



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	11001	1	1	19	1,56
2019	11	11001	1	2	10	0,80
2019	11	11001	1	3	19	0,38
2019	11	11001	1	4	19	2,51
2019	11	11001	1	5	19	1,27
2019	11	11001	1	6	19	1,18
2019	11	11001	1	7	19	0,70
2019	11	11001	1	8	18	0,88
2019	11	11001	1	9	10	0,71
2019	11	11001	1	10	19	0,77
2019	11	11001	1	11	19	0,52
2019	11	11001	1	12	18	1,19
2019	11	11001	1	13	18	0,84
2019	11	11001	1	14	18	1,07
2019	11	11001	1	15	19	0,62
2019	11	11001	1	16	10	1,52
2019	11	11001	1	17	19	0,86
2019	11	11001	1	18	19	0,72
2019	11	11001	1	19	19	0,94
2019	11	11001	1	20	18	0,99
2019	11	11001	1	21	10	1,52
2019	11	11001	1	22	18	0,94
2019	11	11001	1	23	10	0,52
2019	11	11001	1	24	19	1,78
2019	11	11001	1	25	19	0,89
2019	11	11001	1	26	18	1,79
2019	11	11001	1	27	10	1,56
2019	11	11001	1	28	18	0,93
2019	11	11001	1	29	19	0,98
2019	11	11001	1	30	10	0,82
2019	11	15516	1	1	18	0,00
2019	11	15516	1	2	18	0,00
2019	11	15516	1	3	18	0,00
2019	11	15516	1	4	18	0,00
2019	11	15516	1	5	19	0,00
2019	11	15516	1	6	18	0,00
2019	11	15516	1	7	19	0,00
2019	11	15516	1	8	18	0,00
2019	11	15516	1	9	18	0,00
2019	11	15516	1	10	18	0,00
2019	11	15516	1	11	18	0,00
2019	11	15516	1	12	19	0,00
2019	11	15516	1	13	19	0,00
2019	11	15516	1	14	19	0,00
2019	11	15516	1	15	19	2,44
2019	11	15516	1	16	18	0,00
2019	11	15516	1	17	19	0,00
2019	11	15516	1	18	19	0,00
2019	11	15516	1	19	19	0,00
2019	11	15516	1	20	18	0,00
2019	11	15516	1	21	18	2,33



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	15516	1	22	18	1,25
2019	11	15516	1	23	18	0,00
2019	11	15516	1	24	19	0,00
2019	11	15516	1	25	19	0,00
2019	11	15516	1	26	19	0,00
2019	11	15516	1	27	18	0,00
2019	11	15516	1	28	18	1,64
2019	11	15516	1	29	19	0,00
2019	11	18150	1	1	19	20,22
2019	11	18150	1	2	19	21,08
2019	11	18150	1	3	19	21,58
2019	11	18150	1	4	19	25,02
2019	11	18150	1	5	19	9,16
2019	11	18150	1	6	19	8,17
2019	11	18150	1	7	19	6,02
2019	11	18150	1	8	19	4,95
2019	11	18150	1	9	18	4,75
2019	11	18150	1	10	19	4,71
2019	11	18150	1	11	18	3,93
2019	11	18150	1	12	19	3,83
2019	11	18150	1	13	19	4,83
2019	11	18150	1	14	19	4,96
2019	11	18150	1	15	19	6,81
2019	11	18150	1	16	18	6,71
2019	11	18150	1	17	19	6,13
2019	11	18150	1	18	19	4,92
2019	11	18150	1	19	19	3,06
2019	11	18150	1	20	19	3,37
2019	11	18150	1	21	19	3,80
2019	11	18150	1	22	19	5,72
2019	11	18150	1	23	19	6,72
2019	11	18150	1	24	19	4,04
2019	11	18150	1	25	19	4,86
2019	11	18150	1	26	19	6,26
2019	11	18150	1	27	19	5,26
2019	11	18150	1	28	19	4,35
2019	11	18150	1	29	19	4,26
2019	11	18150	1	30	19	4,08
2019	11	18592	1	1	19	1,85
2019	11	18592	1	2	19	1,59
2019	11	18592	1	3	19	1,22
2019	11	18592	1	4	19	0,54
2019	11	18592	1	5	19	1,61
2019	11	18592	1	6	19	0,51
2019	11	18592	1	7	19	0,58
2019	11	18592	1	8	19	2,50
2019	11	18592	1	9	18	0,92
2019	11	18592	1	10	19	1,53
2019	11	18592	1	11	18	1,72
2019	11	18592	1	12	19	2,72
2019	11	18592	1	13	19	1,60



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	18592	1	14	19	3,68
2019	11	18592	1	15	19	3,17
2019	11	18592	1	16	18	1,78
2019	11	18592	1	17	19	2,39
2019	11	18592	1	18	19	1,58
2019	11	18592	1	19	19	2,08
2019	11	18592	1	20	19	2,76
2019	11	18592	1	21	19	1,97
2019	11	18592	1	22	19	3,44
2019	11	18592	1	23	19	1,28
2019	11	18592	1	24	19	0,83
2019	11	18592	1	25	19	0,69
2019	11	18592	1	26	19	1,20
2019	11	18592	1	27	19	1,59
2019	11	18592	1	28	19	1,60
2019	11	18592	1	29	19	0,42
2019	11	18592	1	30	19	1,65
2019	11	18753	1	1	19	0,99
2019	11	18753	1	2	19	1,01
2019	11	18753	1	3	19	1,77
2019	11	18753	1	4	19	1,37
2019	11	18753	1	5	19	0,96
2019	11	18753	1	6	19	0,64
2019	11	18753	1	7	19	1,19
2019	11	18753	1	8	19	0,69
2019	11	18753	1	9	18	0,87
2019	11	18753	1	10	19	1,37
2019	11	18753	1	11	18	1,23
2019	11	18753	1	12	19	2,09
2019	11	18753	1	13	19	1,84
2019	11	18753	1	14	19	1,67
2019	11	18753	1	15	19	2,64
2019	11	18753	1	16	18	2,52
2019	11	18753	1	17	19	1,57
2019	11	18753	1	18	19	2,00
2019	11	18753	1	19	19	1,96
2019	11	18753	1	20	19	0,99
2019	11	18753	1	21	19	1,34
2019	11	18753	1	22	19	0,21
2019	11	18753	1	23	19	1,04
2019	11	18753	1	24	19	0,98
2019	11	18753	1	25	19	0,25
2019	11	18753	1	26	19	1,27
2019	11	18753	1	27	19	0,65
2019	11	18753	1	28	19	1,23
2019	11	18753	1	29	19	1,71
2019	11	18753	1	30	19	1,44
2019	11	18756	1	1	19	0,67
2019	11	18756	1	2	19	0,00
2019	11	18756	1	3	19	2,31
2019	11	18756	1	4	19	2,02



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	18756	1	5	19	4,08
2019	11	18756	1	6	19	2,03
2019	11	18756	1	7	19	2,42
2019	11	18756	1	8	19	0,91
2019	11	18756	1	9	18	0,58
2019	11	18756	1	10	19	0,00
2019	11	18756	1	11	18	0,00
2019	11	18756	1	12	19	1,70
2019	11	18756	1	13	19	0,46
2019	11	18756	1	14	19	0,00
2019	11	18756	1	15	19	0,00
2019	11	18756	1	16	18	0,96
2019	11	18756	1	17	19	0,48
2019	11	18756	1	18	19	0,81
2019	11	18756	1	19	19	3,33
2019	11	18756	1	20	19	2,08
2019	11	18756	1	21	19	1,64
2019	11	18756	1	22	19	0,34
2019	11	18756	1	23	19	0,00
2019	11	18756	1	24	19	0,00
2019	11	18756	1	25	19	0,00
2019	11	18756	1	26	19	0,00
2019	11	18756	1	27	19	0,00
2019	11	18756	1	28	19	0,47
2019	11	18756	1	29	19	1,57
2019	11	18756	1	30	19	1,43
2019	11	18756	2	1	19	2,69
2019	11	18756	2	2	18	1,56
2019	11	18756	2	3	19	1,09
2019	11	18756	2	4	19	4,75
2019	11	18756	2	5	19	4,67
2019	11	18756	2	6	19	4,07
2019	11	18756	2	7	19	1,44
2019	11	18756	2	8	19	6,40
2019	11	18756	2	9	19	5,29
2019	11	18756	2	10	19	4,75
2019	11	18756	2	11	19	9,09
2019	11	18756	2	12	19	0,00
2019	11	18756	2	13	19	9,31
2019	11	18756	2	14	19	4,75
2019	11	18756	2	15	19	6,11
2019	11	18756	2	16	19	28,44
2019	11	18756	2	17	19	17,72
2019	11	18756	2	18	19	18,62
2019	11	18756	2	19	20	25,81
2019	11	18756	2	20	19	12,00
2019	11	18756	2	21	19	6,82
2019	11	18756	2	22	19	1,96
2019	11	18756	2	23	20	17,48
2019	11	18756	2	24	20	17,50
2019	11	18756	2	25	19	3,13



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	18756	2	26	19	4,55
2019	11	18756	2	27	19	20,39
2019	11	18756	2	28	19	1,30
2019	11	18756	2	29	19	1,02
2019	11	18756	2	30	19	0,73
2019	11	18860	1	1	19	1,98
2019	11	18860	1	2	19	1,03
2019	11	18860	1	3	19	0,45
2019	11	18860	1	4	19	0,96
2019	11	18860	1	5	19	0,70
2019	11	18860	1	6	19	1,45
2019	11	18860	1	7	19	0,57
2019	11	18860	1	8	19	1,49
2019	11	18860	1	9	18	0,27
2019	11	18860	1	10	19	0,86
2019	11	18860	1	11	18	1,23
2019	11	18860	1	12	19	1,65
2019	11	18860	1	13	19	0,88
2019	11	18860	1	14	19	0,94
2019	11	18860	1	15	19	0,00
2019	11	18860	1	16	18	0,19
2019	11	18860	1	17	19	0,32
2019	11	18860	1	18	19	0,63
2019	11	18860	1	19	19	2,54
2019	11	18860	1	20	19	0,60
2019	11	18860	1	21	19	0,69
2019	11	18860	1	22	19	1,54
2019	11	18860	1	23	19	1,12
2019	11	18860	1	24	19	0,99
2019	11	18860	1	25	19	1,63
2019	11	18860	1	26	19	2,24
2019	11	18860	1	27	19	2,22
2019	11	18860	1	28	19	2,18
2019	11	18860	1	29	19	1,45
2019	11	18860	1	30	19	1,54
2019	11	18860	2	1	19	6,92
2019	11	18860	2	2	18	3,64
2019	11	18860	2	3	19	2,09
2019	11	18860	2	4	19	6,86
2019	11	18860	2	5	19	5,27
2019	11	18860	2	6	19	6,23
2019	11	18860	2	7	19	5,75
2019	11	18860	2	8	19	6,21
2019	11	18860	2	9	19	7,75
2019	11	18860	2	10	19	5,65
2019	11	18860	2	11	19	4,40
2019	11	18860	2	12	19	6,33
2019	11	18860	2	13	19	6,80
2019	11	18860	2	14	19	6,45
2019	11	18860	2	15	19	5,37
2019	11	18860	2	16	19	9,79



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	18860	2	17	19	2,59
2019	11	18860	2	18	19	3,79
2019	11	18860	2	19	20	13,22
2019	11	18860	2	20	19	5,63
2019	11	18860	2	21	19	4,78
2019	11	18860	2	22	19	3,86
2019	11	18860	2	23	20	3,94
2019	11	18860	2	24	20	3,23
2019	11	18860	2	25	19	6,08
2019	11	18860	2	26	19	5,99
2019	11	18860	2	27	19	5,25
2019	11	18860	2	28	19	4,57
2019	11	18860	2	29	19	6,53
2019	11	18860	2	30	19	7,93
2019	11	19418	2	1	19	3,30
2019	11	19418	2	2	19	0,86
2019	11	19418	2	3	19	1,13
2019	11	19418	2	4	19	9,21
2019	11	19418	2	5	19	1,28
2019	11	19418	2	6	19	1,64
2019	11	19418	2	13	19	4,19
2019	11	19418	2	14	19	6,64
2019	11	19418	2	15	19	4,47
2019	11	19418	2	16	19	3,27
2019	11	19418	2	17	19	2,17
2019	11	19418	2	18	19	1,63
2019	11	19418	2	19	19	0,00
2019	11	19418	2	20	19	0,72
2019	11	19418	2	21	19	4,00
2019	11	19418	2	22	19	6,34
2019	11	19418	2	23	19	6,28
2019	11	19418	2	24	19	2,78
2019	11	19418	2	25	19	1,28
2019	11	19418	2	26	19	0,60
2019	11	19418	2	27	19	0,00
2019	11	19418	2	28	19	1,08
2019	11	19418	2	29	19	1,54
2019	11	19418	2	30	19	0,35
2019	11	25372	1	1	19	2,06
2019	11	25372	1	2	18	1,09
2019	11	25372	1	3	18	1,65
2019	11	25372	1	4	18	1,68
2019	11	25372	1	5	19	1,85
2019	11	25372	1	6	19	1,29
2019	11	25372	1	7	19	1,49
2019	11	25372	1	8	19	1,70
2019	11	25372	1	9	18	0,84
2019	11	25372	1	10	18	1,12
2019	11	25372	1	11	18	1,07
2019	11	25372	1	12	19	1,51
2019	11	25372	1	13	18	1,43



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	25372	1	14	19	1,28
2019	11	25372	1	15	19	2,04
2019	11	25372	1	16	18	1,59
2019	11	25372	1	17	19	1,58
2019	11	25372	1	18	19	1,54
2019	11	25372	1	19	19	4,68
2019	11	25372	1	20	19	1,63
2019	11	25372	1	21	18	1,39
2019	11	25372	1	22	18	2,56
2019	11	25372	1	23	10	1,28
2019	11	25372	1	24	19	1,22
2019	11	25372	1	25	19	1,73
2019	11	25372	1	26	19	1,45
2019	11	25372	1	27	19	1,29
2019	11	25372	1	28	19	0,97
2019	11	25372	1	29	19	0,72
2019	11	25372	1	30	18	1,85
2019	11	41006	1	1	19	1,66
2019	11	41006	1	2	19	1,34
2019	11	41006	1	3	19	1,60
2019	11	41006	1	4	19	0,90
2019	11	41006	1	5	19	0,71
2019	11	41006	1	6	19	2,23
2019	11	41006	1	7	19	2,40
2019	11	41006	1	8	19	1,50
2019	11	41006	1	9	19	1,85
2019	11	41006	1	10	19	1,54
2019	11	41006	1	11	19	1,64
2019	11	41006	1	12	19	1,96
2019	11	41006	1	13	19	1,46
2019	11	41006	1	14	19	1,21
2019	11	41006	1	15	19	3,16
2019	11	41006	1	16	19	1,32
2019	11	41006	1	17	19	1,03
2019	11	41006	1	18	19	1,22
2019	11	41006	1	19	19	1,74
2019	11	41006	1	20	19	2,79
2019	11	41006	1	21	19	1,62
2019	11	41006	1	22	19	1,67
2019	11	41006	1	23	19	0,66
2019	11	41006	1	24	19	1,28
2019	11	41006	1	25	19	1,44
2019	11	41006	1	26	19	2,09
2019	11	41006	1	27	19	1,43
2019	11	41006	1	28	19	1,18
2019	11	41006	1	29	19	1,04
2019	11	41006	1	30	19	1,05
2019	11	41770	1	14	19	2,40
2019	11	41770	1	15	19	2,20
2019	11	41770	1	16	19	1,59
2019	11	41770	1	17	19	1,93



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	41770	1	18	19	1,24
2019	11	41770	1	19	19	1,10
2019	11	41770	1	20	19	2,23
2019	11	41770	1	21	19	1,18
2019	11	41770	1	22	19	1,41
2019	11	41770	1	23	19	2,41
2019	11	41770	1	26	19	2,31
2019	11	41770	1	27	19	1,09
2019	11	41770	1	28	19	1,46
2019	11	41770	1	29	19	0,63
2019	11	41770	1	30	19	2,16
2019	11	52227	1	1	19	0,00
2019	11	52227	1	2	19	2,67
2019	11	52227	1	3	19	0,45
2019	11	52227	1	4	19	0,00
2019	11	52227	1	5	19	1,52
2019	11	52227	1	6	19	0,57
2019	11	52227	1	7	19	0,00
2019	11	52227	1	8	19	0,83
2019	11	52227	1	9	19	0,00
2019	11	52227	1	10	19	0,00
2019	11	52227	1	11	19	0,87
2019	11	52227	1	12	19	0,71
2019	11	52227	1	13	19	1,35
2019	11	52227	1	14	19	0,65
2019	11	52227	1	15	19	2,33
2019	11	52227	1	16	19	0,00
2019	11	52227	1	17	19	1,91
2019	11	52227	1	18	19	1,47
2019	11	52227	1	19	19	0,00
2019	11	52227	1	20	19	4,08
2019	11	52227	1	21	19	0,00
2019	11	52227	1	22	19	1,45
2019	11	52227	1	23	19	0,66
2019	11	52227	1	24	19	0,55
2019	11	52227	1	25	19	0,00
2019	11	52227	1	26	19	1,46
2019	11	52227	1	27	19	0,00
2019	11	52227	1	28	19	0,60
2019	11	52227	1	29	19	0,00
2019	11	52227	1	30	19	0,00
2019	11	52435	1	1	19	9,62
2019	11	52435	1	2	19	7,56
2019	11	52435	1	3	19	5,31
2019	11	52435	1	4	19	9,27
2019	11	52435	1	5	19	9,63
2019	11	52435	1	6	19	9,57
2019	11	52435	1	7	19	5,37
2019	11	52435	1	8	19	8,37
2019	11	52435	1	9	19	11,34
2019	11	52435	1	10	19	7,69



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	52435	1	11	19	6,43
2019	11	52435	1	12	19	12,10
2019	11	52435	1	13	19	10,87
2019	11	52435	1	14	19	9,95
2019	11	52435	1	15	19	5,91
2019	11	52435	1	16	19	6,19
2019	11	52435	1	17	19	5,10
2019	11	52435	1	18	19	8,61
2019	11	52435	1	19	19	9,19
2019	11	52435	1	20	19	8,46
2019	11	52435	1	21	19	5,89
2019	11	52435	1	22	19	7,52
2019	11	52435	1	27	19	7,53
2019	11	52435	1	28	19	7,79
2019	11	52435	1	29	19	6,44
2019	11	52435	1	30	19	5,21
2019	11	54385	1	1	19	1,37
2019	11	54385	1	2	18	1,69
2019	11	54385	1	3	18	3,06
2019	11	54385	1	4	18	3,09
2019	11	54385	1	5	19	1,04
2019	11	54385	1	6	19	1,65
2019	11	54385	1	7	19	2,40
2019	11	54385	1	8	19	3,25
2019	11	54385	1	9	18	1,85
2019	11	54385	1	10	18	4,86
2019	11	54385	1	11	19	1,85
2019	11	54385	1	12	19	3,68
2019	11	54385	1	13	19	0,93
2019	11	54385	1	14	19	1,85
2019	11	54385	1	15	19	3,15
2019	11	54385	1	16	18	0,21
2019	11	54385	1	17	19	2,00
2019	11	54385	1	18	19	4,64
2019	11	54385	1	19	19	2,81
2019	11	54385	1	20	19	1,98
2019	11	54385	1	21	19	2,18
2019	11	54385	1	22	19	2,02
2019	11	54385	1	23	18	2,94
2019	11	54385	1	24	19	2,42
2019	11	54385	1	25	19	2,98
2019	11	54385	1	26	19	2,50
2019	11	54385	1	27	19	3,23
2019	11	54385	1	28	19	3,28
2019	11	54385	1	29	19	3,69
2019	11	54385	1	30	18	4,76
2019	11	5847	1	1	19	0,67
2019	11	5847	1	2	19	0,85
2019	11	5847	1	3	19	1,14
2019	11	5847	1	4	19	1,78
2019	11	5847	1	5	19	0,82



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	5847	1	6	19	1,01
2019	11	5847	1	7	19	0,57
2019	11	5847	1	8	19	1,17
2019	11	5847	1	9	19	1,36
2019	11	5847	1	10	19	1,95
2019	11	5847	1	11	19	0,78
2019	11	5847	1	12	19	2,13
2019	11	5847	1	13	19	1,66
2019	11	5847	1	14	19	1,73
2019	11	5847	1	15	19	0,93
2019	11	5847	1	16	19	3,06
2019	11	5847	1	17	19	1,84
2019	11	5847	1	18	19	1,93
2019	11	5847	1	19	19	0,80
2019	11	5847	1	20	19	1,08
2019	11	5847	1	21	19	1,35
2019	11	5847	1	22	19	2,05
2019	11	5847	1	23	19	1,21
2019	11	5847	1	24	19	1,19
2019	11	5847	1	25	19	1,13
2019	11	5847	1	26	19	1,15
2019	11	5847	1	27	19	1,11
2019	11	5847	1	28	19	1,58
2019	11	5847	1	29	19	2,65
2019	11	5847	1	30	19	2,20
2019	11	73616	1	1	19	0,94
2019	11	73616	1	2	19	2,22
2019	11	73616	1	3	19	2,59
2019	11	73616	1	4	19	1,71
2019	11	73616	1	5	19	2,56
2019	11	73616	1	6	19	1,87
2019	11	73616	1	7	19	0,93
2019	11	73616	1	8	19	2,83
2019	11	73616	1	9	19	2,42
2019	11	73616	1	10	19	1,90
2019	11	73616	1	11	19	2,33
2019	11	73616	1	12	19	3,54
2019	11	73616	1	13	19	3,58
2019	11	73616	1	14	19	4,97
2019	11	73616	1	15	19	1,53
2019	11	73616	1	16	19	0,97
2019	11	73616	1	17	19	3,53
2019	11	73616	1	18	19	2,62
2019	11	73616	1	19	19	1,34
2019	11	73616	1	20	19	1,13
2019	11	73616	1	21	19	3,03
2019	11	73616	1	22	19	4,80
2019	11	73616	1	23	19	3,08
2019	11	73616	1	24	19	1,29
2019	11	91001	1	1	9	4,61
2019	11	91001	1	2	9	5,12



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91001	1	3	19	5,04
2019	11	91001	1	4	19	5,91
2019	11	91001	1	5	18	4,16
2019	11	91001	1	6	19	4,10
2019	11	91001	1	7	19	4,42
2019	11	91001	1	8	19	4,92
2019	11	91001	1	9	19	5,04
2019	11	91001	1	10	20	4,56
2019	11	91001	1	11	20	5,72
2019	11	91001	1	12	18	4,46
2019	11	91001	1	13	19	5,51
2019	11	91001	1	14	18	4,73
2019	11	91001	1	15	18	4,44
2019	11	91001	1	16	18	4,70
2019	11	91001	1	17	20	5,04
2019	11	91001	1	18	18	4,65
2019	11	91001	1	19	19	5,14
2019	11	91001	1	20	18	5,00
2019	11	91001	1	21	20	6,31
2019	11	91001	1	22	18	5,68
2019	11	91001	1	23	10	5,64
2019	11	91001	1	24	20	6,74
2019	11	91001	1	25	19	5,52
2019	11	91001	1	26	10	4,72
2019	11	91001	1	27	19	5,11
2019	11	91001	1	28	10	4,91
2019	11	91001	1	29	18	4,61
2019	11	91001	1	30	18	3,61
2019	11	91001	2	1	17	2,10
2019	11	91001	2	2	19	2,21
2019	11	91001	2	3	19	2,41
2019	11	91001	2	4	18	2,66
2019	11	91001	2	5	18	2,33
2019	11	91001	2	6	9	1,97
2019	11	91001	2	7	18	2,65
2019	11	91001	2	8	18	2,88
2019	11	91001	2	9	18	2,35
2019	11	91001	2	10	20	1,95
2019	11	91001	2	11	19	2,58
2019	11	91001	2	12	18	2,18
2019	11	91001	2	13	17	2,22
2019	11	91001	2	14	17	2,29
2019	11	91001	2	15	18	2,26
2019	11	91001	2	16	18	2,32
2019	11	91001	2	17	20	2,08
2019	11	91001	2	18	18	2,23
2019	11	91001	2	19	18	2,06
2019	11	91001	2	20	18	2,20
2019	11	91001	2	21	18	2,69
2019	11	91001	2	22	10	1,71
2019	11	91001	2	23	18	2,09



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91001	2	24	19	1,94
2019	11	91001	2	25	18	2,02
2019	11	91001	2	26	18	2,27
2019	11	91001	2	27	18	2,40
2019	11	91001	2	28	17	2,19
2019	11	91001	2	29	18	1,81
2019	11	91001	2	30	19	1,68
2019	11	91263	1	1	19	0,00
2019	11	91263	1	2	20	0,00
2019	11	91263	1	3	19	0,00
2019	11	91263	1	4	18	0,00
2019	11	91263	1	5	19	0,00
2019	11	91263	1	6	18	0,00
2019	11	91263	1	7	19	0,00
2019	11	91263	1	8	19	0,00
2019	11	91263	1	9	19	0,00
2019	11	91263	1	10	19	0,73
2019	11	91263	1	11	18	0,58
2019	11	91263	1	12	20	0,00
2019	11	91263	1	13	19	0,00
2019	11	91263	1	14	20	0,00
2019	11	91263	1	15	18	0,65
2019	11	91263	1	16	18	0,65
2019	11	91263	1	17	20	3,61
2019	11	91263	1	18	19	0,00
2019	11	91263	1	19	20	3,50
2019	11	91263	1	20	20	1,09
2019	11	91263	1	21	20	0,00
2019	11	91263	1	22	19	1,75
2019	11	91263	1	23	18	0,00
2019	11	91263	1	24	20	0,00
2019	11	91263	1	25	19	0,00
2019	11	91263	1	26	18	0,00
2019	11	91263	1	27	18	0,00
2019	11	91263	1	28	18	2,56
2019	11	91263	1	29	19	0,00
2019	11	91263	1	30	19	0,00
2019	11	91263	2	1	18	5,26
2019	11	91263	2	2	20	2,90
2019	11	91263	2	3	20	7,41
2019	11	91263	2	4	19	3,67
2019	11	91263	2	5	19	2,92
2019	11	91263	2	6	18	2,29
2019	11	91263	2	7	18	5,10
2019	11	91263	2	8	20	4,96
2019	11	91263	2	9	19	0,00
2019	11	91263	2	10	20	0,00
2019	11	91263	2	11	19	0,00
2019	11	91263	2	12	19	0,00
2019	11	91263	2	13	19	0,00
2019	11	91263	2	14	18	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91263	2	15	19	0,00
2019	11	91263	2	16	20	0,00
2019	11	91263	2	17	19	0,00
2019	11	91263	2	18	19	0,00
2019	11	91263	2	19	18	0,00
2019	11	91263	2	20	20	3,45
2019	11	91263	2	21	20	6,45
2019	11	91263	2	22	20	2,65
2019	11	91263	2	23	20	5,83
2019	11	91263	2	24	20	3,38
2019	11	91263	2	25	18	3,49
2019	11	91263	2	26	20	3,01
2019	11	91263	2	27	20	3,39
2019	11	91263	2	28	20	9,52
2019	11	91263	2	29	20	6,54
2019	11	91263	2	30	10	3,48
2019	11	91405	1	1	19	1,41
2019	11	91405	1	2	20	0,00
2019	11	91405	1	3	19	2,14
2019	11	91405	1	4	18	0,76
2019	11	91405	1	5	19	0,00
2019	11	91405	1	6	18	0,00
2019	11	91405	1	7	19	1,44
2019	11	91405	1	8	19	1,59
2019	11	91405	1	9	19	0,00
2019	11	91405	1	10	19	0,00
2019	11	91405	1	11	18	5,50
2019	11	91405	1	12	20	1,82
2019	11	91405	1	13	19	1,92
2019	11	91405	1	14	20	0,99
2019	11	91405	1	15	18	0,00
2019	11	91405	1	16	18	0,00
2019	11	91405	1	17	20	2,30
2019	11	91405	1	18	19	0,00
2019	11	91405	1	19	20	0,00
2019	11	91405	1	20	20	4,26
2019	11	91405	1	21	20	1,54
2019	11	91405	1	22	19	0,00
2019	11	91405	1	23	18	0,83
2019	11	91405	1	24	20	0,00
2019	11	91405	1	25	19	0,00
2019	11	91405	1	26	18	1,29
2019	11	91405	1	27	18	2,38
2019	11	91405	1	28	18	0,00
2019	11	91405	1	29	19	2,70
2019	11	91405	1	30	19	0,00
2019	11	91405	2	1	18	0,00
2019	11	91405	2	2	20	0,00
2019	11	91405	2	3	20	0,40
2019	11	91405	2	4	19	0,00
2019	11	91405	2	5	19	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91405	2	6	18	0,00
2019	11	91405	2	7	18	0,37
2019	11	91405	2	8	20	0,00
2019	11	91405	2	9	19	0,00
2019	11	91405	2	10	20	0,00
2019	11	91405	2	11	19	0,00
2019	11	91405	2	12	19	0,00
2019	11	91405	2	13	19	0,00
2019	11	91405	2	14	18	0,00
2019	11	91405	2	15	19	0,00
2019	11	91405	2	16	20	0,00
2019	11	91405	2	17	19	0,00
2019	11	91405	2	18	19	0,44
2019	11	91405	2	19	18	0,56
2019	11	91405	2	20	20	0,00
2019	11	91405	2	21	20	0,00
2019	11	91405	2	22	20	0,40
2019	11	91405	2	23	20	0,00
2019	11	91405	2	24	20	1,41
2019	11	91405	2	25	18	0,00
2019	11	91405	2	26	20	0,00
2019	11	91405	2	27	20	0,00
2019	11	91405	2	28	20	0,00
2019	11	91405	2	29	20	0,00
2019	11	91405	2	30	10	0,00
2019	11	91407	1	1	19	0,00
2019	11	91407	1	2	20	0,35
2019	11	91407	1	3	19	0,68
2019	11	91407	1	4	18	0,00
2019	11	91407	1	5	19	0,00
2019	11	91407	1	6	18	0,00
2019	11	91407	1	7	19	0,76
2019	11	91407	1	8	19	0,25
2019	11	91407	1	9	19	0,00
2019	11	91407	1	10	19	0,00
2019	11	91407	1	11	18	0,71
2019	11	91407	1	12	20	1,21
2019	11	91407	1	13	19	0,84
2019	11	91407	1	14	20	0,17
2019	11	91407	1	15	18	7,22
2019	11	91407	1	16	18	0,38
2019	11	91407	1	17	20	2,28
2019	11	91407	1	18	19	0,21
2019	11	91407	1	19	20	0,77
2019	11	91407	1	20	20	0,52
2019	11	91407	1	21	20	0,70
2019	11	91407	1	22	19	1,61
2019	11	91407	1	23	18	1,60
2019	11	91407	1	24	20	2,97
2019	11	91407	1	25	19	0,72
2019	11	91407	1	26	18	2,31



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91407	1	27	18	2,97
2019	11	91407	1	28	18	1,15
2019	11	91407	1	29	19	0,42
2019	11	91407	1	30	19	0,37
2019	11	91407	2	1	18	0,00
2019	11	91407	2	2	20	0,00
2019	11	91407	2	3	20	2,15
2019	11	91407	2	4	19	0,75
2019	11	91407	2	5	19	8,99
2019	11	91407	2	6	18	1,36
2019	11	91407	2	7	18	0,94
2019	11	91407	2	8	20	0,78
2019	11	91407	2	9	19	0,22
2019	11	91407	2	10	20	0,00
2019	11	91407	2	11	19	0,28
2019	11	91407	2	12	19	1,09
2019	11	91407	2	13	19	0,72
2019	11	91407	2	15	19	0,25
2019	11	91407	2	16	20	8,61
2019	11	91407	2	17	19	1,38
2019	11	91407	2	18	19	1,24
2019	11	91407	2	19	18	0,00
2019	11	91407	2	20	20	1,01
2019	11	91407	2	21	20	0,94
2019	11	91407	2	22	20	0,00
2019	11	91407	2	23	20	0,36
2019	11	91407	2	24	20	0,30
2019	11	91407	2	25	18	0,00
2019	11	91407	2	26	20	0,63
2019	11	91407	2	27	20	0,69
2019	11	91407	2	28	20	0,73
2019	11	91407	2	29	20	0,32
2019	11	91407	2	30	10	0,00
2019	11	91430	2	1	18	0,00
2019	11	91430	2	2	20	0,00
2019	11	91430	2	3	20	0,00
2019	11	91430	2	4	19	0,00
2019	11	91430	2	5	19	0,00
2019	11	91430	2	6	18	0,00
2019	11	91430	2	7	18	0,00
2019	11	91430	2	8	20	0,00
2019	11	91430	2	9	19	0,00
2019	11	91430	2	10	20	0,00
2019	11	91430	2	11	19	0,00
2019	11	91430	2	12	19	0,00
2019	11	91430	2	13	19	0,00
2019	11	91430	2	14	18	0,00
2019	11	91430	2	15	19	0,00
2019	11	91430	2	16	20	0,00
2019	11	91430	2	19	18	0,00
2019	11	91430	2	20	20	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91430	2	21	20	0,00
2019	11	91430	2	22	20	0,00
2019	11	91430	2	23	20	0,00
2019	11	91430	2	24	20	0,00
2019	11	91430	2	25	18	0,00
2019	11	91430	2	26	20	0,00
2019	11	91430	2	27	20	0,00
2019	11	91430	2	28	20	0,00
2019	11	91430	2	29	20	0,00
2019	11	91430	2	30	10	0,00
2019	11	91460	1	1	19	0,00
2019	11	91460	1	2	20	0,00
2019	11	91460	1	3	19	0,00
2019	11	91460	1	4	18	0,00
2019	11	91460	1	5	19	0,00
2019	11	91460	1	6	18	0,00
2019	11	91460	1	7	19	0,00
2019	11	91460	1	8	19	0,00
2019	11	91460	1	9	19	0,00
2019	11	91460	1	10	19	0,00
2019	11	91460	1	11	18	0,00
2019	11	91460	1	12	20	0,00
2019	11	91460	1	13	19	0,00
2019	11	91460	1	14	20	0,00
2019	11	91460	1	15	18	0,00
2019	11	91460	1	16	18	0,00
2019	11	91460	1	17	20	0,00
2019	11	91460	1	18	19	0,00
2019	11	91460	1	19	20	20,00
2019	11	91460	1	20	20	0,00
2019	11	91460	1	21	20	0,00
2019	11	91460	1	22	19	0,00
2019	11	91460	1	23	18	0,00
2019	11	91460	1	24	20	0,00
2019	11	91460	1	25	19	0,00
2019	11	91460	1	26	18	0,00
2019	11	91460	1	27	18	0,00
2019	11	91460	1	28	18	0,00
2019	11	91460	1	29	19	0,00
2019	11	91460	1	30	19	0,00
2019	11	91460	2	1	18	0,00
2019	11	91460	2	2	20	0,00
2019	11	91460	2	3	20	0,00
2019	11	91460	2	4	19	0,00
2019	11	91460	2	5	19	0,00
2019	11	91460	2	6	18	0,00
2019	11	91460	2	7	18	0,00
2019	11	91460	2	8	20	0,00
2019	11	91460	2	9	19	0,00
2019	11	91460	2	10	20	0,00
2019	11	91460	2	11	19	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91460	2	12	19	0,00
2019	11	91460	2	13	19	0,00
2019	11	91460	2	14	18	0,00
2019	11	91460	2	15	19	0,00
2019	11	91460	2	16	20	0,00
2019	11	91460	2	17	19	0,00
2019	11	91460	2	18	19	0,00
2019	11	91460	2	19	18	0,00
2019	11	91460	2	20	20	0,00
2019	11	91460	2	21	20	0,00
2019	11	91460	2	22	20	0,00
2019	11	91460	2	23	20	0,00
2019	11	91460	2	24	20	0,00
2019	11	91460	2	25	18	0,00
2019	11	91460	2	26	20	0,00
2019	11	91460	2	27	20	0,00
2019	11	91460	2	28	20	0,00
2019	11	91460	2	29	20	0,00
2019	11	91460	2	30	10	0,00
2019	11	91530	1	1	19	0,00
2019	11	91530	1	2	20	4,55
2019	11	91530	1	3	19	5,71
2019	11	91530	1	4	18	6,67
2019	11	91530	1	5	19	0,00
2019	11	91530	1	6	18	0,00
2019	11	91530	1	7	19	5,13
2019	11	91530	1	8	19	1,85
2019	11	91530	1	9	19	1,67
2019	11	91530	1	10	19	2,00
2019	11	91530	1	11	18	0,00
2019	11	91530	1	12	20	4,76
2019	11	91530	1	13	19	5,56
2019	11	91530	1	14	20	12,50
2019	11	91530	1	15	18	0,00
2019	11	91530	1	16	18	0,00
2019	11	91530	1	17	20	2,22
2019	11	91530	1	18	19	7,22
2019	11	91530	1	19	20	12,50
2019	11	91530	1	20	20	1,96
2019	11	91530	1	21	20	1,47
2019	11	91530	1	22	19	5,00
2019	11	91530	1	23	18	2,38
2019	11	91530	1	24	20	0,00
2019	11	91530	1	25	19	0,00
2019	11	91530	1	26	18	2,56
2019	11	91530	1	27	18	0,00
2019	11	91530	1	28	18	9,43
2019	11	91530	1	29	19	0,00
2019	11	91530	1	30	19	0,00
2019	11	91530	2	1	18	0,00
2019	11	91530	2	2	20	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91530	2	3	20	0,00
2019	11	91530	2	4	19	0,00
2019	11	91530	2	5	19	0,00
2019	11	91530	2	6	18	0,00
2019	11	91530	2	7	18	0,00
2019	11	91530	2	8	20	0,00
2019	11	91530	2	9	19	0,00
2019	11	91530	2	10	20	0,00
2019	11	91530	2	11	19	0,00
2019	11	91530	2	12	19	2,63
2019	11	91530	2	13	19	0,00
2019	11	91530	2	14	18	3,33
2019	11	91530	2	15	19	0,00
2019	11	91530	2	16	20	0,00
2019	11	91530	2	17	19	1,96
2019	11	91530	2	18	19	0,00
2019	11	91530	2	19	18	0,85
2019	11	91530	2	20	20	0,00
2019	11	91530	2	21	20	0,00
2019	11	91530	2	22	20	0,00
2019	11	91530	2	23	20	0,00
2019	11	91530	2	24	20	0,00
2019	11	91530	2	25	18	0,00
2019	11	91530	2	26	20	0,00
2019	11	91530	2	27	20	0,00
2019	11	91530	2	28	20	0,00
2019	11	91530	2	29	20	0,00
2019	11	91530	2	30	10	0,00
2019	11	91536	1	1	19	0,00
2019	11	91536	1	2	20	3,85
2019	11	91536	1	3	19	0,00
2019	11	91536	1	4	18	0,00
2019	11	91536	1	5	19	0,00
2019	11	91536	1	6	18	3,57
2019	11	91536	1	7	19	0,00
2019	11	91536	1	8	19	0,00
2019	11	91536	1	9	19	0,00
2019	11	91536	1	10	19	0,00
2019	11	91536	1	11	18	1,30
2019	11	91536	1	12	20	2,97
2019	11	91536	1	13	19	0,00
2019	11	91536	1	14	20	0,00
2019	11	91536	1	15	18	4,76
2019	11	91536	1	16	18	1,32
2019	11	91536	1	17	20	0,00
2019	11	91536	1	18	19	0,00
2019	11	91536	1	19	20	0,00
2019	11	91536	1	20	20	0,00
2019	11	91536	1	21	20	0,00
2019	11	91536	1	22	19	2,38
2019	11	91536	1	23	18	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91536	1	24	20	0,00
2019	11	91536	1	25	19	3,92
2019	11	91536	1	26	18	10,64
2019	11	91536	1	27	18	1,56
2019	11	91536	1	28	18	0,00
2019	11	91536	1	29	19	0,00
2019	11	91536	1	30	19	0,00
2019	11	91536	2	1	18	6,55
2019	11	91536	2	2	20	8,00
2019	11	91536	2	3	20	6,25
2019	11	91536	2	4	19	9,38
2019	11	91536	2	5	19	7,43
2019	11	91536	2	6	18	3,57
2019	11	91536	2	7	18	4,55
2019	11	91536	2	8	20	2,11
2019	11	91536	2	9	19	66,67
2019	11	91536	2	10	20	5,56
2019	11	91536	2	11	19	3,70
2019	11	91536	2	12	19	4,61
2019	11	91536	2	13	19	7,01
2019	11	91536	2	14	18	3,59
2019	11	91536	2	15	19	0,88
2019	11	91536	2	16	20	1,53
2019	11	91536	2	17	19	2,67
2019	11	91536	2	18	19	2,07
2019	11	91536	2	19	18	8,11
2019	11	91536	2	20	20	2,54
2019	11	91536	2	21	20	9,09
2019	11	91536	2	22	20	2,86
2019	11	91536	2	23	20	5,81
2019	11	91536	2	24	20	4,21
2019	11	91536	2	25	18	3,59
2019	11	91536	2	26	20	5,05
2019	11	91536	2	27	20	3,51
2019	11	91536	2	28	20	5,10
2019	11	91536	2	29	20	5,47
2019	11	91536	2	30	10	6,84
2019	11	91540	1	1	19	5,23
2019	11	91540	1	2	20	4,07
2019	11	91540	1	3	19	3,12
2019	11	91540	1	4	18	3,07
2019	11	91540	1	5	19	3,00
2019	11	91540	1	6	18	2,24
2019	11	91540	1	7	19	2,60
2019	11	91540	1	8	19	1,90
2019	11	91540	1	9	19	2,64
2019	11	91540	1	10	19	2,81
2019	11	91540	1	11	18	3,04
2019	11	91540	1	12	20	0,95
2019	11	91540	1	13	19	1,77
2019	11	91540	1	14	20	2,47



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91540	1	15	18	1,33
2019	11	91540	1	16	18	2,10
2019	11	91540	1	17	20	1,31
2019	11	91540	1	18	19	2,15
2019	11	91540	1	19	20	0,71
2019	11	91540	1	20	20	1,68
2019	11	91540	1	21	20	1,89
2019	11	91540	1	22	19	6,34
2019	11	91540	1	23	18	1,07
2019	11	91540	1	24	20	2,23
2019	11	91540	1	25	19	2,42
2019	11	91540	1	26	18	2,36
2019	11	91540	1	27	18	1,73
2019	11	91540	1	28	18	1,89
2019	11	91540	1	29	19	2,09
2019	11	91540	1	30	19	1,43
2019	11	91540	2	1	18	1,42
2019	11	91540	2	2	20	1,45
2019	11	91540	2	3	20	2,04
2019	11	91540	2	4	19	5,16
2019	11	91540	2	5	19	4,46
2019	11	91540	2	6	18	2,66
2019	11	91540	2	7	18	2,20
2019	11	91540	2	8	20	1,21
2019	11	91540	2	9	19	3,54
2019	11	91540	2	10	20	12,33
2019	11	91540	2	11	19	4,80
2019	11	91540	2	12	19	19,43
2019	11	91540	2	13	19	21,78
2019	11	91540	2	14	18	24,32
2019	11	91540	2	15	19	15,00
2019	11	91540	2	16	20	18,03
2019	11	91540	2	17	19	12,64
2019	11	91540	2	18	19	13,47
2019	11	91540	2	19	18	17,60
2019	11	91540	2	20	20	5,94
2019	11	91540	2	21	20	3,63
2019	11	91540	2	22	20	1,77
2019	11	91540	2	24	20	11,62
2019	11	91540	2	25	18	2,14
2019	11	91540	2	26	20	6,81
2019	11	91540	2	27	20	4,80
2019	11	91540	2	28	20	0,59
2019	11	91540	2	29	20	0,21
2019	11	91540	2	30	10	0,87
2019	11	91798	1	1	19	0,26
2019	11	91798	1	2	20	0,60
2019	11	91798	1	3	19	0,36
2019	11	91798	1	4	18	0,23
2019	11	91798	1	5	19	1,53
2019	11	91798	1	6	18	0,71



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91798	1	7	19	0,00
2019	11	91798	1	8	19	0,00
2019	11	91798	1	9	19	1,95
2019	11	91798	1	10	19	0,00
2019	11	91798	1	11	18	0,00
2019	11	91798	1	12	20	0,00
2019	11	91798	1	13	19	0,77
2019	11	91798	1	14	20	0,00
2019	11	91798	1	15	18	0,00
2019	11	91798	1	16	18	0,00
2019	11	91798	1	17	20	0,49
2019	11	91798	1	18	19	2,11
2019	11	91798	1	19	20	0,44
2019	11	91798	1	20	20	0,72
2019	11	91798	1	21	20	1,29
2019	11	91798	1	22	19	0,30
2019	11	91798	1	23	18	0,00
2019	11	91798	1	24	20	0,82
2019	11	91798	1	25	19	0,28
2019	11	91798	1	26	18	0,77
2019	11	91798	1	27	18	0,33
2019	11	91798	1	28	18	0,00
2019	11	91798	1	29	19	1,52
2019	11	91798	1	30	19	0,00
2019	11	91798	2	1	18	0,00
2019	11	91798	2	2	20	0,00
2019	11	91798	2	3	20	0,00
2019	11	91798	2	4	19	0,00
2019	11	91798	2	5	19	0,51
2019	11	91798	2	6	18	0,00
2019	11	91798	2	7	18	0,22
2019	11	91798	2	8	20	0,00
2019	11	91798	2	9	19	0,00
2019	11	91798	2	10	20	0,00
2019	11	91798	2	11	19	0,00
2019	11	91798	2	12	19	0,00
2019	11	91798	2	13	19	0,31
2019	11	91798	2	14	18	0,00
2019	11	91798	2	15	19	0,30
2019	11	91798	2	16	20	0,40
2019	11	91798	2	17	19	0,30
2019	11	91798	2	18	19	0,00
2019	11	91798	2	19	18	0,82
2019	11	91798	2	20	20	0,31
2019	11	91798	2	21	20	0,00
2019	11	91798	2	22	20	0,00
2019	11	91798	2	23	20	0,00
2019	11	91798	2	24	20	0,00
2019	11	91798	2	25	18	0,00
2019	11	91798	2	26	20	0,00
2019	11	91798	2	27	20	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	91798	2	28	20	0,00
2019	11	91798	2	29	20	0,00
2019	11	91798	2	30	10	0,39
2019	11	94343	1	1	18	4,49
2019	11	94343	1	2	19	7,26
2019	11	94343	1	3	19	3,30
2019	11	94343	1	4	20	3,86
2019	11	94343	1	5	20	3,41
2019	11	94343	1	6	19	2,73
2019	11	94343	1	7	19	3,48
2019	11	94343	1	8	19	1,75
2019	11	94343	1	9	19	1,72
2019	11	94343	1	10	10	2,18
2019	11	94343	1	11	19	5,48
2019	11	94343	1	12	19	2,87
2019	11	94343	1	13	19	1,82
2019	11	94343	1	14	19	1,38
2019	11	94343	1	15	19	0,81
2019	11	94343	1	16	19	1,42
2019	11	94343	1	17	20	0,87
2019	11	94343	1	18	19	0,29
2019	11	94343	1	19	20	0,81
2019	11	94343	1	20	20	0,00
2019	11	94343	1	21	19	0,76
2019	11	94343	1	22	19	0,41
2019	11	94343	1	23	19	0,58
2019	11	94343	1	24	20	0,58
2019	11	94343	1	25	19	2,78
2019	11	94343	1	26	18	0,95
2019	11	94343	1	27	19	0,40
2019	11	94343	1	28	18	0,61
2019	11	94343	1	29	19	2,22
2019	11	94343	1	30	20	0,60
2019	11	94343	2	1	20	0,79
2019	11	94343	2	2	20	0,00
2019	11	94343	2	3	20	0,00
2019	11	94343	2	4	19	0,31
2019	11	94343	2	5	19	0,87
2019	11	94343	2	6	21	0,00
2019	11	94343	2	7	18	0,64
2019	11	94343	2	8	19	0,62
2019	11	94343	2	9	20	0,52
2019	11	94343	2	10	19	3,17
2019	11	94343	2	11	19	2,52
2019	11	94343	2	12	11	1,10
2019	11	94343	2	13	20	1,15
2019	11	94343	2	14	20	0,00
2019	11	94343	2	15	19	0,33
2019	11	94343	2	16	20	1,10
2019	11	94343	2	17	15	0,37
2019	11	94343	2	18	20	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	94343	2	19	19	0,87
2019	11	94343	2	20	19	1,97
2019	11	94343	2	21	20	2,14
2019	11	94343	2	22	20	1,63
2019	11	94343	2	23	19	1,26
2019	11	94343	2	24	18	0,31
2019	11	94343	2	25	19	0,00
2019	11	94343	2	26	19	0,00
2019	11	94343	2	27	19	0,00
2019	11	94343	2	28	19	0,00
2019	11	94343	2	29	20	1,52
2019	11	94343	2	30	20	0,00
2019	11	94663	2	1	20	6,38
2019	11	94663	2	2	20	14,29
2019	11	94663	2	3	20	19,44
2019	11	94663	2	4	19	18,46
2019	11	94663	2	5	19	28,13
2019	11	94663	2	6	21	11,43
2019	11	94663	2	7	18	29,23
2019	11	94663	2	8	19	35,71
2019	11	94663	2	9	20	14,71
2019	11	94663	2	10	19	24,14
2019	11	94663	2	11	19	14,00
2019	11	94663	2	12	11	8,33
2019	11	94663	2	13	20	14,71
2019	11	94663	2	14	20	0,00
2019	11	94663	2	15	19	5,77
2019	11	94663	2	16	20	0,00
2019	11	94663	2	17	15	6,06
2019	11	94663	2	18	20	0,00
2019	11	94663	2	19	19	9,52
2019	11	94663	2	20	19	10,34
2019	11	94663	2	21	20	0,00
2019	11	94663	2	22	20	15,38
2019	11	94663	2	23	19	13,04
2019	11	94663	2	24	18	16,67
2019	11	94663	2	25	19	8,70
2019	11	94663	2	26	19	0,00
2019	11	94663	2	27	19	0,00
2019	11	94663	2	28	19	6,67
2019	11	94663	2	29	20	0,00
2019	11	94663	2	30	20	0,00
2019	11	94885	2	1	20	0,00
2019	11	94885	2	2	20	0,00
2019	11	94885	2	3	20	0,00
2019	11	94885	2	4	19	0,00
2019	11	94885	2	5	19	0,00
2019	11	94885	2	6	21	0,00
2019	11	94885	2	7	18	0,00
2019	11	94885	2	8	19	0,00
2019	11	94885	2	9	20	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	94885	2	10	19	0,00
2019	11	94885	2	11	19	0,00
2019	11	94885	2	12	11	0,00
2019	11	94885	2	13	20	100,00
2019	11	94885	2	14	20	0,00
2019	11	94885	2	15	19	0,00
2019	11	94885	2	16	20	0,00
2019	11	94885	2	17	15	0,00
2019	11	94885	2	18	20	0,00
2019	11	94885	2	19	19	0,00
2019	11	94885	2	20	19	0,00
2019	11	94885	2	21	20	0,00
2019	11	94885	2	22	20	0,00
2019	11	94885	2	23	19	0,00
2019	11	94885	2	24	18	0,00
2019	11	94885	2	25	19	0,00
2019	11	94885	2	26	19	0,00
2019	11	94885	2	27	19	0,00
2019	11	94885	2	28	19	0,00
2019	11	94885	2	29	20	0,00
2019	11	94885	2	30	20	0,00
2019	11	94886	1	1	18	7,32
2019	11	94886	1	2	19	0,00
2019	11	94886	1	3	19	4,26
2019	11	94886	1	4	20	28,57
2019	11	94886	1	5	20	0,00
2019	11	94886	1	6	19	4,26
2019	11	94886	1	7	19	12,50
2019	11	94886	1	8	19	13,73
2019	11	94886	1	9	19	0,00
2019	11	94886	1	10	10	0,00
2019	11	94886	1	11	19	0,00
2019	11	94886	1	12	19	2,04
2019	11	94886	1	13	19	0,00
2019	11	94886	1	14	19	5,56
2019	11	94886	1	15	19	0,00
2019	11	94886	1	16	19	2,50
2019	11	94886	1	17	20	0,00
2019	11	94886	1	18	19	6,78
2019	11	94886	1	19	20	4,17
2019	11	94886	1	20	20	0,00
2019	11	94886	1	21	19	4,62
2019	11	94886	1	22	19	3,57
2019	11	94886	1	23	19	0,00
2019	11	94886	1	24	20	4,08
2019	11	94886	1	25	19	16,42
2019	11	94886	1	26	18	2,22
2019	11	94886	1	27	19	0,00
2019	11	94886	1	28	18	0,00
2019	11	94886	1	29	19	7,32
2019	11	94886	1	30	20	6,90



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	94886	2	1	20	0,00
2019	11	94886	2	2	20	0,00
2019	11	94886	2	3	20	0,00
2019	11	94886	2	4	19	0,00
2019	11	94886	2	5	19	0,00
2019	11	94886	2	6	21	0,00
2019	11	94886	2	7	18	0,00
2019	11	94886	2	8	19	0,00
2019	11	94886	2	9	20	0,00
2019	11	94886	2	10	19	0,00
2019	11	94886	2	11	19	0,00
2019	11	94886	2	12	11	0,00
2019	11	94886	2	13	20	0,00
2019	11	94886	2	14	20	0,00
2019	11	94886	2	15	19	0,00
2019	11	94886	2	16	20	0,00
2019	11	94886	2	17	15	0,00
2019	11	94886	2	18	20	0,00
2019	11	94886	2	19	19	0,00
2019	11	94886	2	20	19	0,00
2019	11	94886	2	21	20	0,00
2019	11	94886	2	22	20	0,00
2019	11	94886	2	23	19	0,00
2019	11	94886	2	24	18	0,00
2019	11	94886	2	25	19	0,00
2019	11	94886	2	26	19	0,00
2019	11	94886	2	27	19	0,00
2019	11	94886	2	28	19	0,00
2019	11	94886	2	29	20	0,00
2019	11	94886	2	30	20	0,00
2019	11	95200	1	1	18	2,09
2019	11	95200	1	2	18	0,81
2019	11	95200	1	3	18	1,23
2019	11	95200	1	4	18	2,96
2019	11	95200	1	5	19	6,36
2019	11	95200	1	6	18	2,74
2019	11	95200	1	7	19	5,10
2019	11	95200	1	8	18	3,48
2019	11	95200	1	9	18	3,03
2019	11	95200	1	10	18	4,75
2019	11	95200	1	11	18	4,48
2019	11	95200	1	12	19	4,25
2019	11	95200	1	13	18	5,30
2019	11	95200	1	14	19	0,58
2019	11	95200	1	15	18	2,31
2019	11	95200	1	16	18	11,61
2019	11	95200	1	17	18	5,23
2019	11	95200	1	18	18	5,17
2019	11	95200	1	19	18	0,62
2019	11	95200	1	20	18	5,26
2019	11	95200	1	21	18	0,90



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	95200	1	22	18	0,92
2019	11	95200	1	23	18	0,35
2019	11	95200	1	24	18	3,85
2019	11	95200	1	25	18	4,68
2019	11	95200	1	26	18	4,70
2019	11	95200	1	27	18	3,45
2019	11	95200	1	28	18	2,70
2019	11	95200	1	29	18	5,29
2019	11	95200	1	30	18	1,21
2019	11	95200	2	1	18	0,20
2019	11	95200	2	2	18	0,22
2019	11	95200	2	3	19	0,36
2019	11	95200	2	4	19	0,52
2019	11	95200	2	5	19	0,00
2019	11	95200	2	6	18	0,20
2019	11	95200	2	7	19	0,00
2019	11	95200	2	8	18	0,00
2019	11	95200	2	9	19	0,36
2019	11	95200	2	10	19	0,19
2019	11	95200	2	11	19	0,31
2019	11	95200	2	12	19	0,00
2019	11	95200	2	13	19	3,23
2019	11	95200	2	14	20	14,99
2019	11	95200	2	15	18	8,94
2019	11	95200	2	16	18	10,35
2019	11	95200	2	17	19	14,96
2019	11	95200	2	18	19	9,09
2019	11	95200	2	19	19	24,28
2019	11	95200	2	20	18	12,39
2019	11	95200	2	21	19	7,33
2019	11	95200	2	22	18	5,54
2019	11	95200	2	23	20	8,85
2019	11	95200	2	24	19	4,61
2019	11	95200	2	25	18	1,65
2019	11	95200	2	26	19	1,09
2019	11	95200	2	27	19	0,29
2019	11	95200	2	28	19	0,24
2019	11	95200	2	29	19	2,22
2019	11	95200	2	30	19	0,23
2019	11	97001	1	1	19	4,93
2019	11	97001	1	2	18	5,55
2019	11	97001	1	3	18	5,19
2019	11	97001	1	4	18	6,47
2019	11	97001	1	5	18	4,77
2019	11	97001	1	6	19	4,23
2019	11	97001	1	7	18	5,72
2019	11	97001	1	8	19	6,59
2019	11	97001	1	9	19	8,29
2019	11	97001	1	10	18	7,02
2019	11	97001	1	11	19	7,60
2019	11	97001	1	12	18	7,42



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	97001	1	13	19	6,85
2019	11	97001	1	14	19	7,16
2019	11	97001	1	15	18	6,86
2019	11	97001	1	16	19	5,52
2019	11	97001	1	17	19	6,56
2019	11	97001	1	18	18	5,52
2019	11	97001	1	19	19	5,87
2019	11	97001	1	20	18	5,22
2019	11	97001	1	21	18	5,65
2019	11	97001	1	22	19	5,01
2019	11	97001	1	23	18	5,46
2019	11	97001	1	24	18	4,36
2019	11	97001	1	25	10	5,58
2019	11	97001	1	26	18	4,52
2019	11	97001	1	27	19	6,16
2019	11	97001	1	28	19	4,58
2019	11	97001	1	29	19	4,97
2019	11	97001	1	30	18	4,85
2019	11	97001	2	1	18	0,63
2019	11	97001	2	2	19	0,94
2019	11	97001	2	3	19	1,72
2019	11	97001	2	4	9	0,61
2019	11	97001	2	5	16	0,53
2019	11	97001	2	6	17	0,40
2019	11	97001	2	7	18	0,63
2019	11	97001	2	8	19	0,77
2019	11	97001	2	9	19	0,90
2019	11	97001	2	10	18	0,97
2019	11	97001	2	11	18	1,63
2019	11	97001	2	12	18	0,95
2019	11	97001	2	13	18	0,65
2019	11	97001	2	14	18	0,44
2019	11	97001	2	15	18	0,66
2019	11	97001	2	16	11	0,33
2019	11	97001	2	17	19	1,07
2019	11	97001	2	18	19	1,02
2019	11	97001	2	19	19	0,85
2019	11	97001	2	20	20	0,77
2019	11	97001	2	21	18	0,62
2019	11	97001	2	22	18	0,51
2019	11	97001	2	23	18	0,72
2019	11	97001	2	24	19	1,50
2019	11	97001	2	25	17	0,78
2019	11	97001	2	26	18	0,53
2019	11	97001	2	27	19	0,68
2019	11	97001	2	28	19	0,80
2019	11	97001	2	29	19	0,68
2019	11	97001	2	30	18	0,59
2019	11	97161	1	1	18	0,39
2019	11	97161	1	2	18	0,51
2019	11	97161	1	3	19	2,25



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	97161	1	4	19	2,43
2019	11	97161	1	5	19	0,86
2019	11	97161	1	6	18	1,57
2019	11	97161	1	7	19	0,00
2019	11	97161	1	8	19	2,02
2019	11	97161	1	9	19	0,00
2019	11	97161	1	10	19	2,67
2019	11	97161	1	11	19	0,68
2019	11	97161	1	12	20	0,61
2019	11	97161	1	13	18	2,61
2019	11	97161	1	14	20	2,68
2019	11	97161	1	15	18	0,41
2019	11	97161	1	16	20	2,63
2019	11	97161	1	17	19	3,40
2019	11	97161	1	18	20	1,86
2019	11	97161	1	19	18	0,00
2019	11	97161	1	20	18	0,67
2019	11	97161	1	21	18	1,11
2019	11	97161	1	22	19	2,03
2019	11	97161	1	23	18	0,63
2019	11	97161	1	24	20	0,79
2019	11	97161	1	25	10	0,18
2019	11	97161	1	26	20	0,62
2019	11	97161	1	27	18	0,00
2019	11	97161	1	28	18	0,60
2019	11	97161	1	29	20	1,12
2019	11	97161	1	30	17	0,73
2019	11	97161	2	1	19	0,19
2019	11	97161	2	2	20	0,00
2019	11	97161	2	3	20	0,27
2019	11	97161	2	4	19	1,21
2019	11	97161	2	5	20	0,00
2019	11	97161	2	6	19	0,00
2019	11	97161	2	7	20	0,00
2019	11	97161	2	8	19	0,00
2019	11	97161	2	9	18	0,00
2019	11	97161	2	10	19	0,57
2019	11	97161	2	11	18	0,00
2019	11	97161	2	12	19	0,55
2019	11	97161	2	13	18	0,19
2019	11	97161	2	14	20	0,00
2019	11	97161	2	15	16	0,39
2019	11	97161	2	16	20	0,27
2019	11	97161	2	17	18	1,12
2019	11	97161	2	18	19	1,82
2019	11	97161	2	19	18	0,43
2019	11	97161	2	20	19	1,63
2019	11	97161	2	21	19	1,26
2019	11	97161	2	22	19	2,12
2019	11	97161	2	23	18	1,06
2019	11	97161	2	24	19	0,89



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	97161	2	25	11	0,00
2019	11	97161	2	26	21	15,03
2019	11	97161	2	27	19	0,00
2019	11	97161	2	28	20	5,34
2019	11	97161	2	29	20	13,56
2019	11	97161	2	30	21	8,72
2019	11	97666	1	1	18	7,91
2019	11	97666	1	2	18	5,61
2019	11	97666	1	3	19	3,38
2019	11	97666	1	4	19	7,56
2019	11	97666	1	5	19	4,55
2019	11	97666	1	6	18	0,00
2019	11	97666	1	7	19	9,52
2019	11	97666	1	8	19	0,60
2019	11	97666	1	9	19	2,67
2019	11	97666	1	10	19	1,04
2019	11	97666	1	11	19	6,63
2019	11	97666	1	12	20	5,79
2019	11	97666	1	13	18	2,14
2019	11	97666	1	14	20	2,75
2019	11	97666	1	15	18	0,41
2019	11	97666	1	16	20	0,00
2019	11	97666	1	17	19	0,00
2019	11	97666	1	18	20	3,13
2019	11	97666	1	19	18	0,50
2019	11	97666	1	20	18	2,07
2019	11	97666	1	21	18	0,00
2019	11	97666	1	22	19	0,66
2019	11	97666	1	23	18	0,54
2019	11	97666	1	24	20	2,06
2019	11	97666	1	25	10	0,00
2019	11	97666	1	26	20	3,16
2019	11	97666	1	27	18	0,61
2019	11	97666	1	28	18	4,03
2019	11	97666	1	29	20	0,74
2019	11	97666	1	30	17	1,03
2019	11	97666	2	1	19	0,00
2019	11	97666	2	2	20	0,00
2019	11	97666	2	3	20	0,00
2019	11	97666	2	4	19	0,36
2019	11	97666	2	5	20	0,00
2019	11	97666	2	6	19	0,29
2019	11	97666	2	7	20	0,47
2019	11	97666	2	8	19	0,00
2019	11	97666	2	9	18	0,00
2019	11	97666	2	10	19	0,37
2019	11	97666	2	11	18	0,00
2019	11	97666	2	12	19	0,00
2019	11	97666	2	13	18	0,00
2019	11	97666	2	14	20	0,00
2019	11	97666	2	15	16	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	97666	2	16	20	0,37
2019	11	97666	2	17	18	0,00
2019	11	97666	2	18	19	0,00
2019	11	97666	2	19	18	0,00
2019	11	97666	2	20	19	0,00
2019	11	97666	2	21	19	0,00
2019	11	97666	2	22	19	0,00
2019	11	97666	2	23	18	0,00
2019	11	97666	2	24	19	0,00
2019	11	97666	2	25	11	0,00
2019	11	97666	2	26	21	0,00
2019	11	97666	2	27	19	0,00
2019	11	97666	2	28	20	0,45
2019	11	97666	2	29	20	0,00
2019	11	97666	2	30	21	0,00
2019	11	97889	1	1	18	5,13
2019	11	97889	1	2	18	1,96
2019	11	97889	1	3	19	0,00
2019	11	97889	1	4	19	0,00
2019	11	97889	1	5	19	9,09
2019	11	97889	1	6	18	14,10
2019	11	97889	1	7	19	0,00
2019	11	97889	1	8	19	8,43
2019	11	97889	1	9	19	0,00
2019	11	97889	1	10	19	6,10
2019	11	97889	1	11	19	0,00
2019	11	97889	1	12	20	0,00
2019	11	97889	1	13	18	0,00
2019	11	97889	1	14	20	3,57
2019	11	97889	1	15	18	0,95
2019	11	97889	1	16	20	7,14
2019	11	97889	1	17	19	0,00
2019	11	97889	1	18	20	0,00
2019	11	97889	1	19	18	0,00
2019	11	97889	1	20	18	1,11
2019	11	97889	1	21	18	0,92
2019	11	97889	1	22	19	0,00
2019	11	97889	1	23	18	0,00
2019	11	97889	1	24	20	0,00
2019	11	97889	1	25	10	0,00
2019	11	97889	1	26	20	5,13
2019	11	97889	1	27	18	0,85
2019	11	97889	1	28	18	0,00
2019	11	97889	1	29	20	0,00
2019	11	97889	1	30	17	0,66
2019	11	97889	2	1	19	0,00
2019	11	97889	2	2	20	0,00
2019	11	97889	2	3	20	0,00
2019	11	97889	2	4	19	5,88
2019	11	97889	2	5	20	0,00
2019	11	97889	2	6	19	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	97889	2	7	20	0,00
2019	11	97889	2	8	19	0,00
2019	11	97889	2	9	18	1,56
2019	11	97889	2	10	19	3,33
2019	11	97889	2	11	18	0,00
2019	11	97889	2	12	19	0,00
2019	11	97889	2	13	18	0,00
2019	11	97889	2	14	20	0,00
2019	11	97889	2	15	16	0,00
2019	11	97889	2	16	20	0,00
2019	11	97889	2	17	18	0,00
2019	11	97889	2	18	19	0,00
2019	11	97889	2	19	18	0,00
2019	11	97889	2	20	19	0,00
2019	11	97889	2	21	19	0,00
2019	11	97889	2	22	19	0,00
2019	11	97889	2	23	18	0,00
2019	11	97889	2	24	19	0,00
2019	11	97889	2	25	11	0,00
2019	11	97889	2	26	21	0,00
2019	11	97889	2	27	19	0,00
2019	11	97889	2	28	20	0,00
2019	11	97889	2	29	20	0,00
2019	11	97889	2	30	21	1,75
2019	11	99001	1	1	18	1,73
2019	11	99001	1	2	18	2,12
2019	11	99001	1	3	18	2,03
2019	11	99001	1	4	18	3,18
2019	11	99001	1	5	19	2,20
2019	11	99001	1	6	18	1,72
2019	11	99001	1	7	18	1,56
2019	11	99001	1	8	19	0,70
2019	11	99001	1	9	18	3,16
2019	11	99001	1	10	18	2,66
2019	11	99001	1	11	19	2,40
2019	11	99001	1	12	18	1,14
2019	11	99001	1	13	19	0,73
2019	11	99001	1	14	18	1,06
2019	11	99001	1	15	19	1,04
2019	11	99001	1	16	20	1,55
2019	11	99001	1	17	19	1,09
2019	11	99001	1	18	19	2,66
2019	11	99001	1	19	19	3,33
2019	11	99001	1	20	18	7,46
2019	11	99001	1	21	20	4,16
2019	11	99001	1	22	19	3,40
2019	11	99001	1	23	19	5,92
2019	11	99001	1	24	19	4,11
2019	11	99001	1	25	19	1,77
2019	11	99001	1	26	19	2,15
2019	11	99001	1	27	18	2,42



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	99001	1	28	19	1,03
2019	11	99001	1	29	18	1,44
2019	11	99001	1	30	18	1,51
2019	11	99524	1	1	18	3,57
2019	11	99524	1	2	18	1,39
2019	11	99524	1	3	18	0,00
2019	11	99524	1	4	18	10,34
2019	11	99524	1	5	19	4,76
2019	11	99524	1	6	18	8,33
2019	11	99524	1	7	18	0,00
2019	11	99524	1	8	18	11,63
2019	11	99524	1	9	17	6,02
2019	11	99524	1	10	18	0,00
2019	11	99524	1	11	19	25,76
2019	11	99524	1	12	18	1,87
2019	11	99524	1	13	18	11,11
2019	11	99524	1	14	19	10,00
2019	11	99524	1	15	18	8,33
2019	11	99524	1	16	18	0,00
2019	11	99524	1	17	18	0,95
2019	11	99524	1	18	19	0,00
2019	11	99524	1	19	18	9,84
2019	11	99524	1	20	9	2,86
2019	11	99524	1	21	18	0,00
2019	11	99524	1	22	18	0,00
2019	11	99524	1	23	19	0,00
2019	11	99524	1	24	18	0,00
2019	11	99524	1	25	19	5,33
2019	11	99524	1	26	18	0,00
2019	11	99524	1	27	18	1,56
2019	11	99524	1	28	18	2,22
2019	11	99524	1	29	18	2,70
2019	11	99524	1	30	18	11,11
2019	11	99773	1	1	18	5,86
2019	11	99773	1	2	18	4,96
2019	11	99773	1	3	18	5,11
2019	11	99773	1	4	18	7,21
2019	11	99773	1	5	19	5,74
2019	11	99773	1	6	18	6,48
2019	11	99773	1	7	18	8,00
2019	11	99773	1	8	18	5,66
2019	11	99773	1	9	17	4,73
2019	11	99773	1	10	18	5,65
2019	11	99773	1	11	19	6,31
2019	11	99773	1	12	18	4,99
2019	11	99773	1	13	18	6,29
2019	11	99773	1	14	19	5,77
2019	11	99773	1	15	18	5,84
2019	11	99773	1	16	18	5,54
2019	11	99773	1	17	18	5,97
2019	11	99773	1	18	19	8,12



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - NOVIEMBRE DE 2019

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2019	11	99773	1	19	18	4,70
2019	11	99773	1	20	9	6,23
2019	11	99773	1	21	18	6,14
2019	11	99773	1	22	18	3,03
2019	11	99773	1	23	19	1,22
2019	11	99773	1	24	18	1,29
2019	11	99773	1	25	19	1,09
2019	11	99773	1	26	18	1,26
2019	11	99773	1	27	18	0,99
2019	11	99773	1	28	18	4,02
2019	11	99773	1	29	18	0,70
2019	11	99773	1	30	18	5,64
2019	11	99773	2	1	17	0,91
2019	11	99773	2	2	18	3,03
2019	11	99773	2	3	18	3,81
2019	11	99773	2	4	18	4,17
2019	11	99773	2	5	17	4,02
2019	11	99773	2	6	17	2,44
2019	11	99773	2	7	18	4,17
2019	11	99773	2	8	9	3,93
2019	11	99773	2	9	18	0,60
2019	11	99773	2	10	17	0,65
2019	11	99773	2	11	19	3,42
2019	11	99773	2	12	18	0,22
2019	11	99773	2	13	18	5,31
2019	11	99773	2	14	18	3,60
2019	11	99773	2	15	18	4,49
2019	11	99773	2	16	18	1,82
2019	11	99773	2	17	18	1,32
2019	11	99773	2	18	16	2,38
2019	11	99773	2	19	17	1,52
2019	11	99773	2	20	17	10,21
2019	11	99773	2	21	17	4,84
2019	11	99773	2	22	18	6,47
2019	11	99773	2	23	18	0,71
2019	11	99773	2	24	18	0,98
2019	11	99773	2	25	18	5,45
2019	11	99773	2	26	17	3,07
2019	11	99773	2	27	17	2,88
2019	11	99773	2	28	17	2,49
2019	11	99773	2	29	18	1,97
2019	11	99773	2	30	18	6,29