



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	5847	1	1	19	1,82
2020	12	5847	1	2	19	1,31
2020	12	5847	1	3	19	1,15
2020	12	5847	1	4	19	2,6
2020	12	5847	1	5	19	2,47
2020	12	5847	1	6	19	1,41
2020	12	5847	1	7	19	1,32
2020	12	5847	1	8	19	1,44
2020	12	5847	1	9	19	1,05
2020	12	5847	1	10	19	2,12
2020	12	5847	1	11	19	2,49
2020	12	5847	1	12	19	0,92
2020	12	5847	1	13	19	1,45
2020	12	5847	1	14	19	1,47
2020	12	5847	1	15	19	1,67
2020	12	5847	1	16	19	2,89
2020	12	5847	1	17	19	3,38
2020	12	5847	1	18	19	3,41
2020	12	5847	1	19	19	3,29
2020	12	5847	1	20	19	2,25
2020	12	5847	1	21	19	0,66
2020	12	5847	1	22	19	1,01
2020	12	5847	1	23	19	2,09
2020	12	5847	1	26	19	2,29
2020	12	5847	1	27	19	1,5
2020	12	5847	1	28	19	1,07
2020	12	11001	1	1	18	0,62
2020	12	11001	1	2	10	2,16
2020	12	11001	1	3	10	1,24
2020	12	11001	1	4	10	0,71
2020	12	11001	1	5	10	1,02
2020	12	11001	1	6	19	1,26
2020	12	11001	1	7	10	1,53
2020	12	11001	1	8	11	0,47
2020	12	11001	1	9	18	0,97
2020	12	11001	1	10	10	1,07
2020	12	11001	1	11	18	1,5
2020	12	11001	1	12	10	0,56
2020	12	11001	1	13	19	1,05
2020	12	11001	1	14	10	0,68
2020	12	11001	1	15	18	1,03
2020	12	11001	1	16	10	0,72
2020	12	11001	1	17	10	0,24
2020	12	11001	1	18	10	0,92
2020	12	11001	1	19	10	1,3
2020	12	11001	1	20	19	1,25
2020	12	11001	1	21	10	0,83
2020	12	11001	1	22	10	0,65
2020	12	11001	1	23	10	0,71
2020	12	11001	1	26	11	0,73
2020	12	11001	1	27	11	1,21
2020	12	11001	1	28	11	1,36



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	11001	1	29	10	1,4
2020	12	11001	1	30	10	0,77
2020	12	15516	1	1	18	1,32
2020	12	15516	1	2	18	0
2020	12	15516	1	3	18	2,63
2020	12	15516	1	4	18	0
2020	12	15516	1	5	18	2,38
2020	12	15516	1	6	10	6,45
2020	12	15516	1	7	9	0
2020	12	15516	1	8	10	0
2020	12	15516	1	9	18	0
2020	12	15516	1	10	18	1,27
2020	12	15516	1	11	18	4,44
2020	12	15516	1	12	10	0
2020	12	15516	1	13	10	0
2020	12	15516	1	15	18	0
2020	12	15516	1	16	18	0
2020	12	15516	1	17	18	0
2020	12	15516	1	18	18	0
2020	12	15516	1	19	10	0
2020	12	15516	1	20	10	2,17
2020	12	15516	1	22	18	1,82
2020	12	15516	1	23	18	2,22
2020	12	15516	1	26	10	0
2020	12	15516	1	27	10	0
2020	12	15516	1	28	18	0
2020	12	15516	1	29	18	0
2020	12	15516	1	30	18	0
2020	12	18150	1	1	19	3,13
2020	12	18150	1	2	19	5,03
2020	12	18150	1	3	19	3,9
2020	12	18150	1	4	19	3,65
2020	12	18150	1	5	18	3,25
2020	12	18150	1	6	19	4,16
2020	12	18150	1	7	18	6,42
2020	12	18150	1	8	18	4,85
2020	12	18150	1	9	19	2,64
2020	12	18150	1	10	19	3,07
2020	12	18150	1	11	19	7,53
2020	12	18150	1	12	19	4,64
2020	12	18150	1	13	19	3,65
2020	12	18150	1	14	19	3,19
2020	12	18150	1	15	19	3,63
2020	12	18150	1	16	19	3,17
2020	12	18150	1	17	19	3,8
2020	12	18150	1	18	19	5,25
2020	12	18150	1	19	19	5,73
2020	12	18150	1	20	19	3,37
2020	12	18150	1	21	19	4,99
2020	12	18150	1	22	19	4,84
2020	12	18150	1	23	19	6,71
2020	12	18150	1	26	19	2,36



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	18150	1	27	19	4,34
2020	12	18150	1	28	19	4,72
2020	12	18150	1	29	19	5,98
2020	12	18150	1	30	19	2,1
2020	12	18753	1	1	19	1,43
2020	12	18753	1	2	19	1,67
2020	12	18753	1	3	19	2,33
2020	12	18753	1	4	19	0,79
2020	12	18753	1	5	18	0,75
2020	12	18753	1	6	19	0,19
2020	12	18753	1	7	18	1,36
2020	12	18753	1	8	18	1,46
2020	12	18753	1	9	19	2,46
2020	12	18753	1	10	19	1,07
2020	12	18753	1	11	19	1,29
2020	12	18753	1	12	19	1,3
2020	12	18753	1	13	19	1,23
2020	12	18753	1	14	19	1,82
2020	12	18753	1	15	19	2,07
2020	12	18753	1	16	19	1,14
2020	12	18753	1	17	19	2,47
2020	12	18753	1	18	19	1,33
2020	12	18753	1	19	19	1,09
2020	12	18753	1	20	19	1,48
2020	12	18753	1	21	19	1,41
2020	12	18753	1	22	19	1,4
2020	12	18753	1	23	19	1,65
2020	12	18753	1	26	19	1,1
2020	12	18753	1	27	19	1,13
2020	12	18753	1	28	19	1,96
2020	12	18753	1	29	19	1,68
2020	12	18753	1	30	19	0,72
2020	12	18756	1	1	19	1,25
2020	12	18756	1	2	19	1,73
2020	12	18756	1	3	19	1,58
2020	12	18756	1	4	19	0,74
2020	12	18756	1	5	18	0,69
2020	12	18756	1	6	19	1,4
2020	12	18756	1	7	18	1,43
2020	12	18756	1	8	18	1,68
2020	12	18756	1	9	19	0,69
2020	12	18756	1	10	19	0,66
2020	12	18756	1	11	19	1,52
2020	12	18756	1	12	19	0,63
2020	12	18756	1	13	19	0,43
2020	12	18756	1	14	19	1,11
2020	12	18756	1	15	19	1,55
2020	12	18756	1	16	19	0,86
2020	12	18756	1	17	19	0,87
2020	12	18756	1	18	19	1,23
2020	12	18756	1	19	19	1,08
2020	12	18756	1	20	19	1,54



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	18756	1	21	19	0,7
2020	12	18756	1	22	19	0,91
2020	12	18756	1	23	19	0,43
2020	12	18756	1	26	19	0,98
2020	12	18756	1	27	19	1,13
2020	12	18756	1	28	19	0,4
2020	12	18756	1	29	19	0,96
2020	12	18756	1	30	19	0,5
2020	12	18756	2	1	10	1,29
2020	12	18756	2	2	19	2,56
2020	12	18756	2	3	19	2,8
2020	12	18756	2	4	18	2,49
2020	12	18756	2	5	18	1,22
2020	12	18756	2	6	19	9,31
2020	12	18756	2	7	18	2,41
2020	12	18756	2	8	19	12,44
2020	12	18756	2	9	19	1,92
2020	12	18756	2	10	19	2,44
2020	12	18756	2	11	19	3,72
2020	12	18756	2	12	19	4,2
2020	12	18756	2	13	19	5,28
2020	12	18756	2	14	19	1,64
2020	12	18756	2	15	19	3
2020	12	18756	2	16	19	0
2020	12	18756	2	17	10	1,51
2020	12	18756	2	18	10	1,64
2020	12	18756	2	19	10	2,55
2020	12	18756	2	20	19	2,76
2020	12	18756	2	21	10	0
2020	12	18756	2	22	19	10,94
2020	12	18756	2	23	19	7,56
2020	12	18756	2	26	10	0,88
2020	12	18756	2	27	20	2,48
2020	12	18756	2	28	19	1,39
2020	12	18756	2	29	19	3,91
2020	12	18756	2	30	19	3,52
2020	12	19418	1	1	19	1,4
2020	12	19418	1	2	19	0,35
2020	12	19418	1	3	19	1,07
2020	12	19418	1	4	19	0,28
2020	12	19418	1	5	19	2,33
2020	12	19418	1	6	19	0,29
2020	12	19418	1	7	19	1,01
2020	12	19418	1	8	19	0,91
2020	12	19418	1	9	19	1,13
2020	12	19418	1	10	19	0,76
2020	12	19418	1	11	19	0,58
2020	12	19418	1	17	19	0,62
2020	12	19418	1	18	19	0,97
2020	12	19418	1	19	19	0,4
2020	12	19418	1	20	19	0,55
2020	12	19418	1	21	19	0,17



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	19418	1	22	19	0,34
2020	12	19418	1	23	19	1,13
2020	12	19418	1	26	19	0,29
2020	12	19418	1	27	19	0,48
2020	12	19418	1	28	19	0,29
2020	12	19418	1	29	19	0
2020	12	19418	1	30	19	0,55
2020	12	25372	1	1	18	1,03
2020	12	25372	1	2	19	1,41
2020	12	25372	1	3	18	1,42
2020	12	25372	1	4	18	2,1
2020	12	25372	1	5	10	1,34
2020	12	25372	1	6	19	0,85
2020	12	25372	1	7	10	1,2
2020	12	25372	1	8	10	1,23
2020	12	25372	1	9	18	1,46
2020	12	25372	1	10	18	0,89
2020	12	25372	1	11	18	1,16
2020	12	25372	1	12	10	1,07
2020	12	25372	1	13	19	1,55
2020	12	25372	1	14	19	1,97
2020	12	25372	1	15	19	1,94
2020	12	25372	1	16	18	1,91
2020	12	25372	1	17	18	0,93
2020	12	25372	1	18	18	1,05
2020	12	25372	1	19	10	2,1
2020	12	25372	1	20	10	1,15
2020	12	25372	1	21	10	1,67
2020	12	25372	1	22	18	1,28
2020	12	25372	1	23	9	2,09
2020	12	25372	1	26	10	1,4
2020	12	25372	1	27	10	0,82
2020	12	25372	1	28	18	1,69
2020	12	25372	1	29	19	2,02
2020	12	25372	1	30	18	1,95
2020	12	41006	1	1	19	1,64
2020	12	41006	1	2	19	1,22
2020	12	41006	1	3	19	1,35
2020	12	41006	1	4	19	1,02
2020	12	41006	1	5	19	1,52
2020	12	41006	1	6	19	1,91
2020	12	41006	1	7	19	2,04
2020	12	41006	1	8	19	1,79
2020	12	41006	1	9	19	1,95
2020	12	41006	1	10	19	0,91
2020	12	41006	1	11	19	1,48
2020	12	41006	1	12	19	0,8
2020	12	41006	1	13	19	2,03
2020	12	41006	1	14	19	1,84
2020	12	41006	1	15	19	1,07
2020	12	41006	1	16	19	1,22
2020	12	41006	1	17	19	0,96



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	41006	1	18	19	0,92
2020	12	41006	1	19	19	1,01
2020	12	41006	1	20	19	2,24
2020	12	41006	1	21	19	1,13
2020	12	41006	1	22	19	0,97
2020	12	41006	1	23	19	0,81
2020	12	41006	1	26	10	0,82
2020	12	41006	1	27	19	0,74
2020	12	41006	1	28	19	1,58
2020	12	41006	1	29	19	0,72
2020	12	41006	1	30	19	0,87
2020	12	52227	1	1	19	0
2020	12	52227	1	2	19	0
2020	12	52227	1	3	19	0
2020	12	52227	1	4	19	0
2020	12	52227	1	5	19	0,56
2020	12	52227	1	6	19	0
2020	12	52227	1	7	19	1,94
2020	12	52227	1	8	19	0
2020	12	52227	1	9	19	0,36
2020	12	52227	1	10	19	4,46
2020	12	52227	1	11	19	0,7
2020	12	52227	1	12	19	1,84
2020	12	52227	1	13	19	1,24
2020	12	52227	1	14	19	0
2020	12	52227	1	15	19	0
2020	12	52227	1	16	19	2,11
2020	12	52227	1	17	19	0
2020	12	52227	1	18	19	0
2020	12	52227	1	19	19	0
2020	12	52227	1	20	19	0,57
2020	12	52227	1	21	19	0
2020	12	52227	1	22	19	0
2020	12	52227	1	23	19	0
2020	12	52227	1	26	19	0,48
2020	12	52227	1	27	19	0
2020	12	52227	1	28	19	0,55
2020	12	52227	1	29	19	0,87
2020	12	52227	1	30	19	0
2020	12	52435	1	2	19	10,53
2020	12	52435	1	3	19	7,13
2020	12	52435	1	4	19	6,19
2020	12	52435	1	5	19	5,92
2020	12	52435	1	6	19	5,95
2020	12	52435	1	7	19	7,06
2020	12	52435	1	8	19	7,64
2020	12	52435	1	9	19	5,99
2020	12	52435	1	10	19	8,02
2020	12	52435	1	11	19	6,67
2020	12	52435	1	12	19	7,89
2020	12	52435	1	13	19	5,85
2020	12	52435	1	14	19	5,97



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	52435	1	15	19	6,9
2020	12	52435	1	16	19	5,46
2020	12	52435	1	17	19	7,68
2020	12	52435	1	20	19	8,05
2020	12	52435	1	21	19	8,96
2020	12	52435	1	22	19	8,48
2020	12	52435	1	23	19	8,46
2020	12	52435	1	26	19	4,05
2020	12	52435	1	27	19	7,27
2020	12	52435	1	28	19	6,05
2020	12	52435	1	29	19	5,27
2020	12	52435	1	30	19	6,98
2020	12	54385	1	1	19	0,97
2020	12	54385	1	2	19	0,63
2020	12	54385	1	3	19	2,48
2020	12	54385	1	4	19	1,32
2020	12	54385	1	5	19	0,79
2020	12	54385	1	6	19	3,88
2020	12	54385	1	7	18	1,23
2020	12	54385	1	8	19	1,86
2020	12	54385	1	9	19	0,93
2020	12	54385	1	10	19	2,67
2020	12	54385	1	11	19	1,95
2020	12	54385	1	12	19	1,3
2020	12	54385	1	13	19	1,48
2020	12	54385	1	14	19	0,35
2020	12	54385	1	15	19	1,68
2020	12	54385	1	16	19	0,85
2020	12	54385	1	17	19	1,05
2020	12	54385	1	18	19	1,99
2020	12	54385	1	19	19	2,57
2020	12	54385	1	20	19	2,71
2020	12	54385	1	21	19	2,24
2020	12	54385	1	22	19	1,34
2020	12	54385	1	23	19	1,13
2020	12	54385	1	26	18	1,3
2020	12	54385	1	27	19	1,77
2020	12	54385	1	28	19	1,27
2020	12	54385	1	29	19	1,54
2020	12	54385	1	30	19	4,14
2020	12	91001	1	1	19	7,23
2020	12	91001	1	2	19	7,68
2020	12	91001	1	3	18	6,76
2020	12	91001	1	4	9	4,85
2020	12	91001	1	5	19	6,03
2020	12	91001	1	6	19	6,78
2020	12	91001	1	7	18	5,17
2020	12	91001	1	8	18	6,21
2020	12	91001	1	9	10	4,98
2020	12	91001	1	10	18	5,81
2020	12	91001	1	11	18	7,34
2020	12	91001	1	12	10	7,17



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91001	1	13	19	7,72
2020	12	91001	1	14	10	8,26
2020	12	91001	1	15	20	9,8
2020	12	91001	1	16	19	7,2
2020	12	91001	1	17	18	6,59
2020	12	91001	1	18	9	8,04
2020	12	91001	1	19	20	6,82
2020	12	91001	1	20	20	6,22
2020	12	91001	1	21	18	6,3
2020	12	91001	1	22	10	4,77
2020	12	91001	1	23	19	6,48
2020	12	91001	1	26	11	8,02
2020	12	91001	1	27	20	10,32
2020	12	91001	1	28	9	5,41
2020	12	91001	1	29	11	8,44
2020	12	91001	1	30	9	5,68
2020	12	91001	2	1	9	7,02
2020	12	91001	2	2	9	7,66
2020	12	91001	2	3	18	5,32
2020	12	91001	2	4	18	4,13
2020	12	91001	2	5	18	3,02
2020	12	91001	2	6	19	10,84
2020	12	91001	2	7	9	3,83
2020	12	91001	2	8	18	3,12
2020	12	91001	2	9	10	2,69
2020	12	91001	2	10	10	2,63
2020	12	91001	2	11	11	3,55
2020	12	91001	2	12	12	2,83
2020	12	91001	2	13	11	2,62
2020	12	91001	2	14	16	2,84
2020	12	91001	2	15	10	2,83
2020	12	91001	2	16	10	2,83
2020	12	91001	2	17	10	3,51
2020	12	91001	2	18	11	3,96
2020	12	91001	2	19	10	3,4
2020	12	91001	2	20	20	3,7
2020	12	91001	2	21	10	3,42
2020	12	91001	2	22	10	3,84
2020	12	91001	2	23	10	4,06
2020	12	91001	2	26	18	4,97
2020	12	91001	2	27	11	5,62
2020	12	91001	2	28	10	4,45
2020	12	91001	2	29	9	4,85
2020	12	91001	2	30	10	5,04
2020	12	91263	1	1	18	0
2020	12	91263	1	2	19	0
2020	12	91263	1	3	18	0
2020	12	91263	1	4	19	0
2020	12	91263	1	5	19	0
2020	12	91263	1	6	19	0,81
2020	12	91263	1	7	19	0
2020	12	91263	1	8	19	0,81



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91263	1	9	19	1,75
2020	12	91263	1	10	20	0
2020	12	91263	1	11	19	0,85
2020	12	91263	1	12	20	1,41
2020	12	91263	1	13	19	1,54
2020	12	91263	1	14	18	0,89
2020	12	91263	1	15	19	0
2020	12	91263	1	16	19	0,95
2020	12	91263	1	17	19	0
2020	12	91263	1	18	18	0
2020	12	91263	1	19	20	0
2020	12	91263	1	20	20	2,44
2020	12	91263	1	21	19	1,14
2020	12	91263	1	22	19	0
2020	12	91263	1	23	19	1,35
2020	12	91263	1	26	20	0
2020	12	91263	1	27	19	0
2020	12	91263	1	28	19	0
2020	12	91263	1	29	19	2,99
2020	12	91263	1	30	19	1,59
2020	12	91263	2	1	18	2,47
2020	12	91263	2	2	18	1,43
2020	12	91263	2	3	19	0
2020	12	91263	2	4	18	0
2020	12	91263	2	5	18	1,61
2020	12	91263	2	6	19	0
2020	12	91263	2	7	20	1,25
2020	12	91263	2	8	19	3,85
2020	12	91263	2	9	20	0
2020	12	91263	2	10	20	1,82
2020	12	91263	2	11	19	1,79
2020	12	91263	2	12	20	12,96
2020	12	91263	2	13	20	5,81
2020	12	91263	2	14	19	2,59
2020	12	91263	2	15	18	1,39
2020	12	91263	2	16	20	2,13
2020	12	91263	2	17	20	3,08
2020	12	91263	2	18	20	4,96
2020	12	91263	2	19	20	9,26
2020	12	91263	2	20	20	11,27
2020	12	91263	2	21	18	2,04
2020	12	91263	2	22	18	4,08
2020	12	91263	2	23	19	0
2020	12	91263	2	26	19	0
2020	12	91263	2	27	10	4,55
2020	12	91263	2	28	19	5,05
2020	12	91263	2	29	19	6,1
2020	12	91263	2	30	19	4,17
2020	12	91405	1	1	18	0,41
2020	12	91405	1	2	19	1,37
2020	12	91405	1	3	18	0,58
2020	12	91405	1	4	19	0,63



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91405	1	5	19	0
2020	12	91405	1	6	19	0
2020	12	91405	1	7	19	0
2020	12	91405	1	8	19	0
2020	12	91405	1	9	19	2,33
2020	12	91405	1	10	20	0
2020	12	91405	1	11	19	0,88
2020	12	91405	1	12	20	0,96
2020	12	91405	1	13	19	5,15
2020	12	91405	1	14	18	0,53
2020	12	91405	1	15	19	0,67
2020	12	91405	1	16	19	1,41
2020	12	91405	1	17	19	0
2020	12	91405	1	18	18	1,04
2020	12	91405	1	19	20	0
2020	12	91405	1	20	20	0
2020	12	91405	1	21	19	0,91
2020	12	91405	1	22	19	1,56
2020	12	91405	1	23	19	0,51
2020	12	91405	1	26	20	1,09
2020	12	91405	1	27	19	0
2020	12	91405	1	28	19	1,85
2020	12	91405	1	29	19	2,75
2020	12	91405	1	30	19	1,75
2020	12	91405	2	1	18	0
2020	12	91405	2	2	18	0
2020	12	91405	2	3	19	0,31
2020	12	91405	2	4	18	0
2020	12	91405	2	5	18	0,35
2020	12	91405	2	6	19	0
2020	12	91405	2	7	20	0
2020	12	91405	2	8	19	0
2020	12	91405	2	9	20	0,38
2020	12	91405	2	10	20	0
2020	12	91405	2	11	19	0
2020	12	91405	2	12	20	0
2020	12	91405	2	13	20	0
2020	12	91405	2	14	19	0,91
2020	12	91405	2	15	18	0,26
2020	12	91405	2	16	20	0
2020	12	91405	2	17	20	0
2020	12	91405	2	18	20	0
2020	12	91405	2	19	20	0,37
2020	12	91405	2	20	20	0
2020	12	91405	2	21	18	0,55
2020	12	91405	2	22	18	0
2020	12	91405	2	23	19	0
2020	12	91405	2	26	19	0
2020	12	91405	2	27	10	0
2020	12	91405	2	28	19	0
2020	12	91405	2	29	19	0
2020	12	91405	2	30	19	0,38



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91407	1	1	18	0
2020	12	91407	1	2	19	1,85
2020	12	91407	1	3	18	0,83
2020	12	91407	1	4	19	2,13
2020	12	91407	1	5	19	0,51
2020	12	91407	1	6	19	0,36
2020	12	91407	1	7	19	0
2020	12	91407	1	8	19	0,71
2020	12	91407	1	9	19	0
2020	12	91407	1	10	20	1,01
2020	12	91407	1	11	19	0,54
2020	12	91407	1	12	20	0
2020	12	91407	1	13	19	0
2020	12	91407	1	14	18	0
2020	12	91407	1	15	19	0,83
2020	12	91407	1	16	19	1,67
2020	12	91407	1	17	19	0
2020	12	91407	1	20	20	0
2020	12	91407	1	21	19	0,41
2020	12	91407	1	22	19	0
2020	12	91407	1	23	19	0
2020	12	91407	1	26	20	2,53
2020	12	91407	1	27	19	0,42
2020	12	91407	1	28	19	0
2020	12	91407	1	29	19	0
2020	12	91407	1	30	19	0
2020	12	91407	2	1	18	1,45
2020	12	91407	2	2	18	1,52
2020	12	91407	2	3	19	1,89
2020	12	91407	2	4	18	0,93
2020	12	91407	2	5	18	0,32
2020	12	91407	2	6	19	2,73
2020	12	91407	2	7	20	1,62
2020	12	91407	2	8	19	0,65
2020	12	91407	2	9	20	1,68
2020	12	91407	2	10	20	0,28
2020	12	91407	2	11	19	1,61
2020	12	91407	2	12	20	0,93
2020	12	91407	2	13	20	0,84
2020	12	91407	2	14	19	1,1
2020	12	91407	2	15	18	1,41
2020	12	91407	2	16	20	0,68
2020	12	91407	2	17	20	2,72
2020	12	91407	2	18	20	0
2020	12	91407	2	19	20	0
2020	12	91407	2	20	20	0
2020	12	91407	2	21	18	0
2020	12	91407	2	22	18	0,97
2020	12	91407	2	23	19	0
2020	12	91407	2	26	19	0,7
2020	12	91407	2	27	10	0,56
2020	12	91407	2	28	19	0,34



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91407	2	29	19	0,25
2020	12	91407	2	30	19	0,8
2020	12	91430	2	1	18	0
2020	12	91430	2	2	18	0
2020	12	91430	2	3	19	0
2020	12	91430	2	4	18	0
2020	12	91430	2	5	18	0
2020	12	91430	2	6	19	0
2020	12	91430	2	7	20	0
2020	12	91430	2	8	19	0
2020	12	91430	2	9	20	0
2020	12	91430	2	10	20	0
2020	12	91430	2	11	19	0
2020	12	91430	2	12	20	0
2020	12	91430	2	13	20	0
2020	12	91430	2	14	19	0
2020	12	91430	2	15	18	0
2020	12	91430	2	16	20	0
2020	12	91430	2	17	20	0
2020	12	91430	2	18	20	0
2020	12	91430	2	19	20	0
2020	12	91430	2	20	20	0
2020	12	91430	2	21	18	0
2020	12	91430	2	22	18	0
2020	12	91430	2	23	19	0
2020	12	91430	2	29	19	0
2020	12	91430	2	30	19	0
2020	12	91460	1	1	18	0
2020	12	91460	1	2	19	0
2020	12	91460	1	3	18	14,29
2020	12	91460	1	4	19	0
2020	12	91460	1	5	19	0
2020	12	91460	1	6	19	0
2020	12	91460	1	7	19	0
2020	12	91460	1	8	19	0
2020	12	91460	1	9	19	0
2020	12	91460	1	10	20	0
2020	12	91460	1	11	19	0
2020	12	91460	1	12	20	0
2020	12	91460	1	13	19	0
2020	12	91460	1	14	18	0
2020	12	91460	1	15	19	0
2020	12	91460	1	16	19	0
2020	12	91460	1	17	19	6,25
2020	12	91460	1	18	18	0
2020	12	91460	1	19	20	0
2020	12	91460	1	20	20	0
2020	12	91460	1	21	19	33,33
2020	12	91460	1	22	19	0
2020	12	91460	1	23	19	0
2020	12	91460	1	26	20	0
2020	12	91460	1	27	19	0



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91460	1	28	19	0
2020	12	91460	1	29	19	0
2020	12	91460	1	30	19	0
2020	12	91460	2	1	18	0
2020	12	91460	2	2	18	0
2020	12	91460	2	3	19	0
2020	12	91460	2	4	18	0
2020	12	91460	2	5	18	0
2020	12	91460	2	6	19	0
2020	12	91460	2	7	20	0
2020	12	91460	2	8	19	0
2020	12	91460	2	9	20	0
2020	12	91460	2	10	20	0
2020	12	91460	2	11	19	0
2020	12	91460	2	12	20	0
2020	12	91460	2	13	20	0
2020	12	91460	2	14	19	0
2020	12	91460	2	15	18	0
2020	12	91460	2	16	20	0
2020	12	91460	2	17	20	0
2020	12	91460	2	18	20	0
2020	12	91460	2	19	20	0
2020	12	91460	2	20	20	0
2020	12	91460	2	21	18	0
2020	12	91460	2	22	18	0
2020	12	91460	2	23	19	0
2020	12	91460	2	26	19	0
2020	12	91460	2	27	10	0
2020	12	91460	2	28	19	0
2020	12	91460	2	29	19	0
2020	12	91460	2	30	19	0
2020	12	91530	1	1	18	0
2020	12	91530	1	2	19	0
2020	12	91530	1	3	18	4,35
2020	12	91530	1	4	19	0
2020	12	91530	1	5	19	0
2020	12	91530	1	6	19	4,17
2020	12	91530	1	7	19	2,38
2020	12	91530	1	8	19	0
2020	12	91530	1	9	19	0
2020	12	91530	1	10	20	0
2020	12	91530	1	11	19	1,54
2020	12	91530	1	12	20	10
2020	12	91530	1	13	19	0
2020	12	91530	1	14	18	0
2020	12	91530	1	15	19	5,88
2020	12	91530	1	16	19	3,08
2020	12	91530	1	17	19	0
2020	12	91530	1	18	18	13,89
2020	12	91530	1	19	20	8,93
2020	12	91530	1	20	20	0
2020	12	91530	1	21	19	0



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91530	1	22	19	0
2020	12	91530	1	23	19	0
2020	12	91530	1	26	20	2,5
2020	12	91530	1	27	19	1,47
2020	12	91530	1	28	19	0
2020	12	91530	1	29	19	0
2020	12	91530	1	30	19	0
2020	12	91530	2	1	18	0
2020	12	91530	2	2	18	0
2020	12	91530	2	3	19	0
2020	12	91530	2	4	18	0
2020	12	91530	2	5	18	0
2020	12	91530	2	6	19	0
2020	12	91530	2	7	20	0
2020	12	91530	2	8	19	0
2020	12	91530	2	9	20	0
2020	12	91530	2	10	20	0
2020	12	91530	2	11	19	0
2020	12	91530	2	12	20	3,03
2020	12	91530	2	13	20	0
2020	12	91530	2	14	19	0
2020	12	91530	2	15	18	1,82
2020	12	91530	2	16	20	0
2020	12	91530	2	17	20	0
2020	12	91530	2	18	20	0
2020	12	91530	2	19	20	0
2020	12	91530	2	20	20	0
2020	12	91530	2	21	18	0
2020	12	91530	2	22	18	0
2020	12	91530	2	23	19	0
2020	12	91530	2	26	19	0
2020	12	91530	2	27	10	0
2020	12	91530	2	28	19	0
2020	12	91530	2	29	19	0
2020	12	91530	2	30	19	0
2020	12	91536	1	1	18	0
2020	12	91536	1	2	19	0
2020	12	91536	1	3	18	3,13
2020	12	91536	1	4	19	0
2020	12	91536	1	5	19	0
2020	12	91536	1	6	19	0
2020	12	91536	1	7	19	0
2020	12	91536	1	8	19	0
2020	12	91536	1	9	19	0
2020	12	91536	1	10	20	1,47
2020	12	91536	1	11	19	0
2020	12	91536	1	12	20	0
2020	12	91536	1	13	19	0
2020	12	91536	1	14	18	0
2020	12	91536	1	15	19	0
2020	12	91536	1	16	19	0
2020	12	91536	1	17	19	0



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91536	1	18	18	0
2020	12	91536	1	19	20	0
2020	12	91536	1	20	20	0
2020	12	91536	1	21	19	0
2020	12	91536	1	22	19	0
2020	12	91536	1	23	19	0
2020	12	91536	1	26	20	0
2020	12	91536	1	27	19	2,56
2020	12	91536	1	28	19	0
2020	12	91536	1	29	19	0
2020	12	91536	1	30	19	0
2020	12	91536	2	1	18	2
2020	12	91536	2	2	18	5,07
2020	12	91536	2	3	19	4,78
2020	12	91536	2	4	18	4,5
2020	12	91536	2	5	18	7,11
2020	12	91536	2	6	19	5,73
2020	12	91536	2	7	20	2,05
2020	12	91536	2	8	19	2,45
2020	12	91536	2	9	20	4,46
2020	12	91536	2	10	20	6,76
2020	12	91536	2	11	19	4,58
2020	12	91536	2	12	20	3,82
2020	12	91536	2	13	20	12,05
2020	12	91536	2	14	19	7,61
2020	12	91536	2	15	18	4,49
2020	12	91536	2	16	20	6,82
2020	12	91536	2	17	20	3,61
2020	12	91536	2	18	20	3,62
2020	12	91536	2	19	20	4,81
2020	12	91536	2	20	20	2,11
2020	12	91536	2	21	18	4,35
2020	12	91536	2	22	18	5
2020	12	91536	2	23	19	0
2020	12	91536	2	26	19	7,95
2020	12	91536	2	27	10	3,28
2020	12	91536	2	28	19	1,71
2020	12	91536	2	29	19	0
2020	12	91536	2	30	19	6,12
2020	12	91540	1	1	18	1,78
2020	12	91540	1	2	19	2,64
2020	12	91540	1	3	18	1,44
2020	12	91540	1	4	19	2,21
2020	12	91540	1	5	19	1,88
2020	12	91540	1	6	19	1,58
2020	12	91540	1	7	19	2,24
2020	12	91540	1	8	19	3,96
2020	12	91540	1	9	19	2,08
2020	12	91540	1	10	20	3,17
2020	12	91540	1	11	19	2,25
2020	12	91540	1	12	20	2,24
2020	12	91540	1	13	19	1,18



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91540	1	14	18	2,18
2020	12	91540	1	15	19	2,33
2020	12	91540	1	16	19	2,02
2020	12	91540	1	17	19	1,85
2020	12	91540	1	18	18	1,29
2020	12	91540	1	19	20	2,43
2020	12	91540	1	20	20	2,62
2020	12	91540	1	21	19	3,16
2020	12	91540	1	22	19	2,44
2020	12	91540	1	23	19	3,16
2020	12	91540	1	26	20	2,04
2020	12	91540	1	27	19	1,37
2020	12	91540	1	28	19	2,61
2020	12	91540	1	29	19	1,8
2020	12	91540	1	30	19	3,87
2020	12	91540	2	1	18	0,75
2020	12	91540	2	2	18	0,29
2020	12	91540	2	3	19	0,32
2020	12	91540	2	4	18	0,27
2020	12	91540	2	5	18	0,13
2020	12	91540	2	6	19	0,2
2020	12	91540	2	7	20	0,34
2020	12	91540	2	8	19	0,34
2020	12	91540	2	9	20	1,08
2020	12	91540	2	10	20	1,64
2020	12	91540	2	11	19	0,84
2020	12	91540	2	12	20	0,2
2020	12	91540	2	13	20	1,94
2020	12	91540	2	14	19	0,49
2020	12	91540	2	15	18	0
2020	12	91540	2	16	20	0,44
2020	12	91540	2	17	20	0,21
2020	12	91540	2	18	20	0,33
2020	12	91540	2	19	20	0,16
2020	12	91540	2	20	20	0,47
2020	12	91540	2	21	18	0,41
2020	12	91540	2	22	18	0
2020	12	91540	2	23	19	0,15
2020	12	91540	2	26	19	0,56
2020	12	91540	2	27	10	0,89
2020	12	91540	2	28	19	0,48
2020	12	91540	2	29	19	0,81
2020	12	91540	2	30	19	0,25
2020	12	91798	1	1	18	0,37
2020	12	91798	1	2	19	0
2020	12	91798	1	3	18	0,56
2020	12	91798	1	4	19	0,32
2020	12	91798	1	5	19	0,68
2020	12	91798	1	6	19	0
2020	12	91798	1	7	19	0,49
2020	12	91798	1	8	19	0
2020	12	91798	1	9	19	0,17



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	91798	1	10	20	0,26
2020	12	91798	1	11	19	0
2020	12	91798	1	12	20	0
2020	12	91798	1	13	19	0,14
2020	12	91798	1	14	18	0,4
2020	12	91798	1	15	19	0
2020	12	91798	1	16	19	0
2020	12	91798	1	17	19	0,24
2020	12	91798	1	18	18	0
2020	12	91798	1	19	20	1,14
2020	12	91798	1	20	20	0,33
2020	12	91798	1	21	19	0
2020	12	91798	1	22	19	0
2020	12	91798	1	23	19	0,25
2020	12	91798	1	26	20	0
2020	12	91798	1	27	19	0,39
2020	12	91798	1	28	19	0,37
2020	12	91798	1	29	19	0,35
2020	12	91798	1	30	19	0
2020	12	91798	2	1	18	0,43
2020	12	91798	2	2	18	0
2020	12	91798	2	3	19	0,23
2020	12	91798	2	4	18	0
2020	12	91798	2	5	18	0
2020	12	91798	2	6	19	0
2020	12	91798	2	7	20	0
2020	12	91798	2	8	19	0
2020	12	91798	2	9	20	0
2020	12	91798	2	10	20	0
2020	12	91798	2	11	19	0
2020	12	91798	2	12	20	0
2020	12	91798	2	13	20	0
2020	12	91798	2	14	19	0
2020	12	91798	2	15	18	0
2020	12	91798	2	16	20	0
2020	12	91798	2	17	20	0
2020	12	91798	2	18	20	0
2020	12	91798	2	19	20	0,39
2020	12	91798	2	20	20	0
2020	12	91798	2	21	18	0
2020	12	91798	2	22	18	0,24
2020	12	91798	2	23	19	0,26
2020	12	91798	2	26	19	0
2020	12	91798	2	27	10	0
2020	12	91798	2	28	19	0,37
2020	12	91798	2	29	19	0
2020	12	91798	2	30	19	0
2020	12	94343	1	1	18	1,43
2020	12	94343	1	2	20	1,28
2020	12	94343	1	3	18	0,97
2020	12	94343	1	4	19	2,59
2020	12	94343	1	5	17	2,65



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	94343	1	6	19	2,93
2020	12	94343	1	7	18	0,48
2020	12	94343	1	8	9	0,82
2020	12	94343	1	9	19	0,69
2020	12	94343	1	10	10	0,85
2020	12	94343	1	11	18	0,4
2020	12	94343	1	12	17	1,19
2020	12	94343	1	13	18	0,74
2020	12	94343	1	14	9	0,56
2020	12	94343	1	15	18	2,56
2020	12	94343	1	16	10	0,57
2020	12	94343	1	17	18	1,44
2020	12	94343	1	18	19	1,66
2020	12	94343	1	19	20	2,3
2020	12	94343	1	20	18	2,08
2020	12	94343	1	21	19	1,37
2020	12	94343	1	22	20	0
2020	12	94343	1	23	17	0,25
2020	12	94343	1	26	19	5,57
2020	12	94343	1	27	18	0,93
2020	12	94343	1	28	14	1,19
2020	12	94343	1	29	18	0,53
2020	12	94343	1	30	19	0,49
2020	12	94343	2	1	19	0,77
2020	12	94343	2	2	19	0,41
2020	12	94343	2	3	19	0,93
2020	12	94343	2	4	19	1,08
2020	12	94343	2	5	18	0,81
2020	12	94343	2	6	19	0
2020	12	94343	2	7	17	0,27
2020	12	94343	2	8	18	0,83
2020	12	94343	2	9	18	0
2020	12	94343	2	10	19	0,4
2020	12	94343	2	11	20	0
2020	12	94343	2	12	19	0
2020	12	94343	2	13	20	0
2020	12	94343	2	14	19	0,38
2020	12	94343	2	15	19	0,74
2020	12	94343	2	16	20	0
2020	12	94343	2	17	19	0
2020	12	94343	2	18	19	0,51
2020	12	94343	2	19	19	0,35
2020	12	94343	2	20	18	0
2020	12	94343	2	21	18	0
2020	12	94343	2	22	19	0,36
2020	12	94343	2	23	15	0
2020	12	94343	2	26	19	0,82
2020	12	94343	2	27	20	0
2020	12	94343	2	28	18	0
2020	12	94343	2	29	18	0
2020	12	94343	2	30	19	0
2020	12	94663	2	1	19	14,29



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	94663	2	4	19	20,69
2020	12	94663	2	6	19	46,67
2020	12	94663	2	7	17	6
2020	12	94663	2	8	18	2,44
2020	12	94663	2	9	18	0
2020	12	94663	2	10	19	0
2020	12	94663	2	11	20	0
2020	12	94663	2	12	19	0
2020	12	94663	2	13	20	23,08
2020	12	94663	2	14	19	4,65
2020	12	94663	2	15	19	0
2020	12	94663	2	16	20	0
2020	12	94663	2	17	19	25
2020	12	94663	2	18	19	11,36
2020	12	94663	2	19	19	0
2020	12	94663	2	20	18	9,52
2020	12	94663	2	21	18	0
2020	12	94663	2	22	19	0
2020	12	94663	2	26	19	0
2020	12	94663	2	27	20	0
2020	12	94663	2	28	18	4,35
2020	12	94663	2	29	18	0
2020	12	94663	2	30	19	6,25
2020	12	94885	2	1	19	0
2020	12	94885	2	2	19	0
2020	12	94885	2	3	19	0
2020	12	94885	2	4	19	0
2020	12	94885	2	5	18	0
2020	12	94885	2	6	19	0
2020	12	94885	2	7	17	7,14
2020	12	94885	2	8	18	0
2020	12	94885	2	9	18	0
2020	12	94885	2	10	19	0
2020	12	94885	2	11	20	0
2020	12	94885	2	12	19	0
2020	12	94885	2	13	20	0
2020	12	94885	2	14	19	0
2020	12	94885	2	15	19	0
2020	12	94885	2	16	20	0
2020	12	94885	2	17	19	0
2020	12	94885	2	18	19	0
2020	12	94885	2	19	19	0
2020	12	94885	2	20	18	0
2020	12	94885	2	21	18	11,11
2020	12	94885	2	22	19	0
2020	12	94885	2	23	15	0
2020	12	94885	2	26	19	0
2020	12	94885	2	27	20	0
2020	12	94885	2	28	18	0
2020	12	94885	2	29	18	0
2020	12	94885	2	30	19	0
2020	12	94886	1	1	18	5,21



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	94886	1	2	20	0
2020	12	94886	1	3	18	6,06
2020	12	94886	1	4	19	4,81
2020	12	94886	1	5	17	3,23
2020	12	94886	1	6	19	0
2020	12	94886	1	7	18	11,69
2020	12	94886	1	8	9	1,27
2020	12	94886	2	1	19	0
2020	12	94886	2	2	19	0
2020	12	94886	2	3	19	0
2020	12	94886	2	4	19	0
2020	12	94886	2	5	18	0
2020	12	94886	2	6	19	0
2020	12	94886	2	7	17	0
2020	12	94886	2	8	18	0
2020	12	94886	2	9	18	0
2020	12	94886	2	10	19	0
2020	12	94886	2	11	20	0
2020	12	94886	2	12	19	0
2020	12	94886	2	13	20	0
2020	12	94886	2	14	19	0
2020	12	94886	2	15	19	0
2020	12	94886	2	16	20	0
2020	12	94886	2	17	19	0
2020	12	94886	2	18	19	0
2020	12	94886	2	19	19	0
2020	12	94886	2	20	18	0
2020	12	94886	2	21	18	0
2020	12	94886	2	22	19	0
2020	12	94886	2	23	15	0
2020	12	94886	2	26	19	0
2020	12	94886	2	27	20	0
2020	12	94886	2	28	18	0
2020	12	94886	2	29	18	0
2020	12	94886	2	30	19	0
2020	12	95200	1	1	10	1,47
2020	12	95200	1	2	18	1,78
2020	12	95200	1	3	18	1,32
2020	12	95200	1	4	18	3,25
2020	12	95200	1	7	18	0,8
2020	12	95200	1	8	18	2,77
2020	12	95200	1	9	18	2,17
2020	12	95200	1	10	18	4,91
2020	12	95200	1	11	18	1,29
2020	12	95200	1	12	18	20,35
2020	12	95200	1	13	19	0,32
2020	12	95200	1	14	19	2,21
2020	12	95200	1	15	18	2,34
2020	12	95200	1	16	18	4,05
2020	12	95200	1	17	18	3,85
2020	12	95200	1	18	18	6,57
2020	12	95200	1	19	18	0,44



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	95200	1	20	18	1,26
2020	12	95200	1	21	18	2,5
2020	12	95200	1	22	19	0,47
2020	12	95200	1	23	18	6,67
2020	12	95200	1	26	18	18,22
2020	12	95200	1	27	18	10
2020	12	95200	1	28	19	22,62
2020	12	95200	1	29	18	3,84
2020	12	95200	1	30	18	4,15
2020	12	95200	2	1	10	0,69
2020	12	95200	2	2	18	0,93
2020	12	95200	2	3	18	0,49
2020	12	95200	2	4	19	2,01
2020	12	95200	2	5	18	4,96
2020	12	95200	2	6	18	8,48
2020	12	95200	2	7	18	9,42
2020	12	95200	2	8	18	3,23
2020	12	95200	2	9	19	5,47
2020	12	95200	2	10	19	2,32
2020	12	95200	2	11	18	1,27
2020	12	95200	2	12	18	5,52
2020	12	95200	2	13	19	2,57
2020	12	95200	2	14	18	9,04
2020	12	95200	2	15	18	9,8
2020	12	95200	2	16	19	8,97
2020	12	95200	2	17	18	5,7
2020	12	95200	2	18	19	0,49
2020	12	95200	2	19	20	1,53
2020	12	95200	2	20	18	0,42
2020	12	95200	2	21	18	1
2020	12	95200	2	22	19	2,39
2020	12	95200	2	23	18	0,35
2020	12	95200	2	26	19	3,34
2020	12	95200	2	27	18	7,23
2020	12	95200	2	28	18	13,47
2020	12	95200	2	29	18	3,38
2020	12	95200	2	30	19	1,38
2020	12	97001	1	1	17	2
2020	12	97001	1	2	9	1,07
2020	12	97001	1	3	10	1,33
2020	12	97001	1	4	18	1,67
2020	12	97001	1	5	19	2,11
2020	12	97001	1	6	19	2,21
2020	12	97001	1	7	9	1,16
2020	12	97001	1	8	20	2,62
2020	12	97001	1	9	18	1,4
2020	12	97001	1	10	18	1,61
2020	12	97001	1	11	10	0,97
2020	12	97001	1	12	9	0,76
2020	12	97001	1	13	19	1,35
2020	12	97001	1	14	10	0,98
2020	12	97001	1	15	10	1,51



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	97001	1	16	18	1,73
2020	12	97001	1	17	18	1,17
2020	12	97001	1	18	10	1,11
2020	12	97001	1	19	10	1,7
2020	12	97001	1	20	19	1,6
2020	12	97001	1	21	11	1,36
2020	12	97001	1	22	18	1,55
2020	12	97001	1	23	9	1,21
2020	12	97001	1	26	11	0,96
2020	12	97001	1	27	10	0,98
2020	12	97001	1	28	10	1,4
2020	12	97001	1	29	10	1,66
2020	12	97001	1	30	9	1,43
2020	12	97001	2	1	18	0,6
2020	12	97001	2	2	19	1,43
2020	12	97001	2	3	19	1,28
2020	12	97001	2	4	19	1,06
2020	12	97001	2	5	19	1,31
2020	12	97001	2	6	19	2,14
2020	12	97001	2	7	18	1,09
2020	12	97001	2	8	19	1,07
2020	12	97001	2	9	18	1,09
2020	12	97001	2	10	18	0,79
2020	12	97001	2	11	18	1,73
2020	12	97001	2	12	10	0,87
2020	12	97001	2	13	19	1,21
2020	12	97001	2	14	19	1,73
2020	12	97001	2	15	18	1,47
2020	12	97001	2	16	19	1,38
2020	12	97001	2	17	18	0,77
2020	12	97001	2	18	19	0,89
2020	12	97001	2	19	18	0,66
2020	12	97001	2	20	20	1,26
2020	12	97001	2	21	19	0,76
2020	12	97001	2	22	19	0,79
2020	12	97001	2	23	19	0,58
2020	12	97001	2	26	19	0,82
2020	12	97001	2	27	18	0,36
2020	12	97001	2	28	18	1,31
2020	12	97001	2	29	19	0,61
2020	12	97001	2	30	19	0,78
2020	12	97161	1	1	19	0,88
2020	12	97161	1	2	19	0,79
2020	12	97161	1	3	19	0,88
2020	12	97161	1	4	19	0,31
2020	12	97161	1	5	18	0,28
2020	12	97161	1	6	9	0
2020	12	97161	1	7	19	0,84
2020	12	97161	1	8	18	1,56
2020	12	97161	1	9	18	0,61
2020	12	97161	1	10	18	0,29
2020	12	97161	1	11	18	0,52



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
 F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	97161	1	12	19	0
2020	12	97161	1	13	19	0,75
2020	12	97161	1	14	18	0
2020	12	97161	1	15	18	1,43
2020	12	97161	1	16	19	0,8
2020	12	97161	1	17	18	1,6
2020	12	97161	1	18	18	0,74
2020	12	97161	1	19	10	1,32
2020	12	97161	1	20	17	0
2020	12	97161	1	21	17	0,69
2020	12	97161	1	22	18	1,21
2020	12	97161	1	23	18	1,22
2020	12	97161	1	26	18	0,38
2020	12	97161	1	27	17	0,6
2020	12	97161	1	28	10	0
2020	12	97161	1	29	19	0
2020	12	97161	1	30	18	1,22
2020	12	97161	2	1	19	2,7
2020	12	97161	2	2	20	1,04
2020	12	97161	2	3	18	0,89
2020	12	97161	2	4	19	0,38
2020	12	97161	2	5	20	1,44
2020	12	97161	2	6	19	2,21
2020	12	97161	2	7	19	2,76
2020	12	97161	2	8	19	1,19
2020	12	97161	2	9	18	1,28
2020	12	97161	2	10	20	0,4
2020	12	97161	2	11	19	1,76
2020	12	97161	2	12	19	0,91
2020	12	97161	2	13	20	0,27
2020	12	97161	2	14	18	1,82
2020	12	97161	2	15	18	0,78
2020	12	97161	2	16	20	1,66
2020	12	97161	2	17	19	1,57
2020	12	97161	2	18	15	0,52
2020	12	97161	2	19	20	0,76
2020	12	97161	2	20	20	2,59
2020	12	97161	2	21	20	0,88
2020	12	97161	2	22	19	0,88
2020	12	97161	2	23	18	0,19
2020	12	97161	2	26	20	0,69
2020	12	97161	2	27	19	0,77
2020	12	97161	2	28	20	0,75
2020	12	97161	2	29	20	0,37
2020	12	97161	2	30	15	0,35
2020	12	97666	1	1	19	2,96
2020	12	97666	1	2	19	0,64
2020	12	97666	1	3	19	0,65
2020	12	97666	1	4	19	0,89
2020	12	97666	1	5	18	0
2020	12	97666	1	6	9	0,35
2020	12	97666	1	7	19	0,36



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	97666	1	8	18	0,83
2020	12	97666	1	9	18	1,12
2020	12	97666	1	10	18	2,02
2020	12	97666	1	11	18	0,79
2020	12	97666	1	12	19	0
2020	12	97666	1	13	19	2,61
2020	12	97666	1	14	18	0,87
2020	12	97666	1	15	18	0,47
2020	12	97666	1	16	19	2,58
2020	12	97666	1	17	18	0,84
2020	12	97666	1	18	18	0,54
2020	12	97666	1	19	10	0,28
2020	12	97666	1	20	17	0
2020	12	97666	1	21	17	0
2020	12	97666	1	22	18	0
2020	12	97666	1	23	18	0,33
2020	12	97666	1	26	18	0
2020	12	97666	1	27	17	0,49
2020	12	97666	1	28	10	0,82
2020	12	97666	1	29	19	0,41
2020	12	97666	1	30	18	0,69
2020	12	97666	2	1	19	0,35
2020	12	97666	2	2	20	0,31
2020	12	97666	2	3	18	0,32
2020	12	97666	2	4	19	0
2020	12	97666	2	5	20	0,76
2020	12	97666	2	6	19	0,41
2020	12	97666	2	7	19	0,26
2020	12	97666	2	8	19	0,98
2020	12	97666	2	9	18	0,72
2020	12	97666	2	10	20	0
2020	12	97666	2	11	19	0,94
2020	12	97666	2	12	19	0
2020	12	97666	2	13	20	0
2020	12	97666	2	14	18	0,27
2020	12	97666	2	15	18	0
2020	12	97666	2	16	20	0,36
2020	12	97666	2	17	19	0,26
2020	12	97666	2	18	15	0
2020	12	97666	2	19	20	0,93
2020	12	97666	2	20	20	0,32
2020	12	97666	2	21	20	0
2020	12	97666	2	22	19	0,24
2020	12	97666	2	23	18	0
2020	12	97666	2	26	20	0
2020	12	97666	2	27	19	0,42
2020	12	97666	2	28	20	0,49
2020	12	97666	2	29	20	0
2020	12	97666	2	30	15	0,28
2020	12	97889	1	1	19	0
2020	12	97889	1	2	19	0
2020	12	97889	1	3	19	0



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	97889	1	4	19	1,23
2020	12	97889	1	5	18	0
2020	12	97889	1	6	9	0
2020	12	97889	1	7	19	0
2020	12	97889	1	8	18	0
2020	12	97889	1	9	18	0
2020	12	97889	1	10	18	0,68
2020	12	97889	1	11	18	0
2020	12	97889	1	12	19	0
2020	12	97889	1	13	19	0
2020	12	97889	1	14	18	0
2020	12	97889	1	15	18	0
2020	12	97889	1	16	19	1,49
2020	12	97889	1	17	18	0
2020	12	97889	1	18	18	1,09
2020	12	97889	1	19	10	0
2020	12	97889	1	20	17	2,59
2020	12	97889	1	21	17	0
2020	12	97889	1	22	18	0,81
2020	12	97889	1	23	18	1,98
2020	12	97889	1	26	18	0
2020	12	97889	1	27	17	0
2020	12	97889	1	28	10	0
2020	12	97889	1	29	19	0
2020	12	97889	1	30	18	0
2020	12	97889	2	1	19	0
2020	12	97889	2	2	20	0
2020	12	97889	2	3	18	0
2020	12	97889	2	4	19	0
2020	12	97889	2	5	20	0
2020	12	97889	2	6	19	0
2020	12	97889	2	7	19	0
2020	12	97889	2	8	19	0
2020	12	97889	2	9	18	0
2020	12	97889	2	10	20	0
2020	12	97889	2	11	19	0
2020	12	97889	2	12	19	0
2020	12	97889	2	13	20	0
2020	12	97889	2	14	18	0
2020	12	97889	2	15	18	0
2020	12	97889	2	16	20	0
2020	12	97889	2	17	19	0
2020	12	97889	2	18	15	0
2020	12	97889	2	19	20	0
2020	12	97889	2	20	20	0
2020	12	97889	2	21	20	0
2020	12	97889	2	22	19	0
2020	12	97889	2	23	18	0
2020	12	97889	2	26	20	0
2020	12	97889	2	27	19	0
2020	12	97889	2	28	20	0
2020	12	97889	2	29	20	2,27



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	97889	2	30	15	0
2020	12	99001	1	1	18	1,05
2020	12	99001	1	2	19	1,19
2020	12	99001	1	3	18	0,95
2020	12	99001	1	4	17	0,47
2020	12	99001	1	5	18	0,7
2020	12	99001	1	6	17	1,23
2020	12	99001	1	7	20	1,32
2020	12	99001	1	8	18	0,67
2020	12	99001	1	9	18	0,8
2020	12	99001	1	10	18	0,56
2020	12	99001	1	11	18	0,55
2020	12	99001	1	12	17	0,76
2020	12	99001	1	13	19	0,36
2020	12	99001	1	14	18	0,73
2020	12	99001	1	15	18	0,92
2020	12	99001	1	16	18	0,62
2020	12	99001	1	17	18	0,57
2020	12	99001	1	18	19	0,77
2020	12	99001	1	19	19	2,54
2020	12	99001	1	20	20	0,6
2020	12	99001	1	21	18	0,88
2020	12	99001	1	22	18	0,79
2020	12	99001	1	23	20	0,24
2020	12	99001	1	26	18	0,59
2020	12	99001	1	27	18	0,97
2020	12	99001	1	28	18	0,55
2020	12	99001	1	29	19	0,17
2020	12	99001	1	30	18	0,73
2020	12	99524	1	1	18	8,63
2020	12	99524	1	2	18	5,24
2020	12	99524	1	3	18	6,33
2020	12	99524	1	4	18	6,38
2020	12	99524	1	5	18	2,56
2020	12	99524	1	6	18	1,91
2020	12	99524	1	7	18	5,59
2020	12	99524	1	8	18	1,46
2020	12	99524	1	9	18	2,63
2020	12	99524	1	10	18	1,8
2020	12	99524	1	11	19	5,26
2020	12	99524	1	12	18	1,29
2020	12	99524	1	13	18	4,94
2020	12	99524	1	14	18	3,38
2020	12	99524	1	15	18	5,63
2020	12	99524	1	16	18	5,88
2020	12	99524	1	17	18	1,3
2020	12	99524	1	18	18	0
2020	12	99524	1	19	18	1,56
2020	12	99524	1	20	18	2,14
2020	12	99524	1	21	18	1,43
2020	12	99524	1	22	18	0
2020	12	99524	1	23	18	2,78



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL

F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	99524	1	26	18	2,22
2020	12	99524	1	27	18	9,76
2020	12	99524	1	28	18	0,9
2020	12	99524	1	29	18	0,85
2020	12	99524	1	30	18	0
2020	12	99773	1	1	18	1,78
2020	12	99773	1	2	18	0,91
2020	12	99773	1	3	18	1,05
2020	12	99773	1	4	18	0,76
2020	12	99773	1	5	18	0,93
2020	12	99773	1	6	18	0,7
2020	12	99773	1	7	18	1,33
2020	12	99773	1	8	18	1,06
2020	12	99773	1	9	18	3,01
2020	12	99773	1	10	18	1,52
2020	12	99773	1	11	19	1,29
2020	12	99773	1	12	18	1,52
2020	12	99773	1	13	18	1,4
2020	12	99773	1	14	18	1,03
2020	12	99773	1	15	18	1,11
2020	12	99773	1	16	18	0,81
2020	12	99773	1	17	18	0,68
2020	12	99773	1	18	18	0,89
2020	12	99773	1	19	18	1,16
2020	12	99773	1	20	18	0,62
2020	12	99773	1	21	18	0,81
2020	12	99773	1	22	18	0,96
2020	12	99773	1	23	18	0,7
2020	12	99773	1	26	18	0,78
2020	12	99773	1	27	18	0,9
2020	12	99773	1	28	18	0,92
2020	12	99773	1	29	18	1,23
2020	12	99773	1	30	18	0,98
2020	12	99773	2	1	10	1,69
2020	12	99773	2	2	18	0,11
2020	12	99773	2	3	18	0,58
2020	12	99773	2	4	18	0,27
2020	12	99773	2	5	9	0,06
2020	12	99773	2	6	19	0,31
2020	12	99773	2	7	18	0,48
2020	12	99773	2	8	18	0,13
2020	12	99773	2	9	17	1,28
2020	12	99773	2	10	19	0,16
2020	12	99773	2	11	18	0,58
2020	12	99773	2	12	18	0,14
2020	12	99773	2	13	19	0,1
2020	12	99773	2	14	18	0,31
2020	12	99773	2	15	18	0,38
2020	12	99773	2	16	18	0,61
2020	12	99773	2	17	18	0,6
2020	12	99773	2	18	18	0,24
2020	12	99773	2	19	19	0,31



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT - DICIEMBRE DE 2020

ANNO	MES	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_ LLAMADA_CAIDA
2020	12	99773	2	20	19	0,94
2020	12	99773	2	21	19	1,1
2020	12	99773	2	22	18	0,41
2020	12	99773	2	23	18	0,56
2020	12	99773	2	26	19	0,25
2020	12	99773	2	27	19	0,17
2020	12	99773	2	28	18	0,27
2020	12	99773	2	29	19	0,68
2020	12	99773	2	30	19	0,14