020	9	26	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,14
2020	9	27	20	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,31
2020	9	29	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,42
2020	9	30	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,10
2020	9	1	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	3,23
2020	9	2	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	11	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	50,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	9	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Dropopular	2	3,45
2020	9	2	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,86
2020	9	3	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,44
2020	9	11	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,13
2020	9	12	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Dropopular	2	1,52
2020	9	23	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Dropopular	2	7,69
2020	9	1	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	6	20	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Estudio Moda Oficinas	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,93
2020	9	5	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,67
2020	9	8	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,78
2020	9	11	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,97
2020	9	12	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,63



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	22	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	18	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 - SEPTIEMBRE DE 2020**

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	19	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Furel-1	2	8,33
2020	9	19	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	8,33
2020	9	4	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	17	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	1,72
2020	9	8	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	1,96
2020	9	29	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	2,08
2020	9	30	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	16	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	17	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	8,33
2020	9	22	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	11,76
2020	9	23	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	5,56
2020	9	25	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Malco Cargo	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	21	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Noel	2	3,03
2020	9	9	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	18	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	19	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND NOVA	2	2,38
2020	9	30	10	5001	MED.IND NOVA	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	33,33
2020	9	19	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	17	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	18	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	19	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	20	19	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	3,70
2020	9	26	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Samsung Poblado	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND TCC	2	0,73
2020	9	4	11	5001	MED.IND TCC	2	0,70
2020	9	5	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND TCC	2	1,37
2020	9	8	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	16	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	17	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND TCC	2	0,70
2020	9	25	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	18	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2020	9	1	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	2	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	3	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	4	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	5	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	6	20	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	7	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	8	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	9	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	10	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	11	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	12	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	13	20	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	14	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	15	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	16	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	17	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	18	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	19	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	20	19	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	21	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	22	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	23	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	24	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	25	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	26	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	27	20	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	28	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	29	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	30	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2020	9	1	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,53
2020	9	2	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,46
2020	9	3	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,27
2020	9	4	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,99
2020	9	5	11	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,14
2020	9	6	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	2,88
2020	9	7	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,53
2020	9	8	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	9	9	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	9	10	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	9	11	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	9	12	11	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,54
2020	9	13	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,72
2020	9	14	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,23
2020	9	15	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,49
2020	9	16	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,94
2020	9	17	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	9	18	11	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,63
2020	9	19	11	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,57
2020	9	20	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	2,47
2020	9	21	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,60
2020	9	22	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	2,05
2020	9	23	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,50
2020	9	24	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	9	25	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	9	26	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	9	27	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2020	9	28	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,01
2020	9	29	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,96
2020	9	30	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,57
2020	9	1	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	2	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	3	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	4	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	5	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	6	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	7	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	8	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	4,55
2020	9	9	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	10	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	11	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	12	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	13	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	14	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	15	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	16	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	17	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	18	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	19	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	20	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	21	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	22	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	23	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	24	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	25	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	26	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	28	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	29	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	30	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2020	9	1	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	2	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	3	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	4	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	7	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	8	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	9	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	10	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	11	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	14	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	15	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	16	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	17	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	18	11	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	19	11	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	21	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	22	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	23	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	24	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	25	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	28	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	29	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	30	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2020	9	1	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	2	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	3	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	4	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	5	11	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	6	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	7	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	8	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	2,86
2020	9	9	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	10	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	11	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	12	11	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	13	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	14	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	2,27
2020	9	15	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	16	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	17	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	18	11	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	19	11	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	4,17



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	20	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	21	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	1,67
2020	9	22	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	23	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	24	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	3,28
2020	9	25	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	26	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	27	19	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	28	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	29	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	30	10	5088	MED.IND GETCOM Niquia	2	0,00
2020	9	1	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	2	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	3	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	4	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	5	11	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	6	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	7	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	8	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	9	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	10	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	11	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	12	11	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	13	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	14	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,74
2020	9	15	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,74
2020	9	16	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	17	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	18	11	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	19	11	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	20	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	21	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	22	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	23	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	1,25
2020	9	24	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	25	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	26	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	27	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	28	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	29	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	30	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2020	9	1	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,55
2020	9	2	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,82
2020	9	3	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,00
2020	9	4	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,00
2020	9	5	11	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,00
2020	9	6	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	5,56
2020	9	7	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,00
2020	9	8	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,63
2020	9	9	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,00
2020	9	10	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,00
2020	9	11	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,62
2020	9	12	11	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	1,41
2020	9	13	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	10,00
2020	9	14	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	1,04
2020	9	15	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	1,14
2020	9	16	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocerca	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	17	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	0,62
2020	9	18	11	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	0,00
2020	9	19	11	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	0,00
2020	9	20	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	0,00
2020	9	21	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	1,29
2020	9	22	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	0,59
2020	9	23	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	3,01
2020	9	24	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	0,00
2020	9	25	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	0,00
2020	9	26	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	0,00
2020	9	27	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	6,45
2020	9	28	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	2,76
2020	9	29	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	0,67
2020	9	30	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocer	2	2,80
2020	9	1	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,78
2020	9	2	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	9	3	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	3,90
2020	9	4	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,00
2020	9	5	11	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	2,08
2020	9	6	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,61
2020	9	7	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	3,03
2020	9	8	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,98
2020	9	9	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,65
2020	9	10	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,92
2020	9	11	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,59
2020	9	12	11	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	3,70
2020	9	13	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,75
2020	9	14	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	9	15	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	9	16	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	5,13
2020	9	17	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,72
2020	9	18	11	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,68
2020	9	19	11	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	2,01
2020	9	20	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	2,94
2020	9	21	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	9	22	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,81
2020	9	23	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	9	24	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	9	25	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2020	9	26	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	2,63
2020	9	27	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	2,99
2020	9	28	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,68
2020	9	29	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	6,20
2020	9	30	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,79
2020	9	1	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	2	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	3	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	8	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	9	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	10	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	11	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	12	11	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	13	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	33,33
2020	9	14	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	15	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	16	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	17	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	18	11	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	19	11	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	20	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	21	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	22	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	23	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	24	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	25	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	26	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	27	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	28	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	29	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2020	9	30	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	2,08
2020	9	1	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	2	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	3	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	4	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	5	11	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	1,12
2020	9	6	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	7	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	8	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	9	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	10	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	11	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	12	11	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	1,18
2020	9	13	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	14	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	15	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	16	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	17	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	18	11	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	19	11	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	1,41
2020	9	20	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	21	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	22	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	23	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	24	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	2,90
2020	9	25	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	26	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	27	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	28	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	29	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2020	9	30	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	1,01
2020	9	1	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	2	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	3	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	4	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	5	11	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	7	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	8	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	9	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	10	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	11	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	12	11	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	14	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	15	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	16	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	17	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	18	11	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	19	11	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	21	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	22	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	23	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	24	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	25	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	26	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	28	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	29	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	30	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2020	9	1	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	2	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	3	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	4	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	5	11	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	6	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	7	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	8	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	9	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	10	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	11	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	12	11	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	13	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	14	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	15	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	16	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	17	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	18	11	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	19	11	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	20	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	21	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	22	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	23	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	24	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	25	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	26	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	27	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	28	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	29	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	30	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2020	9	1	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	2	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	3	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	4	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	5	11	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	7	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	8	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	9	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	10	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	11	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	14	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	15	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	16	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	17	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	18	11	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	19	11	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	21	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	22	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	23	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	24	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	25	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	26	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	28	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	29	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	30	10	5360	MED.IND Gonvarri	2	0,00
2020	9	1	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	2	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	3	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	1,47
2020	9	4	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	5	11	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	7	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	8	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	9	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	10	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	11	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	12	11	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	13	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	50,00
2020	9	14	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	15	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	16	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	17	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	18	11	5360	MED.IND Mitsubishi	2	2,04
2020	9	19	11	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	21	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	22	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	23	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	24	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	25	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	2,08
2020	9	26	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	27	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	28	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	29	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	30	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2020	9	1	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	2	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	3	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	4	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	5	11	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	6	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	7	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	8	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	9	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	10	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	11	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	12	11	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	13	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	14	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	15	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	16	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	17	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	18	11	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	19	11	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	20	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	21	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	22	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	23	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	24	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	25	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	26	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	27	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	28	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	29	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	30	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2020	9	1	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	2	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	3	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	4	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	5	11	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	6	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	7	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	8	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	9	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	10	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	11	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	12	11	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	13	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	14	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	15	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	16	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	17	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	18	11	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	19	11	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	21	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	22	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	23	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	24	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	25	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	26	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	27	19	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	28	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	29	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	30	10	5360	MED.IND Prever	2	0,00
2020	9	1	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	2	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	3	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	4	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	5	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	7	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	8	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	9	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	10	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	11	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	12	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	13	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	14	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	15	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	16	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	17	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	18	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	19	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	21	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	22	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	23	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	24	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	25	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	26	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	27	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	28	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	29	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	30	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2020	9	1	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	2	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	3	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	14,29
2020	9	4	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	5	11	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	7	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	8	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	9	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	10	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	11	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	12	11	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	14	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	15	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	16	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	17	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	18	11	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	19	11	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	21	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	22	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	23	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	24	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	25	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	26	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	28	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	29	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	30	10	5360	MED.IND SYE Itagui	2	0,00
2020	9	1	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,83
2020	9	2	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,84
2020	9	3	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,04
2020	9	4	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	6,23
2020	9	5	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	4,04
2020	9	6	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,49
2020	9	7	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,35
2020	9	8	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,23
2020	9	9	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,31
2020	9	10	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	4,33
2020	9	11	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,82
2020	9	12	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,79
2020	9	13	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,63
2020	9	14	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,38
2020	9	15	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,71
2020	9	16	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,85
2020	9	17	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,81
2020	9	18	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,45
2020	9	19	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,47
2020	9	20	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,93



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	21	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	5,33
2020	9	22	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,11
2020	9	23	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,34
2020	9	24	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,46
2020	9	25	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,30
2020	9	26	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,00
2020	9	27	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,06
2020	9	28	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,43
2020	9	29	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,40
2020	9	30	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,79
2020	9	1	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,87
2020	9	2	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,76
2020	9	3	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,66
2020	9	4	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	7,85
2020	9	5	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,77
2020	9	6	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,90
2020	9	7	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,62
2020	9	8	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,80
2020	9	9	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,63
2020	9	10	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,24
2020	9	11	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,17
2020	9	12	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,16
2020	9	13	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,69
2020	9	14	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,16
2020	9	16	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,87
2020	9	17	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,88
2020	9	18	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	1,16
2020	9	19	11	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,56
2020	9	22	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,68
2020	9	23	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,48
2020	9	24	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,59
2020	9	25	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,74
2020	9	26	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,72
2020	9	27	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,49
2020	9	28	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,28
2020	9	29	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	4,69
2020	9	30	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,38
2020	9	1	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,47
2020	9	2	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,80
2020	9	3	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,21
2020	9	4	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	8,82
2020	9	5	11	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,16
2020	9	6	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,00
2020	9	7	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,92
2020	9	8	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,95
2020	9	9	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	3,16
2020	9	10	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,69
2020	9	11	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,89
2020	9	14	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,69
2020	9	15	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	6,56
2020	9	16	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,07
2020	9	17	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,41
2020	9	18	11	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,03
2020	9	19	11	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,16
2020	9	20	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,47
2020	9	21	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,85
2020	9	22	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,68



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	23	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,88
2020	9	24	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,65
2020	9	25	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	5,21
2020	9	26	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,62
2020	9	27	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,03
2020	9	28	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,20
2020	9	29	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,93
2020	9	30	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,30
2020	9	1	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	2	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	3,09
2020	9	3	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	4	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	5	11	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	6	19	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	7	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	8	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	9	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,79
2020	9	10	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	13,74
2020	9	11	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	7,27
2020	9	12	11	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	13	19	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	14	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	15	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	16	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	17	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	18	11	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	19	11	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	20	19	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	21	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	22	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	23	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,94
2020	9	24	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	25	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	26	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	27	19	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	28	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	29	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	1,68
2020	9	30	10	5376	ANT.IND Alimentos Carnicos	2	0,00
2020	9	1	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	2	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	3	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	4	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	5	11	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	7	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	8	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	9	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	10	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	11	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	12	11	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	13	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	14	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	15	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	16	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	17	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	18	11	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	19	11	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	21	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	22	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	23	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	24	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	25	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	26	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	27	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	28	10	5380	ANT.IND Ascender	2	2,94
2020	9	29	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	30	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2020	9	1	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	2	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	3	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	4	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	5	11	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	6	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	7	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	8	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	9	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	10	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	11	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	12	11	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	13	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	14	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	15	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	16	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	17	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	18	11	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	19	11	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	20	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	21	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	22	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	23	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	24	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	25	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	26	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	27	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	28	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	29	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	30	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2020	9	1	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,14
2020	9	2	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	3	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	4	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	5	11	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	6	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	7	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	8	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	9	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,25
2020	9	10	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	11	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	12	11	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	13	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	14	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	10,71
2020	9	15	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	11,11
2020	9	16	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	12,00
2020	9	17	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	4,35
2020	9	18	11	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	8,11



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	19	11	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	18,18
2020	9	20	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	21	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	4,76
2020	9	22	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	13,04
2020	9	23	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	9,68
2020	9	24	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	12,50
2020	9	25	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	4,35
2020	9	26	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	6,06
2020	9	27	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	28	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	29	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	30	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2020	9	1	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	2	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	3	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	4	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	5	11	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	7	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	8	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	9	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	10	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	11	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	12	11	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	13	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	14	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	15	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	16	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	17	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	18	11	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	19	11	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	21	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	22	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	23	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	24	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	25	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	26	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	28	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	29	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	30	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2020	9	1	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	2	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	3	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	4	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	5	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	6	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	7	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	8	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	9	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	10	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	11	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	12	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	14	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	15	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	16	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	17	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	18	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	19	11	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	21	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	22	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	23	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	24	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	25	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	26	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	27	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	28	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	29	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,37
2020	9	30	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2020	9	1	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	3,19
2020	9	2	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	5,50
2020	9	3	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,71
2020	9	4	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,75
2020	9	5	11	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,53
2020	9	6	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,56
2020	9	7	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	9	8	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,74
2020	9	9	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,14
2020	9	10	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	9,45
2020	9	11	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	8,26
2020	9	12	11	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	3,81
2020	9	13	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	7,50
2020	9	14	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,89
2020	9	15	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,80
2020	9	16	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	3,50
2020	9	17	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,65
2020	9	18	11	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	9	19	11	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	9	20	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,79
2020	9	21	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,86
2020	9	22	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,68
2020	9	23	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,00
2020	9	24	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	9	25	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2020	9	26	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,75
2020	9	27	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	13,64
2020	9	28	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,68
2020	9	29	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	4,69
2020	9	30	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,60
2020	9	1	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,26
2020	9	2	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,29
2020	9	3	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	4	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,27
2020	9	5	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	6	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	7	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,51
2020	9	8	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,31
2020	9	9	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	5,00
2020	9	10	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,49
2020	9	11	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,23
2020	9	12	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	13	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	14	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,59
2020	9	15	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,35
2020	9	16	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,25
2020	9	17	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,26



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	18	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	19	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	20	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	21	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,29
2020	9	22	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,94
2020	9	23	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,01
2020	9	24	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	2,62
2020	9	25	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,48
2020	9	26	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	27	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	28	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2020	9	29	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,30
2020	9	30	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,28
2020	9	1	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	2	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	3	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	4	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	5	11	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	6	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	7	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	8	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	9	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	10	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	11	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	12	11	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	13	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	14	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	15	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	16	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	17	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	18	11	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	19	11	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	21	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	22	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	23	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	24	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	25	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	26	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	27	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	28	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	29	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	30	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2020	9	1	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	2	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	3	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	4	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	5	11	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	6	19	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	7	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	8	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	9	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	10	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	11	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	12	11	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	13	19	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	14	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	15	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	16	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	17	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	18	11	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	19	11	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	20	19	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	21	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	22	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	23	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	1,20
2020	9	24	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	25	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	26	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	27	19	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	28	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,96
2020	9	29	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	30	10	5615	ANT.IND Edyficar	2	0,00
2020	9	1	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	2	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	3	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	4	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	5	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	7	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	8	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	9	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	10	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	11	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	12	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	14	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	15	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	16	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	17	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	18	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	19	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	21	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	22	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	23	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	24	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	25	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	26	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	28	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	29	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	30	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2020	9	1	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	2	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	3	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	4	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	5	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	6	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	7	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	8	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	9	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	10	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	11	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	12	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	13	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	14	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	15	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	16	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	17	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	18	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	19	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	20	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	21	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	22	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	23	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	24	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	25	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	26	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	27	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	28	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	29	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	30	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2020	9	1	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	2	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	3	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	4	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	5	11	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	6	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	7	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	8	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	9	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	10	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	11	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	12	11	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	13	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	14	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	15	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	16	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	17	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	18	11	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	19	11	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	20	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	21	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	22	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	23	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	24	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	25	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	26	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	27	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	28	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	29	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2020	9	30	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	1,41
2020	9	1	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	2	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	3	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	4	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	57,89
2020	9	5	11	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	6	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	7	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	8	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	9	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	10	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	11	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	12	11	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	13	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 - SEPTIEMBRE DE 2020**

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	14	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	15	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	16	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	17	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	18	11	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	19	11	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	20	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	21	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	35,71
2020	9	22	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	23	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	25	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	26	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	27	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	28	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	29	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	30	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2020	9	1	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	2	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	3	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	1,96
2020	9	5	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	6	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	7	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	8	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	9	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	10	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	11	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	12	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	13	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	14	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	15	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	16	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	17	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	18	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	19	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	20	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	22	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	23	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	24	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	25	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	26	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	27	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	28	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	29	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	30	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2020	9	1	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	4,00
2020	9	2	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	3	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	8,70
2020	9	5	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	6	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	7	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	8	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	9	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	10	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	11	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 - SEPTIEMBRE DE 2020**

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	12	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	13	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	9,09
2020	9	14	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	15	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	16	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	17	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	18	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	3,70
2020	9	19	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	20	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	22	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	2,78
2020	9	23	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	24	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	28	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	29	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	30	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2020	9	1	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,83
2020	9	2	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	2,03
2020	9	3	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,41
2020	9	4	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,36
2020	9	5	11	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,44
2020	9	6	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,20
2020	9	7	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,00
2020	9	8	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,54
2020	9	9	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,45
2020	9	10	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,93
2020	9	11	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,87
2020	9	12	11	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,58
2020	9	13	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,54
2020	9	14	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,42
2020	9	15	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,44
2020	9	16	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2020	9	17	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,48
2020	9	18	11	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,46
2020	9	19	11	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,23
2020	9	20	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	3,14
2020	9	21	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,78
2020	9	22	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,44
2020	9	23	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,83
2020	9	24	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,48
2020	9	25	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2020	9	26	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2020	9	27	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,75
2020	9	28	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2020	9	29	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,41
2020	9	30	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,41
2020	9	1	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,37
2020	9	2	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,26
2020	9	3	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,12
2020	9	4	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,24
2020	9	5	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,38
2020	9	6	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,47
2020	9	7	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,28
2020	9	8	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,55
2020	9	9	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,12
2020	9	10	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,25
2020	9	11	11	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	12	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,40
2020	9	13	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,77
2020	9	14	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,41
2020	9	15	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,77
2020	9	16	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,81
2020	9	17	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,65
2020	9	18	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,47
2020	9	19	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,42
2020	9	20	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	2,53
2020	9	21	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,60
2020	9	22	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,32
2020	9	23	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,77
2020	9	24	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,35
2020	9	25	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	2,14
2020	9	26	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,41
2020	9	27	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,21
2020	9	28	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	1,03
2020	9	29	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,35
2020	9	30	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,40
2020	9	1	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	2	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	3	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	4	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	5	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	6	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	7	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	8	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	9	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	10	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	11	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	12	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	13	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	14	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	15	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	16	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	17	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	18	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	19	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	20	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	21	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	22	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	23	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	24	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	25	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	26	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	27	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	28	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	29	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	30	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2020	9	1	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	1,64
2020	9	2	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	3	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	4	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	5	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	1,92
2020	9	6	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	7	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	8	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	9	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	10	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	11	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	12	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	13	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	14	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	15	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	16	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	17	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	18	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	19	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	21	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	1,75
2020	9	22	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	23	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	24	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	25	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	26	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	28	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	29	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2020	9	30	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	2,44
2020	9	1	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	2	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	3	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	4	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	5	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	7	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	8	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	9	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	10	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	11	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	12	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	13	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	14	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	15	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	16	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	17	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	2,86
2020	9	18	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	19	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	20	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	21	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	22	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	23	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	24	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	25	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	2,33
2020	9	26	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	27	11	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	28	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	5,00
2020	9	29	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	6,06
2020	9	30	10	8001	BAR.IND Indufaros	2	0,00
2020	9	1	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	2	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	3	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	4	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	5	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	6	11	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	7	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	8	11	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	9	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	10	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	11	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	12	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	14	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	15	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	16	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	17	19	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	18	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	19	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	21	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	22	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	23	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	24	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	25	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	26	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	27	11	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	28	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	29	10	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	30	11	8296	ATL.IND Tec Ambientales	2	0,00
2020	9	1	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	2	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	3	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	4	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	5	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	6	11	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	7	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	8	11	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	9	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	10	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	11	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	12	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	13	19	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	14	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	15	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	16	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	17	19	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	18	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	19	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	20	11	8758	BAR.IND Bancamia	2	5,88
2020	9	21	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	22	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	23	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	24	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	25	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	26	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	27	11	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	28	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	29	10	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	30	11	8758	BAR.IND Bancamia	2	0,00
2020	9	1	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	2	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	3	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	4	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	5	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	1,32
2020	9	6	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	7	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	8	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	9	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	10	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	11	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	12	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	13	19	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	14	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	15	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	16	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	17	19	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	18	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	19	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	1,03
2020	9	20	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	21	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,36
2020	9	22	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,32
2020	9	23	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	24	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,97
2020	9	25	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	26	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	27	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	28	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,75
2020	9	29	10	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	30	11	8758	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2020	9	1	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	2	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,44
2020	9	3	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	4	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	5	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,22
2020	9	6	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	7	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,22
2020	9	8	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,51
2020	9	9	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	1,79
2020	9	10	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	11	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,52
2020	9	12	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	13	19	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,71
2020	9	14	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,48
2020	9	16	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,53
2020	9	17	19	8758	BAR.IND Sodetrans	2	1,54
2020	9	18	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,79
2020	9	19	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,25
2020	9	20	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	1,04
2020	9	21	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	22	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,43
2020	9	23	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	24	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	1,92
2020	9	25	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,23
2020	9	26	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,46
2020	9	27	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	28	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2020	9	29	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,82
2020	9	30	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,23
2020	9	1	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	1,12
2020	9	4	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	6	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	2,30
2020	9	8	10	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,93
2020	9	9	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	1,12
2020	9	17	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,83
2020	9	18	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	1,03
2020	9	19	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	1,03
2020	9	23	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,98
2020	9	25	10	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	1,05
2020	9	29	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.AC Nielsen-1	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	3	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.Cusezar	2	3,03
2020	9	8	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.Cusezar	2	3,45
2020	9	22	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.Cusezar	2	2,17
2020	9	1	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	3	11	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	2,38
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	2,22
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,87
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,32
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,64
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,97
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,64
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	2,38
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,83
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	2,04
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	6,11
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,96
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,85
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,72
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,16



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	1,18
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,63
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,41
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,38
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,47
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,42
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,37
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Aon Chico	2	2,13
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	5,41
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	2,44
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	1,96
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Aon Chico	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND BASF Chemical 99	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	5,56
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Bunker Fiscalia	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND CineColombia Eden	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	2,17
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Colpatría Candelaria	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	2,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Colpatría Prado-2	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Defensa Civil-2	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	4,17
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	24	11	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	4,17
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	1,79
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundinamarca	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	4,55
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Hitss Colombia	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Importex	2	5,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Importex	2	6,90
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Importex	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	25,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	2,08
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	4,35
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,75
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	2,99
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	25	10	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	7,69
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Nipon	2	4,17
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Nipon	2	2,63
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	8,33
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Oleoducto Central	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	2,33
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	4,55
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	5,26
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Precisagro-2	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,57
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,74
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,68
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,63
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,66
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,80
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,73



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,77
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,81
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,72
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,60
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,47
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Quick Help	2	1,42
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	1,23
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Quick Help	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Viajes Panamericana	2	0,00
2020	9	1	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	2	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	3	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	4	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	5	11	11001	BOG.IND Vise	2	8,33
2020	9	6	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	7	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	8	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	9	11	11001	BOG.IND Vise	2	12,50
2020	9	10	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	11	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	12	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	13	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	14	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	15	11	11001	BOG.IND Vise	2	14,29
2020	9	16	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	17	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	18	11	11001	BOG.IND Vise	2	20,00
2020	9	19	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	20	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	21	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	22	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	23	11	11001	BOG.IND Vise	2	7,14
2020	9	24	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	25	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	26	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	27	19	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	28	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	29	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	30	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	4	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	5	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	7	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	8	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	10	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	11	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	12	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	14	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	15	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	16	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	22	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	27	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	4	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	5	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	6	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	7	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	8	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	10	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	11	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	12	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	13	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	14	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	15	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	16	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	20	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	22	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	27	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	4	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	5	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	6	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	7	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	8	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	10	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	11	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	12	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	13	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	14	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	15	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	16	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	20	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	22	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	27	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND Intertug	2	12,50
2020	9	4	10	13001	CAR.IND Intertug	2	8,33
2020	9	5	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	6	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	7	10	13001	CAR.IND Intertug	2	12,50
2020	9	8	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	10	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	11	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	12	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	13	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	14	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	15	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	16	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	20	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND Intertug	2	7,14
2020	9	22	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	27	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	4	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	5	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	6	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	7	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	8	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	10	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	11	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	12	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	14	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	15	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	16	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	22	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	4	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	5	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	7	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	8	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	10	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	11	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	12	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	13	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	14	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	15	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	16	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	20	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	22	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,04
2020	9	2	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,50
2020	9	3	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,15
2020	9	4	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,26
2020	9	5	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	3,91
2020	9	6	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,61
2020	9	7	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,65
2020	9	8	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,93
2020	9	9	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,55
2020	9	10	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,76
2020	9	11	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,83
2020	9	12	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,90
2020	9	13	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	2,85
2020	9	14	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,25
2020	9	15	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,13
2020	9	16	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,57
2020	9	17	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,68
2020	9	18	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,16
2020	9	19	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,53
2020	9	20	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,16
2020	9	21	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,07
2020	9	22	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,05
2020	9	23	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,33
2020	9	24	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,07
2020	9	25	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,12
2020	9	26	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,56
2020	9	27	11	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,91
2020	9	28	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	0,20
2020	9	30	10	13001	CAR.IND Puerto Bahia	2	1,84
2020	9	1	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,40
2020	9	2	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,16
2020	9	3	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,69
2020	9	4	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,54
2020	9	5	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,44
2020	9	6	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	2,37
2020	9	7	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,30
2020	9	8	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,31
2020	9	9	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,15



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	10	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,58
2020	9	11	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,67
2020	9	12	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	1,27
2020	9	13	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	1,10
2020	9	14	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,51
2020	9	15	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,14
2020	9	16	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,12
2020	9	17	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,65
2020	9	18	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,83
2020	9	19	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,91
2020	9	20	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	2,90
2020	9	21	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,89
2020	9	22	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,27
2020	9	23	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	1,04
2020	9	24	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,13
2020	9	25	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,11
2020	9	26	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,00
2020	9	27	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	1,32
2020	9	28	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,38
2020	9	29	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,14
2020	9	30	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,27
2020	9	1	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	4	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	5	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	6	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	7	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	8	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	10	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	11	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	12	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	13	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	4,17
2020	9	14	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	4,55
2020	9	15	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	16	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	20	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	22	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	27	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	4	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	5	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	6	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	7	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	8	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	10	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	11	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	33,33
2020	9	12	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	13	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	14	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	12,50
2020	9	15	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	16	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	20	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	50,00
2020	9	22	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	27	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	12,50
2020	9	29	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	4	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	5	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	6	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	7	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	8	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	10	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	11	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	12	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	13	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	14	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	15	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	4,35
2020	9	16	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	20	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	22	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	27	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2020	9	1	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	2	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	3	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	4	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	5	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	8,33
2020	9	6	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	7	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	8	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	9	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	10	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	11	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	12	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	3,85
2020	9	13	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	14	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	15	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	16	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	17	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	18	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	19	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	20	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	21	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	22	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	23	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	24	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	25	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	26	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	27	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	28	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	29	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	30	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2020	9	1	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	2	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	3	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	4	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	5	11	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	6	11	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	7	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	8	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	9	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	10	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	11	11	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	12	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	13	19	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	14	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	15	10	15001	TUN.IND JER	2	1,87
2020	9	16	11	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	17	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	18	10	15001	TUN.IND JER	2	1,47
2020	9	19	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	20	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	21	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	22	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	23	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	24	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	25	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	26	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	27	19	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	28	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	29	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00
2020	9	30	10	15001	TUN.IND JER	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	1	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	2	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	1,99
2020	9	3	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,31
2020	9	4	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	5	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	2,87
2020	9	6	20	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	7	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	8	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	9	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,32
2020	9	10	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	11	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,32
2020	9	12	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	13	20	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	1,41
2020	9	14	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	15	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	16	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,28
2020	9	17	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	18	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	19	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,48
2020	9	20	19	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	21	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	22	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	23	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	24	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	25	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	26	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	27	19	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	28	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	29	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	30	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2020	9	1	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	2	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	3	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	5,56
2020	9	4	11	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	5	11	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	6	20	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	7	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	8	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	2,86
2020	9	9	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	10,00
2020	9	10	11	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	11	11	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	12	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	13	20	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	14	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	2,27
2020	9	15	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	4,17
2020	9	16	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	17	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	18	11	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	19	11	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	20	20	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	21	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	22	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	4,00
2020	9	23	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	24	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	25	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	26	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00
2020	9	27	19	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	28	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	2,70
2020	9	29	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	2,22
2020	9	30	10	19001	POP.IND Banca Inversiones	2	3,70
2020	9	1	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	2	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	5,71
2020	9	3	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	4	11	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	5	11	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	6	20	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	7	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	8	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	9	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	2,00
2020	9	10	11	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	11	11	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	12	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	13	20	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	14	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	15	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	2,50
2020	9	16	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	17	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	18	11	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	19	11	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	20	20	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	21	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	22	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	23	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	24	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	25	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	26	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	27	19	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	28	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	29	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	30	10	19001	POP.IND Banca Inversiones Logi	2	0,00
2020	9	1	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	2	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	3	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	4	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	5	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	7	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	8	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	9	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	3,77
2020	9	10	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	7,14
2020	9	11	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	4,76
2020	9	12	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	13	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	14	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	15	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,92
2020	9	16	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	17	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	18	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,92
2020	9	19	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	20	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	21	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	22	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	23	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	24	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,96
2020	9	25	10	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	26	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	27	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	28	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	29	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2020	9	30	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,00
2020	9	1	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,69
2020	9	2	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,63
2020	9	3	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	7,25
2020	9	4	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,48
2020	9	5	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	6,00
2020	9	6	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2020	9	7	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,56
2020	9	8	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2020	9	9	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,76
2020	9	10	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,13
2020	9	11	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,33
2020	9	12	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,35
2020	9	13	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2020	9	14	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,85
2020	9	15	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	5,56
2020	9	16	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,38
2020	9	17	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,86
2020	9	18	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	5,41
2020	9	19	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2020	9	20	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,77
2020	9	21	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	5,36
2020	9	22	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,64
2020	9	23	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	9,76
2020	9	24	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	8,16
2020	9	25	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2020	9	26	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,70
2020	9	27	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	14,29
2020	9	28	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,94
2020	9	29	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,45
2020	9	30	10	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,04
2020	9	1	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	33,33
2020	9	2	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	3	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	4	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	33,33
2020	9	5	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	6	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	100,00
2020	9	7	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	8	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	9	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	10	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	11	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	12	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	13	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	16,67
2020	9	14	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	15	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	16	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	8,33
2020	9	17	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	18	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	19	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	20	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	21	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	22	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	16,67



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	23	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	14,29
2020	9	24	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	25	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	26	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	27	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	28	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	29	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	30	10	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2020	9	1	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,25
2020	9	2	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,12
2020	9	3	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,25
2020	9	4	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	5	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	6	19	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	7	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,88
2020	9	8	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	9	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	10	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	11	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,34
2020	9	12	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	13	19	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	14	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	15	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,11
2020	9	16	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,37
2020	9	17	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	18	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	19	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	20	18	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	21	9	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,37
2020	9	22	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,12
2020	9	23	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,12
2020	9	24	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	25	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	26	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,35
2020	9	27	19	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,56
2020	9	28	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,12
2020	9	29	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2020	9	30	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,46
2020	9	1	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	2	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	3	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	4	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	5	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	6	10	20060	CES.IND Ariguani	2	4,17
2020	9	7	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	8	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	9	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,32
2020	9	10	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	11	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	12	19	20060	CES.IND Ariguani	2	4,35
2020	9	13	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	14	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	15	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	16	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	17	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	18	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	19	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	20	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	21	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	22	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	23	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	24	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	25	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	26	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	27	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	28	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	29	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	30	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2020	9	1	10	20250	CES.IND Baltime	2	5,00
2020	9	2	10	20250	CES.IND Baltime	2	3,50
2020	9	3	19	20250	CES.IND Baltime	2	11,02
2020	9	5	19	20250	CES.IND Baltime	2	12,50
2020	9	6	10	20250	CES.IND Baltime	2	2,96
2020	9	7	19	20250	CES.IND Baltime	2	7,74
2020	9	8	19	20250	CES.IND Baltime	2	12,10
2020	9	9	10	20250	CES.IND Baltime	2	4,10
2020	9	10	19	20250	CES.IND Baltime	2	12,50
2020	9	11	19	20250	CES.IND Baltime	2	10,53
2020	9	12	19	20250	CES.IND Baltime	2	16,49
2020	9	13	19	20250	CES.IND Baltime	2	16,94
2020	9	14	19	20250	CES.IND Baltime	2	4,52
2020	9	15	19	20250	CES.IND Baltime	2	12,39
2020	9	16	19	20250	CES.IND Baltime	2	5,66
2020	9	17	19	20250	CES.IND Baltime	2	5,66
2020	9	18	10	20250	CES.IND Baltime	2	5,22
2020	9	19	19	20250	CES.IND Baltime	2	7,92
2020	9	20	19	20250	CES.IND Baltime	2	8,33
2020	9	21	10	20250	CES.IND Baltime	2	1,65
2020	9	22	19	20250	CES.IND Baltime	2	13,24
2020	9	23	19	20250	CES.IND Baltime	2	15,15
2020	9	24	19	20250	CES.IND Baltime	2	7,92
2020	9	25	19	20250	CES.IND Baltime	2	5,22
2020	9	26	19	20250	CES.IND Baltime	2	6,25
2020	9	27	19	20250	CES.IND Baltime	2	17,02
2020	9	28	10	20250	CES.IND Baltime	2	8,59
2020	9	29	19	20250	CES.IND Baltime	2	12,24
2020	9	30	19	20250	CES.IND Baltime	2	11,69
2020	9	1	10	23001	MON.IND Record	2	1,11
2020	9	2	10	23001	MON.IND Record	2	0,50
2020	9	3	10	23001	MON.IND Record	2	0,40
2020	9	4	10	23001	MON.IND Record	2	1,06
2020	9	5	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	6	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	7	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	8	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	9	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	10	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	11	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	12	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	13	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	14	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	15	10	23001	MON.IND Record	2	0,74
2020	9	16	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	17	10	23001	MON.IND Record	2	0,53



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	18	10	23001	MON.IND Record	2	0,67
2020	9	19	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	20	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	21	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	22	10	23001	MON.IND Record	2	0,66
2020	9	23	10	23001	MON.IND Record	2	0,89
2020	9	24	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	25	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	26	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	27	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	28	10	23001	MON.IND Record	2	0,70
2020	9	29	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2020	9	30	10	23001	MON.IND Record	2	0,45
2020	9	1	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	2	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	3	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	4	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	5	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	6	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	7	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	8	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	9	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	10	19	23162	COR.IND Distracom	2	1,92
2020	9	11	19	23162	COR.IND Distracom	2	2,38
2020	9	12	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	13	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	14	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	15	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	16	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	17	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	18	19	23162	COR.IND Distracom	2	2,27
2020	9	19	19	23162	COR.IND Distracom	2	1,79
2020	9	20	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	21	10	23162	COR.IND Distracom	2	0,24
2020	9	22	19	23162	COR.IND Distracom	2	3,23
2020	9	23	19	23162	COR.IND Distracom	2	2,13
2020	9	24	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	25	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	26	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	27	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	28	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	29	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2020	9	30	19	23162	COR.IND Distracom	2	3,57
2020	9	1	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	2	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	3	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	4	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	5	11	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	6	11	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	7	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	8	11	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	9	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	10	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	11	11	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	12	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	13	11	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	14	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	15	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	16	11	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	17	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	18	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	19	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	20	11	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	21	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	22	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	23	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	24	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	25	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	26	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	27	11	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	28	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	29	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	1,23
2020	9	30	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2020	9	1	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	2	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,57
2020	9	3	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,58
2020	9	4	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	5	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	6	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	7	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,04
2020	9	8	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,44
2020	9	9	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	10	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,50
2020	9	11	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	12	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,57
2020	9	13	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	2,67
2020	9	14	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	15	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	16	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,52
2020	9	17	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,57
2020	9	18	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,62
2020	9	19	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	20	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	21	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,40
2020	9	22	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,57
2020	9	23	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,43
2020	9	24	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	25	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	26	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,03
2020	9	27	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	28	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,53
2020	9	29	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2020	9	30	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,04
2020	9	1	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	2	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	3	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	4	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	5	11	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	6	11	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	7	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	8	11	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	9	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	10	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	11	11	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	12	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	13	11	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	14	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	15	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	16	11	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	17	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	18	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	19	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	20	11	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	21	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	22	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	23	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	24	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	25	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	26	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	27	11	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	28	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	29	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	30	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2020	9	1	10	25572	CUN.IND Helios	2	5,22
2020	9	2	10	25572	CUN.IND Helios	2	6,88
2020	9	3	10	25572	CUN.IND Helios	2	7,14
2020	9	4	10	25572	CUN.IND Helios	2	13,13
2020	9	5	11	25572	CUN.IND Helios	2	9,91
2020	9	6	11	25572	CUN.IND Helios	2	15,84
2020	9	7	10	25572	CUN.IND Helios	2	6,12
2020	9	9	10	25572	CUN.IND Helios	2	8,89
2020	9	10	10	25572	CUN.IND Helios	2	8,26
2020	9	11	11	25572	CUN.IND Helios	2	5,48
2020	9	12	10	25572	CUN.IND Helios	2	4,26
2020	9	13	11	25572	CUN.IND Helios	2	11,59
2020	9	14	10	25572	CUN.IND Helios	2	8,18
2020	9	15	10	25572	CUN.IND Helios	2	5,61
2020	9	16	11	25572	CUN.IND Helios	2	1,60
2020	9	17	10	25572	CUN.IND Helios	2	11,01
2020	9	18	10	25572	CUN.IND Helios	2	7,63
2020	9	19	10	25572	CUN.IND Helios	2	4,35
2020	9	20	11	25572	CUN.IND Helios	2	13,11
2020	9	21	10	25572	CUN.IND Helios	2	9,00
2020	9	22	10	25572	CUN.IND Helios	2	8,00
2020	9	23	10	25572	CUN.IND Helios	2	4,76
2020	9	24	10	25572	CUN.IND Helios	2	9,59
2020	9	25	10	25572	CUN.IND Helios	2	11,02
2020	9	26	10	25572	CUN.IND Helios	2	6,72
2020	9	27	11	25572	CUN.IND Helios	2	18,64
2020	9	28	10	25572	CUN.IND Helios	2	7,50
2020	9	29	10	25572	CUN.IND Helios	2	5,65
2020	9	30	10	25572	CUN.IND Helios	2	10,91
2020	9	1	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	2	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	3	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	4	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	5	11	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,79
2020	9	6	11	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	7	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	8	11	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	9	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	10	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	11	11	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	12	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	13	11	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	14	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	15	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	16	11	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	17	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	1,30
2020	9	18	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	19	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	20	11	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	21	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	22	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	23	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	24	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	25	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	3,87
2020	9	26	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	27	11	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	28	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	29	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	30	10	25799	CUN.IND Siemens-3	2	0,00
2020	9	1	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,51
2020	9	2	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,05
2020	9	3	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	3,17
2020	9	4	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	9	5	11	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	9	6	11	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	3,61
2020	9	7	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	3,70
2020	9	8	11	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,84
2020	9	9	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	3,16
2020	9	10	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	9	11	11	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	6,57
2020	9	12	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,25
2020	9	13	11	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,30
2020	9	14	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	4,19
2020	9	16	11	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	9	17	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,51
2020	9	20	11	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,80
2020	9	21	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	9	22	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	4,29
2020	9	23	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,77
2020	9	24	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,14
2020	9	25	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,55
2020	9	26	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,16
2020	9	27	11	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2020	9	28	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,50
2020	9	29	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,62
2020	9	30	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,72
2020	9	1	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	2	10	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	4	10	41016	HUI.IND Autovia-6	2	2,08
2020	9	5	10	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	6	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	7	10	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	8	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	9	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	10	9	41016	HUI.IND Autovia-6	2	1,03



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	11	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	12	10	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	13	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	14	10	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	15	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	16	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	17	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	18	10	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	19	10	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	20	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	22	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	23	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	24	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	25	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	26	10	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	27	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	28	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	29	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	50,00
2020	9	30	19	41016	HUI.IND Autovia-6	2	0,00
2020	9	1	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	2	10	44001	RIO.IND Asaa	2	2,07
2020	9	3	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,16
2020	9	4	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,15
2020	9	5	10	44001	RIO.IND Asaa	2	3,32
2020	9	6	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,54
2020	9	7	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	8	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,16
2020	9	9	10	44001	RIO.IND Asaa	2	12,80
2020	9	10	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,38
2020	9	11	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,17
2020	9	12	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	13	18	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	14	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	15	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,35
2020	9	16	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	17	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,41
2020	9	18	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,66
2020	9	19	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	20	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,49
2020	9	21	9	44001	RIO.IND Asaa	2	4,87
2020	9	22	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	23	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,68
2020	9	24	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	25	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,50
2020	9	26	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,23
2020	9	27	19	44001	RIO.IND Asaa	2	0,59
2020	9	28	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	29	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,00
2020	9	30	10	44001	RIO.IND Asaa	2	0,34
2020	9	1	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,30
2020	9	2	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,53
2020	9	3	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,29
2020	9	4	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,50
2020	9	5	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,38
2020	9	6	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,85
2020	9	7	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,73
2020	9	14	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,15



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	15	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,58
2020	9	16	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,50
2020	9	17	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,17
2020	9	18	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,64
2020	9	19	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,88
2020	9	20	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	13,60
2020	9	21	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,05
2020	9	22	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,88
2020	9	23	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,75
2020	9	24	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	3,42
2020	9	25	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	3,19
2020	9	26	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,31
2020	9	27	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,64
2020	9	28	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,65
2020	9	29	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,12
2020	9	30	18	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,48
2020	9	1	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	2	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	3	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	4	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	5	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	6	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	7	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	8	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	9	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	10	19	47980	MAG.IND Calima	2	12,90
2020	9	11	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	12	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	13	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	14	19	47980	MAG.IND Calima	2	7,14
2020	9	15	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	16	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	17	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	18	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	19	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	21	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	22	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	23	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	24	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	25	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	26	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	27	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2020	9	28	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,86
2020	9	29	19	47980	MAG.IND Calima	2	4,55
2020	9	30	18	47980	MAG.IND Calima	2	3,64
2020	9	1	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	2	10	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	3	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	4	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	5	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	3,13
2020	9	6	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	5,56
2020	9	7	10	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	3,27
2020	9	8	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	3,33
2020	9	9	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	10	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	2,86
2020	9	11	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	12	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	13	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	14	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	15	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	4,76
2020	9	16	9	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	17	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	9,38
2020	9	18	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	19	10	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	20	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	21	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	22	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	3,85
2020	9	23	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	1,64
2020	9	24	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	25	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	3,45
2020	9	26	10	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	1,30
2020	9	27	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	28	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2020	9	29	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	14,29
2020	9	30	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	4,55
2020	9	1	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	2	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,36
2020	9	3	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	4,08
2020	9	4	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	5	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	4,08
2020	9	6	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	7	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,69
2020	9	8	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	9	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	10	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	11	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	12	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	13	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	14	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	6,67
2020	9	15	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	16	9	50110	MET.IND Guaicaramos	2	1,50
2020	9	17	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	18	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,33
2020	9	19	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,69
2020	9	20	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	21	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	22	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,86
2020	9	23	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	24	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	25	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	26	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	27	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	28	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	1,69
2020	9	29	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2020	9	30	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	10,53
2020	9	1	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	9,52
2020	9	2	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	3	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	4	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	14,29
2020	9	5	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	6	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	7	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	8	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	9	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	10	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	1,96
2020	9	11	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	3,45
2020	9	12	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	13	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	14	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	15	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	16	9	50573	MET.IND Agromilenio	2	1,69
2020	9	17	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	18	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	19	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	20	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	21	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	22	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	23	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	24	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	25	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	26	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	27	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2020	9	28	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	14,29
2020	9	29	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	16,67
2020	9	30	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	17,65
2020	9	1	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	2	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	3	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	4	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	5	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	6	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	7	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	8	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	9	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	10	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	11	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	12	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	13	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	14	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	15	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	16	9	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	17	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	18	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	19	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	20	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	21	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	22	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	23	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	24	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	25	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	26	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	27	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	28	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	29	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	30	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2020	9	1	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	2	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	3	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	4	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	5	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	6	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	7	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	8	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	9	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	10	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	11	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	12	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	13	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	14	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	15	9	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	16	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	17	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	18	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	19	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	21	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	22	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	23	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	24	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	25	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	26	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	27	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	28	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	29	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	30	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2020	9	1	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	2	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	2,33
2020	9	3	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	4	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	5	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	6,25
2020	9	6	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	7	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	8	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	9	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	3,13
2020	9	10	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	11	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	12	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	13	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	14	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	15	9	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	16	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	3,45
2020	9	17	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	18	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	19	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	20	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	21	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	22	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	23	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	24	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	3,85
2020	9	25	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	26	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	7,14
2020	9	27	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	28	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	4,17
2020	9	29	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	30	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2020	9	1	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	2	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	3	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	4	10	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	5	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	20,00
2020	9	6	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	4,17
2020	9	7	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	8	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	9	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	10	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	11	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	12	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	13	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	33,33
2020	9	14	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	15	9	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	16	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	17	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	18	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	19	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	20	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	21	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	22	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	23	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	24	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	25	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	26	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	27	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	28	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	29	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	30	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2020	9	1	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	2	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	3	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	3,33
2020	9	4	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,50
2020	9	5	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	6	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	7	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	8	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	9	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,61
2020	9	10	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,04
2020	9	11	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	12	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	13	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	14	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	15	9	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	16	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,82
2020	9	17	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,49
2020	9	18	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,10
2020	9	19	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	20	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	21	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	22	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	23	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,70
2020	9	24	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,44
2020	9	25	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	26	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	27	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	28	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,32
2020	9	29	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2020	9	30	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,30
2020	9	1	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	2	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	3	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	4	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	5	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	6	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	7	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	8	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,85
2020	9	9	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	10	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,43
2020	9	11	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	12	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	13	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	14	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	15	9	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	16	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,19
2020	9	17	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,25
2020	9	18	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	19	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	20	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	21	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	22	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	23	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,79
2020	9	24	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	25	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	26	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	27	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	28	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	29	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	30	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2020	9	1	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	2	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	3	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	4	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	5	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	6	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	7	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	8	10	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	9	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	10	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	11	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	12	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	13	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	14	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	15	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	16	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	17	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	18	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	19	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	20	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	21	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	22	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	23	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	24	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	25	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	26	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	27	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	28	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	29	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	30	10	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2020	9	1	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	2	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	33,33
2020	9	3	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	4	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	5	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	6	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	7	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	8	10	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	9	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	10	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	11	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	12	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	13	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	14	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	15	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	16	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	17	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	18	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	19	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	20	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	21	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	22	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	23	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	24	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	25	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	26	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	27	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	28	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	29	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	30	10	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2020	9	1	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,41
2020	9	2	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,61
2020	9	3	19	52835	NAR.IND Palmar	2	11,18
2020	9	4	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,30
2020	9	5	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,39
2020	9	6	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,47
2020	9	7	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,94
2020	9	8	10	52835	NAR.IND Palmar	2	3,23
2020	9	9	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,12
2020	9	10	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,23
2020	9	11	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,50
2020	9	12	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,01
2020	9	13	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,84
2020	9	14	20	52835	NAR.IND Palmar	2	6,90
2020	9	15	20	52835	NAR.IND Palmar	2	6,72
2020	9	16	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,10
2020	9	17	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,17
2020	9	18	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,94
2020	9	19	19	52835	NAR.IND Palmar	2	3,67
2020	9	20	20	52835	NAR.IND Palmar	2	4,21
2020	9	21	19	52835	NAR.IND Palmar	2	6,39
2020	9	22	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,00
2020	9	23	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,12
2020	9	24	19	52835	NAR.IND Palmar	2	6,19
2020	9	25	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,47



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	26	19	52835	NAR.IND Palmar	2	3,83
2020	9	27	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,49
2020	9	28	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,08
2020	9	29	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,55
2020	9	30	10	52835	NAR.IND Palmar	2	3,75
2020	9	1	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	2	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	1,37
2020	9	3	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	4	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	5	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	6	11	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	7	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	8	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	9	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	10	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	11	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	12	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	13	11	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	14	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	15	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	16	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	17	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	18	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	19	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	20	11	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	21	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	1,47
2020	9	22	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	23	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	24	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	25	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	26	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	27	11	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	28	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	29	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	30	10	54001	CUC.IND Coopetrol	2	0,00
2020	9	1	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	2	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	3	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	4	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	5	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	6	19	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	7	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	8	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	9	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	10	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	11	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	12	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	13	20	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	14	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	15	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	16	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	17	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	18	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	19	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	20	19	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	21	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	22	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	23	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	24	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	25	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	26	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	27	19	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	28	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	29	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	30	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2020	9	1	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	7,14
2020	9	2	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	5,26
2020	9	3	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	1,75
2020	9	4	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,86
2020	9	5	11	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,94
2020	9	6	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,70
2020	9	7	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,56
2020	9	8	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	8,70
2020	9	9	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	1,92
2020	9	10	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	16,00
2020	9	11	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,57
2020	9	12	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,78
2020	9	13	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	4,17
2020	9	14	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,70
2020	9	15	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	1,85
2020	9	16	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	13,16
2020	9	17	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,33
2020	9	18	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,85
2020	9	19	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	7,02
2020	9	20	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	1,89
2020	9	21	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,97
2020	9	22	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	9	23	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	9	24	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	8,62
2020	9	25	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,94
2020	9	26	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	9	27	11	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	6,25
2020	9	28	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,08
2020	9	29	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2020	9	30	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	7,32
2020	9	1	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	2	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	3	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	4	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	5	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	6	20	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	7	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	8	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	9	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	10	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	11	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	12	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	13	19	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	14	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	15	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	16	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	17	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	18	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	19	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	20	19	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	21	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	22	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	23	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	24	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	25	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	26	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	27	19	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	28	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	29	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	30	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2020	9	1	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	2	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	3	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	4	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	5	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	6	20	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	7	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	8	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	9	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	10	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	11	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	12	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	13	19	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	14	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	16	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	17	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	18	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	19	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	20	19	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	21	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	22	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	23	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	24	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	25	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	26	11	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	27	19	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	28	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	29	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	30	10	66001	PER.IND Crisalltex	2	0,00
2020	9	1	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	2	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	1,08
2020	9	3	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	4	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	5	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	6	20	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	7	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	8	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	9	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	10	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	3,33
2020	9	11	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	12	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	13	19	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	14	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	15	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	16	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	17	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	18	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	19	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	20	19	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	21	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	22	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	23	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	24	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	25	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	26	11	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	27	19	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	8,33
2020	9	28	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	1,56
2020	9	29	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	30	10	66001	PER.IND Crisalltex Bodegas	2	0,00
2020	9	1	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	2	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	3	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	4	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	5	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	6	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	7	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	8	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	9	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	10	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	11	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	12	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	13	19	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	14	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	15	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	16	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	17	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	18	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	19	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	14,29
2020	9	20	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	21	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	2,27
2020	9	22	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	23	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	24	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	25	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	26	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	27	19	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	28	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	29	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	30	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2020	9	1	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	2	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	3	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	4	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	5	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	6	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	7	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	8	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	9	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	10	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	11	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	12	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	13	19	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	14	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	15	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	16	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	17	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	18	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	19	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	20	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	21	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	22	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	23	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	24	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	25	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	26	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	27	19	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	28	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	29	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	30	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2020	9	1	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	2	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	3	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	4	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,78
2020	9	5	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	6	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	7	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	8	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	9	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	10	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,68
2020	9	11	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	12	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	13	19	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	14	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	15	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,61
2020	9	16	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	17	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	18	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,77
2020	9	19	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	20	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	21	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	22	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	23	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	24	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,82
2020	9	25	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	26	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	27	19	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	28	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,88
2020	9	29	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	30	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2020	9	1	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	2	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	3	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	4	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	7	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	8	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	9	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	10	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	11	11	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	14	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	15	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	16	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	18	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	21	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	22	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	23	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	24	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	25	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	26	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	28	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	29	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	30	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2020	9	1	10	68051	SND.IND AVENSA	2	4,17
2020	9	2	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,08
2020	9	3	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	9	4	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	9	5	10	68051	SND.IND AVENSA	2	2,70
2020	9	6	11	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	9	7	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,85
2020	9	8	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	9	9	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	9	10	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,85
2020	9	11	10	68051	SND.IND AVENSA	2	2,13
2020	9	12	10	68051	SND.IND AVENSA	2	3,70
2020	9	13	19	68051	SND.IND AVENSA	2	4,76
2020	9	14	10	68051	SND.IND AVENSA	2	3,37
2020	9	15	10	68051	SND.IND AVENSA	2	0,00
2020	9	16	10	68051	SND.IND AVENSA	2	3,45
2020	9	17	10	68051	SND.IND AVENSA	2	2,44
2020	9	18	10	68051	SND.IND AVENSA	2	2,67
2020	9	19	11	68051	SND.IND AVENSA	2	6,00
2020	9	20	10	68051	SND.IND AVENSA	2	5,13
2020	9	21	10	68051	SND.IND AVENSA	2	8,33
2020	9	22	10	68051	SND.IND AVENSA	2	4,35
2020	9	23	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,89
2020	9	24	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,45
2020	9	25	10	68051	SND.IND AVENSA	2	4,71
2020	9	26	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,30
2020	9	27	19	68051	SND.IND AVENSA	2	27,27
2020	9	28	10	68051	SND.IND AVENSA	2	1,59
2020	9	29	10	68051	SND.IND AVENSA	2	2,60
2020	9	30	10	68051	SND.IND AVENSA	2	2,74
2020	9	1	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,69
2020	9	2	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	3	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	4	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	5	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	6	11	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	7	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	8	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	9	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,69
2020	9	10	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	11	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	12	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	13	19	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	14	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	15	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	16	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,56



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	17	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	18	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	19	11	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	20	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	21	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	22	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	23	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	24	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,65
2020	9	25	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	26	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	27	19	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	28	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	29	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,62
2020	9	30	10	68081	BCA.IND Colpatria	2	0,00
2020	9	1	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	2	10	68081	SND.IND STGO	2	18,18
2020	9	3	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	4	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	5	10	68081	SND.IND STGO	2	4,55
2020	9	6	11	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	7	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	8	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	9	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	10	10	68081	SND.IND STGO	2	4,55
2020	9	11	10	68081	SND.IND STGO	2	3,23
2020	9	12	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	13	19	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	14	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	15	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	16	10	68081	SND.IND STGO	2	4,17
2020	9	17	10	68081	SND.IND STGO	2	2,22
2020	9	18	10	68081	SND.IND STGO	2	2,56
2020	9	19	11	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	20	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	21	10	68081	SND.IND STGO	2	2,56
2020	9	22	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	23	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	24	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	25	10	68081	SND.IND STGO	2	2,33
2020	9	26	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	27	19	68081	SND.IND STGO	2	3,85
2020	9	28	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	29	10	68081	SND.IND STGO	2	0,00
2020	9	30	10	68081	SND.IND STGO	2	1,96
2020	9	1	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,37
2020	9	2	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	3	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,56
2020	9	4	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,91
2020	9	5	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,00
2020	9	6	11	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	7	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	8	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,43
2020	9	9	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,05
2020	9	10	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	11	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	12	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	14	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,97



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	15	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	3,00
2020	9	16	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	18	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,06
2020	9	20	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	23	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	24	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,32
2020	9	25	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	1,06
2020	9	26	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	27	19	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	28	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,49
2020	9	29	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	0,00
2020	9	30	10	68190	ANT.IND Biocombustibles	2	4,55
2020	9	1	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	2	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	3	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	4	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	5	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	7	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	8	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	9	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	10	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	11	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	12	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	14	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	15	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	16	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	17	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	18	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	19	11	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	20	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	21	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	22	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	23	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	24	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	25	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	26	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	27	19	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	28	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	29	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	0,00
2020	9	30	10	68276	BUC.IND Sistemas Ecoparque	2	1,47
2020	9	1	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	4,97
2020	9	2	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	0,73
2020	9	3	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,25
2020	9	4	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,91
2020	9	5	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	0,82
2020	9	6	11	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,65
2020	9	7	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	0,63
2020	9	8	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,32
2020	9	9	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,16
2020	9	10	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,96
2020	9	11	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	6,70
2020	9	12	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,99
2020	9	13	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,26
2020	9	14	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,65
2020	9	15	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,61
2020	9	16	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,80
2020	9	17	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,16



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	18	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	4,79
2020	9	19	11	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,83
2020	9	20	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	4,48
2020	9	21	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,82
2020	9	22	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,15
2020	9	23	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	4,84
2020	9	24	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,49
2020	9	25	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,16
2020	9	26	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,14
2020	9	27	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,73
2020	9	28	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	0,44
2020	9	29	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,92
2020	9	30	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	5,98
2020	9	1	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,37
2020	9	2	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,44
2020	9	3	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,48
2020	9	4	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,88
2020	9	5	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,30
2020	9	6	11	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,85
2020	9	7	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,47
2020	9	8	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,90
2020	9	9	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,85
2020	9	10	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,10
2020	9	11	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,87
2020	9	12	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,33
2020	9	13	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2020	9	14	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,79
2020	9	15	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,53
2020	9	16	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,01
2020	9	17	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2020	9	18	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,90
2020	9	19	11	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,77
2020	9	20	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	2,76
2020	9	21	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2020	9	22	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,44
2020	9	23	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,21
2020	9	24	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,19
2020	9	25	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,33
2020	9	26	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,91
2020	9	27	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,08
2020	9	28	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,29
2020	9	29	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,53
2020	9	30	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,11
2020	9	1	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,63
2020	9	2	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,20
2020	9	3	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,01
2020	9	4	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,26
2020	9	5	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,20
2020	9	6	11	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,36
2020	9	7	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,50
2020	9	8	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,43
2020	9	9	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,20
2020	9	10	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,94
2020	9	11	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,19
2020	9	12	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,17
2020	9	13	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,67
2020	9	14	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,97



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	15	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,47
2020	9	16	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,91
2020	9	17	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,50
2020	9	18	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,96
2020	9	19	11	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,89
2020	9	20	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,79
2020	9	21	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,28
2020	9	22	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,51
2020	9	23	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,95
2020	9	24	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,52
2020	9	25	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,42
2020	9	26	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,35
2020	9	27	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,09
2020	9	28	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,18
2020	9	29	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,12
2020	9	30	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,20
2020	9	1	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,59
2020	9	2	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,85
2020	9	3	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,63
2020	9	4	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,33
2020	9	5	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,44
2020	9	6	11	68615	SND.IND Campollo	2	0,97
2020	9	7	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,38
2020	9	8	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,27
2020	9	9	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,66
2020	9	10	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,09
2020	9	11	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,94
2020	9	12	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,85
2020	9	13	19	68615	SND.IND Campollo	2	1,73
2020	9	14	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,45
2020	9	15	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,55
2020	9	16	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,27
2020	9	17	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,34
2020	9	18	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,24
2020	9	19	11	68615	SND.IND Campollo	2	0,78
2020	9	20	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,52
2020	9	21	10	68615	SND.IND Campollo	2	4,01
2020	9	22	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,09
2020	9	23	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,23
2020	9	24	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,23
2020	9	25	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,66
2020	9	26	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,84
2020	9	27	19	68615	SND.IND Campollo	2	1,30
2020	9	28	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,40
2020	9	29	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,45
2020	9	30	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,56
2020	9	1	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	2	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	3	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	4	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	5	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	7	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	8	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	9	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	10	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	11	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	12	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	13	20	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	14	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	15	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	16	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	17	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	18	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	19	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	20	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	21	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	22	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	23	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	24	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	25	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	26	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	27	20	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	28	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	29	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	30	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2020	9	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,93
2020	9	2	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,53
2020	9	3	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,60
2020	9	4	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,70
2020	9	5	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,44
2020	9	6	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	5,48
2020	9	7	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,39
2020	9	8	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,82
2020	9	9	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,70
2020	9	10	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,64
2020	9	11	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,66
2020	9	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,00
2020	9	13	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	3,23
2020	9	14	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,40
2020	9	15	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,57
2020	9	16	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,41
2020	9	17	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,74
2020	9	18	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,71
2020	9	19	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,17
2020	9	20	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,84
2020	9	21	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,70
2020	9	22	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,29
2020	9	23	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,79
2020	9	24	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,47
2020	9	25	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,09
2020	9	26	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,99
2020	9	27	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	4,30
2020	9	28	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,71
2020	9	29	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,97
2020	9	30	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,70
2020	9	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	1,16
2020	9	2	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	3	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	4	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,88
2020	9	5	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	6	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	7	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	8	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	9	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,87



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	10	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,48
2020	9	11	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	13	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	14	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	15	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	16	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	17	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	18	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	19	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	20	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	21	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	22	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	23	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	24	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	25	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	26	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	27	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	28	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	29	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,66
2020	9	30	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2020	9	1	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	9	2	11	76001	CAL.IND Compunet	2	4,17
2020	9	3	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	9	4	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	9	5	11	76001	CAL.IND Compunet	2	5,17
2020	9	6	20	76001	CAL.IND Compunet	2	2,44
2020	9	7	11	76001	CAL.IND Compunet	2	1,64
2020	9	8	11	76001	CAL.IND Compunet	2	3,03
2020	9	9	11	76001	CAL.IND Compunet	2	3,92
2020	9	10	11	76001	CAL.IND Compunet	2	2,13
2020	9	11	11	76001	CAL.IND Compunet	2	1,89
2020	9	12	11	76001	CAL.IND Compunet	2	6,25
2020	9	13	20	76001	CAL.IND Compunet	2	4,26
2020	9	14	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	9	15	11	76001	CAL.IND Compunet	2	3,51
2020	9	16	11	76001	CAL.IND Compunet	2	2,86
2020	9	17	11	76001	CAL.IND Compunet	2	1,69
2020	9	18	11	76001	CAL.IND Compunet	2	3,33
2020	9	19	11	76001	CAL.IND Compunet	2	1,52
2020	9	20	11	76001	CAL.IND Compunet	2	1,47
2020	9	21	10	76001	CAL.IND Compunet	2	2,82
2020	9	22	10	76001	CAL.IND Compunet	2	5,36
2020	9	23	10	76001	CAL.IND Compunet	2	3,70
2020	9	24	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	9	25	10	76001	CAL.IND Compunet	2	1,96
2020	9	26	11	76001	CAL.IND Compunet	2	1,85
2020	9	27	20	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	9	28	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	9	29	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2020	9	30	10	76001	CAL.IND Compunet	2	1,59
2020	9	1	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	2	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	3	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	4	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	5	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	6	20	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	7	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	8	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	9	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	10	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	4,17
2020	9	11	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	12	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	15	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	16	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	17	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	18	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	19	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	20	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	21	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	22	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	23	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	24	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	25	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	26	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	27	20	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	28	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	29	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	30	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2020	9	1	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	2	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	3	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	4	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	5	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	6	20	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	7	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	8	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	9	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	10	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	11	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	12	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	13	20	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	14	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	15	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,42
2020	9	16	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	17	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	18	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,38
2020	9	19	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	20	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	21	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	22	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,81
2020	9	23	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,45
2020	9	24	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,50
2020	9	25	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	26	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,71
2020	9	27	20	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	28	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	29	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,48
2020	9	30	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2020	9	1	11	76001	CAL.IND Lab Lafrancol	2	0,00
2020	9	2	11	76001	CAL.IND Lab Lafrancol	2	0,00
2020	9	3	11	76001	CAL.IND Lab Lafrancol	2	0,00
2020	9	4	11	76001	CAL.IND Lab Lafrancol	2	0,00
2020	9	5	11	76001	CAL.IND Lab Lafrancol	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	7	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	8	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	9	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	10	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	11	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	12	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	13	20	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	14	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	15	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	16	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	17	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	18	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	19	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	20	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	21	10	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	22	10	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	23	10	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	24	10	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	25	10	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	26	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	28	11	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	29	10	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	30	10	76001	CAL.IND Lab Lafranco	2	0,00
2020	9	2	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	4	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	8	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	10	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	11	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	12	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	15	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	17	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	18	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	19	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	20	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	21	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	22	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	23	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	24	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	25	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	26	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	27	20	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	28	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	29	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	30	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2020	9	1	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	2	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	3	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	4	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	5	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	6	20	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	7	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	8	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	9	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	10	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	11	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	12	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	13	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	14	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	15	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	16	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	17	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	18	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	19	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	20	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	21	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	22	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	23	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	24	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	25	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	26	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	27	20	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	28	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	29	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	30	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2020	9	1	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	2	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	3	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	4	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	5	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	7	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	8	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	9	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	10	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	11	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	12	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	13	20	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	14	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	15	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	16	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	17	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	18	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	19	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	20	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	21	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	22	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	23	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	24	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	25	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	26	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	28	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	29	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	30	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2020	9	1	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	2	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,45
2020	9	3	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,09
2020	9	4	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,51
2020	9	5	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,61
2020	9	6	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,83
2020	9	7	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	8	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	9	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,88
2020	9	10	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,76
2020	9	11	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,43
2020	9	12	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	13	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	14	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,53
2020	9	15	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,38
2020	9	16	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,46
2020	9	17	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,42
2020	9	18	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,73
2020	9	19	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,81
2020	9	20	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,92
2020	9	21	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	22	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,50
2020	9	23	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	24	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,40
2020	9	25	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	26	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	27	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	28	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,38
2020	9	29	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2020	9	30	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,44
2020	9	1	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	2	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	3	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	4	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	5	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	7	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	8	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	9	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	10	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	11	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	12	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	13	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	14	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	15	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	16	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	17	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	18	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	19	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	20	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	21	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	22	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	23	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	24	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	25	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	26	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	28	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	29	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	30	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2020	9	1	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	1,28
2020	9	2	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	3	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	4	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	5	11	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	6	11	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	7	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	8	11	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	9	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	10	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	11	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	12	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	13	11	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	2,86
2020	9	14	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	15	11	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	16	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	17	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	18	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	19	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	20	11	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	21	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	22	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	23	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	24	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	25	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	26	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,84
2020	9	27	11	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	28	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	29	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	30	10	76109	BNV.IND WWB Calle 6	2	0,00
2020	9	1	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	2	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	3	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	4	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	5	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	6	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	7	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	8	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	9	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	10	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	11	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	12	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	13	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	14	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	15	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	16	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	3,33
2020	9	17	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	18	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	19	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	20	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	21	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	22	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	1,96
2020	9	23	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	24	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	25	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	26	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	27	11	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	28	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	29	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	30	10	76109	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2020	9	1	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	2,56
2020	9	2	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	3	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	4	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	5	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	6	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	7	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	8	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	9	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	10	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	11	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	12	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	13	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	14	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	15	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	16	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	17	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	18	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	4,17
2020	9	19	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	20	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	21	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	22	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	10,00
2020	9	23	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	1,69
2020	9	24	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	25	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	26	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	27	11	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	28	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	29	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	1,67
2020	9	30	10	76109	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2020	9	1	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	2	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	3	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	4	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	20,00
2020	9	5	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	10,34
2020	9	6	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	7	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	33,33
2020	9	8	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	9	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	20,00
2020	9	10	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	11	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	12	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	4,17
2020	9	13	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	14	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	15	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	15,38
2020	9	16	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	8,11
2020	9	17	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	18	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	19	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	20	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	21	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	22	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	6,06
2020	9	23	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	24	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	25	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	26	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	27	11	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	28	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	4,35
2020	9	29	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	6,67
2020	9	30	10	76109	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2020	9	1	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	2	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	3	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	4	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	5	11	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	6	11	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	7	10	76130	VAL.IND Galpon	2	1,72
2020	9	8	11	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	9	10	76130	VAL.IND Galpon	2	2,06
2020	9	10	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	11	10	76130	VAL.IND Galpon	2	1,45
2020	9	12	10	76130	VAL.IND Galpon	2	1,06
2020	9	13	11	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	14	10	76130	VAL.IND Galpon	2	1,33
2020	9	15	11	76130	VAL.IND Galpon	2	2,63
2020	9	16	10	76130	VAL.IND Galpon	2	1,79
2020	9	17	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	18	10	76130	VAL.IND Galpon	2	2,99
2020	9	19	10	76130	VAL.IND Galpon	2	2,08
2020	9	20	11	76130	VAL.IND Galpon	2	3,03
2020	9	21	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,98
2020	9	22	10	76130	VAL.IND Galpon	2	1,20
2020	9	23	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	24	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	25	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	26	10	76130	VAL.IND Galpon	2	0,00
2020	9	27	11	76130	VAL.IND Galpon	2	15,38
2020	9	28	10	76130	VAL.IND Galpon	2	4,84
2020	9	29	10	76130	VAL.IND Galpon	2	4,60
2020	9	30	10	76130	VAL.IND Galpon	2	2,52
2020	9	1	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	2	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	3	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	4	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	5	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	6	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	7	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	8	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	9	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	10	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	11	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	12	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	13	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	14	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	15	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	16	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	17	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	18	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	19	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	10,00
2020	9	20	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	21	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	22	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	23	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	24	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	25	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	26	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	27	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	28	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	29	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	30	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2020	9	1	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	2	10	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 - SEPTIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	3	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	5,77
2020	9	4	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	3,13
2020	9	5	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	3,70
2020	9	6	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	7	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	8	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	9	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	2,33
2020	9	10	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	11	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	2,00
2020	9	12	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	2,70
2020	9	13	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	14	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	15	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	16	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	17	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	18	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	1,82
2020	9	19	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	2,13
2020	9	20	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	21	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	22	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	23	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	24	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	2,70
2020	9	25	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	26	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	27	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	28	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	29	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	3,39
2020	9	30	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2020	9	1	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	2	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	3	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,96
2020	9	4	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	5	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	6	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	7	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	8	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	9	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	10	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,64
2020	9	11	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,49
2020	9	12	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	13	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	14	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	2,22
2020	9	15	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	16	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	17	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	18	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	3,64
2020	9	19	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	20	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	21	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	22	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	23	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	24	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	25	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	26	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	27	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	28	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	29	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	30	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2020	9	1	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	9	3	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,44
2020	9	4	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,57
2020	9	5	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,35
2020	9	6	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,61
2020	9	7	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	9	8	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	9	9	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,67
2020	9	10	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,39
2020	9	11	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,05
2020	9	12	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,00
2020	9	13	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	8,57
2020	9	14	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,25
2020	9	15	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	9	16	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,61
2020	9	17	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,78
2020	9	18	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,95
2020	9	19	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,41
2020	9	20	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,92
2020	9	21	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,54
2020	9	22	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,96
2020	9	23	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	7,41
2020	9	24	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,64
2020	9	25	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,08
2020	9	26	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2020	9	27	11	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	10,00
2020	9	28	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,15
2020	9	29	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,16
2020	9	30	10	76736	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,72
2020	9	1	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,79
2020	9	2	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,67
2020	9	3	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,00
2020	9	4	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,41
2020	9	5	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,86
2020	9	6	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,08
2020	9	7	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,77
2020	9	8	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,25
2020	9	9	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,40
2020	9	10	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,98
2020	9	11	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,00
2020	9	12	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,58
2020	9	13	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,85
2020	9	14	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,92
2020	9	15	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,83
2020	9	16	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,58
2020	9	17	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,65
2020	9	18	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,99
2020	9	19	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,45
2020	9	20	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,60
2020	9	21	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,18
2020	9	22	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,33
2020	9	23	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,67
2020	9	24	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,65
2020	9	25	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,88
2020	9	26	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,57
2020	9	27	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,63



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	28	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,76
2020	9	29	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,26
2020	9	30	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,67
2020	9	1	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	2	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	3	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	4	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	5	11	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	7	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	8	11	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	9	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	10	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	11	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	12	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	14	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	15	11	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	16	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	17	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	18	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	19	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	21	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	22	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	23	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	24	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	25	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	28	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	29	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	30	10	76892	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2020	9	1	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	2	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	3	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	4	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	5	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	7	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	8	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	9	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	10	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	11	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	12	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	14	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	15	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	16	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	17	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	18	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	19	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	20	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	21	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	22	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	23	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	24	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	25	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	26	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	28	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	29	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	30	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2020	9	1	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	2	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	3	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	4	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	5	11	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	6	11	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	7	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	8	11	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	9	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	10	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	11	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	12	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	13	11	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	14	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	15	11	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	16	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	17	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	18	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	19	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	20	11	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	21	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	22	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	23	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	24	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	25	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	26	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	27	11	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	28	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	29	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	30	10	76892	VAL.IND Manitoba	2	0,00
2020	9	1	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	2	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	3	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	4	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	5	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	6	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	7	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	8	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	9	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	10	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	11	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	12	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	13	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	14	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	15	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	16	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	17	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	18	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	19	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	20	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	21	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	22	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	23	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	24	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	25	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	26	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	27	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	28	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	29	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2020	9	30	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2020	9	1	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	9	2	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,70
2020	9	3	10	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,07
2020	9	4	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	9	5	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,33
2020	9	6	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,95
2020	9	7	9	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,19
2020	9	8	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,35
2020	9	9	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,68
2020	9	10	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,09
2020	9	11	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,36
2020	9	12	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,32
2020	9	13	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	4,08
2020	9	14	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	9	15	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,06
2020	9	16	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,89
2020	9	17	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,14
2020	9	18	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,06
2020	9	19	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,90
2020	9	20	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	5,13
2020	9	21	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	9	22	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,82
2020	9	23	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	9	24	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,12
2020	9	25	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,53
2020	9	26	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	9	27	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,51
2020	9	28	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,54
2020	9	29	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2020	9	30	10	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,55



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
------	-----	-----	--------------	--------------	----------------------	-------------------------	------------------------------



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
------	-----	-----	--------------	--------------	----------------------	-------------------------	------------------------------



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

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
------	-----	-----	--------------	--------------	----------------------	-------------------------	------------------------------