



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	1	20	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	2	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,72
2019	12	3	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,10
2019	12	4	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	2,17
2019	12	5	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,10
2019	12	6	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,76
2019	12	7	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	2,63
2019	12	8	19	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	9	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,53
2019	12	10	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	11	10	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	12	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,88
2019	12	13	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	14	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	15	20	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	16	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,49
2019	12	17	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	18	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,97
2019	12	19	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	20	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,92
2019	12	21	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	22	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,69
2019	12	23	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	26	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	1,89
2019	12	27	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	28	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	4,08
2019	12	29	19	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,00
2019	12	30	11	5001	ANT.IND Porcicarnes	2	0,74
2019	12	1	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	11,11
2019	12	8	19	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	2,44
2019	12	11	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	4,55
2019	12	13	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	3,13
2019	12	15	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	4,88
2019	12	17	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	2,33
2019	12	19	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	3,70
2019	12	27	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND AON	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	2	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND AON	2	1,10
2019	12	17	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND AON	2	1,67
2019	12	21	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND AON	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Atlas	2	1,22
2019	12	14	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Atlas	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	3	10	5001	MED.IND Avon	2	2,78
2019	12	4	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Avon	2	11,11
2019	12	8	19	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Avon	2	2,11
2019	12	10	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Avon	2	0,72
2019	12	14	11	5001	MED.IND Avon	2	4,35
2019	12	15	20	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Avon	2	0,76
2019	12	19	11	5001	MED.IND Avon	2	3,33
2019	12	20	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Avon	2	1,39
2019	12	27	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Avon	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Avon	2	9,09
2019	12	30	11	5001	MED.IND Avon	2	3,33
2019	12	1	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	1,04
2019	12	13	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	4	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND AyC	2	1,09
2019	12	14	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND AyC	2	0,94
2019	12	17	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND AyC	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	1,54
2019	12	10	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	4,08
2019	12	18	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	1,35
2019	12	19	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND AyC Comercial	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	5	10	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	6	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Bioart Guayabal	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,36
2019	12	3	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,41
2019	12	4	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,43
2019	12	5	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,30
2019	12	11	10	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,51
2019	12	28	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Cardiovascular	2	0,59
2019	12	1	20	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,64
2019	12	2	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,63
2019	12	3	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,41
2019	12	4	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,59
2019	12	5	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,63
2019	12	6	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,39
2019	12	7	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,36
2019	12	8	19	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,21
2019	12	9	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,14
2019	12	10	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,42



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	11	10	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,59
2019	12	12	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,43
2019	12	13	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,53
2019	12	14	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,22
2019	12	15	20	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,55
2019	12	16	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,62
2019	12	17	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,65
2019	12	18	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,40
2019	12	19	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,47
2019	12	20	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,29
2019	12	21	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,42
2019	12	22	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,48
2019	12	23	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,35
2019	12	26	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,39
2019	12	27	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,21
2019	12	28	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,53
2019	12	29	19	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	1,34
2019	12	30	11	5001	MED.IND CC Premium:H2	2	0,33
2019	12	1	20	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Colcafe Gestion	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	3,03



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	13	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Colcafe Planta	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Colcafe Seguridad	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	15	20	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,13
2019	12	10	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Dropopular	2	1,43
2019	12	13	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	18	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Fibratela	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	19	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Flamingo Oficinas	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,30
2019	12	5	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,98
2019	12	10	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,33
2019	12	12	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,34
2019	12	17	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,36
2019	12	18	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,32
2019	12	20	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,47
2019	12	21	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,72
2019	12	22	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND FORTOX	2	7,14
2019	12	6	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	20	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND FORTOX	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	4,35
2019	12	10	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	2,94
2019	12	17	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND FUNDEXPORT	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Furel-1	2	4,35
2019	12	3	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Furel-1	2	14,29
2019	12	12	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	21	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Furel-1	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	2,47
2019	12	4	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,96
2019	12	13	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,88
2019	12	14	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,16
2019	12	17	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,61
2019	12	27	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	1,20
2019	12	3	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	23	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Grupo Vivell	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Integral	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Limpieza	2	7,69
2019	12	13	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Limpieza	2	50,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Limpieza	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	2	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Mercadeo y Moda	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	1,41
2019	12	5	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	7	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	1,12
2019	12	14	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Noel	2	1,82
2019	12	6	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Noel	2	1,82
2019	12	13	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Noel	2	11,11
2019	12	29	19	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Noel	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	7	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	8	19	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	10	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	11	10	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Opperar Logistica	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Rubi	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	4,55
2019	12	6	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	4,00
2019	12	18	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	19	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Saferbo Forum-2	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND TCC	2	0,89
2019	12	3	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND TCC	2	0,41
2019	12	5	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND TCC	2	0,37
2019	12	10	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND TCC	2	0,70
2019	12	12	11	5001	MED.IND TCC	2	0,35
2019	12	13	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND TCC	2	0,39
2019	12	18	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND TCC	2	0,88
2019	12	20	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND TCC	2	0,43
2019	12	26	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	7	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	22	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	29	19	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2019	12	1	20	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	2	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	3	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	4	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	5	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	6	10	5001	MED.IND Velez	2	0,48
2019	12	7	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	8	19	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	9	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	10	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	11	10	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	12	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	13	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	14	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	15	20	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	16	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	17	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	18	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	19	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	20	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	21	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	22	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	23	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	26	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	27	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	28	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	30	11	5001	MED.IND Velez	2	0,00
2019	12	1	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	2	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	3	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,92
2019	12	4	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	5	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	2,22
2019	12	6	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	7	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,00
2019	12	8	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	4,76
2019	12	9	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	10	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	11	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	12	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	13	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,92
2019	12	14	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	15	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	6,25
2019	12	16	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,44
2019	12	17	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	18	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,25
2019	12	19	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	1,48
2019	12	20	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	21	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	22	18	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	23	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,65



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	26	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	27	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	28	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	29	19	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	30	10	5030	ANT.IND Velez Amaga	2	0,00
2019	12	1	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	2	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	3	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	4	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	2,04
2019	12	5	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	6	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	7	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	8	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	9	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	10	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	11	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	12	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	13	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	14	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	15	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	16	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	17	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	18	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	8,33
2019	12	19	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	20	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	21	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	22	18	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	23	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	26	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	27	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	28	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	29	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	30	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2019	12	2	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	3	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	4	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	6	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	9	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	10	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	12	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	16	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	17	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	18	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	19	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	20	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	23	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	26	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	27	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	30	10	5088	MED.IND Almacafe	2	0,00
2019	12	1	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	2	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	3	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	4	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	5	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	6	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	7	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	8	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	9	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	10	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	11	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	12	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	13	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	14	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	15	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	16	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	17	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	18	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	1,32
2019	12	19	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	20	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	2,97
2019	12	21	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	22	18	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	23	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	26	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	27	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	28	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	29	19	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	30	10	5147	ANT.IND Banafrut Carepa	2	0,00
2019	12	1	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	7,69
2019	12	2	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	3	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	1,47
2019	12	4	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	1,30
2019	12	5	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	6	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	2,90
2019	12	7	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	8	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	9	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	5,48
2019	12	10	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,96
2019	12	11	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	12	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	1,28
2019	12	13	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	14	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	3,77
2019	12	15	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	5,00
2019	12	16	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,93
2019	12	17	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	2,17
2019	12	18	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	3,08
2019	12	19	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	20	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	1,10
2019	12	21	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	3,17
2019	12	22	18	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	23	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	26	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	27	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	2,35
2019	12	28	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	29	19	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	30	10	5172	ANT.IND Banacol Arrocera	2	0,00
2019	12	1	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,96
2019	12	2	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,65
2019	12	3	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,55
2019	12	4	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	16,67
2019	12	5	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2019	12	6	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,54
2019	12	7	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2019	12	8	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,89
2019	12	9	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,83



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	10	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,34
2019	12	11	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2019	12	12	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	2,13
2019	12	13	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	6,06
2019	12	14	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,27
2019	12	15	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2019	12	16	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2019	12	17	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	3,45
2019	12	18	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2019	12	19	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,55
2019	12	20	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	7,50
2019	12	21	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2019	12	22	18	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	4,62
2019	12	26	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2019	12	27	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	0,00
2019	12	28	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	3,03
2019	12	29	19	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,56
2019	12	30	10	5212	ANT.IND Comercializadora SYE	2	1,64
2019	12	1	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	2	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	3	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	4	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,52
2019	12	5	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	6	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	7	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	8	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	9	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,22
2019	12	10	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,47
2019	12	11	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	12	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	13	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	14	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	15	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	16	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	17	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,24
2019	12	18	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	19	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	20	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	21	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	22	18	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	23	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	26	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	27	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	28	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	29	19	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	30	10	5266	ANT.IND CIGMO	2	0,00
2019	12	1	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	2	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	3	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	4	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	5	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	6	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	7	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	8	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	4,76
2019	12	9	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	10	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	1,69
2019	12	11	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	12	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	13	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	6,67
2019	12	14	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	15	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	16	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	17	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	1,49
2019	12	18	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	19	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	20	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	21	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	2,38
2019	12	22	18	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	23	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	26	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	27	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	28	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	29	19	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	30	10	5318	ANT.IND Gas Antioquia	2	0,00
2019	12	2	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	3	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	4	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	5	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	6	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	7	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	9	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	10	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	11	19	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	12	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	14	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	16	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	17	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	18	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	19	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	20	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	21	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	23	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	26	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	27	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	28	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	30	10	5360	MED.IND Eduardono	2	0,00
2019	12	1	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	2	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	3	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	4	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	5	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	6	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	7	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	8	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	9	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	10	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	11	19	5360	MED.IND Electrobello	2	10,00
2019	12	12	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	13	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	14	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	15	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	16	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	17	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	18	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	19	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	20	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	21	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	22	18	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	23	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	26	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	27	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	28	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	29	19	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	30	10	5360	MED.IND Electrobello	2	0,00
2019	12	1	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	2	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	3	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	11	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	13	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	14	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	15	19	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	16	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	17	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	18	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	1,75
2019	12	19	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	0,00
2019	12	20	10	5360	MED.IND Mitsubishi	2	1,18
2019	12	1	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	2	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	3	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	4	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	5	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	6	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	7	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	8	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	9	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	10	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	11	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	12	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	13	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	14	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	15	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	16	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	17	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	18	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	19	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	20	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	21	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	22	18	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	23	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	26	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	27	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	28	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	29	19	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	30	10	5360	MED.IND Novaventa Itagui	2	0,00
2019	12	1	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	2	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	3	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	4	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	5	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	6	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	7	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	8	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	9	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	10	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	11	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	12	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	13	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	14	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	15	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	16	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	17	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	18	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	19	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	20	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	21	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	22	18	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	23	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	26	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	27	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	28	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	29	19	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	30	10	5360	MED.IND Spring Itagui	2	0,00
2019	12	2	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	3	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	4	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	5	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	6	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	7	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	9	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	10	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	11	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	12	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	13	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	14	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	15	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	16	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	17	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	18	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	19	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	20	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	21	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	22	18	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	23	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	26	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	27	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	28	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	29	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	30	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2019	12	1	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	4,62
2019	12	2	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,53
2019	12	3	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,37
2019	12	4	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,00
2019	12	5	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,74
2019	12	6	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,70
2019	12	7	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,39
2019	12	8	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	4,46
2019	12	9	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,65
2019	12	10	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,76



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	11	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,80
2019	12	12	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,60
2019	12	13	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,76
2019	12	14	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,33
2019	12	15	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,65
2019	12	16	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,89
2019	12	17	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,12
2019	12	18	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,05
2019	12	19	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,38
2019	12	20	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,75
2019	12	21	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,14
2019	12	22	18	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	3,83
2019	12	23	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,83
2019	12	26	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,54
2019	12	27	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,57
2019	12	28	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	1,22
2019	12	29	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	0,51
2019	12	30	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-1	2	2,31
2019	12	1	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	1,51
2019	12	2	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,70
2019	12	3	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,49
2019	12	4	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,17
2019	12	5	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,71
2019	12	6	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,56
2019	12	7	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	1,30
2019	12	8	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,75
2019	12	9	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	1,06
2019	12	10	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,10
2019	12	11	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,88
2019	12	12	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,00
2019	12	13	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,67
2019	12	14	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,70
2019	12	15	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,62
2019	12	16	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,00
2019	12	17	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,37
2019	12	18	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,99
2019	12	19	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,74
2019	12	20	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,85
2019	12	21	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,20
2019	12	22	18	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,18
2019	12	23	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,92
2019	12	26	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,95
2019	12	27	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,26
2019	12	28	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	0,34
2019	12	29	19	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	1,34
2019	12	30	10	5361	ANT.IND CCC Ituango-2	2	1,37
2019	12	1	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,00
2019	12	2	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,46
2019	12	3	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,28
2019	12	4	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,69
2019	12	5	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	3,36
2019	12	6	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,43
2019	12	7	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,14
2019	12	8	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,87
2019	12	9	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,83
2019	12	20	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,09
2019	12	21	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,55



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	22	18	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	0,74
2019	12	23	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,15
2019	12	26	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,69
2019	12	27	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,52
2019	12	28	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	2,40
2019	12	29	19	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,69
2019	12	30	10	5368	ANT.IND Gramalote Jerico	2	1,40
2019	12	1	19	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	2	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	3	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	4	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	5	19	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	6	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	7	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	8	19	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	9	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	10	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	11	19	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	12	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	13	19	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	14	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	15	19	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	16	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	17	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	18	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	19	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	1,19
2019	12	20	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	22	18	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	23	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	26	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	27	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	1,04
2019	12	28	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	29	19	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	0,00
2019	12	30	10	5376	ANT.IND ALIMENTOS CARNICC	2	1,15
2019	12	1	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	2	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	3	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	4	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	5	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	6	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	7	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	8	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	9	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	10	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	11	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	12	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	13	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	14	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	15	19	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	16	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	17	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	18	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	19	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	20	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	21	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	22	18	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	23	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	26	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	27	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	28	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	30	10	5380	ANT.IND Ascender	2	0,00
2019	12	1	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	2	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	3	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	4	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	5	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	6	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	7	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	8	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	9	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	10	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	11	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	12	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	13	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	14	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	15	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	16	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	17	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,27
2019	12	18	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	19	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	20	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	21	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	22	18	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	23	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,54
2019	12	26	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	27	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,26
2019	12	28	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	1,10
2019	12	29	19	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,00
2019	12	30	10	5380	ANT.IND Linea Directa	2	0,37
2019	12	1	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	2,27
2019	12	2	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,47
2019	12	3	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	4	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,89
2019	12	5	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,59
2019	12	6	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	7	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,44
2019	12	8	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	2,17
2019	12	9	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	2,63
2019	12	10	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	11	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,69
2019	12	12	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	13	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,49
2019	12	14	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,52
2019	12	15	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	16	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,46
2019	12	17	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,48
2019	12	18	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	19	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,43
2019	12	20	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,44
2019	12	21	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	22	18	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	1,30
2019	12	23	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	26	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,54
2019	12	27	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,51



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	28	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,65
2019	12	29	19	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	30	10	5380	MED.IND Alemautos Estrella	2	0,00
2019	12	1	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	2	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	3	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	4	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	5	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	6	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	7	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	9	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	10	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	11	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	12	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	13	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	14	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	15	19	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	16	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	17	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	18	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	19	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	20	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	21	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	22	18	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	23	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	26	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	27	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	28	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	30	10	5380	MED.IND Colorquimica:H2	2	0,00
2019	12	1	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	2	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,38
2019	12	3	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	4	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	5	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	6	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	7	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	8	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	9	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	10	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	11	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	12	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	13	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	14	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	15	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	16	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	17	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	18	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	19	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	20	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	21	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	23	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	26	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	27	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	28	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	29	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	30	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2019	12	1	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	2	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,14
2019	12	3	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,76
2019	12	4	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,35
2019	12	5	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	6	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	7	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	4,23
2019	12	8	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	9	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,74
2019	12	10	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,32
2019	12	11	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,44
2019	12	12	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,81
2019	12	13	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	14	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	15	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	16	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	17	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,80
2019	12	18	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,76
2019	12	19	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	20	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	21	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,43
2019	12	22	18	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	5,56
2019	12	23	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	26	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,71
2019	12	27	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	3,33
2019	12	28	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	5,81
2019	12	29	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2019	12	30	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,03
2019	12	1	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,37
2019	12	2	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,48
2019	12	3	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	4	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	5	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	6	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	7	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,28
2019	12	8	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	9	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	10	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	11	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	12	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,28
2019	12	13	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	2,67
2019	12	14	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	15	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	4,65
2019	12	16	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	17	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,23
2019	12	18	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,76
2019	12	19	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,24
2019	12	20	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	21	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,25
2019	12	22	18	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2019	12	23	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,30
2019	12	26	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,62
2019	12	27	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,71
2019	12	28	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,88
2019	12	29	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,90
2019	12	30	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,48
2019	12	2	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	3	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	4	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	5	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	6	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	7	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	9	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	10	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	11	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	12	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	13	19	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	14	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	16	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	17	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	1,25
2019	12	18	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	19	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	20	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	21	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	22	18	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	23	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	26	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	27	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	28	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	30	10	5615	ANT.IND CI IBLU	2	0,00
2019	12	2	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	3	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	4	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	5	19	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	6	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	7	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	9	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	10	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	12	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	14	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	16	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	17	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	18	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	19	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	20	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	21	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	23	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	26	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	27	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	28	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	29	19	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	30	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2019	12	1	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	2	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	3	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	4	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	5	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	6	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	7	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	8	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	9	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	10	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	11	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	12	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	13	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	14	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	15	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	16	10	5631	MED.IND Creatum	2	1,33
2019	12	17	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	18	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	19	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	20	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	21	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	22	18	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	23	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	26	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	27	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	28	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	29	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	30	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2019	12	1	19	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	2	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	3	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	4	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	5	19	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	6	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	7	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	8	19	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	9	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	10	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	11	19	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	12	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	13	19	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	14	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	15	19	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	16	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	17	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	18	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	19	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	20	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	21	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	23	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	26	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	27	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	28	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	29	19	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	30	10	5631	MED.IND Prever	2	0,00
2019	12	1	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	2	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	3	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	4	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	5	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	6	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	7	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	3,23
2019	12	8	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	9	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	10	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	11	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	9,09
2019	12	12	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	13	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	14	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	15	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	50,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	16	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	1,14
2019	12	17	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	18	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	19	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	20	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	21	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	22	18	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	23	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	26	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	27	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,75
2019	12	28	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	29	19	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	30	10	5631	MED.IND SUMMA Sabaneta	2	0,00
2019	12	1	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	2	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	3	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	4	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	5	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	10,00
2019	12	6	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	7	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	8	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	9	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	10	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,95
2019	12	11	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	12	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	1,54
2019	12	13	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	4,55
2019	12	14	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	41,38
2019	12	15	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	16	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	17	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	18	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	19	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	20	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	21	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	22	18	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	23	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	26	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	27	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	28	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	29	19	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	30	10	5736	ANT.IND Zandor Segovia	2	0,00
2019	12	1	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	2	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	2,94
2019	12	3	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	5	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	6	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	7	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	8	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	9	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	10	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	11	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	12	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	2,63
2019	12	13	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	14	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	15	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	16	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	17	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	2,08
2019	12	18	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	19	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	20	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	22	18	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	23	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	26	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	27	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	28	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	29	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	30	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2019	12	1	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	2	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	3	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	5	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	6	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	7	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	8	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	9	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	10	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	11	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	12	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	13	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	14	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	15	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	16	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	17	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	18	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	19	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	20	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	22	18	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	23	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	26	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	27	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	28	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	29	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	30	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2019	12	1	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2019	12	2	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2019	12	3	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,39
2019	12	4	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,10
2019	12	5	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,25
2019	12	6	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,39
2019	12	7	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,60
2019	12	8	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,07
2019	12	9	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,67
2019	12	10	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,37
2019	12	11	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,08
2019	12	12	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,68
2019	12	13	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,88
2019	12	14	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,51
2019	12	15	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2019	12	16	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,16
2019	12	17	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,16



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	18	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2019	12	19	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,00
2019	12	20	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,43
2019	12	21	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,28
2019	12	22	18	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,78
2019	12	23	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,69
2019	12	26	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,82
2019	12	27	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,14
2019	12	28	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,95
2019	12	29	19	5887	ANT.IND Tablemac	2	1,32
2019	12	30	10	5887	ANT.IND Tablemac	2	0,47
2019	12	1	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,45
2019	12	2	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,11
2019	12	3	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,87
2019	12	4	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,57
2019	12	5	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,47
2019	12	6	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,41
2019	12	7	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,16
2019	12	8	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,28
2019	12	9	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,12
2019	12	10	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00
2019	12	11	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,24
2019	12	12	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,34
2019	12	13	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,12
2019	12	14	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	2,42
2019	12	15	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,44
2019	12	16	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,86
2019	12	17	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,11
2019	12	18	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,23
2019	12	19	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,25
2019	12	20	10	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,13
2019	12	21	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,81
2019	12	22	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,28
2019	12	23	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,74
2019	12	26	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,73
2019	12	27	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,16
2019	12	28	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,24
2019	12	29	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,00
2019	12	30	11	8001	BAR.IND Acueducto AA	2	0,31
2019	12	1	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	2	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	3	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	4	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	5	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,39
2019	12	6	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	7	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	8	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	9	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	10	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	11	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	12	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	13	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	14	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	15	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	16	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	17	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	18	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	19	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	20	10	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	21	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	22	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	23	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	26	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	27	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,38
2019	12	28	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	29	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	30	11	8001	BAR.IND Brasilia Murillo	2	0,00
2019	12	1	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	2	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	3	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	4	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	5	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	6	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,52
2019	12	7	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	8	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	9	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	10	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	11	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	12	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	13	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	14	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	15	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	16	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,30
2019	12	17	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	18	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	19	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,26
2019	12	20	10	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	21	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	22	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	23	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,27
2019	12	26	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	27	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	28	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,38
2019	12	29	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,00
2019	12	30	11	8001	BAR.IND Centro Tauro	2	0,37
2019	12	2	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	3	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,98
2019	12	4	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	5	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	6	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	7	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	9	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	10	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	11	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	2,33
2019	12	12	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	13	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	14	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	15	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	16	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	1,85
2019	12	17	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	18	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	19	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	20	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	21	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	22	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	23	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	26	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	27	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	28	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	29	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	30	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2019	12	1	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,35
2019	12	2	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,06
2019	12	3	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,22
2019	12	4	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,07
2019	12	5	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,00
2019	12	6	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,22
2019	12	7	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,00
2019	12	8	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,58
2019	12	9	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,08
2019	12	10	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,30
2019	12	11	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,22
2019	12	12	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,34
2019	12	13	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,14
2019	12	14	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,29
2019	12	15	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,00
2019	12	16	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,26
2019	12	17	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,00
2019	12	18	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,14
2019	12	19	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,16
2019	12	20	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,42
2019	12	21	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,17
2019	12	22	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,28
2019	12	23	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,26
2019	12	26	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,16
2019	12	27	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,08
2019	12	28	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,10
2019	12	29	11	8296	BAR.IND Ara	2	0,46
2019	12	30	10	8296	BAR.IND Ara	2	0,29
2019	12	1	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,24
2019	12	2	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	3	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,23
2019	12	4	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,41
2019	12	5	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	6	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,17
2019	12	7	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,52
2019	12	8	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	9	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	10	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	11	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	12	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,41
2019	12	13	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	14	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	15	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,49
2019	12	16	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,34
2019	12	17	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,19
2019	12	18	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	19	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,55
2019	12	20	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,20
2019	12	21	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	22	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,20



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	23	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,14
2019	12	26	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,17
2019	12	27	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,17
2019	12	28	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,00
2019	12	29	11	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,75
2019	12	30	10	8758	BAR.IND Sodetrans	2	0,35
2019	12	1	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	3,97
2019	12	3	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,56
2019	12	5	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,75
2019	12	6	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,59
2019	12	7	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	1,71
2019	12	10	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	1,15
2019	12	11	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,61
2019	12	19	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,65
2019	12	20	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,81
2019	12	21	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.Colpatria 104	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,76
2019	12	20	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	26	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,79
2019	12	10	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	1,18
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,88
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	1,15
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,89
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	2,13
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	1,12
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,81
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Adecco Servicios	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,25
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,21
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,60
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,52
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,64
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,96
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,24
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,28
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,94
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,97
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,84
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,50
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,28
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,65
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,60
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,87
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,48
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,26
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,24
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,24
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,22
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,26
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,25
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,19
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,59
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,30
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,41
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,92
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,98
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,56
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,61
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,98
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,35
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,51
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,75
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	2,06
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	2,67
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	2,23
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,55
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,04
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,47
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	16,67
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,03
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	1,28
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Asistencia Bolivar T1	2	2,36
2019	12	1	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	6,25
2019	12	12	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	19	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND CocaCola 106	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	1,19
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	3,90
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	20	10	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,37
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,65
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Gobernacion de Cundi	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,98
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,89
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Ikusi Colombia	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Inspira Outsourcing	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,83



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,80
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,63
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,02
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,83
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,76
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,67
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,65
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,12
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,28
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,56
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,36
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,90
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,27
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,33
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	2,50
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,31
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,67
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Merck Sharp	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,67
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,57



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	5,88
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,85
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,70
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,71
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	2,27
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Nipon	2	4,17
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,79
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	2,38



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	2,13
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,37
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,37
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	1,28
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,09
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,03
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,12
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,03
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,09
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,14
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,11
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,64
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	2,27
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,06
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,15
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,12
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,09
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,06
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,69
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,04
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,05
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,05
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,56
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	2,44
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,05
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	7,55
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,33
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	2,70
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	4,26
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	1,59
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	3,39
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	3,33
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	3,13
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Vetra Cabrera	2	0,00
2019	12	1	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.IND Vise	2	14,29
2019	12	3	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	14	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	15	19	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	17	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.IND Vise	2	2,94
2019	12	19	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	22	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	28	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	29	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.IND Vise	2	0,00
2019	12	2	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	3	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	4	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	5	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	6	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	7	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	8	19	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	9	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	10	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	11	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	12	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	13	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	16	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	17	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	18	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	19	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	20	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	21	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	23	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	26	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	27	10	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	30	11	11001	BOG.Propilco	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	4	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	5	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	6	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	7	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	8	19	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	11	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	12	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	15	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	16	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	17	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	18	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	19	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	20	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	21	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	22	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	27	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	28	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	29	11	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND Aduanas Gama	2	0,00
2019	12	1	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	4	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	5	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	6	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	7	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	8	19	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	11	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	12	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	15	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	16	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	17	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	18	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	19	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	20	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	21	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	22	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	27	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	28	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	29	11	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND Arclad	2	0,00
2019	12	1	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	4	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	5	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	6	10	13001	CAR.IND HB	2	0,61
2019	12	7	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	8	19	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	11	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	12	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	15	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	16	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	17	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	18	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	19	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	20	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	21	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	22	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	27	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	28	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	29	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2019	12	1	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	4	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	5	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	6	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	7	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	8	19	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND Intertug	2	1,52
2019	12	11	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	12	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	16	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	17	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	18	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	19	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	20	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	21	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	22	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	27	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	4	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	5	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	6	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	7	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	8	19	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	11	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	12	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	16	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	17	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	18	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	19	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	20	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	21	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	22	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	27	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	28	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	29	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2019	12	1	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	4	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	5	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	6	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	7	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	12,50
2019	12	8	19	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	11	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	12	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	15	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	16	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	17	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	18	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	19	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	20	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	21	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	22	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	27	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	28	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	29	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2019	12	1	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,29
2019	12	4	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,30
2019	12	5	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,15
2019	12	6	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	2,33
2019	12	7	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,00
2019	12	8	19	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	4,26
2019	12	9	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,97
2019	12	10	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,33
2019	12	11	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,73
2019	12	12	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,46
2019	12	13	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,47
2019	12	15	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	1,58
2019	12	16	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,49
2019	12	17	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,18
2019	12	18	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	1,10
2019	12	19	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,15
2019	12	20	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,23
2019	12	21	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,21
2019	12	22	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	1,04
2019	12	23	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,31
2019	12	26	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,22
2019	12	27	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,28
2019	12	28	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,00
2019	12	29	11	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,90
2019	12	30	10	13001	CAR.IND Puerto Mamonal	2	0,00
2019	12	1	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	4	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	5	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	6	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	7	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	8	19	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	11	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	12	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	15	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	16	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	17	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	18	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	19	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	20	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	21	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	22	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	2,17
2019	12	27	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	28	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	29	11	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND Radial Olimpica	2	0,00
2019	12	1	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	11,11
2019	12	2	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	4	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	3,03
2019	12	5	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	4,65
2019	12	6	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	2,44
2019	12	7	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	5,36
2019	12	8	19	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	11	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	2,70
2019	12	12	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	5,56
2019	12	16	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	17	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	18	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	19	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	20	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	21	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	22	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	27	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	28	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	29	11	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND RCN Twins	2	0,00
2019	12	1	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	4	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	5	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	6	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	7	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	8	19	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	11	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	12	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	16	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	17	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	18	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	19	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	20	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	21	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	22	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	27	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	28	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	29	11	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND Seguridad Oncor	2	0,00
2019	12	1	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	2	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	3	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,96
2019	12	4	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	2,22
2019	12	5	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	6	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	7	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	5,56
2019	12	8	19	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	9	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	10	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	11	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	1,40
2019	12	12	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	13	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	14	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	3,33
2019	12	15	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	16	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	1,38
2019	12	17	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	1,59
2019	12	18	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,99
2019	12	19	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,70
2019	12	20	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,92
2019	12	21	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	7,41
2019	12	22	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	23	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	26	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	27	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	28	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	4,17
2019	12	29	11	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,00
2019	12	30	10	13001	CAR.IND Sersocial	2	0,63
2019	12	1	20	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	2	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	3	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	4	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,68
2019	12	5	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,28
2019	12	6	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,35
2019	12	7	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	8	19	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	9	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	10	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	11	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	12	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	13	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,50
2019	12	14	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,84
2019	12	15	19	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	16	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,33
2019	12	17	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	18	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	19	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	20	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	21	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,56
2019	12	22	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	23	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	26	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	27	10	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	28	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	29	19	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	30	11	17001	MAN.IND Clinica Presentacion	2	0,00
2019	12	1	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	2	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,85
2019	12	3	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,44
2019	12	4	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,68
2019	12	5	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	6	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,42
2019	12	7	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,02
2019	12	8	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	9	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,75
2019	12	10	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	11	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,26
2019	12	12	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	13	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	14	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,02
2019	12	15	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	16	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,07
2019	12	17	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,52
2019	12	18	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,98
2019	12	19	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,83
2019	12	20	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,63
2019	12	21	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	22	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	23	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,83
2019	12	26	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	27	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,47
2019	12	28	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	29	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	30	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2019	12	1	18	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,67
2019	12	2	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,19
2019	12	3	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,45
2019	12	4	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2019	12	5	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2019	12	6	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	14,71
2019	12	7	10	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,23
2019	12	8	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,75
2019	12	9	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	6,38



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	10	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,28
2019	12	11	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2019	12	12	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2019	12	13	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,96
2019	12	14	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,49
2019	12	15	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	5,41
2019	12	16	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,13
2019	12	17	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2019	12	18	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,79
2019	12	19	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2019	12	20	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,47
2019	12	21	10	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,59
2019	12	22	20	19142	CAU.IND Santander VIP	2	14,29
2019	12	23	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	6,90
2019	12	26	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,99
2019	12	27	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,37
2019	12	28	10	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,33
2019	12	29	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	5,71
2019	12	30	10	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,38
2019	12	1	18	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	50,00
2019	12	2	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	3,85
2019	12	3	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	4	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	5	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	10,00
2019	12	6	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	20,00
2019	12	7	10	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	8	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	9	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	10	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	7,14
2019	12	11	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	12	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	13	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	14	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	15	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	16	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	12,50
2019	12	17	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	18	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	19	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	20	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	21	10	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	22	20	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	23	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	26	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	27	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	28	10	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	10,00
2019	12	29	19	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	0,00
2019	12	30	10	19698	CAU.IND Convertidora Papel	2	2,63
2019	12	1	18	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2019	12	2	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,23
2019	12	3	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,09
2019	12	4	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,23
2019	12	5	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,52
2019	12	6	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2019	12	7	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,18
2019	12	8	19	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2019	12	9	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,25
2019	12	10	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	1,37



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	11	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,24
2019	12	12	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2019	12	13	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2019	12	14	11	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,30
2019	12	15	19	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,70
2019	12	16	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,10
2019	12	17	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,10
2019	12	18	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,12
2019	12	19	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,11
2019	12	20	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,24
2019	12	21	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,18
2019	12	22	11	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,41
2019	12	23	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,20
2019	12	26	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2019	12	27	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2019	12	28	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,31
2019	12	29	19	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,00
2019	12	30	10	20001	VAD.IND CL San Juan Bautista	2	0,22
2019	12	1	18	20060	CES.IND Ariguani	2	4,55
2019	12	2	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	3	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	4	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	5	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	6	19	20060	CES.IND Ariguani	2	1,19
2019	12	7	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,56
2019	12	8	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	9	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	10	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	11	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	12	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	13	19	20060	CES.IND Ariguani	2	1,79
2019	12	14	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	15	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	16	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	17	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	18	19	20060	CES.IND Ariguani	2	2,63
2019	12	19	20	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	20	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	21	10	20060	CES.IND Ariguani	2	1,16
2019	12	22	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	23	10	20060	CES.IND Ariguani	2	1,15
2019	12	26	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	27	19	20060	CES.IND Ariguani	2	2,38
2019	12	28	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	29	19	20060	CES.IND Ariguani	2	3,23
2019	12	30	10	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2019	12	1	18	20250	CES.IND Baltime	2	2,91
2019	12	2	19	20250	CES.IND Baltime	2	2,74
2019	12	3	19	20250	CES.IND Baltime	2	5,49
2019	12	4	19	20250	CES.IND Baltime	2	8,46
2019	12	5	19	20250	CES.IND Baltime	2	13,28
2019	12	6	19	20250	CES.IND Baltime	2	3,41
2019	12	7	10	20250	CES.IND Baltime	2	1,89
2019	12	8	19	20250	CES.IND Baltime	2	10,81
2019	12	9	19	20250	CES.IND Baltime	2	4,82
2019	12	10	19	20250	CES.IND Baltime	2	4,63
2019	12	11	19	20250	CES.IND Baltime	2	10,77



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	12	19	20250	CES.IND Balthime	2	4,21
2019	12	13	19	20250	CES.IND Balthime	2	7,20
2019	12	14	19	20250	CES.IND Balthime	2	6,38
2019	12	15	19	20250	CES.IND Balthime	2	15,38
2019	12	16	19	20250	CES.IND Balthime	2	4,46
2019	12	17	19	20250	CES.IND Balthime	2	10,48
2019	12	18	19	20250	CES.IND Balthime	2	8,80
2019	12	19	20	20250	CES.IND Balthime	2	10,42
2019	12	20	19	20250	CES.IND Balthime	2	4,08
2019	12	21	10	20250	CES.IND Balthime	2	7,20
2019	12	22	19	20250	CES.IND Balthime	2	6,94
2019	12	23	10	20250	CES.IND Balthime	2	5,94
2019	12	26	19	20250	CES.IND Balthime	2	13,70
2019	12	27	19	20250	CES.IND Balthime	2	7,79
2019	12	28	10	20250	CES.IND Balthime	2	4,76
2019	12	29	19	20250	CES.IND Balthime	2	3,45
2019	12	30	10	20250	CES.IND Balthime	2	3,85
2019	12	1	18	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	2	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	3	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	4	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	5	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	6	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	7	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	8	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	9	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	10	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	11	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	12	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	13	10	23001	MON.IND Record	2	0,68
2019	12	14	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	15	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	16	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	17	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	18	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	19	9	23001	MON.IND Record	2	1,85
2019	12	20	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	21	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	22	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	23	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	26	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	27	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	28	10	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	29	19	23001	MON.IND Record	2	0,00
2019	12	30	10	23001	MON.IND Record	2	0,63
2019	12	1	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	2	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	3	19	23162	COR.IND Distracom	2	1,08
2019	12	4	19	23162	COR.IND Distracom	2	1,18
2019	12	5	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	6	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,58
2019	12	7	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,65
2019	12	8	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	9	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	10	19	23162	COR.IND Distracom	2	1,05
2019	12	11	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	12	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,95



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	13	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	14	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	15	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	16	10	23162	COR.IND Distracom	2	0,18
2019	12	17	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,90
2019	12	18	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,94
2019	12	19	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	20	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	21	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	22	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,90
2019	12	23	10	23162	COR.IND Distracom	2	0,17
2019	12	26	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	27	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	28	10	23162	COR.IND Distracom	2	0,63
2019	12	29	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	30	19	23162	COR.IND Distracom	2	0,00
2019	12	1	19	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	2	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	3	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	4	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	5	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	6	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	7	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	8	19	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	9	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	10	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	11	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	12	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	13	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	14	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	15	19	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	16	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	17	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	18	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	19	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	20	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	21	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	22	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	23	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	26	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	27	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	28	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	29	19	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	30	10	25295	CUN.IND Jeronimo Martins	2	0,00
2019	12	1	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2019	12	2	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,89
2019	12	3	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,04
2019	12	4	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,38
2019	12	5	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,36
2019	12	6	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,20
2019	12	7	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,22
2019	12	8	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2019	12	9	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2019	12	10	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,27
2019	12	11	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,06
2019	12	12	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,00
2019	12	13	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,89



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	14	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,33
2019	12	15	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	4,62
2019	12	16	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,39
2019	12	17	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,31
2019	12	18	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,76
2019	12	19	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,94
2019	12	20	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,40
2019	12	21	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,41
2019	12	22	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,43
2019	12	23	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,04
2019	12	26	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2019	12	27	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2019	12	28	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,79
2019	12	29	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	3,57
2019	12	30	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,10
2019	12	2	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	3	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	4	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	5	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	6	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	7	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	9	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	10	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	11	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	12	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	13	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	14	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	16	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	3,33
2019	12	17	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	18	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	19	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	20	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	21	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	22	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	23	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	26	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	27	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	28	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	30	10	25473	CUN.IND Companias asociadas	2	0,00
2019	12	1	19	25572	CUN.IND Helios	2	20,00
2019	12	2	10	25572	CUN.IND Helios	2	18,18
2019	12	3	10	25572	CUN.IND Helios	2	23,81
2019	12	4	10	25572	CUN.IND Helios	2	15,85
2019	12	5	10	25572	CUN.IND Helios	2	15,38
2019	12	6	10	25572	CUN.IND Helios	2	11,48
2019	12	7	10	25572	CUN.IND Helios	2	11,36
2019	12	8	19	25572	CUN.IND Helios	2	7,25
2019	12	9	10	25572	CUN.IND Helios	2	20,00
2019	12	10	10	25572	CUN.IND Helios	2	27,88
2019	12	11	10	25572	CUN.IND Helios	2	11,11
2019	12	12	10	25572	CUN.IND Helios	2	16,67
2019	12	13	10	25572	CUN.IND Helios	2	23,60
2019	12	14	10	25572	CUN.IND Helios	2	18,60
2019	12	15	19	25572	CUN.IND Helios	2	9,32
2019	12	16	10	25572	CUN.IND Helios	2	8,55
2019	12	17	10	25572	CUN.IND Helios	2	17,72
2019	12	18	10	25572	CUN.IND Helios	2	19,79



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	19	10	25572	CUN.IND Helios	2	5,03
2019	12	20	10	25572	CUN.IND Helios	2	15,29
2019	12	21	10	25572	CUN.IND Helios	2	14,40
2019	12	22	10	25572	CUN.IND Helios	2	14,74
2019	12	23	10	25572	CUN.IND Helios	2	7,87
2019	12	26	10	25572	CUN.IND Helios	2	23,47
2019	12	27	10	25572	CUN.IND Helios	2	13,18
2019	12	28	10	25572	CUN.IND Helios	2	13,47
2019	12	29	19	25572	CUN.IND Helios	2	14,73
2019	12	30	10	25572	CUN.IND Helios	2	15,56
2019	12	1	19	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2019	12	2	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,92
2019	12	3	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	4,37
2019	12	4	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,31
2019	12	5	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	3,41
2019	12	6	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	2,07
2019	12	7	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,82
2019	12	8	19	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	16,67
2019	12	9	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	5,10
2019	12	10	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,54
2019	12	11	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,21
2019	12	12	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	3,40
2019	12	13	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,45
2019	12	14	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2019	12	15	19	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	6,25
2019	12	17	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2019	12	18	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	3,26
2019	12	19	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,59
2019	12	20	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,94
2019	12	21	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,87
2019	12	22	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	0,00
2019	12	23	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	4,88
2019	12	26	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,39
2019	12	27	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	13,39
2019	12	28	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	4,55
2019	12	29	19	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	7,14
2019	12	30	10	25839	CUN.IND Acerias Ubala	2	1,92
2019	12	1	18	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,66
2019	12	2	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,44
2019	12	3	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,27
2019	12	4	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,84
2019	12	5	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,24
2019	12	6	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,52
2019	12	7	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,41
2019	12	8	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	2,93
2019	12	9	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,27
2019	12	10	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,15
2019	12	12	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,34
2019	12	13	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,27
2019	12	14	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,55
2019	12	15	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,58
2019	12	16	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,03
2019	12	17	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,51
2019	12	18	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,38
2019	12	19	20	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,47
2019	12	20	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,47
2019	12	21	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,14



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	22	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,92
2019	12	23	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	7,15
2019	12	26	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,46
2019	12	27	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	1,39
2019	12	28	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,29
2019	12	29	19	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,36
2019	12	30	10	47745	MAG.IND Coremar-2	2	0,66
2019	12	1	18	47980	MAG.IND Calima	2	2,78
2019	12	2	19	47980	MAG.IND Calima	2	2,86
2019	12	3	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	4	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	5	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	6	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	7	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	8	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	9	19	47980	MAG.IND Calima	2	5,88
2019	12	10	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	11	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	12	19	47980	MAG.IND Calima	2	1,59
2019	12	13	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	14	19	47980	MAG.IND Calima	2	2,86
2019	12	15	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	16	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	17	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	18	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	19	20	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	20	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	21	19	47980	MAG.IND Calima	2	2,08
2019	12	22	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	23	10	47980	MAG.IND Calima	2	1,43
2019	12	26	19	47980	MAG.IND Calima	2	3,23
2019	12	27	19	47980	MAG.IND Calima	2	1,89
2019	12	28	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,59
2019	12	29	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2019	12	30	10	47980	MAG.IND Calima	2	3,09
2019	12	1	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	2	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	5,71
2019	12	3	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	2,50
2019	12	7	18	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	8	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	9	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	4,55
2019	12	10	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	11	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	12	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	5,26
2019	12	13	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	10,00
2019	12	14	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	15	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	16	18	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	2,44
2019	12	17	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	5,41
2019	12	18	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	19	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	20	10	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	1,64
2019	12	21	10	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	22	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	23	10	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	10,34
2019	12	29	19	50006	MET.IND Palmeras Llano	2	0,00
2019	12	30	10	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	1	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	2	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	3	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	4	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	5	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	6	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	7	18	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	8	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	9	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	10	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	11	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	12	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,50
2019	12	13	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	14	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	15	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	16	18	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	17	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	18	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	19	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	20	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	10,54
2019	12	21	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,77
2019	12	22	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	23	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	26	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	27	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	28	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	29	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	30	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2019	12	1	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	2	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	3	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	4	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	5	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	6	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	7	18	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	8	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	9	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	10	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	11	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	12	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	13	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	14	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	15	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	16	18	50573	MET.IND Agromilenio	2	9,09
2019	12	18	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	19	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	20	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	21	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	22	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	23	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	1,72
2019	12	26	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	27	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	28	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	29	19	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	30	10	50573	MET.IND Agromilenio	2	0,00
2019	12	1	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	2	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	3	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	4	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	5	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	6	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	7	18	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	8	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	9	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	10	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	11	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	12	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	13	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	14	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	15	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	16	18	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	17	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	18	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	19	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	20	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	26	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	27	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	28	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	29	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	30	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2019	12	1	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	2	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	3	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	4	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	5	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	6	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	7	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	8	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	9	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,85
2019	12	10	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,43
2019	12	11	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	12	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	13	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	14	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	15	20	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	16	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	17	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	18	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,54
2019	12	19	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,47
2019	12	20	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	21	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	22	19	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	23	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	26	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	27	11	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	28	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	29	19	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,00
2019	12	30	10	52001	PAS.IND Casa Andina	2	0,84
2019	12	1	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	2	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,48
2019	12	3	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	4	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	5	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	6	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	7	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	8	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	9	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	1,04
2019	12	10	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	11	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	12	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	13	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	14	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	5,56
2019	12	15	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	16	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	17	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	18	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	19	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	20	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	1,10
2019	12	21	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	22	19	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	23	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	26	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	27	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	28	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	29	19	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	30	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2019	12	1	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	2	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	3	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	4	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	5	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	6	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	7	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	8	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	100,00
2019	12	9	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	7,14
2019	12	10	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	11	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	12	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	13	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	4,55
2019	12	14	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	15	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	16	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	17	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	18	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	19	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	20	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	21	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	22	19	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	33,33
2019	12	23	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	26	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	27	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	28	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	29	19	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	30	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2019	12	1	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	2	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,96
2019	12	3	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	4	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	4,04
2019	12	5	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	3,03
2019	12	6	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	3,06
2019	12	7	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,67



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	8	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	9	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	10	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,96
2019	12	11	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,25
2019	12	12	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,87
2019	12	13	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,15
2019	12	14	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,94
2019	12	15	20	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	16	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,15
2019	12	17	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	18	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,61
2019	12	19	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	20	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,25
2019	12	21	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,92
2019	12	22	19	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	23	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	26	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	1,54
2019	12	27	11	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	28	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	5,56
2019	12	29	19	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	0,00
2019	12	30	10	52001	PAS.IND Rivas Mora	2	2,82
2019	12	1	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	2	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	3	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	4	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,04
2019	12	5	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,28
2019	12	6	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,92
2019	12	7	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	8	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	9	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	10	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	11	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	12	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,27
2019	12	13	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,02
2019	12	14	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	15	20	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	16	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,06
2019	12	17	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	18	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	19	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	20	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	21	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	22	19	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	23	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	26	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	1,52
2019	12	27	11	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	28	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	29	19	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	30	10	52001	PAS.IND Union Sur-2	2	0,00
2019	12	1	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	2	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	3	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	4	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	5	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	6	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	7	10	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	8	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	9	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	10	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	11	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	12	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	13	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	14	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	15	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	16	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	17	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	18	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	19	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	20	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	21	10	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	22	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	23	10	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	26	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	27	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	28	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	29	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	30	10	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2019	12	1	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	2	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	3	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	4	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	5	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	5,00
2019	12	6	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	4,55
2019	12	7	10	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	8	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	6,45
2019	12	9	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	27,27
2019	12	10	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	11	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	12,50
2019	12	12	20	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	13	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	5,88
2019	12	14	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	15	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	8,33
2019	12	16	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	17	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	4,76
2019	12	18	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	11,11
2019	12	19	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	7,14
2019	12	20	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	21	10	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	22	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	23	10	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	2,86
2019	12	26	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	5,00
2019	12	27	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	9,09
2019	12	28	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	10,00
2019	12	29	19	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	14,29
2019	12	30	10	52573	NAR.IND Mundo Mujer	2	0,00
2019	12	1	19	52835	NAR.IND Palmar	2	2,85
2019	12	2	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,38
2019	12	3	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,51
2019	12	4	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,07
2019	12	5	19	52835	NAR.IND Palmar	2	3,79
2019	12	6	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,43
2019	12	7	10	52835	NAR.IND Palmar	2	3,16
2019	12	8	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,18
2019	12	9	19	52835	NAR.IND Palmar	2	3,48



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	10	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,74
2019	12	11	19	52835	NAR.IND Palmar	2	6,22
2019	12	12	20	52835	NAR.IND Palmar	2	5,88
2019	12	13	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,05
2019	12	14	19	52835	NAR.IND Palmar	2	7,19
2019	12	15	19	52835	NAR.IND Palmar	2	3,55
2019	12	16	19	52835	NAR.IND Palmar	2	6,34
2019	12	17	19	52835	NAR.IND Palmar	2	3,64
2019	12	18	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,86
2019	12	19	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,25
2019	12	20	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,71
2019	12	21	10	52835	NAR.IND Palmar	2	3,03
2019	12	22	19	52835	NAR.IND Palmar	2	3,69
2019	12	23	10	52835	NAR.IND Palmar	2	2,32
2019	12	26	19	52835	NAR.IND Palmar	2	5,01
2019	12	28	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,48
2019	12	29	19	52835	NAR.IND Palmar	2	4,53
2019	12	30	10	52835	NAR.IND Palmar	2	3,36
2019	12	1	18	54405	NOR.IND Sacyr	2	4,31
2019	12	2	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	5,12
2019	12	3	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	5,35
2019	12	4	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,11
2019	12	5	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	5,94
2019	12	6	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,20
2019	12	7	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,72
2019	12	8	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	3,59
2019	12	9	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,42
2019	12	10	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,47
2019	12	11	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	11,06
2019	12	12	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	5,83
2019	12	13	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	6,42
2019	12	14	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,86
2019	12	15	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	1,50
2019	12	16	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	1,63
2019	12	17	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,87
2019	12	18	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	1,83
2019	12	19	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	0,90
2019	12	20	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	1,45
2019	12	21	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	1,77
2019	12	22	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	5,47
2019	12	23	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	1,76
2019	12	26	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,60
2019	12	27	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	2,21
2019	12	28	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	1,56
2019	12	29	19	54405	NOR.IND Sacyr	2	5,05
2019	12	30	10	54405	NOR.IND Sacyr	2	3,58
2019	12	1	20	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	2	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	3	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	4	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	5	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	6	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	7	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	8	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	9	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	10	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	11	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	12	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	13	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	14	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	15	20	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	16	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	17	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	18	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	19	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	20	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	21	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	22	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	23	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	26	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	27	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	28	10	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	29	20	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	30	11	63001	ARM.IND Actuar	2	0,00
2019	12	1	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	7,50
2019	12	2	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2019	12	3	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2019	12	4	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,44
2019	12	5	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	4,62
2019	12	7	11	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2019	12	8	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2019	12	9	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	4,00
2019	12	10	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	6,06
2019	12	11	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	6,00
2019	12	12	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,13
2019	12	13	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,08
2019	12	14	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	12,50
2019	12	15	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2019	12	16	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	10,81
2019	12	17	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,27
2019	12	18	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	10,20
2019	12	19	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,04
2019	12	20	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,70
2019	12	21	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2019	12	22	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	4,55
2019	12	23	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	0,00
2019	12	26	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	4,55
2019	12	27	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	7,50
2019	12	28	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	2,94
2019	12	29	19	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	3,33
2019	12	30	10	63470	QUI.IND Don Pollo Margaritas	2	6,25
2019	12	1	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	2	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	3	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	4	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	5	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	6	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	7	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	8	19	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	9	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	10	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	11	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	12	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	13	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	14	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	15	19	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	16	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	17	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	18	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	19	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	20	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	21	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	22	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	23	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	26	10	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	27	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	28	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	29	19	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	30	11	66001	PER.IND Autocorp	2	0,00
2019	12	1	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	2	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	3	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,34
2019	12	4	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	5	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	6	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	7	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	8	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	9	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	10	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,87
2019	12	11	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,94
2019	12	12	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	13	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	14	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	15	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	16	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	17	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,64
2019	12	18	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,60
2019	12	19	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,52
2019	12	20	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	21	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	2,56
2019	12	22	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	23	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	26	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	27	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	28	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	29	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	30	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2019	12	1	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	2	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	3	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	4	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	5	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	6	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	7	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	8	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	9	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	10	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	11	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	12	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	13	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	15	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	16	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	17	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	18	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	19	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	20	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	21	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	22	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	23	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	26	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	27	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	28	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	29	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	30	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2019	12	1	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	2	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,97
2019	12	3	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,60
2019	12	4	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,74
2019	12	5	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,85
2019	12	6	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	7	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	8	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	9	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,85
2019	12	10	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	11	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,87
2019	12	12	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	13	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	14	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	15	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	16	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,67
2019	12	17	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,63
2019	12	18	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	19	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,64
2019	12	20	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,70
2019	12	21	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	22	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	23	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	26	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	27	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	28	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	29	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	30	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2019	12	1	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	2	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	3	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	4	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	5	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	6	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	7	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	8	11	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	9	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	10	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	11	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	12	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	13	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	14	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	15	11	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	16	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	17	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	18	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	19	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	20	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	21	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	22	10	68001	BUC.IND Vivell	2	33,33
2019	12	23	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	26	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	27	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	28	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	29	11	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	30	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2019	12	1	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	2	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	3	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	4	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	5	18	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	6	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	7	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	8	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	9	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	10	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	11	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	12	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	13	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	14	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	16	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	17	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	18	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	19	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	20	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	21	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	22	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	23	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	26	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	27	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	28	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	30	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2019	12	1	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,80
2019	12	2	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,89
2019	12	3	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	11,46
2019	12	4	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	5,67
2019	12	5	18	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	7,32
2019	12	6	9	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,54
2019	12	7	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,13
2019	12	8	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	7,87
2019	12	9	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	0,74
2019	12	10	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	4,65
2019	12	11	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	5,60
2019	12	12	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,18
2019	12	13	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	5,83
2019	12	14	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,97
2019	12	15	19	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,61
2019	12	16	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,70
2019	12	17	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,85
2019	12	18	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	3,10



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	19	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,56
2019	12	20	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,65
2019	12	21	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	5,30
2019	12	22	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,02
2019	12	23	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	0,00
2019	12	26	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,13
2019	12	27	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	2,34
2019	12	28	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	7,14
2019	12	29	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	5,41
2019	12	30	10	68406	SND.IND Incubadora Lebrija	2	1,87
2019	12	1	10	68418	SND.IND AVENSA	2	9,52
2019	12	2	10	68418	SND.IND AVENSA	2	1,96
2019	12	3	19	68418	SND.IND AVENSA	2	8,57
2019	12	4	10	68418	SND.IND AVENSA	2	4,62
2019	12	5	18	68418	SND.IND AVENSA	2	0,00
2019	12	6	9	68418	SND.IND AVENSA	2	1,41
2019	12	7	10	68418	SND.IND AVENSA	2	10,26
2019	12	8	19	68418	SND.IND AVENSA	2	15,38
2019	12	9	10	68418	SND.IND AVENSA	2	1,39
2019	12	10	10	68418	SND.IND AVENSA	2	5,45
2019	12	11	10	68418	SND.IND AVENSA	2	2,86
2019	12	12	10	68418	SND.IND AVENSA	2	3,66
2019	12	13	10	68418	SND.IND AVENSA	2	2,27
2019	12	14	10	68418	SND.IND AVENSA	2	6,35
2019	12	15	19	68418	SND.IND AVENSA	2	23,81
2019	12	16	10	68418	SND.IND AVENSA	2	0,00
2019	12	17	10	68418	SND.IND AVENSA	2	0,87
2019	12	18	10	68418	SND.IND AVENSA	2	1,47
2019	12	19	10	68418	SND.IND AVENSA	2	4,21
2019	12	20	10	68418	SND.IND AVENSA	2	6,45
2019	12	21	10	68418	SND.IND AVENSA	2	7,50
2019	12	22	10	68418	SND.IND AVENSA	2	4,17
2019	12	23	10	68418	SND.IND AVENSA	2	3,33
2019	12	26	10	68418	SND.IND AVENSA	2	5,56
2019	12	27	10	68418	SND.IND AVENSA	2	6,36
2019	12	28	10	68418	SND.IND AVENSA	2	5,75
2019	12	29	10	68418	SND.IND AVENSA	2	6,00
2019	12	30	10	68418	SND.IND AVENSA	2	4,48
2019	12	1	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,32
2019	12	2	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	3	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	4	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,52
2019	12	5	18	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	6	9	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	7	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,95
2019	12	8	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	9	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,44
2019	12	10	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,61
2019	12	11	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,90
2019	12	12	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	2,07
2019	12	13	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	14	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,61
2019	12	15	19	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,15
2019	12	16	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,37
2019	12	17	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	18	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	19	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,50



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	20	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	21	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,45
2019	12	22	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	1,32
2019	12	23	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,33
2019	12	26	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	27	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,51
2019	12	28	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,00
2019	12	29	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,57
2019	12	30	10	68547	SND.IND Distraves Pta	2	0,83
2019	12	1	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	5,63
2019	12	2	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,29
2019	12	3	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	10,43
2019	12	4	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,92
2019	12	5	18	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	5,28
2019	12	6	9	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,16
2019	12	7	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,32
2019	12	8	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,83
2019	12	9	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,13
2019	12	10	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,38
2019	12	11	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,28
2019	12	12	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,21
2019	12	13	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,72
2019	12	14	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,41
2019	12	15	19	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	5,26
2019	12	16	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,07
2019	12	17	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,04
2019	12	18	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	1,89
2019	12	19	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,65
2019	12	20	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,54
2019	12	21	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,71
2019	12	22	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	5,33
2019	12	23	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,69
2019	12	26	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	3,09
2019	12	27	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,25
2019	12	28	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,16
2019	12	29	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,83
2019	12	30	10	68547	SND.IND Transportes Pta-2	2	2,50
2019	12	1	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,52
2019	12	2	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,32
2019	12	3	19	68615	SND.IND Campollo	2	0,61
2019	12	4	10	68615	SND.IND Campollo	2	2,64
2019	12	5	18	68615	SND.IND Campollo	2	1,22
2019	12	6	9	68615	SND.IND Campollo	2	0,66
2019	12	7	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,33
2019	12	8	19	68615	SND.IND Campollo	2	0,93
2019	12	9	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,68
2019	12	10	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,28
2019	12	11	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,22
2019	12	12	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,92
2019	12	13	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,00
2019	12	14	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,58
2019	12	15	19	68615	SND.IND Campollo	2	1,99
2019	12	16	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,26
2019	12	17	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,90
2019	12	18	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,61
2019	12	19	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,56
2019	12	20	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	21	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,46
2019	12	22	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,14
2019	12	23	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,43
2019	12	26	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,05
2019	12	27	10	68615	SND.IND Campollo	2	1,69
2019	12	28	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,91
2019	12	29	10	68615	SND.IND Campollo	2	2,17
2019	12	30	10	68615	SND.IND Campollo	2	0,39
2019	12	1	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	2	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	3	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	4	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	5	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	6	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	7	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	8	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	10	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	11	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	12	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	13	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	14	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	15	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	16	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	17	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	18	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	19	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	20	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	21	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	22	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	23	10	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	26	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	27	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	28	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	29	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	30	11	76001	CAL.IND Belleza Express	2	0,00
2019	12	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	2,50
2019	12	2	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,93
2019	12	3	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,98
2019	12	4	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,11
2019	12	5	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,79
2019	12	6	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,48
2019	12	7	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,00
2019	12	8	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,37
2019	12	10	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,37
2019	12	11	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,71
2019	12	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,34
2019	12	13	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,42
2019	12	14	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,01
2019	12	15	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,89
2019	12	16	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,32
2019	12	17	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,74
2019	12	18	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,52
2019	12	19	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,90
2019	12	20	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,60
2019	12	21	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	2,51



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	22	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	3,60
2019	12	23	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,52
2019	12	26	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,40
2019	12	27	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,71
2019	12	28	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,72
2019	12	29	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	2,94
2019	12	30	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,63
2019	12	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	3,23
2019	12	2	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	3	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	4	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,64
2019	12	5	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	6	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,69
2019	12	7	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	8	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	10	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	11	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	13	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	14	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	15	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	16	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	17	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	18	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	19	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	1,36
2019	12	20	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	21	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	22	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	23	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,57
2019	12	26	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	27	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	28	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	29	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	30	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2019	12	1	11	76001	CAL.IND Compunet	2	12,50
2019	12	2	10	76001	CAL.IND Compunet	2	7,27
2019	12	3	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	4	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	5	11	76001	CAL.IND Compunet	2	1,82
2019	12	6	11	76001	CAL.IND Compunet	2	6,90
2019	12	7	11	76001	CAL.IND Compunet	2	7,69
2019	12	8	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	10	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	11	10	76001	CAL.IND Compunet	2	2,70
2019	12	12	11	76001	CAL.IND Compunet	2	12,12
2019	12	13	11	76001	CAL.IND Compunet	2	2,56
2019	12	14	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	15	11	76001	CAL.IND Compunet	2	8,16
2019	12	16	11	76001	CAL.IND Compunet	2	5,41
2019	12	17	10	76001	CAL.IND Compunet	2	8,57
2019	12	19	10	76001	CAL.IND Compunet	2	2,44
2019	12	20	10	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	21	11	76001	CAL.IND Compunet	2	7,32
2019	12	22	11	76001	CAL.IND Compunet	2	6,45
2019	12	23	10	76001	CAL.IND Compunet	2	8,25



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	26	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	27	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	28	11	76001	CAL.IND Compunet	2	0,00
2019	12	29	11	76001	CAL.IND Compunet	2	6,67
2019	12	30	11	76001	CAL.IND Compunet	2	5,56
2019	12	1	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	25,00
2019	12	2	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	3	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	4	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	5	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	6	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	7	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	8	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	10	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	11	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	12	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	13	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	14	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	15	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	16	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	17	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	18	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	19	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	20	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	21	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	22	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	23	10	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	26	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	2,70
2019	12	27	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	28	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	29	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	30	11	76001	CAL.IND Gastronorm	2	0,00
2019	12	1	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	2	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	3	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,25
2019	12	4	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	5	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,26
2019	12	6	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	7	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	8	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,47
2019	12	10	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,25
2019	12	11	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	12	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	13	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	14	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	15	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	16	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	17	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	18	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	19	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,25
2019	12	20	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,45
2019	12	21	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,56
2019	12	22	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	23	10	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	26	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	27	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,47
2019	12	28	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,98
2019	12	29	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	30	11	76001	CAL.IND La Francol	2	0,00
2019	12	1	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	2	10	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	3	10	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	5	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	6	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	7	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	10	10	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	11	10	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	12	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	13	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	14	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	16	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	17	10	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	18	10	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	19	10	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	20	10	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	21	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	23	10	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	26	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	27	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	28	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	30	11	76001	CAL.IND Lloreda Prod	2	0,00
2019	12	1	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	2	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	3	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	4	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	5	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	6	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	7	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	8	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	10	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	11	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	12	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	13	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	14	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	15	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	16	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	17	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	18	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	19	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	20	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	21	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	22	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	23	10	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	26	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	27	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	28	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	29	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	30	11	76001	CAL.IND Marriot-1	2	0,00
2019	12	1	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	2	10	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	3	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	4	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	5	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	6	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	7	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	8	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	10	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	11	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	12	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	1,69
2019	12	13	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	14	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	15	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	16	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	17	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	18	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	19	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	20	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	21	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	22	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	23	10	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	26	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	27	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	28	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	29	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	0,00
2019	12	30	11	76001	CAL.IND Marriot-2	2	2,44
2019	12	1	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	2	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	3	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	4	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	5	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	6	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	7	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	8	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	9	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	10	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	11	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	12	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	13	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	14	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	15	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	16	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	17	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	18	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	19	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	20	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	21	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	22	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	23	10	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	26	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	27	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	28	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	29	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	30	11	76001	CAL.IND Siemens	2	0,00
2019	12	1	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,97
2019	12	2	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	3	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,90



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	4	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,86
2019	12	5	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	6	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	2,42
2019	12	7	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	8	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,47
2019	12	9	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	10	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,72
2019	12	11	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,82
2019	12	12	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,07
2019	12	13	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	14	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	15	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	16	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	17	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	1,65
2019	12	18	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	19	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	20	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	3,60
2019	12	21	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	22	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	23	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	26	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,75
2019	12	27	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,68
2019	12	28	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	29	11	76109	BNV.IND Isla Naval	2	2,27
2019	12	30	10	76109	BNV.IND Isla Naval	2	0,00
2019	12	1	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	2	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	3	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	4	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	5	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	6	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	7	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	8	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	9	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	10	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	11	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	12	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	13	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	14	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	15	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	16	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	17	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	18	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	19	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	20	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	21	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	22	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	23	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	26	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	27	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	28	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	29	11	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	30	10	76109	BNV.IND MCT Oasis	2	0,00
2019	12	1	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,63
2019	12	2	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,23
2019	12	3	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,16
2019	12	4	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,41



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	5	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,52
2019	12	6	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,11
2019	12	7	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,27
2019	12	8	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2019	12	9	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,20
2019	12	10	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,06
2019	12	11	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,37
2019	12	12	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,56
2019	12	13	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,25
2019	12	14	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,00
2019	12	15	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	8,57
2019	12	16	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,94
2019	12	17	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,54
2019	12	18	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,82
2019	12	19	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,37
2019	12	20	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,87
2019	12	21	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,64
2019	12	22	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	7,69
2019	12	23	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2019	12	26	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	8,00
2019	12	27	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,63
2019	12	28	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	8,00
2019	12	29	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,88
2019	12	30	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,51
2019	12	1	11	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	2	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	3	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	4	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	5	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	6	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	7	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	8	11	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	9	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	10	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	11	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	12	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	13	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	14	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	15	11	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	16	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	17	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	18	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	19	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	20	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	21	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	22	11	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	23	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	26	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	27	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	28	11	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	29	11	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	30	10	76233	VAL.IND EPSA Alto Anchicaya	2	0,00
2019	12	1	11	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	2	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	3	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	4	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	5	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	2,08



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	6	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	7	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	8	11	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	9	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	2,08
2019	12	10	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	11	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	12	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	5,08
2019	12	13	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	14	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	15	11	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	16	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	17	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	18	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	19	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	20	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	21	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	22	11	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	23	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	26	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	27	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	28	11	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	29	11	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	30	10	76233	VAL.IND EPSA Anchicaya	2	0,00
2019	12	1	11	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	2	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	17,65
2019	12	3	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	4	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	5	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	6	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	17,65
2019	12	7	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	8	11	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	3,57
2019	12	9	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	10	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	4,00
2019	12	11	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	12	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	13	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	14	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	15	11	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	16	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	17	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	18	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	6,25
2019	12	19	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	20	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	21	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	22	11	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	23	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	3,45
2019	12	26	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	11,11
2019	12	27	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	28	11	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	29	11	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	0,00
2019	12	30	10	76233	VAL.IND EPSA Bajo Anchicaya	2	4,55
2019	12	1	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	2	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	1,27
2019	12	3	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	6	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	7	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	8	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	9	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	10	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	11	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	12	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	13	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	2,44
2019	12	14	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	15	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	16	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	17	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	18	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	19	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	20	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	21	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	22	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	23	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	26	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	27	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	28	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	29	11	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	30	10	76520	PAL.IND Fondeica	2	0,00
2019	12	1	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	12,50
2019	12	2	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	3	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	4	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	5,00
2019	12	5	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	6	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	7	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	8	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	9	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	10	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	11	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	12	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	10,00
2019	12	14	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	15	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	16	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	17	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	18	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	19	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	20	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	21	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	22	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	23	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	26	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	27	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	28	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	29	11	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	30	10	76520	VAL.IND Hacienda Oriente	2	0,00
2019	12	1	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	3,85
2019	12	2	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	3	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	4	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	5	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	6	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,61
2019	12	7	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	8	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	9	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	10	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 - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	11	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	12	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,75
2019	12	13	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	14	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	15	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	16	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	17	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	18	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	6,25
2019	12	19	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	20	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	21	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	4,65
2019	12	22	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	23	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	26	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	27	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,49
2019	12	28	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	29	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2019	12	30	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	2,44
2019	12	1	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	3,92
2019	12	2	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,42
2019	12	3	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,75
2019	12	4	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,81
2019	12	5	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,61
2019	12	6	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,13
2019	12	7	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,00
2019	12	8	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,14
2019	12	9	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,51
2019	12	10	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,60
2019	12	11	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,62
2019	12	12	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,92
2019	12	13	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,26
2019	12	14	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	5,00
2019	12	15	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	3,90
2019	12	16	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,46
2019	12	17	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,76
2019	12	18	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,88
2019	12	19	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,49
2019	12	20	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,46
2019	12	21	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,60
2019	12	22	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	3,06
2019	12	23	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,19
2019	12	26	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,06
2019	12	27	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	3,34
2019	12	28	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,86
2019	12	30	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,60
2019	12	1	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	2	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	3	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	4	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	5	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	6	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	7	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	8	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	9	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	10	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	11	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	12	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	13	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	14	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	15	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	16	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	17	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	18	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	19	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	20	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	21	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	22	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	23	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	26	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	27	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	28	11	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	30	10	76892	CAL.IND Tintas	2	0,00
2019	12	1	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	2	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	3	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	4	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	5	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	6	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	7	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	8	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	9	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	10	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	11	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	12	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	13	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	14	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	15	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	16	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	17	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	18	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	19	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	20	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	21	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	22	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	23	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	26	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	27	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	28	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	29	11	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	30	10	76895	VAL.IND Alcides-Arevalo	2	0,00
2019	12	1	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,08
2019	12	2	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,86
2019	12	3	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,67
2019	12	4	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,82
2019	12	5	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,38
2019	12	6	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,16
2019	12	7	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,82
2019	12	8	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,33
2019	12	9	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,06
2019	12	10	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,36
2019	12	11	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,93
2019	12	12	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,22
2019	12	13	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2019	12	14	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - DICIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	DIA	HORA PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORC_INTENTO LLAM_NO_EXIT
2019	12	15	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	7,14
2019	12	16	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2019	12	17	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	3,53
2019	12	18	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,99
2019	12	19	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	4,48
2019	12	20	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2019	12	21	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,76
2019	12	22	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2019	12	23	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,48
2019	12	26	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2019	12	27	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	0,00
2019	12	28	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,48
2019	12	29	19	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	2,78
2019	12	30	18	85440	CAS.IND Extractora Casanare	2	1,79