



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	11001	1	2	11	0,78
2022	1	1	11001	1	3	11	1,43
2022	1	1	11001	1	4	10	0,89
2022	1	1	11001	1	5	11	1,35
2022	1	1	11001	1	6	10	0,66
2022	1	1	11001	1	7	10	1,06
2022	1	1	11001	1	8	10	1,28
2022	1	1	11001	1	9	11	0,49
2022	1	1	11001	1	10	10	0,7
2022	1	1	11001	1	11	11	0,38
2022	1	1	11001	1	12	11	1,38
2022	1	1	11001	1	13	10	0,8
2022	1	1	11001	1	14	10	0,56
2022	1	1	11001	1	15	11	0,45
2022	1	1	11001	1	16	11	1,32
2022	1	1	11001	1	17	10	1,6
2022	1	1	11001	1	18	10	0,74
2022	1	1	11001	1	19	10	0,51
2022	1	1	11001	1	20	10	1,27
2022	1	1	11001	1	21	10	0,84
2022	1	1	11001	1	22	10	0,43
2022	1	1	11001	1	23	19	1,24
2022	1	1	11001	1	24	10	0,6
2022	1	1	11001	1	25	10	0,68
2022	1	1	11001	1	26	10	0,81
2022	1	1	11001	1	27	10	0,32
2022	1	1	11001	1	28	10	0,48
2022	1	1	11001	1	29	10	0,95
2022	1	1	11001	1	30	19	0,93
2022	1	1	11001	1	31	10	0,86
2022	1	1	15516	1	2	10	0
2022	1	1	15516	1	3	10	0
2022	1	1	15516	1	4	10	0
2022	1	1	15516	1	5	10	0
2022	1	1	15516	1	6	10	0
2022	1	1	15516	1	7	10	0
2022	1	1	15516	1	8	10	0
2022	1	1	15516	1	9	10	0
2022	1	1	15516	1	11	19	0
2022	1	1	15516	1	12	10	4,35
2022	1	1	15516	1	13	10	0
2022	1	1	15516	1	14	10	0
2022	1	1	15516	1	15	10	0
2022	1	1	15516	1	16	10	0
2022	1	1	15516	1	17	10	0
2022	1	1	15516	1	20	10	3,57
2022	1	1	15516	1	22	10	0
2022	1	1	15516	1	23	10	0
2022	1	1	15516	1	24	10	0
2022	1	1	15516	1	26	19	2,78
2022	1	1	15516	1	27	19	0
2022	1	1	15516	1	28	19	0
2022	1	1	15516	1	29	9	0
2022	1	1	15516	1	30	10	7,69
2022	1	1	15516	1	31	10	0
2022	1	1	18150	1	2	19	3,44
2022	1	1	18150	1	3	19	3,79
2022	1	1	18150	1	4	19	3,65
2022	1	1	18150	1	5	19	2,85
2022	1	1	18150	1	6	19	3,84
2022	1	1	18150	1	7	19	3,23
2022	1	1	18150	1	8	19	2,87
2022	1	1	18150	1	9	19	3,91
2022	1	1	18150	1	10	19	2,65
2022	1	1	18150	1	11	19	2,97
2022	1	1	18150	1	12	19	3,15
2022	1	1	18150	1	13	19	3,23
2022	1	1	18150	1	14	19	2,89
2022	1	1	18150	1	15	10	1,99
2022	1	1	18150	1	16	19	3,38
2022	1	1	18150	1	17	19	2,6
2022	1	1	18150	1	18	19	3,46
2022	1	1	18150	1	19	19	4,49
2022	1	1	18150	1	20	19	3,55
2022	1	1	18150	1	21	19	4,42
2022	1	1	18150	1	22	19	4,54
2022	1	1	18150	1	23	19	4,16
2022	1	1	18150	1	24	19	2,56



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	18150	1	25	19	4,95
2022	1	1	18150	1	26	19	5,04
2022	1	1	18150	1	27	19	3,18
2022	1	1	18150	1	28	19	4,12
2022	1	1	18150	1	29	19	3,61
2022	1	1	18150	1	30	19	3,77
2022	1	1	18150	1	31	19	4,75
2022	1	1	18592	1	2	19	0,41
2022	1	1	18592	1	3	19	1,43
2022	1	1	18592	1	4	19	0,73
2022	1	1	18592	1	5	19	0,8
2022	1	1	18592	1	6	19	1,24
2022	1	1	18592	1	7	19	0,41
2022	1	1	18592	1	8	19	0,51
2022	1	1	18592	1	9	19	1,13
2022	1	1	18592	1	10	19	0,22
2022	1	1	18592	1	11	19	0,93
2022	1	1	18592	1	12	19	1,08
2022	1	1	18592	1	13	19	0,38
2022	1	1	18592	1	14	19	0,4
2022	1	1	18592	1	15	10	1,09
2022	1	1	18592	1	16	19	0,76
2022	1	1	18592	1	17	19	1,88
2022	1	1	18592	1	18	19	0,94
2022	1	1	18592	1	19	19	0,98
2022	1	1	18592	1	20	19	0,67
2022	1	1	18592	1	21	19	0,32
2022	1	1	18592	1	22	19	1,06
2022	1	1	18592	1	23	19	1,05
2022	1	1	18592	1	24	19	1,1
2022	1	1	18592	1	25	19	1,1
2022	1	1	18592	1	26	19	0,83
2022	1	1	18592	1	27	19	0,6
2022	1	1	18592	1	28	19	0,18
2022	1	1	18592	1	29	19	0,19
2022	1	1	18592	1	30	19	1,51
2022	1	1	18592	1	31	19	1,05
2022	1	1	18753	1	2	19	0,74
2022	1	1	18753	1	3	19	0,32
2022	1	1	18753	1	4	19	0,3
2022	1	1	18753	1	5	19	2,87
2022	1	1	18753	1	6	19	0,52
2022	1	1	18753	1	7	19	1,46
2022	1	1	18753	1	8	19	0
2022	1	1	18753	1	9	19	1,78
2022	1	1	18753	1	10	19	3,33
2022	1	1	18753	1	11	19	1,94
2022	1	1	18753	1	12	19	0,96
2022	1	1	18753	1	13	19	2,14
2022	1	1	18753	1	14	19	1,29
2022	1	1	18753	1	15	10	0,32
2022	1	1	18753	1	16	19	1,04
2022	1	1	18753	1	17	19	2,24
2022	1	1	18753	1	18	19	1,36
2022	1	1	18753	1	19	19	1,41
2022	1	1	18753	1	20	19	1,74
2022	1	1	18753	1	21	19	3,23
2022	1	1	18753	1	22	19	0,34
2022	1	1	18753	1	23	19	2,49
2022	1	1	18753	1	24	19	1,88
2022	1	1	18753	1	25	19	0,71
2022	1	1	18753	1	26	19	1,48
2022	1	1	18753	1	27	19	1,14
2022	1	1	18753	1	28	19	1,61
2022	1	1	18753	1	29	19	0,35
2022	1	1	18753	1	30	19	0,85
2022	1	1	18753	1	31	19	0,73
2022	1	1	18756	1	2	19	1,2
2022	1	1	18756	1	3	19	1,08
2022	1	1	18756	1	4	19	1,16
2022	1	1	18756	1	5	19	1,11
2022	1	1	18756	1	6	19	1,51
2022	1	1	18756	1	7	19	2,63
2022	1	1	18756	1	8	19	0,56
2022	1	1	18756	1	9	19	1,64
2022	1	1	18756	1	10	19	1,62
2022	1	1	18756	1	11	19	0,75
2022	1	1	18756	1	12	19	0,65



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	18756	1	13	19	0,88
2022	1	1	18756	1	14	19	1,62
2022	1	1	18756	1	15	10	0,68
2022	1	1	18756	1	16	19	0,99
2022	1	1	18756	1	17	19	1,27
2022	1	1	18756	1	18	19	1,54
2022	1	1	18756	1	19	19	1,34
2022	1	1	18756	1	20	19	0,3
2022	1	1	18756	1	21	19	1,62
2022	1	1	18756	1	22	19	1,16
2022	1	1	18756	1	23	19	0,98
2022	1	1	18756	1	24	19	0,75
2022	1	1	18756	1	25	19	1,25
2022	1	1	18756	1	26	19	2,13
2022	1	1	18756	1	27	19	0,83
2022	1	1	18756	1	28	19	0,68
2022	1	1	18756	1	29	19	1,38
2022	1	1	18756	1	30	19	1,28
2022	1	1	18756	1	31	19	1,73
2022	1	1	18756	2	2	19	2,43
2022	1	1	18756	2	3	19	4,1
2022	1	1	18756	2	4	10	2,84
2022	1	1	18756	2	5	19	3,33
2022	1	1	18756	2	6	19	1,3
2022	1	1	18756	2	7	19	4,08
2022	1	1	18756	2	8	19	4,57
2022	1	1	18756	2	9	19	3,21
2022	1	1	18756	2	10	19	9,34
2022	1	1	18756	2	11	19	4,78
2022	1	1	18756	2	12	19	7,66
2022	1	1	18756	2	13	19	2,73
2022	1	1	18756	2	14	19	2,88
2022	1	1	18756	2	15	10	1,56
2022	1	1	18756	2	16	19	1,53
2022	1	1	18756	2	17	19	4,58
2022	1	1	18756	2	18	19	5,15
2022	1	1	18756	2	19	19	5,24
2022	1	1	18756	2	20	19	4,18
2022	1	1	18756	2	21	19	10,87
2022	1	1	18756	2	22	19	2,65
2022	1	1	18756	2	23	19	4,68
2022	1	1	18756	2	24	19	3,39
2022	1	1	18756	2	25	19	4,78
2022	1	1	18756	2	26	19	4,49
2022	1	1	18756	2	27	19	2,53
2022	1	1	18756	2	28	19	4,69
2022	1	1	18756	2	29	19	4,56
2022	1	1	18756	2	30	19	2,4
2022	1	1	18756	2	31	19	4,67
2022	1	1	19418	1	2	19	1,49
2022	1	1	19418	1	3	19	0,33
2022	1	1	19418	1	4	19	1,21
2022	1	1	19418	1	5	19	0
2022	1	1	19418	1	6	19	0,34
2022	1	1	19418	1	7	19	1,06
2022	1	1	19418	1	8	19	1,34
2022	1	1	19418	1	9	19	0,62
2022	1	1	19418	1	10	19	0,55
2022	1	1	19418	1	11	19	0,47
2022	1	1	19418	1	12	19	0
2022	1	1	19418	1	13	19	0,82
2022	1	1	19418	1	14	19	0,28
2022	1	1	19418	1	15	19	0
2022	1	1	19418	1	16	19	0,39
2022	1	1	19418	1	17	19	0,62
2022	1	1	19418	1	18	19	0,19
2022	1	1	19418	1	19	19	0,6
2022	1	1	19418	1	20	19	0,64
2022	1	1	19418	1	21	19	1,21
2022	1	1	19418	1	22	19	0,36
2022	1	1	19418	1	23	19	0,65
2022	1	1	19418	1	24	19	0,24
2022	1	1	19418	1	25	19	0
2022	1	1	19418	1	26	19	0,91
2022	1	1	19418	1	27	19	1,01
2022	1	1	19418	1	28	19	1,75
2022	1	1	19418	1	29	19	0
2022	1	1	19418	1	30	19	1,32



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	19418	1	31	19	1,41
2022	1	1	19418	2	2	11	0
2022	1	1	19418	2	3	10	0,23
2022	1	1	19418	2	4	10	0
2022	1	1	19418	2	5	10	0,22
2022	1	1	19418	2	6	10	1,5
2022	1	1	19418	2	7	10	0,67
2022	1	1	19418	2	8	10	1,44
2022	1	1	19418	2	27	19	1,85
2022	1	1	19418	2	28	10	0
2022	1	1	19418	2	29	10	0,32
2022	1	1	19418	2	30	19	0,63
2022	1	1	19418	2	31	19	0,94
2022	1	1	25372	1	2	10	1,09
2022	1	1	25372	1	3	10	0,77
2022	1	1	25372	1	4	10	1,06
2022	1	1	25372	1	5	10	1,7
2022	1	1	25372	1	6	10	0,8
2022	1	1	25372	1	7	10	1,74
2022	1	1	25372	1	8	10	1,56
2022	1	1	25372	1	9	10	1,1
2022	1	1	25372	1	10	10	2,1
2022	1	1	25372	1	11	10	1,1
2022	1	1	25372	1	12	19	1,6
2022	1	1	25372	1	13	10	1,29
2022	1	1	25372	1	14	10	2,1
2022	1	1	25372	1	15	10	0,59
2022	1	1	25372	1	16	10	2,45
2022	1	1	25372	1	17	10	1,62
2022	1	1	25372	1	18	10	1,38
2022	1	1	25372	1	19	19	1,42
2022	1	1	25372	1	20	19	1,02
2022	1	1	25372	1	21	10	1,14
2022	1	1	25372	1	22	10	1,29
2022	1	1	25372	1	23	10	1,52
2022	1	1	25372	1	24	9	1,13
2022	1	1	25372	1	25	19	1,88
2022	1	1	25372	1	26	19	1,84
2022	1	1	25372	1	27	19	1,73
2022	1	1	25372	1	28	19	1,49
2022	1	1	25372	1	29	10	1,04
2022	1	1	25372	1	30	10	1,46
2022	1	1	25372	1	31	10	1,09
2022	1	1	52227	1	2	19	0
2022	1	1	52227	1	3	19	0,73
2022	1	1	52227	1	4	19	0,81
2022	1	1	52227	1	5	19	0,71
2022	1	1	52227	1	6	19	0
2022	1	1	52227	1	7	19	0
2022	1	1	52227	1	8	19	0
2022	1	1	52227	1	9	19	0,85
2022	1	1	52227	1	10	19	0
2022	1	1	52227	1	11	19	0,87
2022	1	1	52227	1	12	19	0
2022	1	1	52227	1	13	19	0
2022	1	1	52227	1	14	19	0
2022	1	1	52227	1	15	19	0,7
2022	1	1	52227	1	16	19	0
2022	1	1	52227	1	17	19	0
2022	1	1	52227	1	18	19	0
2022	1	1	52227	1	19	19	0
2022	1	1	52227	1	20	19	0
2022	1	1	52227	1	21	20	1,14
2022	1	1	52227	1	22	19	0
2022	1	1	52227	1	23	19	0
2022	1	1	52227	1	24	19	0
2022	1	1	52227	1	25	19	0
2022	1	1	52227	1	26	19	0
2022	1	1	52227	1	27	19	0
2022	1	1	52227	1	28	19	0
2022	1	1	52227	1	29	19	0
2022	1	1	52227	1	30	19	0,75
2022	1	1	52227	1	31	19	1,25
2022	1	1	52435	1	3	19	10,82
2022	1	1	52435	1	4	19	5,86
2022	1	1	52435	1	5	19	8,04
2022	1	1	52435	1	6	19	2,64
2022	1	1	52435	1	7	19	8,97



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	52435	1	8	19	11,41
2022	1	1	52435	1	9	19	10,6
2022	1	1	52435	1	10	19	11,3
2022	1	1	52435	1	11	19	9,85
2022	1	1	52435	1	12	19	9,98
2022	1	1	52435	1	13	19	7,51
2022	1	1	52435	1	14	19	8,43
2022	1	1	52435	1	15	19	8,04
2022	1	1	52435	1	16	19	12,38
2022	1	1	52435	1	17	19	7,09
2022	1	1	52435	1	18	19	6,21
2022	1	1	52435	1	19	19	6,94
2022	1	1	52435	1	20	19	6,18
2022	1	1	52435	1	21	20	6,49
2022	1	1	52435	1	22	19	8,33
2022	1	1	52435	1	23	19	6,76
2022	1	1	52435	1	24	19	10,54
2022	1	1	52435	1	25	19	8,8
2022	1	1	52435	1	26	19	8,76
2022	1	1	52435	1	27	19	8,58
2022	1	1	52435	1	28	19	8,45
2022	1	1	52435	1	29	19	9,26
2022	1	1	52435	1	30	19	7,66
2022	1	1	52435	1	31	19	6,46
2022	1	1	54385	1	2	19	1,25
2022	1	1	54385	1	3	19	0,33
2022	1	1	54385	1	4	19	1,57
2022	1	1	54385	1	5	19	0,89
2022	1	1	54385	1	6	19	0,66
2022	1	1	54385	1	7	19	2,24
2022	1	1	54385	1	8	9	1,32
2022	1	1	54385	1	9	19	0,88
2022	1	1	54385	1	10	19	1,55
2022	1	1	54385	1	11	19	0,77
2022	1	1	54385	1	12	19	1,06
2022	1	1	54385	1	13	19	1,5
2022	1	1	54385	1	16	19	2,35
2022	1	1	54385	1	17	19	2,95
2022	1	1	54385	1	18	19	1,65
2022	1	1	54385	1	19	19	0,67
2022	1	1	54385	1	20	19	1,71
2022	1	1	54385	1	21	19	0
2022	1	1	54385	1	22	9	0,61
2022	1	1	54385	1	23	19	1,56
2022	1	1	54385	1	24	19	0,54
2022	1	1	54385	1	25	19	1,5
2022	1	1	54385	1	26	19	1,95
2022	1	1	54385	1	27	19	1,1
2022	1	1	54385	1	28	19	0,47
2022	1	1	54385	1	29	19	0,28
2022	1	1	54385	1	30	19	1,99
2022	1	1	54385	1	31	19	2,06
2022	1	1	5847	1	2	19	2,23
2022	1	1	5847	1	3	19	1,56
2022	1	1	5847	1	4	19	2,25
2022	1	1	5847	1	5	19	1,3
2022	1	1	5847	1	6	19	1,57
2022	1	1	5847	1	7	19	2,9
2022	1	1	5847	1	8	19	1,7
2022	1	1	5847	1	9	19	1,24
2022	1	1	5847	1	10	19	1,72
2022	1	1	5847	1	11	19	1,86
2022	1	1	5847	1	12	19	1,96
2022	1	1	5847	1	13	19	1,63
2022	1	1	5847	1	14	19	1,41
2022	1	1	5847	1	15	19	0,9
2022	1	1	5847	1	16	19	1,5
2022	1	1	5847	1	17	19	0,9
2022	1	1	5847	1	18	19	1,32
2022	1	1	5847	1	19	19	2,25
2022	1	1	5847	1	20	19	1,73
2022	1	1	5847	1	21	19	1,09
2022	1	1	5847	1	22	19	1,07
2022	1	1	5847	1	23	19	1,48
2022	1	1	5847	1	24	19	2,35
2022	1	1	5847	1	25	19	1,35
2022	1	1	5847	1	26	19	1,52
2022	1	1	5847	1	27	19	0,76



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	5847	1	28	19	1,34
2022	1	1	5847	1	29	19	2,16
2022	1	1	5847	1	30	19	3
2022	1	1	5847	1	31	19	1,62
2022	1	1	91001	1	2	19	4,77
2022	1	1	91001	1	3	20	7,56
2022	1	1	91001	1	4	19	7,59
2022	1	1	91001	1	5	19	7,53
2022	1	1	91001	1	6	10	5,75
2022	1	1	91001	1	7	10	4,61
2022	1	1	91001	1	8	20	5,25
2022	1	1	91001	1	9	19	4,38
2022	1	1	91001	1	10	19	5,74
2022	1	1	91001	1	11	20	5,81
2022	1	1	91001	1	15	10	5,91
2022	1	1	91001	1	16	19	5,79
2022	1	1	91001	1	18	20	5,41
2022	1	1	91001	1	19	19	5,48
2022	1	1	91001	1	20	9	3,51
2022	1	1	91001	1	27	19	4,82
2022	1	1	91001	1	28	10	3,55
2022	1	1	91001	1	29	19	4,4
2022	1	1	91001	1	30	19	5,05
2022	1	1	91001	1	31	19	4,93
2022	1	1	91001	2	2	20	3,26
2022	1	1	91001	2	3	10	2,03
2022	1	1	91001	2	4	9	3,67
2022	1	1	91001	2	5	18	5,48
2022	1	1	91001	2	6	19	6,61
2022	1	1	91001	2	7	18	2,68
2022	1	1	91001	2	8	18	2,63
2022	1	1	91001	2	9	19	3,39
2022	1	1	91001	2	10	19	3,77
2022	1	1	91001	2	11	10	2,25
2022	1	1	91001	2	15	18	2,35
2022	1	1	91001	2	16	20	2,88
2022	1	1	91001	2	18	9	2,01
2022	1	1	91001	2	19	11	2,72
2022	1	1	91001	2	20	19	2,81
2022	1	1	91001	2	27	19	2,25
2022	1	1	91001	2	28	19	2,1
2022	1	1	91001	2	29	10	2,07
2022	1	1	91001	2	30	20	2,48
2022	1	1	91001	2	31	10	2,15
2022	1	1	91263	1	2	19	4,76
2022	1	1	91263	1	3	20	0
2022	1	1	91263	1	4	20	0
2022	1	1	91263	1	5	20	0
2022	1	1	91263	1	6	19	4,17
2022	1	1	91263	1	7	17	5,71
2022	1	1	91263	1	8	8	0
2022	1	1	91263	1	9	20	0
2022	1	1	91263	1	10	19	0
2022	1	1	91263	1	11	19	5,13
2022	1	1	91263	1	12	20	7,14
2022	1	1	91263	1	13	18	0
2022	1	1	91263	1	14	19	0
2022	1	1	91263	1	15	8	0
2022	1	1	91263	1	16	20	0
2022	1	1	91263	1	17	8	0
2022	1	1	91263	1	18	18	0
2022	1	1	91263	1	19	19	0
2022	1	1	91263	1	20	19	0
2022	1	1	91263	1	21	20	4
2022	1	1	91263	1	22	20	9,09
2022	1	1	91263	1	23	20	0
2022	1	1	91263	1	24	9	0
2022	1	1	91263	1	25	18	0
2022	1	1	91263	1	26	19	0
2022	1	1	91263	1	27	19	0
2022	1	1	91263	1	28	19	0
2022	1	1	91263	1	29	20	0
2022	1	1	91263	1	30	19	0
2022	1	1	91263	1	31	19	0
2022	1	1	91263	2	2	20	7,48
2022	1	1	91263	2	3	10	1,27
2022	1	1	91263	2	4	19	10,74
2022	1	1	91263	2	5	19	11,11



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	91263	2	6	19	6,01
2022	1	1	91263	2	7	18	2,6
2022	1	1	91263	2	8	19	0
2022	1	1	91263	2	9	19	4,5
2022	1	1	91263	2	10	19	4,67
2022	1	1	91263	2	11	20	3,45
2022	1	1	91263	2	12	11	0
2022	1	1	91263	2	13	19	7,58
2022	1	1	91263	2	14	19	12,93
2022	1	1	91263	2	15	19	0
2022	1	1	91263	2	16	20	11,11
2022	1	1	91263	2	17	19	6,98
2022	1	1	91263	2	18	19	0
2022	1	1	91263	2	19	19	1,97
2022	1	1	91263	2	20	20	2,38
2022	1	1	91263	2	21	20	25,47
2022	1	1	91263	2	22	19	8,22
2022	1	1	91263	2	23	19	4
2022	1	1	91263	2	24	20	2,99
2022	1	1	91263	2	25	19	1,75
2022	1	1	91263	2	26	19	0
2022	1	1	91263	2	27	19	8,14
2022	1	1	91263	2	28	19	4,35
2022	1	1	91263	2	29	20	0
2022	1	1	91263	2	30	20	2,9
2022	1	1	91263	2	31	20	1,28
2022	1	1	91405	1	2	19	0
2022	1	1	91405	1	3	20	1,67
2022	1	1	91405	1	4	20	0
2022	1	1	91405	1	5	20	0
2022	1	1	91405	1	6	19	1,14
2022	1	1	91405	1	7	17	0,87
2022	1	1	91405	1	8	8	0,88
2022	1	1	91405	1	9	20	1,69
2022	1	1	91405	1	10	19	2,59
2022	1	1	91405	1	11	19	1,74
2022	1	1	91405	1	12	20	0,88
2022	1	1	91405	1	13	18	0,6
2022	1	1	91405	1	14	19	0,58
2022	1	1	91405	1	15	8	0
2022	1	1	91405	1	16	20	0
2022	1	1	91405	1	17	8	0
2022	1	1	91405	1	18	18	0,75
2022	1	1	91405	1	19	19	0,82
2022	1	1	91405	1	20	19	0
2022	1	1	91405	1	21	20	0
2022	1	1	91405	1	22	20	0
2022	1	1	91405	1	23	20	2,56
2022	1	1	91405	1	24	9	0
2022	1	1	91405	1	25	18	0,71
2022	1	1	91405	1	26	19	0
2022	1	1	91405	1	27	19	0
2022	1	1	91405	1	28	19	0
2022	1	1	91405	1	29	20	1,54
2022	1	1	91405	1	30	19	4,79
2022	1	1	91405	1	31	19	0
2022	1	1	91405	2	2	20	0,52
2022	1	1	91405	2	3	10	0
2022	1	1	91405	2	4	19	0
2022	1	1	91405	2	5	19	0,46
2022	1	1	91405	2	6	19	0
2022	1	1	91405	2	7	18	0,36
2022	1	1	91405	2	8	19	0
2022	1	1	91405	2	9	19	0
2022	1	1	91405	2	10	19	0
2022	1	1	91405	2	11	20	0,48
2022	1	1	91405	2	12	11	0,39
2022	1	1	91405	2	13	19	0,22
2022	1	1	91405	2	14	19	0
2022	1	1	91405	2	15	19	0
2022	1	1	91405	2	16	20	0,81
2022	1	1	91405	2	17	19	1,44
2022	1	1	91405	2	18	19	0,27
2022	1	1	91405	2	19	19	0,93
2022	1	1	91405	2	20	20	1,2
2022	1	1	91405	2	21	20	0
2022	1	1	91405	2	22	19	0,65
2022	1	1	91405	2	23	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	91405	2	24	20	0
2022	1	1	91405	2	25	19	0
2022	1	1	91405	2	26	19	0,91
2022	1	1	91405	2	27	19	0
2022	1	1	91405	2	28	19	1,86
2022	1	1	91405	2	29	20	0,35
2022	1	1	91405	2	30	20	0,27
2022	1	1	91405	2	31	20	0,36
2022	1	1	91407	1	2	19	0
2022	1	1	91407	1	3	20	2,22
2022	1	1	91407	1	4	20	7,46
2022	1	1	91407	1	5	20	0
2022	1	1	91407	1	6	19	0,68
2022	1	1	91407	1	7	17	0,84
2022	1	1	91407	1	8	8	0
2022	1	1	91407	1	9	20	0
2022	1	1	91407	1	10	19	2,9
2022	1	1	91407	1	11	19	0
2022	1	1	91407	1	12	20	0,89
2022	1	1	91407	1	13	18	1,95
2022	1	1	91407	1	14	19	2,99
2022	1	1	91407	1	15	8	0,96
2022	1	1	91407	1	16	20	0
2022	1	1	91407	1	17	8	0
2022	1	1	91407	1	18	18	0
2022	1	1	91407	1	19	19	0
2022	1	1	91407	1	20	19	0
2022	1	1	91407	1	21	20	0
2022	1	1	91407	1	22	20	2,27
2022	1	1	91407	1	23	20	0
2022	1	1	91407	1	24	9	0
2022	1	1	91407	1	25	18	0
2022	1	1	91407	1	26	19	0
2022	1	1	91407	1	27	19	0
2022	1	1	91407	1	28	19	1,25
2022	1	1	91407	1	29	20	0
2022	1	1	91407	1	30	19	0
2022	1	1	91407	1	31	19	0
2022	1	1	91407	2	2	20	0
2022	1	1	91407	2	3	10	0,23
2022	1	1	91407	2	4	19	0
2022	1	1	91407	2	5	19	1,18
2022	1	1	91407	2	6	19	0,52
2022	1	1	91407	2	7	18	0,23
2022	1	1	91407	2	8	19	0,34
2022	1	1	91407	2	9	19	0,26
2022	1	1	91407	2	10	19	0,37
2022	1	1	91407	2	11	20	1,69
2022	1	1	91407	2	12	11	1,2
2022	1	1	91407	2	13	19	1,15
2022	1	1	91407	2	14	19	7,05
2022	1	1	91407	2	15	19	0,28
2022	1	1	91407	2	16	20	1,72
2022	1	1	91407	2	17	19	0,98
2022	1	1	91407	2	18	19	0,3
2022	1	1	91407	2	19	19	1,12
2022	1	1	91407	2	20	20	1,27
2022	1	1	91407	2	21	20	0,25
2022	1	1	91407	2	22	19	0,68
2022	1	1	91407	2	23	19	1,26
2022	1	1	91407	2	24	20	0
2022	1	1	91407	2	25	19	1,33
2022	1	1	91407	2	26	19	1,12
2022	1	1	91407	2	27	19	1,03
2022	1	1	91407	2	28	19	2,11
2022	1	1	91407	2	29	20	0
2022	1	1	91407	2	30	20	1,07
2022	1	1	91407	2	31	20	1,27
2022	1	1	91430	2	2	20	0
2022	1	1	91430	2	3	10	0
2022	1	1	91430	2	4	19	0
2022	1	1	91430	2	5	19	0
2022	1	1	91430	2	6	19	0
2022	1	1	91430	2	7	18	0
2022	1	1	91430	2	8	19	0
2022	1	1	91430	2	9	19	0
2022	1	1	91430	2	10	19	0
2022	1	1	91430	2	11	20	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	91430	2	12	11	0
2022	1	1	91430	2	13	19	0
2022	1	1	91430	2	14	19	0
2022	1	1	91430	2	15	19	0
2022	1	1	91430	2	16	20	0
2022	1	1	91430	2	17	19	0
2022	1	1	91430	2	18	19	0
2022	1	1	91430	2	19	19	0
2022	1	1	91430	2	20	20	0
2022	1	1	91430	2	21	20	0
2022	1	1	91430	2	22	19	0
2022	1	1	91430	2	23	19	0
2022	1	1	91430	2	24	20	0
2022	1	1	91430	2	25	19	0
2022	1	1	91430	2	26	19	0
2022	1	1	91430	2	27	19	0
2022	1	1	91430	2	28	19	0
2022	1	1	91430	2	29	20	0
2022	1	1	91430	2	30	20	0
2022	1	1	91430	2	31	20	0
2022	1	1	91460	1	2	19	0
2022	1	1	91460	1	3	20	20
2022	1	1	91460	1	4	20	0
2022	1	1	91460	1	5	20	0
2022	1	1	91460	1	6	19	0
2022	1	1	91460	1	7	17	0
2022	1	1	91460	1	8	8	0
2022	1	1	91460	1	9	20	0
2022	1	1	91460	1	10	19	0
2022	1	1	91460	1	11	19	0
2022	1	1	91460	1	12	20	0
2022	1	1	91460	1	13	18	33,33
2022	1	1	91460	1	14	19	0
2022	1	1	91460	1	15	8	0
2022	1	1	91460	1	16	20	0
2022	1	1	91460	1	17	8	0
2022	1	1	91460	1	18	18	0
2022	1	1	91460	1	19	19	0
2022	1	1	91460	1	20	19	0
2022	1	1	91460	1	21	20	50
2022	1	1	91460	1	22	20	0
2022	1	1	91460	1	23	20	0
2022	1	1	91460	1	24	9	0
2022	1	1	91460	1	25	18	25
2022	1	1	91460	1	26	19	0
2022	1	1	91460	1	27	19	0
2022	1	1	91460	1	28	19	20
2022	1	1	91460	1	29	20	0
2022	1	1	91460	1	30	19	0
2022	1	1	91460	1	31	19	0
2022	1	1	91460	2	2	20	0
2022	1	1	91460	2	3	10	0
2022	1	1	91460	2	4	19	0
2022	1	1	91460	2	5	19	0
2022	1	1	91460	2	6	19	0
2022	1	1	91460	2	7	18	0
2022	1	1	91460	2	8	19	0
2022	1	1	91460	2	9	19	0
2022	1	1	91460	2	10	19	0
2022	1	1	91460	2	11	20	0
2022	1	1	91460	2	12	11	2,08
2022	1	1	91460	2	13	19	0
2022	1	1	91460	2	14	19	0
2022	1	1	91460	2	15	19	0
2022	1	1	91460	2	16	20	0
2022	1	1	91460	2	17	19	0
2022	1	1	91460	2	18	19	0
2022	1	1	91460	2	19	19	0
2022	1	1	91460	2	20	20	0
2022	1	1	91460	2	21	20	0
2022	1	1	91460	2	22	19	0
2022	1	1	91460	2	23	19	0
2022	1	1	91460	2	24	20	0
2022	1	1	91460	2	25	19	0
2022	1	1	91460	2	26	19	0
2022	1	1	91460	2	27	19	0
2022	1	1	91460	2	28	19	0
2022	1	1	91460	2	29	20	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	91460	2	30	20	0
2022	1	1	91460	2	31	20	0
2022	1	1	91530	1	2	19	3,77
2022	1	1	91530	1	3	20	3,33
2022	1	1	91530	1	4	20	0
2022	1	1	91530	1	5	20	3,03
2022	1	1	91530	1	6	19	1,39
2022	1	1	91530	1	7	17	50
2022	1	1	91530	1	8	8	3,7
2022	1	1	91530	1	9	20	3,85
2022	1	1	91530	1	10	19	0
2022	1	1	91530	1	11	19	0
2022	1	1	91530	1	12	20	3,33
2022	1	1	91530	1	13	18	0
2022	1	1	91530	1	14	19	1,79
2022	1	1	91530	1	15	8	0
2022	1	1	91530	1	16	20	8,33
2022	1	1	91530	1	17	8	2,17
2022	1	1	91530	1	18	18	1,75
2022	1	1	91530	1	19	19	0
2022	1	1	91530	1	20	19	0
2022	1	1	91530	1	21	20	0
2022	1	1	91530	1	22	20	8,57
2022	1	1	91530	1	23	20	0
2022	1	1	91530	1	24	9	0
2022	1	1	91530	1	25	18	9,76
2022	1	1	91530	1	26	19	8,33
2022	1	1	91530	1	27	19	0
2022	1	1	91530	1	28	19	0
2022	1	1	91530	1	29	20	2,63
2022	1	1	91530	1	30	19	2,08
2022	1	1	91530	1	31	19	1,25
2022	1	1	91530	2	2	20	13,33
2022	1	1	91530	2	3	10	0
2022	1	1	91530	2	4	19	16,98
2022	1	1	91530	2	5	19	4,65
2022	1	1	91530	2	6	19	1,54
2022	1	1	91530	2	7	18	3,23
2022	1	1	91530	2	8	19	0
2022	1	1	91530	2	9	19	6,76
2022	1	1	91530	2	10	19	8,96
2022	1	1	91530	2	11	20	2,17
2022	1	1	91530	2	12	11	0
2022	1	1	91530	2	13	19	11,32
2022	1	1	91530	2	14	19	12,96
2022	1	1	91530	2	15	19	0
2022	1	1	91530	2	16	20	6,9
2022	1	1	91530	2	17	19	8,51
2022	1	1	91530	2	18	19	4,17
2022	1	1	91530	2	19	19	1,67
2022	1	1	91530	2	20	20	0
2022	1	1	91530	2	21	20	0
2022	1	1	91530	2	22	19	4,35
2022	1	1	91530	2	23	19	11,76
2022	1	1	91530	2	24	20	7,5
2022	1	1	91530	2	25	19	15,58
2022	1	1	91530	2	26	19	5,56
2022	1	1	91530	2	27	19	0
2022	1	1	91530	2	28	19	2,17
2022	1	1	91530	2	29	20	0
2022	1	1	91530	2	30	20	9,09
2022	1	1	91530	2	31	20	4,65
2022	1	1	91536	1	2	19	0
2022	1	1	91536	1	3	20	0
2022	1	1	91536	1	4	20	0
2022	1	1	91536	1	5	20	7,69
2022	1	1	91536	1	6	19	6,12
2022	1	1	91536	1	7	17	0
2022	1	1	91536	1	8	8	0
2022	1	1	91536	1	9	20	3,45
2022	1	1	91536	1	10	19	12,24
2022	1	1	91536	1	11	19	0
2022	1	1	91536	1	12	20	36,84
2022	1	1	91536	1	13	18	3,57
2022	1	1	91536	1	14	19	11,11
2022	1	1	91536	1	15	8	0
2022	1	1	91536	1	16	20	18,18
2022	1	1	91536	1	17	8	8,93



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	91536	1	18	18	0
2022	1	1	91536	1	19	19	0
2022	1	1	91536	1	20	19	0
2022	1	1	91536	1	21	20	0
2022	1	1	91536	1	22	20	0
2022	1	1	91536	1	23	20	0
2022	1	1	91536	1	24	9	0
2022	1	1	91536	1	25	18	0
2022	1	1	91536	1	26	19	0
2022	1	1	91536	1	27	19	0
2022	1	1	91536	1	28	19	0
2022	1	1	91536	1	29	20	0
2022	1	1	91536	1	30	19	6,67
2022	1	1	91536	1	31	19	0
2022	1	1	91536	2	2	20	0
2022	1	1	91536	2	3	10	1,33
2022	1	1	91536	2	4	19	0
2022	1	1	91536	2	5	19	0
2022	1	1	91536	2	6	19	0
2022	1	1	91536	2	7	18	0
2022	1	1	91536	2	8	19	0,91
2022	1	1	91536	2	9	19	1,65
2022	1	1	91536	2	10	19	0
2022	1	1	91536	2	11	20	1,04
2022	1	1	91536	2	12	11	0
2022	1	1	91536	2	13	19	0
2022	1	1	91536	2	14	19	0
2022	1	1	91536	2	15	19	0
2022	1	1	91536	2	16	20	1,08
2022	1	1	91536	2	17	19	0,84
2022	1	1	91536	2	18	19	0
2022	1	1	91536	2	19	19	0
2022	1	1	91536	2	20	20	0
2022	1	1	91536	2	21	20	0
2022	1	1	91536	2	22	19	0
2022	1	1	91536	2	23	19	0,7
2022	1	1	91536	2	24	20	1,52
2022	1	1	91536	2	25	19	0
2022	1	1	91536	2	26	19	1,03
2022	1	1	91536	2	27	19	0
2022	1	1	91536	2	28	19	0
2022	1	1	91536	2	29	20	0
2022	1	1	91536	2	30	20	0
2022	1	1	91536	2	31	20	0
2022	1	1	91540	1	2	19	2,98
2022	1	1	91540	1	3	20	0,35
2022	1	1	91540	1	4	20	1,6
2022	1	1	91540	1	5	20	0,54
2022	1	1	91540	1	6	19	2,16
2022	1	1	91540	1	7	17	0,81
2022	1	1	91540	1	8	8	0,85
2022	1	1	91540	1	9	20	3,13
2022	1	1	91540	1	10	19	0,87
2022	1	1	91540	1	11	19	0,94
2022	1	1	91540	1	12	20	2,87
2022	1	1	91540	1	13	18	0,3
2022	1	1	91540	1	14	19	1,63
2022	1	1	91540	1	15	8	0,9
2022	1	1	91540	1	16	20	1,6
2022	1	1	91540	1	17	8	0,51
2022	1	1	91540	1	18	18	2,35
2022	1	1	91540	1	19	19	3,2
2022	1	1	91540	1	20	19	2,27
2022	1	1	91540	1	21	20	1,42
2022	1	1	91540	1	22	20	1,22
2022	1	1	91540	1	23	20	0,56
2022	1	1	91540	1	24	9	1,6
2022	1	1	91540	1	25	18	1,44
2022	1	1	91540	1	26	19	2,58
2022	1	1	91540	1	27	19	2,31
2022	1	1	91540	1	28	19	1,38
2022	1	1	91540	1	29	20	3,29
2022	1	1	91540	1	30	19	1,47
2022	1	1	91540	1	31	19	2,06
2022	1	1	91798	1	2	19	0
2022	1	1	91798	1	3	20	0,72
2022	1	1	91798	1	4	20	0
2022	1	1	91798	1	5	20	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	91798	1	6	19	3,54
2022	1	1	91798	1	7	17	0
2022	1	1	91798	1	8	8	0,42
2022	1	1	91798	1	9	20	0
2022	1	1	91798	1	10	19	0
2022	1	1	91798	1	11	19	0
2022	1	1	91798	1	12	20	0,24
2022	1	1	91798	1	13	18	0
2022	1	1	91798	1	14	19	0
2022	1	1	91798	1	15	8	1,52
2022	1	1	91798	1	16	20	0
2022	1	1	91798	1	17	8	0,8
2022	1	1	91798	1	18	18	0
2022	1	1	91798	1	19	19	0
2022	1	1	91798	1	20	19	0
2022	1	1	91798	1	21	20	0,51
2022	1	1	91798	1	22	20	0,72
2022	1	1	91798	1	23	20	0,62
2022	1	1	91798	1	24	9	1,37
2022	1	1	91798	1	25	18	1,3
2022	1	1	91798	1	26	19	1,96
2022	1	1	91798	1	27	19	0
2022	1	1	91798	1	28	19	0
2022	1	1	91798	1	29	20	0
2022	1	1	91798	1	30	19	0
2022	1	1	91798	1	31	19	0
2022	1	1	94343	1	2	19	1,18
2022	1	1	94343	1	3	18	2,69
2022	1	1	94343	1	4	19	1,81
2022	1	1	94343	1	5	10	1,08
2022	1	1	94343	1	6	23	0
2022	1	1	94343	1	7	18	0,69
2022	1	1	94343	1	8	19	2,04
2022	1	1	94343	1	9	19	1,49
2022	1	1	94343	1	10	19	0,57
2022	1	1	94343	1	11	19	4,05
2022	1	1	94343	1	12	20	0,99
2022	1	1	94343	1	13	19	2,18
2022	1	1	94343	1	14	19	3,56
2022	1	1	94343	1	15	18	2,13
2022	1	1	94343	1	16	20	0,77
2022	1	1	94343	1	17	18	2,01
2022	1	1	94343	1	18	19	2,23
2022	1	1	94343	1	19	19	5,11
2022	1	1	94343	1	20	19	1,17
2022	1	1	94343	1	21	19	5,06
2022	1	1	94343	1	22	19	0,76
2022	1	1	94343	1	23	19	2,18
2022	1	1	94343	1	24	20	1,87
2022	1	1	94343	1	25	20	2,98
2022	1	1	94343	1	26	19	1,2
2022	1	1	94343	1	27	19	3,58
2022	1	1	94343	1	28	18	1,4
2022	1	1	94343	1	29	18	1,9
2022	1	1	94343	1	30	18	1,7
2022	1	1	94343	1	31	19	1,78
2022	1	1	94343	2	2	19	0,82
2022	1	1	94343	2	3	19	0,49
2022	1	1	94343	2	4	20	2,55
2022	1	1	94343	2	5	10	1,26
2022	1	1	94343	2	6	19	0
2022	1	1	94343	2	7	19	2,75
2022	1	1	94343	2	8	20	1,54
2022	1	1	94343	2	9	19	1,59
2022	1	1	94343	2	10	19	1,63
2022	1	1	94343	2	11	19	0,88
2022	1	1	94343	2	12	20	0,94
2022	1	1	94343	2	13	19	2,04
2022	1	1	94343	2	14	19	2,04
2022	1	1	94343	2	15	19	1,92
2022	1	1	94343	2	16	20	7,24
2022	1	1	94343	2	17	17	2,12
2022	1	1	94343	2	18	18	1,66
2022	1	1	94343	2	19	19	2,07
2022	1	1	94343	2	20	20	3,91
2022	1	1	94343	2	21	18	0,83
2022	1	1	94343	2	22	19	2,83
2022	1	1	94343	2	23	20	3,44



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	94343	2	24	19	2,06
2022	1	1	94343	2	25	19	1,15
2022	1	1	94343	2	26	19	1,43
2022	1	1	94343	2	27	21	1,55
2022	1	1	94343	2	28	19	2,57
2022	1	1	94343	2	29	19	0,19
2022	1	1	94343	2	30	20	2,91
2022	1	1	94343	2	31	20	6,05
2022	1	1	94885	2	2	19	0
2022	1	1	94885	2	3	19	0
2022	1	1	94885	2	4	20	0
2022	1	1	94885	2	5	10	0
2022	1	1	94885	2	6	19	0
2022	1	1	94885	2	7	19	0
2022	1	1	94885	2	8	20	0
2022	1	1	94885	2	9	19	0
2022	1	1	94885	2	10	19	0
2022	1	1	94885	2	11	19	0
2022	1	1	94885	2	12	20	0
2022	1	1	94885	2	13	19	0
2022	1	1	94885	2	14	19	25
2022	1	1	94885	2	15	19	0
2022	1	1	94885	2	16	20	0
2022	1	1	94885	2	17	17	0
2022	1	1	94885	2	18	18	0
2022	1	1	94885	2	19	19	0
2022	1	1	94885	2	20	20	0
2022	1	1	94885	2	21	18	0
2022	1	1	94885	2	22	19	0
2022	1	1	94885	2	23	20	0
2022	1	1	94885	2	24	19	0
2022	1	1	94885	2	25	19	0
2022	1	1	94885	2	26	19	0
2022	1	1	94885	2	27	21	0
2022	1	1	94885	2	28	19	0
2022	1	1	94885	2	29	19	0
2022	1	1	94885	2	30	20	0
2022	1	1	94885	2	31	20	0
2022	1	1	94886	1	2	19	2,5
2022	1	1	94886	1	3	18	3,53
2022	1	1	94886	1	4	19	1,16
2022	1	1	94886	1	5	10	0
2022	1	1	94886	1	6	23	0
2022	1	1	94886	1	7	18	1,19
2022	1	1	94886	1	8	19	3,54
2022	1	1	94886	1	9	19	2,3
2022	1	1	94886	1	10	19	1,11
2022	1	1	94886	1	11	19	3,3
2022	1	1	94886	1	12	20	3,85
2022	1	1	94886	1	13	19	1,28
2022	1	1	94886	1	14	19	1,33
2022	1	1	94886	1	15	18	6,49
2022	1	1	94886	1	16	20	12,05
2022	1	1	94886	1	17	18	2,74
2022	1	1	94886	1	18	19	4,17
2022	1	1	94886	1	19	19	1,43
2022	1	1	94886	1	20	19	6,52
2022	1	1	94886	1	21	19	4,29
2022	1	1	94886	1	22	19	4,92
2022	1	1	94886	1	23	19	3,57
2022	1	1	94886	1	24	20	4
2022	1	1	94886	1	25	20	7,69
2022	1	1	94886	1	26	19	4,26
2022	1	1	94886	1	27	19	2,7
2022	1	1	94886	1	29	18	0,93
2022	1	1	94886	1	30	18	4,13
2022	1	1	94886	1	31	19	1,46
2022	1	1	94886	2	2	19	0
2022	1	1	94886	2	3	19	0
2022	1	1	94886	2	4	20	0
2022	1	1	94886	2	5	10	8
2022	1	1	94886	2	6	19	0
2022	1	1	94886	2	7	19	0
2022	1	1	94886	2	8	20	0
2022	1	1	94886	2	9	19	0
2022	1	1	94886	2	10	19	0
2022	1	1	94886	2	11	19	0
2022	1	1	94886	2	12	20	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	94886	2	13	19	0
2022	1	1	94886	2	14	19	0
2022	1	1	94886	2	15	19	0
2022	1	1	94886	2	16	20	0
2022	1	1	94886	2	17	17	0
2022	1	1	94886	2	18	18	0
2022	1	1	94886	2	19	19	0
2022	1	1	94886	2	20	20	5
2022	1	1	94886	2	21	18	0
2022	1	1	94886	2	22	19	0
2022	1	1	94886	2	23	20	0
2022	1	1	94886	2	24	19	0
2022	1	1	94886	2	25	19	0
2022	1	1	94886	2	26	19	0
2022	1	1	94886	2	27	21	0
2022	1	1	94886	2	28	19	0
2022	1	1	94886	2	29	19	0
2022	1	1	94886	2	30	20	0
2022	1	1	94886	2	31	20	0
2022	1	1	95200	1	2	18	2,5
2022	1	1	95200	1	3	18	1,4
2022	1	1	95200	1	4	19	1,24
2022	1	1	95200	1	5	19	2,33
2022	1	1	95200	1	6	19	1,68
2022	1	1	95200	1	7	18	1,82
2022	1	1	95200	1	8	18	0,58
2022	1	1	95200	1	9	19	1,38
2022	1	1	95200	1	10	18	1,23
2022	1	1	95200	1	11	19	2,14
2022	1	1	95200	1	12	19	0,51
2022	1	1	95200	1	13	19	0,43
2022	1	1	95200	1	14	19	1
2022	1	1	95200	1	15	18	1,33
2022	1	1	95200	1	16	19	1,84
2022	1	1	95200	1	17	18	0,62
2022	1	1	95200	1	18	18	1,07
2022	1	1	95200	1	19	18	1,5
2022	1	1	95200	1	20	18	1,03
2022	1	1	95200	1	21	19	0,79
2022	1	1	95200	1	22	18	0,97
2022	1	1	95200	1	23	19	1,56
2022	1	1	95200	1	24	19	1,35
2022	1	1	95200	1	25	18	0,65
2022	1	1	95200	1	26	19	0,56
2022	1	1	95200	1	27	19	1,45
2022	1	1	95200	1	28	19	0,42
2022	1	1	95200	1	29	19	2,62
2022	1	1	95200	1	30	18	1
2022	1	1	95200	1	31	18	0,64
2022	1	1	97001	1	2	19	4,83
2022	1	1	97001	1	3	18	3,62
2022	1	1	97001	1	4	18	2,54
2022	1	1	97001	1	5	18	1,75
2022	1	1	97001	1	6	18	2,69
2022	1	1	97001	1	7	18	2,99
2022	1	1	97001	1	8	18	3,65
2022	1	1	97001	1	9	11	1,26
2022	1	1	97001	1	10	19	2,18
2022	1	1	97001	1	11	18	2,08
2022	1	1	97001	1	12	19	3,11
2022	1	1	97001	1	13	19	3,13
2022	1	1	97001	1	14	19	2,55
2022	1	1	97001	1	15	18	2,59
2022	1	1	97001	1	16	19	4,83
2022	1	1	97001	1	17	19	6,75
2022	1	1	97001	1	18	18	3,96
2022	1	1	97001	1	19	19	3,26
2022	1	1	97001	1	20	20	2,6
2022	1	1	97001	1	21	19	2,4
2022	1	1	97001	1	22	19	2,96
2022	1	1	97001	1	23	18	2,06
2022	1	1	97001	1	24	19	3,57
2022	1	1	97001	1	25	18	2,71
2022	1	1	97001	1	26	19	1,83
2022	1	1	97001	1	27	18	1,98
2022	1	1	97001	1	28	19	4,71
2022	1	1	97001	1	29	18	1,93
2022	1	1	97001	1	30	19	6,54



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	97001	1	31	18	8,21
2022	1	1	97161	2	2	19	0
2022	1	1	97161	2	3	20	0
2022	1	1	97161	2	4	20	0
2022	1	1	97161	2	5	18	0
2022	1	1	97161	2	6	18	0
2022	1	1	97161	2	7	18	0
2022	1	1	97161	2	8	20	0
2022	1	1	97161	2	9	11	0
2022	1	1	97161	2	10	19	0
2022	1	1	97161	2	11	20	0
2022	1	1	97161	2	12	20	0
2022	1	1	97161	2	13	18	0
2022	1	1	97161	2	14	19	0
2022	1	1	97161	2	15	18	0
2022	1	1	97161	2	16	20	0
2022	1	1	97161	2	17	18	0
2022	1	1	97161	2	18	19	0
2022	1	1	97161	2	19	20	0
2022	1	1	97161	2	20	11	0
2022	1	1	97161	2	21	18	0
2022	1	1	97161	2	22	19	0
2022	1	1	97161	2	23	18	0
2022	1	1	97161	2	24	20	0
2022	1	1	97161	2	25	20	0
2022	1	1	97161	2	26	19	0
2022	1	1	97161	2	27	19	0
2022	1	1	97161	2	28	19	0
2022	1	1	97161	2	29	20	0
2022	1	1	97161	2	30	21	0
2022	1	1	97161	2	31	17	0
2022	1	1	97666	1	2	18	0
2022	1	1	97666	1	3	18	0
2022	1	1	97666	1	4	19	0
2022	1	1	97666	1	5	18	0,57
2022	1	1	97666	1	6	18	0
2022	1	1	97666	1	7	19	0,91
2022	1	1	97666	1	8	18	0,82
2022	1	1	97666	1	9	18	1,38
2022	1	1	97666	1	10	10	3,66
2022	1	1	97666	1	11	18	0,67
2022	1	1	97666	1	12	19	0
2022	1	1	97666	1	13	20	1,72
2022	1	1	97666	1	14	19	0
2022	1	1	97666	1	15	20	1,87
2022	1	1	97666	1	16	20	0
2022	1	1	97666	1	17	19	0
2022	1	1	97666	1	18	19	1,65
2022	1	1	97666	1	19	19	0
2022	1	1	97666	1	20	18	0,83
2022	1	1	97666	1	21	18	0
2022	1	1	97666	1	22	19	1,37
2022	1	1	97666	1	23	19	1,3
2022	1	1	97666	1	24	18	0
2022	1	1	97666	1	25	9	0
2022	1	1	97666	1	26	19	0,93
2022	1	1	97666	1	27	19	1,87
2022	1	1	97666	1	28	19	0,72
2022	1	1	97666	1	29	19	0
2022	1	1	97666	1	30	17	1,24
2022	1	1	97666	1	31	17	0
2022	1	1	97666	2	2	19	3,59
2022	1	1	97666	2	3	20	4,31
2022	1	1	97666	2	4	20	3,46
2022	1	1	97666	2	5	18	0,3
2022	1	1	97666	2	6	18	0,42
2022	1	1	97666	2	7	18	0,38
2022	1	1	97666	2	8	20	0
2022	1	1	97666	2	9	11	0,9
2022	1	1	97666	2	10	19	1,49
2022	1	1	97666	2	11	20	0,56
2022	1	1	97666	2	12	20	3,7
2022	1	1	97666	2	13	18	6,62
2022	1	1	97666	2	14	19	0,45
2022	1	1	97666	2	15	18	7,26
2022	1	1	97666	2	16	20	5,42
2022	1	1	97666	2	17	18	1,4
2022	1	1	97666	2	18	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	97666	2	19	20	0,4
2022	1	1	97666	2	20	11	0,3
2022	1	1	97666	2	21	18	0,37
2022	1	1	97666	2	22	19	6,28
2022	1	1	97666	2	23	18	0
2022	1	1	97666	2	24	20	3,03
2022	1	1	97666	2	25	20	6,35
2022	1	1	97666	2	26	19	12,96
2022	1	1	97666	2	27	19	0,62
2022	1	1	97666	2	28	19	1,3
2022	1	1	97666	2	29	20	0
2022	1	1	97666	2	30	21	0
2022	1	1	97666	2	31	17	3,62
2022	1	1	97889	1	2	18	3,03
2022	1	1	97889	1	3	18	1,47
2022	1	1	97889	1	4	19	0
2022	1	1	97889	1	5	18	0
2022	1	1	97889	1	6	18	0,9
2022	1	1	97889	1	7	19	1,37
2022	1	1	97889	1	8	18	0
2022	1	1	97889	1	9	18	0
2022	1	1	97889	1	10	10	0
2022	1	1	97889	1	11	18	2
2022	1	1	97889	1	12	19	0
2022	1	1	97889	1	13	20	0
2022	1	1	97889	1	14	19	3,17
2022	1	1	97889	1	15	20	0
2022	1	1	97889	1	16	20	0
2022	1	1	97889	1	17	19	0
2022	1	1	97889	1	18	19	0
2022	1	1	97889	1	19	19	0
2022	1	1	97889	1	20	18	0
2022	1	1	97889	1	21	18	0
2022	1	1	97889	1	22	19	0
2022	1	1	97889	1	23	19	0
2022	1	1	97889	1	24	18	2,67
2022	1	1	97889	1	25	9	0
2022	1	1	97889	1	26	19	0
2022	1	1	97889	1	27	19	0
2022	1	1	97889	1	28	19	0
2022	1	1	97889	1	29	19	0
2022	1	1	97889	1	30	17	0
2022	1	1	97889	1	31	17	0
2022	1	1	97889	2	2	19	0
2022	1	1	97889	2	3	20	0
2022	1	1	97889	2	4	20	0
2022	1	1	97889	2	5	18	0
2022	1	1	97889	2	6	18	0
2022	1	1	97889	2	7	18	0
2022	1	1	97889	2	8	20	0
2022	1	1	97889	2	9	11	0
2022	1	1	97889	2	10	19	0
2022	1	1	97889	2	11	20	0
2022	1	1	97889	2	12	20	0
2022	1	1	97889	2	13	18	0
2022	1	1	97889	2	14	19	0
2022	1	1	97889	2	15	18	0
2022	1	1	97889	2	16	20	0
2022	1	1	97889	2	17	18	0
2022	1	1	97889	2	18	19	0
2022	1	1	97889	2	19	20	0
2022	1	1	97889	2	20	11	0
2022	1	1	97889	2	21	18	0
2022	1	1	97889	2	22	19	0
2022	1	1	97889	2	23	18	0
2022	1	1	97889	2	24	20	0
2022	1	1	97889	2	25	20	0
2022	1	1	97889	2	26	19	0
2022	1	1	97889	2	27	19	1,06
2022	1	1	97889	2	28	19	0
2022	1	1	97889	2	29	20	0
2022	1	1	97889	2	30	21	0
2022	1	1	97889	2	31	17	0
2022	1	1	99001	1	2	20	1,33
2022	1	1	99001	1	3	19	0,66
2022	1	1	99001	1	4	18	1,13
2022	1	1	99001	1	5	18	0,71
2022	1	1	99001	1	6	19	0,78



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	99001	1	7	19	1,15
2022	1	1	99001	1	8	18	0,69
2022	1	1	99001	1	9	18	0,99
2022	1	1	99001	1	10	18	2,29
2022	1	1	99001	1	11	19	1,1
2022	1	1	99001	1	12	19	1,81
2022	1	1	99001	1	13	19	1,43
2022	1	1	99001	1	14	19	0,64
2022	1	1	99001	1	15	18	0,9
2022	1	1	99001	1	16	19	0,92
2022	1	1	99001	1	17	20	1,1
2022	1	1	99001	1	18	19	0,87
2022	1	1	99001	1	19	19	1,5
2022	1	1	99001	1	20	18	0,76
2022	1	1	99001	1	21	18	1,26
2022	1	1	99001	1	22	19	2,67
2022	1	1	99001	1	23	19	1,51
2022	1	1	99001	1	24	19	1,48
2022	1	1	99001	1	25	18	1
2022	1	1	99001	1	26	19	0,4
2022	1	1	99001	1	27	18	1,2
2022	1	1	99001	1	28	19	1,09
2022	1	1	99001	1	29	20	0,39
2022	1	1	99001	1	30	19	1,03
2022	1	1	99001	1	31	20	0,83
2022	1	1	99524	1	2	19	0
2022	1	1	99524	1	3	18	3,1
2022	1	1	99524	1	4	18	1,53
2022	1	1	99524	1	5	18	1,48
2022	1	1	99524	1	6	18	1,75
2022	1	1	99524	1	7	19	3,16
2022	1	1	99524	1	8	18	0,85
2022	1	1	99524	1	9	18	0,84
2022	1	1	99524	1	10	18	3,09
2022	1	1	99524	1	11	19	0,95
2022	1	1	99524	1	12	18	0
2022	1	1	99524	1	13	19	1,01
2022	1	1	99524	1	14	18	1,16
2022	1	1	99524	1	15	18	1,8
2022	1	1	99524	1	16	18	0,91
2022	1	1	99524	1	17	18	1,11
2022	1	1	99524	1	18	18	0,88
2022	1	1	99524	1	19	19	1,72
2022	1	1	99524	1	20	18	2,65
2022	1	1	99524	1	21	18	2,33
2022	1	1	99524	1	22	19	8,33
2022	1	1	99524	1	23	18	0,89
2022	1	1	99524	1	24	19	5,26
2022	1	1	99524	1	25	19	4,21
2022	1	1	99524	1	26	18	0,77
2022	1	1	99524	1	27	18	1,12
2022	1	1	99524	1	28	19	3,41
2022	1	1	99524	1	29	18	2,9
2022	1	1	99524	1	30	18	1,2
2022	1	1	99524	1	31	19	0
2022	1	1	99773	1	2	19	1,78
2022	1	1	99773	1	3	18	1,83
2022	1	1	99773	1	4	18	1,52
2022	1	1	99773	1	5	18	0,98
2022	1	1	99773	1	6	18	1,4
2022	1	1	99773	1	7	19	1,24
2022	1	1	99773	1	8	18	1,29
2022	1	1	99773	1	9	18	1,3
2022	1	1	99773	1	10	18	1,27
2022	1	1	99773	1	11	19	0,74
2022	1	1	99773	1	12	18	1,58
2022	1	1	99773	1	13	19	0,99
2022	1	1	99773	1	14	18	1,01
2022	1	1	99773	1	15	18	3,42
2022	1	1	99773	1	16	18	1,54
2022	1	1	99773	1	17	18	1,35
2022	1	1	99773	1	18	18	1,79
2022	1	1	99773	1	19	19	1,51
2022	1	1	99773	1	20	18	1,38
2022	1	1	99773	1	21	18	1,41
2022	1	1	99773	1	22	19	2,35
2022	1	1	99773	1	23	18	1,24
2022	1	1	99773	1	24	19	1,33



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	1	99773	1	25	19	1,09
2022	1	1	99773	1	26	18	2,16
2022	1	1	99773	1	27	18	1,21
2022	1	1	99773	1	28	19	1,79
2022	1	1	99773	1	29	18	1,11
2022	1	1	99773	1	30	18	1,37
2022	1	1	99773	1	31	19	1,48
2022	1	1	99773	2	2	20	0,1
2022	1	1	99773	2	3	18	0,07
2022	1	1	99773	2	4	18	0,06
2022	1	1	99773	2	5	18	0,52
2022	1	1	99773	2	6	19	0,16
2022	1	1	99773	2	7	18	0
2022	1	1	99773	2	8	19	0,37
2022	1	1	99773	2	9	19	0
2022	1	1	99773	2	10	18	0
2022	1	1	99773	2	11	19	0,33
2022	1	1	99773	2	12	19	0,18
2022	1	1	99773	2	13	19	0,31
2022	1	1	99773	2	14	19	0,21
2022	1	1	99773	2	15	19	0,09
2022	1	1	99773	2	16	19	0,06
2022	1	1	99773	2	17	18	0,56
2022	1	1	99773	2	18	19	0,11
2022	1	1	99773	2	19	18	0
2022	1	1	99773	2	20	19	0,2
2022	1	1	99773	2	21	19	0,21
2022	1	1	99773	2	22	19	0,14
2022	1	1	99773	2	23	19	0,2
2022	1	1	99773	2	24	19	0,16
2022	1	1	99773	2	25	19	0,05
2022	1	1	99773	2	26	19	0,09
2022	1	1	99773	2	27	19	0,17
2022	1	1	99773	2	28	19	0,37
2022	1	1	99773	2	29	19	0,4
2022	1	1	99773	2	30	19	0
2022	1	1	99773	2	31	18	1,46
2022	1	2	11001	1	1	10	0,79
2022	1	2	11001	1	2	10	0,69
2022	1	2	11001	1	3	10	0,32
2022	1	2	11001	1	4	10	0,71
2022	1	2	11001	1	5	10	0,09
2022	1	2	11001	1	6	19	1,63
2022	1	2	11001	1	7	10	1,2
2022	1	2	11001	1	8	10	0,26
2022	1	2	11001	1	9	10	1,38
2022	1	2	11001	1	10	10	2,25
2022	1	2	11001	1	11	10	0,71
2022	1	2	11001	1	12	10	0,52
2022	1	2	11001	1	13	19	1,53
2022	1	2	11001	1	14	10	0,42
2022	1	2	11001	1	15	10	1,13
2022	1	2	11001	1	16	10	0,56
2022	1	2	11001	1	17	10	0,74
2022	1	2	11001	1	18	10	0,64
2022	1	2	11001	1	19	11	0,38
2022	1	2	11001	1	20	19	0,7
2022	1	2	11001	1	21	10	0,94
2022	1	2	11001	1	22	10	1
2022	1	2	11001	1	23	10	0,44
2022	1	2	11001	1	24	10	1,33
2022	1	2	11001	1	25	10	0,44
2022	1	2	11001	1	26	10	0,33
2022	1	2	11001	1	27	19	0,73
2022	1	2	11001	1	28	10	0,9
2022	1	2	15516	1	1	9	0
2022	1	2	15516	1	2	19	2,7
2022	1	2	15516	1	3	19	0
2022	1	2	15516	1	4	19	0
2022	1	2	15516	1	5	9	10,34
2022	1	2	15516	1	6	10	0
2022	1	2	15516	1	7	19	0
2022	1	2	15516	1	9	19	0
2022	1	2	15516	1	10	19	0
2022	1	2	15516	1	11	19	0
2022	1	2	15516	1	12	9	0
2022	1	2	15516	1	13	10	0
2022	1	2	15516	1	14	9	2,94



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	15516	1	15	19	3,13
2022	1	2	15516	1	16	19	0
2022	1	2	15516	1	17	19	0
2022	1	2	15516	1	18	19	5,56
2022	1	2	15516	1	19	9	0
2022	1	2	15516	1	20	10	0
2022	1	2	15516	1	21	9	0
2022	1	2	15516	1	22	19	0
2022	1	2	15516	1	23	19	3,13
2022	1	2	15516	1	24	10	0
2022	1	2	15516	1	25	10	0
2022	1	2	15516	1	26	9	0
2022	1	2	15516	1	27	10	0
2022	1	2	15516	1	28	9	0
2022	1	2	18150	1	1	19	5,35
2022	1	2	18150	1	2	19	3,86
2022	1	2	18150	1	3	19	3,36
2022	1	2	18150	1	4	19	4,65
2022	1	2	18150	1	5	19	3,31
2022	1	2	18150	1	6	19	3,33
2022	1	2	18150	1	7	19	3,32
2022	1	2	18150	1	8	19	3,38
2022	1	2	18150	1	9	19	3,46
2022	1	2	18150	1	10	19	3,72
2022	1	2	18150	1	11	19	3,15
2022	1	2	18150	1	12	19	4,18
2022	1	2	18150	1	13	19	2,95
2022	1	2	18150	1	14	19	3,2
2022	1	2	18150	1	15	19	3,3
2022	1	2	18150	1	16	19	4,89
2022	1	2	18150	1	17	19	3,38
2022	1	2	18150	1	18	19	3,35
2022	1	2	18150	1	19	19	3,06
2022	1	2	18150	1	20	19	3,69
2022	1	2	18150	1	21	19	3,77
2022	1	2	18150	1	22	19	3,51
2022	1	2	18150	1	23	19	5,03
2022	1	2	18150	1	24	19	4,53
2022	1	2	18150	1	25	19	3,69
2022	1	2	18150	1	26	19	3,54
2022	1	2	18150	1	27	19	3,67
2022	1	2	18150	1	28	19	2,73
2022	1	2	18592	1	1	19	1,16
2022	1	2	18592	1	2	19	0,69
2022	1	2	18592	1	3	19	1,78
2022	1	2	18592	1	4	19	0,78
2022	1	2	18592	1	5	19	2,11
2022	1	2	18592	1	6	19	2,61
2022	1	2	18592	1	7	19	0,37
2022	1	2	18592	1	9	19	2,11
2022	1	2	18592	1	10	19	0,84
2022	1	2	18592	1	11	19	0,8
2022	1	2	18592	1	12	19	2,55
2022	1	2	18592	1	13	19	0,59
2022	1	2	18592	1	14	19	0,79
2022	1	2	18592	1	15	19	0,98
2022	1	2	18592	1	16	19	1,78
2022	1	2	18592	1	17	19	2,8
2022	1	2	18592	1	18	19	2,87
2022	1	2	18592	1	19	19	7,33
2022	1	2	18592	1	21	19	2,46
2022	1	2	18592	1	22	19	0,4
2022	1	2	18592	1	23	19	0,93
2022	1	2	18592	1	24	19	0,69
2022	1	2	18592	1	25	19	1,64
2022	1	2	18592	1	26	19	1,72
2022	1	2	18592	1	27	19	0,82
2022	1	2	18592	1	28	19	0,87
2022	1	2	18753	1	1	19	0,53
2022	1	2	18753	1	2	19	0,65
2022	1	2	18753	1	3	19	2,73
2022	1	2	18753	1	4	19	0,63
2022	1	2	18753	1	5	19	0,53
2022	1	2	18753	1	6	19	1,8
2022	1	2	18753	1	7	19	2,19
2022	1	2	18753	1	8	19	1,46
2022	1	2	18753	1	9	19	0,49
2022	1	2	18753	1	10	19	1,21



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	18753	1	11	19	2,19
2022	1	2	18753	1	12	19	1,16
2022	1	2	18753	1	13	19	1,13
2022	1	2	18753	1	14	19	0,87
2022	1	2	18753	1	15	19	0,31
2022	1	2	18753	1	16	19	0,75
2022	1	2	18753	1	17	19	0,92
2022	1	2	18753	1	18	19	0,31
2022	1	2	18753	1	19	19	1,8
2022	1	2	18753	1	20	19	0,61
2022	1	2	18753	1	21	19	1,26
2022	1	2	18753	1	22	19	0,7
2022	1	2	18753	1	23	19	0,75
2022	1	2	18753	1	24	19	1,19
2022	1	2	18753	1	25	19	3,68
2022	1	2	18753	1	26	19	0,43
2022	1	2	18753	1	27	19	1,08
2022	1	2	18753	1	28	19	1,1
2022	1	2	18756	1	1	19	1,57
2022	1	2	18756	1	2	19	1,42
2022	1	2	18756	1	3	19	0,8
2022	1	2	18756	1	4	19	0,73
2022	1	2	18756	1	5	19	1,38
2022	1	2	18756	1	6	19	0,92
2022	1	2	18756	1	7	19	1,99
2022	1	2	18756	1	8	19	1,05
2022	1	2	18756	1	9	19	1,78
2022	1	2	18756	1	10	19	1,56
2022	1	2	18756	1	11	19	1,43
2022	1	2	18756	1	12	19	0,73
2022	1	2	18756	1	13	19	0,53
2022	1	2	18756	1	14	19	0,54
2022	1	2	18756	1	15	19	0,9
2022	1	2	18756	1	16	19	1,65
2022	1	2	18756	1	17	19	0,93
2022	1	2	18756	1	18	19	1,74
2022	1	2	18756	1	19	19	0,94
2022	1	2	18756	1	20	19	0,64
2022	1	2	18756	1	21	19	0,9
2022	1	2	18756	1	22	19	1,16
2022	1	2	18756	1	23	19	1,56
2022	1	2	18756	1	24	19	0,91
2022	1	2	18756	1	25	19	2,45
2022	1	2	18756	1	26	19	0,74
2022	1	2	18756	1	27	19	2,68
2022	1	2	18756	1	28	19	2,08
2022	1	2	18756	2	1	19	1,28
2022	1	2	18756	2	2	19	2,07
2022	1	2	18756	2	3	19	6,6
2022	1	2	18756	2	4	19	2,54
2022	1	2	18756	2	5	19	3,16
2022	1	2	18756	2	6	19	3,85
2022	1	2	18756	2	7	19	3,75
2022	1	2	18756	2	8	19	3,37
2022	1	2	18756	2	9	19	4,33
2022	1	2	18756	2	10	19	3,28
2022	1	2	18756	2	11	19	4,1
2022	1	2	18756	2	12	19	4,04
2022	1	2	18756	2	13	18	3,78
2022	1	2	18756	2	14	19	6,11
2022	1	2	18756	2	15	19	1,77
2022	1	2	18756	2	16	19	4,52
2022	1	2	18756	2	17	19	6,42
2022	1	2	18756	2	18	19	5,56
2022	1	2	18756	2	19	19	2,94
2022	1	2	18756	2	20	19	4,26
2022	1	2	18756	2	21	19	1,76
2022	1	2	18756	2	22	18	2,36
2022	1	2	18756	2	23	19	4,37
2022	1	2	18756	2	24	19	2,12
2022	1	2	18756	2	25	19	2,77
2022	1	2	18756	2	26	19	3,11
2022	1	2	18756	2	27	19	3,81
2022	1	2	18756	2	28	19	2,25
2022	1	2	19418	1	1	19	0,36
2022	1	2	19418	1	2	19	1,06
2022	1	2	19418	1	3	19	0,85
2022	1	2	19418	1	4	19	1,61



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	19418	1	5	19	1,51
2022	1	2	19418	1	6	19	1,44
2022	1	2	19418	1	7	19	0,75
2022	1	2	19418	1	8	19	0
2022	1	2	19418	1	9	19	0,81
2022	1	2	19418	1	10	19	1,04
2022	1	2	19418	1	11	19	0,71
2022	1	2	19418	1	12	19	3,05
2022	1	2	19418	1	13	19	1,14
2022	1	2	19418	1	14	19	2,15
2022	1	2	19418	1	15	19	0,24
2022	1	2	19418	1	16	19	0,58
2022	1	2	19418	1	17	19	0
2022	1	2	19418	1	18	19	0,32
2022	1	2	19418	1	19	19	0,79
2022	1	2	19418	1	20	19	0,5
2022	1	2	19418	1	21	19	1,56
2022	1	2	19418	1	22	19	1,14
2022	1	2	19418	1	23	19	0,24
2022	1	2	19418	1	24	19	1,96
2022	1	2	19418	1	25	19	0,8
2022	1	2	19418	1	26	19	1,54
2022	1	2	19418	1	27	19	0,55
2022	1	2	19418	1	28	19	1,78
2022	1	2	19418	2	1	10	0,94
2022	1	2	19418	2	2	19	1,47
2022	1	2	19418	2	3	19	2,64
2022	1	2	19418	2	4	19	0,47
2022	1	2	19418	2	5	10	0,26
2022	1	2	19418	2	6	19	5,38
2022	1	2	19418	2	7	19	1,89
2022	1	2	19418	2	8	19	1,73
2022	1	2	19418	2	9	19	1,13
2022	1	2	19418	2	10	19	8,51
2022	1	2	19418	2	11	19	2,54
2022	1	2	19418	2	12	19	0,54
2022	1	2	19418	2	13	19	3,15
2022	1	2	19418	2	14	19	2,19
2022	1	2	19418	2	15	19	0,84
2022	1	2	19418	2	16	19	1,04
2022	1	2	19418	2	17	19	1,62
2022	1	2	19418	2	18	19	0,5
2022	1	2	19418	2	19	10	0,18
2022	1	2	19418	2	20	19	3,59
2022	1	2	19418	2	21	19	2,13
2022	1	2	19418	2	22	19	3,24
2022	1	2	19418	2	23	19	1,28
2022	1	2	19418	2	24	19	4,82
2022	1	2	19418	2	25	19	0
2022	1	2	19418	2	26	10	1,61
2022	1	2	19418	2	27	19	2,67
2022	1	2	19418	2	28	19	1,4
2022	1	2	25372	1	1	10	1,21
2022	1	2	25372	1	2	19	1,43
2022	1	2	25372	1	3	19	1,64
2022	1	2	25372	1	4	19	1,56
2022	1	2	25372	1	5	10	1,14
2022	1	2	25372	1	6	19	1,2
2022	1	2	25372	1	7	19	1,98
2022	1	2	25372	1	8	9	2,51
2022	1	2	25372	1	9	19	1,44
2022	1	2	25372	1	10	19	1,59
2022	1	2	25372	1	11	19	1,49
2022	1	2	25372	1	12	10	2,54
2022	1	2	25372	1	13	10	1,45
2022	1	2	25372	1	14	10	1,41
2022	1	2	25372	1	15	19	1,28
2022	1	2	25372	1	16	19	1,28
2022	1	2	25372	1	17	19	1,68
2022	1	2	25372	1	18	19	2,08
2022	1	2	25372	1	19	10	0,75
2022	1	2	25372	1	20	10	2,12
2022	1	2	25372	1	21	10	1,25
2022	1	2	25372	1	22	19	2,21
2022	1	2	25372	1	23	19	1,68
2022	1	2	25372	1	24	10	1,31
2022	1	2	25372	1	25	10	1,16
2022	1	2	25372	1	26	10	1,33



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	25372	1	27	10	1,22
2022	1	2	25372	1	28	10	0,82
2022	1	2	52227	1	1	19	0,76
2022	1	2	52227	1	2	19	0
2022	1	2	52227	1	3	19	0
2022	1	2	52227	1	4	19	1,19
2022	1	2	52227	1	5	19	0
2022	1	2	52227	1	6	19	1,28
2022	1	2	52227	1	7	19	0
2022	1	2	52227	1	8	19	0
2022	1	2	52227	1	9	19	0
2022	1	2	52227	1	10	19	0
2022	1	2	52227	1	11	19	1,9
2022	1	2	52227	1	12	19	0
2022	1	2	52227	1	13	19	0
2022	1	2	52227	1	14	19	0
2022	1	2	52227	1	15	19	0
2022	1	2	52227	1	16	19	0
2022	1	2	52227	1	17	19	0,63
2022	1	2	52227	1	18	19	0,99
2022	1	2	52227	1	19	19	0
2022	1	2	52227	1	20	19	1,49
2022	1	2	52227	1	21	19	0
2022	1	2	52227	1	22	19	0
2022	1	2	52227	1	23	19	0
2022	1	2	52227	1	24	19	0
2022	1	2	52227	1	25	19	1,37
2022	1	2	52227	1	26	19	0,83
2022	1	2	52227	1	27	19	0
2022	1	2	52227	1	28	19	0,53
2022	1	2	52435	1	1	19	7,13
2022	1	2	52435	1	2	19	5,21
2022	1	2	52435	1	3	19	10,38
2022	1	2	52435	1	4	19	7,51
2022	1	2	52435	1	5	19	7,26
2022	1	2	52435	1	6	19	10,96
2022	1	2	52435	1	7	19	7,81
2022	1	2	52435	1	8	19	5,24
2022	1	2	52435	1	9	19	16,7
2022	1	2	52435	1	10	19	8,25
2022	1	2	52435	1	11	19	4,18
2022	1	2	52435	1	12	19	10,92
2022	1	2	52435	1	13	19	11,24
2022	1	2	52435	1	14	19	8,42
2022	1	2	52435	1	15	19	6,2
2022	1	2	52435	1	16	19	13,24
2022	1	2	52435	1	17	19	8,12
2022	1	2	52435	1	18	19	7,4
2022	1	2	52435	1	19	19	5,73
2022	1	2	52435	1	20	19	8,09
2022	1	2	52435	1	21	19	5,82
2022	1	2	52435	1	22	19	6,86
2022	1	2	52435	1	23	19	8,05
2022	1	2	52435	1	24	19	10,02
2022	1	2	52435	1	25	19	10,53
2022	1	2	52435	1	26	19	10,91
2022	1	2	52435	1	27	19	9,02
2022	1	2	52435	1	28	19	10
2022	1	2	54385	1	1	19	0,47
2022	1	2	54385	1	2	19	1,75
2022	1	2	54385	1	3	19	1,13
2022	1	2	54385	1	4	19	0,99
2022	1	2	54385	1	5	19	0,92
2022	1	2	54385	1	6	19	1,54
2022	1	2	54385	1	7	19	0,83
2022	1	2	54385	1	8	19	1,07
2022	1	2	54385	1	9	19	0,42
2022	1	2	54385	1	10	19	0,75
2022	1	2	54385	1	11	19	1,04
2022	1	2	54385	1	12	19	3,52
2022	1	2	54385	1	13	19	0,76
2022	1	2	54385	1	14	19	0,4
2022	1	2	54385	1	15	19	1,33
2022	1	2	54385	1	16	19	0,76
2022	1	2	54385	1	17	19	0
2022	1	2	54385	1	18	19	0
2022	1	2	54385	1	21	19	0,63
2022	1	2	54385	1	22	19	1,08



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	54385	1	23	19	0
2022	1	2	54385	1	24	19	1,25
2022	1	2	54385	1	25	19	2,65
2022	1	2	54385	1	26	9	2,35
2022	1	2	54385	1	27	19	1,15
2022	1	2	54385	1	28	19	1,24
2022	1	2	5847	1	1	19	1,66
2022	1	2	5847	1	2	19	1,87
2022	1	2	5847	1	3	19	1,28
2022	1	2	5847	1	4	19	0,92
2022	1	2	5847	1	5	19	2,13
2022	1	2	5847	1	6	19	1,3
2022	1	2	5847	1	7	19	1,78
2022	1	2	5847	1	8	19	1,02
2022	1	2	5847	1	9	19	0,99
2022	1	2	5847	1	10	19	2
2022	1	2	5847	1	11	19	1,4
2022	1	2	5847	1	12	19	1,73
2022	1	2	5847	1	13	19	1,46
2022	1	2	5847	1	14	19	1,22
2022	1	2	5847	1	15	19	1,41
2022	1	2	5847	1	16	19	1,15
2022	1	2	5847	1	17	19	1,02
2022	1	2	5847	1	18	19	2,4
2022	1	2	5847	1	19	19	1,09
2022	1	2	5847	1	20	19	7,74
2022	1	2	5847	1	21	19	1,62
2022	1	2	5847	1	22	19	5,89
2022	1	2	5847	1	23	19	1,54
2022	1	2	5847	1	24	19	2,16
2022	1	2	5847	1	25	19	2,58
2022	1	2	5847	1	26	19	2,34
2022	1	2	5847	1	27	19	1,32
2022	1	2	5847	1	28	19	1,04
2022	1	2	91001	1	1	9	3,61
2022	1	2	91001	1	2	20	6,67
2022	1	2	91001	1	3	19	5,41
2022	1	2	91001	1	4	19	5,71
2022	1	2	91001	1	6	19	4,89
2022	1	2	91001	1	8	10	3,91
2022	1	2	91001	1	9	20	6,39
2022	1	2	91001	1	10	19	5,61
2022	1	2	91001	1	11	19	4,77
2022	1	2	91001	1	12	19	7,22
2022	1	2	91001	1	13	18	5,62
2022	1	2	91001	1	14	20	9,1
2022	1	2	91001	1	15	9	5,47
2022	1	2	91001	1	17	18	3,14
2022	1	2	91001	1	24	20	8,21
2022	1	2	91001	1	28	9	5,25
2022	1	2	91001	2	1	9	2,51
2022	1	2	91001	2	2	10	2,31
2022	1	2	91001	2	3	18	2,34
2022	1	2	91001	2	4	11	2,67
2022	1	2	91001	2	6	20	3,3
2022	1	2	91001	2	8	16	2,52
2022	1	2	91001	2	9	18	2,82
2022	1	2	91001	2	10	18	3,06
2022	1	2	91001	2	11	10	2,61
2022	1	2	91001	2	12	10	3,37
2022	1	2	91001	2	13	20	3,45
2022	1	2	91001	2	14	10	2,67
2022	1	2	91001	2	15	9	3,31
2022	1	2	91001	2	17	9	2,72
2022	1	2	91001	2	24	20	10,76
2022	1	2	91001	2	28	18	7,32
2022	1	2	91263	1	1	19	0
2022	1	2	91263	1	2	19	0
2022	1	2	91263	1	3	19	0
2022	1	2	91263	1	4	19	0
2022	1	2	91263	1	5	19	0
2022	1	2	91263	1	6	20	0
2022	1	2	91263	1	7	19	0
2022	1	2	91263	1	8	18	0
2022	1	2	91263	1	9	19	0
2022	1	2	91263	1	10	19	0
2022	1	2	91263	1	11	19	0
2022	1	2	91263	1	12	19	3,85



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	91263	1	13	19	0
2022	1	2	91263	1	14	20	0
2022	1	2	91263	1	17	19	0
2022	1	2	91263	1	18	19	0
2022	1	2	91263	1	19	21	0
2022	1	2	91263	1	20	20	0
2022	1	2	91263	1	21	20	0
2022	1	2	91263	1	22	20	0
2022	1	2	91263	1	23	20	0
2022	1	2	91263	1	24	20	0
2022	1	2	91263	1	25	20	0
2022	1	2	91263	1	26	20	0
2022	1	2	91263	1	27	20	0
2022	1	2	91263	1	28	8	0
2022	1	2	91263	2	1	18	3,7
2022	1	2	91263	2	2	20	3,85
2022	1	2	91263	2	3	20	0
2022	1	2	91263	2	4	19	1,8
2022	1	2	91263	2	5	20	9,09
2022	1	2	91263	2	6	19	0
2022	1	2	91263	2	7	19	2,9
2022	1	2	91263	2	8	19	1,2
2022	1	2	91263	2	9	19	0
2022	1	2	91263	2	10	19	0
2022	1	2	91263	2	11	19	2,25
2022	1	2	91263	2	12	19	3,85
2022	1	2	91263	2	13	19	0
2022	1	2	91263	2	14	9	0,88
2022	1	2	91263	2	15	19	6,61
2022	1	2	91263	2	16	20	10
2022	1	2	91263	2	17	19	0,92
2022	1	2	91263	2	18	20	11,25
2022	1	2	91263	2	19	9	0
2022	1	2	91263	2	20	19	8,82
2022	1	2	91263	2	21	19	6,74
2022	1	2	91263	2	22	19	6,5
2022	1	2	91263	2	23	19	17,19
2022	1	2	91263	2	24	21	7,32
2022	1	2	91263	2	25	20	30,56
2022	1	2	91263	2	26	20	46,51
2022	1	2	91263	2	27	20	21,05
2022	1	2	91263	2	28	20	5,77
2022	1	2	91405	1	1	19	1,05
2022	1	2	91405	1	2	19	0,83
2022	1	2	91405	1	3	19	0
2022	1	2	91405	1	4	19	0
2022	1	2	91405	1	5	19	0
2022	1	2	91405	1	6	20	0
2022	1	2	91405	1	7	19	0,62
2022	1	2	91405	1	8	18	0
2022	1	2	91405	1	9	19	0,61
2022	1	2	91405	1	10	19	0,61
2022	1	2	91405	1	11	19	0
2022	1	2	91405	1	12	19	0
2022	1	2	91405	1	13	19	1,15
2022	1	2	91405	1	14	20	0,99
2022	1	2	91405	1	15	21	0
2022	1	2	91405	1	16	7	1,5
2022	1	2	91405	1	17	19	7,14
2022	1	2	91405	1	18	19	3,8
2022	1	2	91405	1	19	21	2,44
2022	1	2	91405	1	20	20	0
2022	1	2	91405	1	21	20	0
2022	1	2	91405	1	22	20	0
2022	1	2	91405	1	23	20	0
2022	1	2	91405	1	24	20	0
2022	1	2	91405	1	25	20	6,67
2022	1	2	91405	1	26	20	0
2022	1	2	91405	1	27	20	0
2022	1	2	91405	1	28	8	0
2022	1	2	91405	2	1	18	0
2022	1	2	91405	2	2	20	0
2022	1	2	91405	2	3	20	0,4
2022	1	2	91405	2	4	19	0,5
2022	1	2	91405	2	5	20	0,37
2022	1	2	91405	2	6	19	0,55
2022	1	2	91405	2	7	19	1,79
2022	1	2	91405	2	8	19	0,94



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	91405	2	9	19	0,25
2022	1	2	91405	2	10	19	0,2
2022	1	2	91405	2	11	19	0,25
2022	1	2	91405	2	12	19	0,29
2022	1	2	91405	2	13	19	1,16
2022	1	2	91405	2	14	9	0,45
2022	1	2	91405	2	15	19	0,78
2022	1	2	91405	2	16	20	0,43
2022	1	2	91405	2	17	19	0,52
2022	1	2	91405	2	18	20	0
2022	1	2	91405	2	19	9	0,26
2022	1	2	91405	2	20	19	0,57
2022	1	2	91405	2	21	19	0,25
2022	1	2	91405	2	22	19	0,3
2022	1	2	91405	2	23	19	1,01
2022	1	2	91405	2	24	21	0
2022	1	2	91405	2	25	20	0,37
2022	1	2	91405	2	26	20	0
2022	1	2	91405	2	27	20	0,49
2022	1	2	91405	2	28	20	1,11
2022	1	2	91407	1	1	19	0
2022	1	2	91407	1	2	19	0
2022	1	2	91407	1	3	19	1,38
2022	1	2	91407	1	4	19	0
2022	1	2	91407	1	5	19	0
2022	1	2	91407	1	6	20	1,89
2022	1	2	91407	1	7	19	0
2022	1	2	91407	1	8	18	0
2022	1	2	91407	1	9	19	1,09
2022	1	2	91407	1	10	19	4,82
2022	1	2	91407	1	11	19	0
2022	1	2	91407	1	12	19	1,47
2022	1	2	91407	1	13	19	1,96
2022	1	2	91407	1	14	20	0,95
2022	1	2	91407	1	15	21	1,39
2022	1	2	91407	1	16	7	0,91
2022	1	2	91407	1	17	19	0
2022	1	2	91407	1	18	19	0
2022	1	2	91407	1	19	21	0
2022	1	2	91407	1	20	20	1,56
2022	1	2	91407	1	21	20	0
2022	1	2	91407	1	22	20	0
2022	1	2	91407	1	23	20	1,11
2022	1	2	91407	1	24	20	0,91
2022	1	2	91407	1	25	20	0,82
2022	1	2	91407	1	26	20	0,8
2022	1	2	91407	1	28	8	0,81
2022	1	2	91407	2	1	18	0,68
2022	1	2	91407	2	2	20	3,67
2022	1	2	91407	2	3	20	1,33
2022	1	2	91407	2	4	19	3,06
2022	1	2	91407	2	5	20	0
2022	1	2	91407	2	6	19	2,07
2022	1	2	91407	2	7	19	3,56
2022	1	2	91407	2	8	19	2,63
2022	1	2	91407	2	9	19	2,01
2022	1	2	91407	2	10	19	0,22
2022	1	2	91407	2	11	19	0,39
2022	1	2	91407	2	12	19	0,25
2022	1	2	91407	2	13	19	6,54
2022	1	2	91407	2	14	9	2,67
2022	1	2	91407	2	15	19	2,3
2022	1	2	91407	2	16	20	1,13
2022	1	2	91407	2	17	19	0
2022	1	2	91407	2	18	20	14,07
2022	1	2	91407	2	19	9	0
2022	1	2	91407	2	20	19	2,19
2022	1	2	91407	2	21	19	1,88
2022	1	2	91407	2	22	19	0,84
2022	1	2	91407	2	23	19	2,68
2022	1	2	91407	2	24	21	0,85
2022	1	2	91407	2	25	20	2,45
2022	1	2	91407	2	26	20	2,26
2022	1	2	91407	2	27	20	0
2022	1	2	91407	2	28	20	1,29
2022	1	2	91430	2	1	18	0
2022	1	2	91430	2	2	20	0
2022	1	2	91430	2	3	20	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	91430	2	4	19	0
2022	1	2	91430	2	5	20	0
2022	1	2	91430	2	6	19	0
2022	1	2	91430	2	7	19	0
2022	1	2	91430	2	8	19	0
2022	1	2	91430	2	9	19	0
2022	1	2	91430	2	10	19	0
2022	1	2	91430	2	11	19	0
2022	1	2	91430	2	12	19	0
2022	1	2	91430	2	13	19	0
2022	1	2	91430	2	14	9	0
2022	1	2	91430	2	15	19	0
2022	1	2	91430	2	16	20	0
2022	1	2	91430	2	17	19	0
2022	1	2	91430	2	18	20	0
2022	1	2	91430	2	19	9	2,94
2022	1	2	91430	2	20	19	0
2022	1	2	91430	2	21	19	0
2022	1	2	91430	2	22	19	0
2022	1	2	91430	2	23	19	0
2022	1	2	91430	2	24	21	50
2022	1	2	91430	2	25	20	8,33
2022	1	2	91430	2	26	20	0
2022	1	2	91430	2	27	20	0
2022	1	2	91430	2	28	20	40
2022	1	2	91460	1	1	19	0
2022	1	2	91460	1	2	19	0
2022	1	2	91460	1	3	19	0
2022	1	2	91460	1	4	19	0
2022	1	2	91460	1	5	19	0
2022	1	2	91460	1	6	20	0
2022	1	2	91460	1	7	19	0
2022	1	2	91460	1	8	18	0
2022	1	2	91460	1	9	19	0
2022	1	2	91460	1	10	19	8,33
2022	1	2	91460	1	11	19	0
2022	1	2	91460	1	12	19	0
2022	1	2	91460	1	13	19	0
2022	1	2	91460	1	14	20	0
2022	1	2	91460	1	15	21	0
2022	1	2	91460	1	16	7	0
2022	1	2	91460	1	17	19	0
2022	1	2	91460	1	18	19	0
2022	1	2	91460	1	19	21	0
2022	1	2	91460	1	20	20	0
2022	1	2	91460	1	21	20	0
2022	1	2	91460	1	22	20	0
2022	1	2	91460	1	23	20	0
2022	1	2	91460	1	24	20	0
2022	1	2	91460	1	25	20	0
2022	1	2	91460	1	26	20	0
2022	1	2	91460	1	27	20	0
2022	1	2	91460	1	28	8	0
2022	1	2	91460	2	1	18	0
2022	1	2	91460	2	2	20	0
2022	1	2	91460	2	3	20	0
2022	1	2	91460	2	4	19	0
2022	1	2	91460	2	5	20	0
2022	1	2	91460	2	6	19	0
2022	1	2	91460	2	7	19	0
2022	1	2	91460	2	8	19	0
2022	1	2	91460	2	9	19	0
2022	1	2	91460	2	10	19	0
2022	1	2	91460	2	11	19	0
2022	1	2	91460	2	12	19	0
2022	1	2	91460	2	13	19	0
2022	1	2	91460	2	14	9	3,85
2022	1	2	91460	2	15	19	0
2022	1	2	91460	2	16	20	0
2022	1	2	91460	2	17	19	0
2022	1	2	91460	2	18	20	0
2022	1	2	91460	2	19	9	0
2022	1	2	91460	2	20	19	2,86
2022	1	2	91460	2	21	19	0
2022	1	2	91460	2	22	19	0
2022	1	2	91460	2	23	19	0
2022	1	2	91460	2	24	21	0
2022	1	2	91460	2	25	20	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	91460	2	26	20	0
2022	1	2	91460	2	27	20	0
2022	1	2	91460	2	28	20	0
2022	1	2	91530	1	1	19	1,45
2022	1	2	91530	1	2	19	0
2022	1	2	91530	1	3	19	0
2022	1	2	91530	1	4	19	8,11
2022	1	2	91530	1	5	19	5,66
2022	1	2	91530	1	6	20	1,82
2022	1	2	91530	1	7	19	3,7
2022	1	2	91530	1	8	18	0
2022	1	2	91530	1	9	19	2,56
2022	1	2	91530	1	10	19	3,33
2022	1	2	91530	1	11	19	0
2022	1	2	91530	1	12	19	1,92
2022	1	2	91530	1	13	19	0
2022	1	2	91530	1	14	20	0
2022	1	2	91530	1	15	21	0
2022	1	2	91530	1	16	7	0
2022	1	2	91530	1	17	19	0
2022	1	2	91530	1	18	19	0
2022	1	2	91530	1	19	21	0
2022	1	2	91530	1	20	20	0
2022	1	2	91530	1	21	20	0
2022	1	2	91530	1	22	20	0
2022	1	2	91530	1	23	20	2,17
2022	1	2	91530	1	24	20	0
2022	1	2	91530	1	25	20	11,11
2022	1	2	91530	1	26	20	0
2022	1	2	91530	1	27	20	0
2022	1	2	91530	1	28	8	0
2022	1	2	91530	2	1	18	0
2022	1	2	91530	2	2	20	0
2022	1	2	91530	2	3	20	0
2022	1	2	91530	2	4	19	4,17
2022	1	2	91530	2	5	20	28,57
2022	1	2	91530	2	6	19	15
2022	1	2	91530	2	7	19	0
2022	1	2	91530	2	8	19	0
2022	1	2	91530	2	9	19	0
2022	1	2	91530	2	10	19	3,13
2022	1	2	91530	2	11	19	4,69
2022	1	2	91530	2	12	19	2,6
2022	1	2	91530	2	13	19	3,77
2022	1	2	91530	2	14	9	1,09
2022	1	2	91530	2	15	19	6,06
2022	1	2	91530	2	16	20	0
2022	1	2	91530	2	17	19	0
2022	1	2	91530	2	18	20	0
2022	1	2	91530	2	19	9	0
2022	1	2	91530	2	20	19	2,86
2022	1	2	91530	2	21	19	18,6
2022	1	2	91530	2	22	19	14,93
2022	1	2	91530	2	23	19	29,51
2022	1	2	91530	2	24	21	0
2022	1	2	91530	2	25	20	0
2022	1	2	91530	2	26	20	28,57
2022	1	2	91530	2	27	20	2,63
2022	1	2	91530	2	28	20	13,04
2022	1	2	91536	1	1	19	8,7
2022	1	2	91536	1	2	19	0
2022	1	2	91536	1	3	19	0
2022	1	2	91536	1	4	19	8,33
2022	1	2	91536	1	5	19	0
2022	1	2	91536	1	6	20	0
2022	1	2	91536	1	7	19	0
2022	1	2	91536	1	8	18	0
2022	1	2	91536	1	9	19	0
2022	1	2	91536	1	10	19	0
2022	1	2	91536	1	11	19	0
2022	1	2	91536	1	12	19	0
2022	1	2	91536	1	13	19	0
2022	1	2	91536	1	14	20	0
2022	1	2	91536	1	15	21	0
2022	1	2	91536	1	17	19	0
2022	1	2	91536	1	18	19	0
2022	1	2	91536	1	19	21	0
2022	1	2	91536	1	20	20	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	91536	1	21	20	0
2022	1	2	91536	1	22	20	0
2022	1	2	91536	1	23	20	0
2022	1	2	91536	1	24	20	0
2022	1	2	91536	1	25	20	0
2022	1	2	91536	1	26	20	0
2022	1	2	91536	1	27	20	0
2022	1	2	91536	1	28	8	0
2022	1	2	91536	2	1	18	0
2022	1	2	91536	2	2	20	0
2022	1	2	91536	2	3	20	0
2022	1	2	91536	2	4	19	0
2022	1	2	91536	2	5	20	0
2022	1	2	91536	2	6	19	0
2022	1	2	91536	2	7	19	0
2022	1	2	91536	2	8	19	0
2022	1	2	91536	2	9	19	0
2022	1	2	91536	2	10	19	0
2022	1	2	91536	2	11	19	4,76
2022	1	2	91536	2	12	19	0
2022	1	2	91536	2	13	19	0,82
2022	1	2	91536	2	14	9	0
2022	1	2	91536	2	15	19	0
2022	1	2	91536	2	16	20	0
2022	1	2	91536	2	17	19	0
2022	1	2	91536	2	18	20	0,79
2022	1	2	91536	2	19	9	0,78
2022	1	2	91536	2	20	19	0
2022	1	2	91536	2	21	19	1,17
2022	1	2	91536	2	22	19	0,67
2022	1	2	91536	2	23	19	0
2022	1	2	91536	2	24	21	0
2022	1	2	91536	2	25	20	0
2022	1	2	91536	2	26	20	0
2022	1	2	91536	2	27	20	0
2022	1	2	91536	2	28	20	3,57
2022	1	2	91540	1	1	19	2,47
2022	1	2	91540	1	2	19	1,07
2022	1	2	91540	1	3	19	2,15
2022	1	2	91540	1	4	19	1,87
2022	1	2	91540	1	5	19	1,83
2022	1	2	91540	1	6	20	2,19
2022	1	2	91540	1	7	19	2,3
2022	1	2	91540	1	8	18	1,63
2022	1	2	91540	1	9	19	1,51
2022	1	2	91540	1	10	19	0,9
2022	1	2	91540	1	11	19	2,66
2022	1	2	91540	1	12	19	1,93
2022	1	2	91540	1	13	19	3,51
2022	1	2	91540	1	14	20	1,21
2022	1	2	91540	1	15	21	0,78
2022	1	2	91540	1	16	7	1,04
2022	1	2	91540	1	17	19	2,33
2022	1	2	91540	1	18	19	0,74
2022	1	2	91540	1	19	21	0,62
2022	1	2	91540	1	20	20	0,62
2022	1	2	91540	1	21	20	1,54
2022	1	2	91540	1	22	20	0,43
2022	1	2	91540	1	23	20	0,68
2022	1	2	91540	1	24	20	1,5
2022	1	2	91540	1	25	20	0,4
2022	1	2	91540	1	26	20	0,82
2022	1	2	91540	1	27	20	1,7
2022	1	2	91540	1	28	8	0,93
2022	1	2	91798	1	1	19	0
2022	1	2	91798	1	2	19	2,33
2022	1	2	91798	1	3	19	0
2022	1	2	91798	1	4	19	0
2022	1	2	91798	1	5	19	0
2022	1	2	91798	1	6	20	0
2022	1	2	91798	1	7	19	0
2022	1	2	91798	1	8	18	0
2022	1	2	91798	1	9	19	0
2022	1	2	91798	1	10	19	0
2022	1	2	91798	1	11	19	0
2022	1	2	91798	1	12	19	3,13
2022	1	2	91798	1	13	19	0
2022	1	2	91798	1	14	20	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	91798	1	15	21	0,26
2022	1	2	91798	1	16	7	0,46
2022	1	2	91798	1	17	19	0
2022	1	2	91798	1	18	19	5,56
2022	1	2	91798	1	19	21	0,77
2022	1	2	91798	1	20	20	0
2022	1	2	91798	1	21	20	1,4
2022	1	2	91798	1	22	20	0,87
2022	1	2	91798	1	23	20	0
2022	1	2	91798	1	24	20	0,69
2022	1	2	91798	1	25	20	0,32
2022	1	2	91798	1	26	20	0,95
2022	1	2	91798	1	27	20	0,48
2022	1	2	91798	1	28	8	0
2022	1	2	94343	1	1	19	2,63
2022	1	2	94343	1	2	19	1,86
2022	1	2	94343	1	3	20	2,58
2022	1	2	94343	1	4	19	1,8
2022	1	2	94343	1	5	18	2,36
2022	1	2	94343	1	6	20	2,19
2022	1	2	94343	1	7	19	2,05
2022	1	2	94343	1	8	18	1,21
2022	1	2	94343	1	9	19	2,56
2022	1	2	94343	1	10	20	1,75
2022	1	2	94343	1	11	19	1,19
2022	1	2	94343	1	12	19	2,19
2022	1	2	94343	1	13	19	2,63
2022	1	2	94343	1	14	19	1,61
2022	1	2	94343	1	15	20	1,85
2022	1	2	94343	1	16	20	2,78
2022	1	2	94343	1	17	20	4
2022	1	2	94343	1	18	20	1,92
2022	1	2	94343	1	19	19	3,16
2022	1	2	94343	1	20	19	2,3
2022	1	2	94343	1	21	18	0,98
2022	1	2	94343	1	22	18	1,31
2022	1	2	94343	1	23	19	4,42
2022	1	2	94343	1	24	19	2,45
2022	1	2	94343	1	25	20	2,31
2022	1	2	94343	1	26	18	1,58
2022	1	2	94343	1	27	19	1,73
2022	1	2	94343	1	28	19	4,78
2022	1	2	94343	2	1	19	2,38
2022	1	2	94343	2	2	20	1,74
2022	1	2	94343	2	3	19	3,41
2022	1	2	94343	2	4	19	2,77
2022	1	2	94343	2	5	19	0,73
2022	1	2	94343	2	6	19	1,65
2022	1	2	94343	2	7	20	2,98
2022	1	2	94343	2	8	20	2,65
2022	1	2	94343	2	9	21	3,64
2022	1	2	94343	2	10	20	4,72
2022	1	2	94343	2	11	21	5,46
2022	1	2	94343	2	12	20	3,13
2022	1	2	94343	2	13	19	2,74
2022	1	2	94343	2	14	20	4,64
2022	1	2	94343	2	15	19	2,64
2022	1	2	94343	2	16	20	2,97
2022	1	2	94343	2	17	20	2,41
2022	1	2	94343	2	18	19	2,01
2022	1	2	94343	2	19	19	3,57
2022	1	2	94343	2	20	19	3,61
2022	1	2	94343	2	21	20	2,1
2022	1	2	94343	2	22	19	2,81
2022	1	2	94343	2	23	20	4,95
2022	1	2	94343	2	24	20	3,48
2022	1	2	94343	2	25	20	1,69
2022	1	2	94343	2	26	19	0,48
2022	1	2	94343	2	27	19	0,67
2022	1	2	94343	2	28	19	2,28
2022	1	2	94885	2	2	20	0
2022	1	2	94885	2	3	19	0
2022	1	2	94885	2	4	19	0
2022	1	2	94885	2	5	19	0
2022	1	2	94885	2	6	19	0
2022	1	2	94885	2	7	20	0
2022	1	2	94885	2	8	20	0
2022	1	2	94885	2	9	21	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	94885	2	10	20	0
2022	1	2	94885	2	11	21	0
2022	1	2	94885	2	12	20	0
2022	1	2	94885	2	13	19	0
2022	1	2	94885	2	14	20	0
2022	1	2	94885	2	15	19	0
2022	1	2	94885	2	16	20	0
2022	1	2	94885	2	17	20	0
2022	1	2	94885	2	18	19	0
2022	1	2	94885	2	19	19	0
2022	1	2	94885	2	20	19	0
2022	1	2	94885	2	21	20	0
2022	1	2	94885	2	22	19	0
2022	1	2	94885	2	23	20	0
2022	1	2	94885	2	24	20	0
2022	1	2	94885	2	25	20	0
2022	1	2	94885	2	26	19	25
2022	1	2	94885	2	27	19	0
2022	1	2	94885	2	28	19	0
2022	1	2	94886	1	1	19	1,39
2022	1	2	94886	1	2	19	0
2022	1	2	94886	1	3	20	0
2022	1	2	94886	1	4	19	4,76
2022	1	2	94886	1	5	18	4,55
2022	1	2	94886	1	6	20	12,28
2022	1	2	94886	1	7	19	0
2022	1	2	94886	1	8	18	20,69
2022	1	2	94886	1	9	19	5,17
2022	1	2	94886	1	10	20	5,13
2022	1	2	94886	1	11	19	4,17
2022	1	2	94886	1	12	19	2,17
2022	1	2	94886	1	13	19	0
2022	1	2	94886	1	14	19	0
2022	1	2	94886	1	15	20	0
2022	1	2	94886	1	16	20	7,14
2022	1	2	94886	1	17	20	4,26
2022	1	2	94886	1	18	20	0
2022	1	2	94886	1	19	19	3,85
2022	1	2	94886	1	20	19	5
2022	1	2	94886	1	21	18	1
2022	1	2	94886	1	22	18	4
2022	1	2	94886	1	23	19	2,67
2022	1	2	94886	1	24	19	1,92
2022	1	2	94886	1	25	20	2,7
2022	1	2	94886	1	26	18	6,06
2022	1	2	94886	1	27	19	0
2022	1	2	94886	1	28	19	0
2022	1	2	94886	2	1	19	0
2022	1	2	94886	2	2	20	0
2022	1	2	94886	2	3	19	0
2022	1	2	94886	2	4	19	0
2022	1	2	94886	2	5	19	0
2022	1	2	94886	2	6	19	0
2022	1	2	94886	2	7	20	0
2022	1	2	94886	2	8	20	0
2022	1	2	94886	2	9	21	0
2022	1	2	94886	2	10	20	0
2022	1	2	94886	2	11	21	0
2022	1	2	94886	2	12	20	0
2022	1	2	94886	2	13	19	0
2022	1	2	94886	2	14	20	0
2022	1	2	94886	2	15	19	0
2022	1	2	94886	2	16	20	0
2022	1	2	94886	2	17	20	0
2022	1	2	94886	2	18	19	0
2022	1	2	94886	2	19	19	0
2022	1	2	94886	2	20	19	0
2022	1	2	94886	2	21	20	0
2022	1	2	94886	2	22	19	0
2022	1	2	94886	2	23	20	0
2022	1	2	94886	2	24	20	0
2022	1	2	94886	2	25	20	0
2022	1	2	94886	2	26	19	0
2022	1	2	94886	2	27	19	0
2022	1	2	94886	2	28	19	0
2022	1	2	94887	2	1	19	0
2022	1	2	94887	2	2	20	0
2022	1	2	94887	2	3	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	94887	2	4	19	0
2022	1	2	94887	2	5	19	0
2022	1	2	94887	2	6	19	0
2022	1	2	94887	2	7	20	0
2022	1	2	94887	2	8	20	0
2022	1	2	94887	2	9	21	0
2022	1	2	94887	2	10	20	4,55
2022	1	2	94887	2	11	21	0
2022	1	2	94887	2	12	20	25
2022	1	2	94887	2	13	19	0
2022	1	2	94887	2	14	20	0
2022	1	2	94887	2	15	19	22,22
2022	1	2	94887	2	16	20	0
2022	1	2	94887	2	17	20	20
2022	1	2	94887	2	18	19	0
2022	1	2	94887	2	19	19	0
2022	1	2	94887	2	20	19	0
2022	1	2	94887	2	21	20	11,11
2022	1	2	94887	2	22	19	0
2022	1	2	94887	2	23	20	0
2022	1	2	94887	2	24	20	0
2022	1	2	94887	2	25	20	0
2022	1	2	94887	2	26	19	0
2022	1	2	94887	2	27	19	0
2022	1	2	94887	2	28	19	12,5
2022	1	2	95200	1	1	18	1,85
2022	1	2	95200	1	2	18	1,52
2022	1	2	95200	1	3	19	2,39
2022	1	2	95200	1	4	19	3,5
2022	1	2	95200	1	5	18	2,82
2022	1	2	95200	1	6	18	0,93
2022	1	2	95200	1	7	19	0,46
2022	1	2	95200	1	8	19	2,38
2022	1	2	95200	1	9	19	2,39
2022	1	2	95200	1	10	18	2,49
2022	1	2	95200	1	11	18	2,51
2022	1	2	95200	1	12	19	1,96
2022	1	2	95200	1	13	19	1,83
2022	1	2	95200	1	14	19	1,52
2022	1	2	95200	1	15	19	0,8
2022	1	2	95200	1	16	19	7,28
2022	1	2	95200	1	17	19	2,21
2022	1	2	95200	1	18	19	1,47
2022	1	2	95200	1	19	19	0,96
2022	1	2	95200	1	20	18	2,66
2022	1	2	95200	1	21	19	5,21
2022	1	2	95200	1	22	19	4,76
2022	1	2	95200	1	23	18	1,02
2022	1	2	95200	1	24	18	3,81
2022	1	2	95200	1	25	18	2,23
2022	1	2	95200	1	26	18	3,34
2022	1	2	95200	1	27	10	0,84
2022	1	2	95200	1	28	18	1,74
2022	1	2	97001	1	1	18	2,75
2022	1	2	97001	1	2	18	2,4
2022	1	2	97001	1	3	18	2,04
2022	1	2	97001	1	4	19	2,08
2022	1	2	97001	1	5	18	2,79
2022	1	2	97001	1	6	18	2,88
2022	1	2	97001	1	7	18	3,77
2022	1	2	97001	1	8	19	1,93
2022	1	2	97001	1	9	19	2,3
2022	1	2	97001	1	10	18	3,08
2022	1	2	97001	1	11	19	2,11
2022	1	2	97001	1	12	19	4,4
2022	1	2	97001	1	13	19	1,96
2022	1	2	97001	1	14	19	1,61
2022	1	2	97001	1	15	19	1,55
2022	1	2	97001	1	16	19	3,18
2022	1	2	97001	1	17	19	4,16
2022	1	2	97001	1	18	19	2,39
2022	1	2	97001	1	19	18	2,09
2022	1	2	97001	1	20	18	2,36
2022	1	2	97001	1	21	19	1,07
2022	1	2	97001	1	22	18	1,36
2022	1	2	97001	1	23	19	1,82
2022	1	2	97001	1	24	20	1,03
2022	1	2	97001	1	25	14	2,18



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	97001	1	26	18	2,52
2022	1	2	97001	1	27	18	1,47
2022	1	2	97001	1	28	18	2,4
2022	1	2	97161	2	1	20	0
2022	1	2	97161	2	2	19	0
2022	1	2	97161	2	3	18	0
2022	1	2	97161	2	4	19	7,69
2022	1	2	97161	2	5	19	0
2022	1	2	97161	2	6	19	0
2022	1	2	97161	2	7	18	16,67
2022	1	2	97161	2	8	18	0
2022	1	2	97161	2	9	18	0
2022	1	2	97161	2	10	18	0
2022	1	2	97161	2	11	19	0
2022	1	2	97161	2	12	19	0
2022	1	2	97161	2	13	19	0
2022	1	2	97161	2	14	21	0
2022	1	2	97161	2	15	20	0
2022	1	2	97161	2	16	19	0
2022	1	2	97161	2	17	18	0
2022	1	2	97161	2	18	19	0
2022	1	2	97161	2	19	19	0
2022	1	2	97161	2	20	20	0
2022	1	2	97161	2	21	19	0
2022	1	2	97161	2	22	10	0
2022	1	2	97161	2	23	18	0
2022	1	2	97161	2	24	20	0
2022	1	2	97161	2	25	15	0
2022	1	2	97161	2	26	19	0
2022	1	2	97161	2	27	19	0
2022	1	2	97161	2	28	17	0
2022	1	2	97666	1	1	18	0
2022	1	2	97666	1	2	18	3,01
2022	1	2	97666	1	3	17	0
2022	1	2	97666	1	4	18	2,56
2022	1	2	97666	1	5	10	0,8
2022	1	2	97666	1	6	8	0,58
2022	1	2	97666	1	7	18	0,75
2022	1	2	97666	1	8	16	0
2022	1	2	97666	1	9	17	0,48
2022	1	2	97666	1	10	18	0
2022	1	2	97666	1	11	19	0,72
2022	1	2	97666	1	12	10	0,68
2022	1	2	97666	1	13	18	0,87
2022	1	2	97666	1	14	18	0
2022	1	2	97666	1	15	18	1,04
2022	1	2	97666	1	16	19	0
2022	1	2	97666	1	17	18	0,67
2022	1	2	97666	1	18	18	0,49
2022	1	2	97666	1	19	18	0,44
2022	1	2	97666	1	20	18	0,58
2022	1	2	97666	1	21	18	0
2022	1	2	97666	1	22	18	0
2022	1	2	97666	1	23	18	0,6
2022	1	2	97666	1	24	19	3,13
2022	1	2	97666	1	25	17	0
2022	1	2	97666	1	26	17	0,72
2022	1	2	97666	1	27	18	2,2
2022	1	2	97666	1	28	17	0
2022	1	2	97666	2	1	20	6,11
2022	1	2	97666	2	2	19	4,48
2022	1	2	97666	2	3	18	2,26
2022	1	2	97666	2	4	19	3,25
2022	1	2	97666	2	5	19	6,41
2022	1	2	97666	2	6	19	9,85
2022	1	2	97666	2	7	18	1,81
2022	1	2	97666	2	8	18	0
2022	1	2	97666	2	9	18	0,49
2022	1	2	97666	2	10	18	1,62
2022	1	2	97666	2	11	19	0,44
2022	1	2	97666	2	12	19	1,49
2022	1	2	97666	2	13	19	0,72
2022	1	2	97666	2	14	21	0
2022	1	2	97666	2	15	20	1
2022	1	2	97666	2	16	19	1,03
2022	1	2	97666	2	17	18	0,32
2022	1	2	97666	2	18	19	1,15
2022	1	2	97666	2	19	19	5,04



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	97666	2	20	20	6,48
2022	1	2	97666	2	21	19	6,65
2022	1	2	97666	2	22	10	0,69
2022	1	2	97666	2	23	18	0
2022	1	2	97666	2	24	20	7,25
2022	1	2	97666	2	25	15	0,59
2022	1	2	97666	2	26	19	0
2022	1	2	97666	2	27	19	6,54
2022	1	2	97666	2	28	17	6,13
2022	1	2	97889	1	1	18	0
2022	1	2	97889	1	2	18	0
2022	1	2	97889	1	3	17	0
2022	1	2	97889	1	4	18	0,75
2022	1	2	97889	1	5	10	0
2022	1	2	97889	1	6	8	0
2022	1	2	97889	1	7	18	1,41
2022	1	2	97889	1	8	16	5,41
2022	1	2	97889	1	9	17	0
2022	1	2	97889	1	10	18	0
2022	1	2	97889	1	11	19	0
2022	1	2	97889	1	12	10	0
2022	1	2	97889	1	13	18	1,41
2022	1	2	97889	1	14	18	4,76
2022	1	2	97889	1	15	18	0
2022	1	2	97889	1	16	19	3,03
2022	1	2	97889	1	17	18	0
2022	1	2	97889	1	18	18	0
2022	1	2	97889	1	19	18	1,9
2022	1	2	97889	1	20	18	0
2022	1	2	97889	1	21	18	6,13
2022	1	2	97889	1	22	18	0
2022	1	2	97889	1	23	18	1,12
2022	1	2	97889	1	24	19	0
2022	1	2	97889	1	25	17	6,67
2022	1	2	97889	1	26	17	3,31
2022	1	2	97889	1	27	18	2,9
2022	1	2	97889	1	28	17	6,38
2022	1	2	97889	2	1	20	0
2022	1	2	97889	2	2	19	0
2022	1	2	97889	2	3	18	0
2022	1	2	97889	2	4	19	0
2022	1	2	97889	2	5	19	0
2022	1	2	97889	2	6	19	0
2022	1	2	97889	2	7	18	0
2022	1	2	97889	2	8	18	0
2022	1	2	97889	2	9	18	33,33
2022	1	2	97889	2	10	18	0
2022	1	2	97889	2	11	19	0
2022	1	2	97889	2	12	19	0
2022	1	2	97889	2	13	19	0
2022	1	2	97889	2	14	21	0
2022	1	2	97889	2	15	20	0
2022	1	2	97889	2	16	19	0
2022	1	2	97889	2	17	18	0
2022	1	2	97889	2	18	19	0
2022	1	2	97889	2	19	19	0
2022	1	2	97889	2	20	20	0
2022	1	2	97889	2	21	19	0
2022	1	2	97889	2	22	10	0
2022	1	2	97889	2	23	18	0
2022	1	2	97889	2	24	20	0
2022	1	2	97889	2	25	15	0
2022	1	2	97889	2	26	19	0
2022	1	2	97889	2	27	19	0
2022	1	2	97889	2	28	17	0
2022	1	2	99001	1	1	19	0,63
2022	1	2	99001	1	2	18	0,9
2022	1	2	99001	1	3	20	1,01
2022	1	2	99001	1	4	19	1,5
2022	1	2	99001	1	5	19	1,6
2022	1	2	99001	1	6	19	0,59
2022	1	2	99001	1	7	20	0,42
2022	1	2	99001	1	8	19	0,59
2022	1	2	99001	1	9	20	0,42
2022	1	2	99001	1	10	19	0,35
2022	1	2	99001	1	11	19	0,52
2022	1	2	99001	1	12	19	1,08
2022	1	2	99001	1	13	20	1,28



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	99001	1	14	20	0,76
2022	1	2	99001	1	15	20	0,57
2022	1	2	99001	1	16	19	0,64
2022	1	2	99001	1	17	19	0,57
2022	1	2	99001	1	18	18	0,72
2022	1	2	99001	1	19	19	0,89
2022	1	2	99001	1	20	19	0,79
2022	1	2	99001	1	21	19	1,39
2022	1	2	99001	1	22	19	1,13
2022	1	2	99001	1	23	18	2,3
2022	1	2	99001	1	24	20	0,48
2022	1	2	99001	1	25	18	2,58
2022	1	2	99001	1	26	19	0,74
2022	1	2	99001	1	27	18	1,17
2022	1	2	99001	1	28	19	0,48
2022	1	2	99524	1	1	18	0
2022	1	2	99524	1	2	18	3,4
2022	1	2	99524	1	3	19	1,72
2022	1	2	99524	1	4	19	3,6
2022	1	2	99524	1	5	19	1,25
2022	1	2	99524	1	6	19	2
2022	1	2	99524	1	7	19	4,86
2022	1	2	99524	1	8	18	3,62
2022	1	2	99524	1	9	18	0
2022	1	2	99524	1	10	19	2,86
2022	1	2	99524	1	11	18	3,06
2022	1	2	99524	1	12	18	0
2022	1	2	99524	1	13	19	5,88
2022	1	2	99524	1	14	18	1,97
2022	1	2	99524	1	15	19	2,19
2022	1	2	99524	1	16	19	0,7
2022	1	2	99524	1	17	19	1,14
2022	1	2	99524	1	18	19	1,68
2022	1	2	99524	1	19	19	0
2022	1	2	99524	1	20	19	0
2022	1	2	99524	1	21	19	2,73
2022	1	2	99524	1	22	19	0,67
2022	1	2	99524	1	23	19	0,83
2022	1	2	99524	1	24	18	0
2022	1	2	99524	1	25	19	0
2022	1	2	99524	1	26	18	0
2022	1	2	99524	1	27	18	0,65
2022	1	2	99524	1	28	18	1,14
2022	1	2	99773	1	1	18	1,07
2022	1	2	99773	1	2	18	1,23
2022	1	2	99773	1	3	19	1,31
2022	1	2	99773	1	4	19	1,81
2022	1	2	99773	1	5	19	1,88
2022	1	2	99773	1	6	19	1,29
2022	1	2	99773	1	7	19	1,24
2022	1	2	99773	1	8	18	1,41
2022	1	2	99773	1	9	18	0,98
2022	1	2	99773	1	10	19	0,96
2022	1	2	99773	1	11	18	1,04
2022	1	2	99773	1	12	18	1,45
2022	1	2	99773	1	13	19	1,15
2022	1	2	99773	1	14	18	1,3
2022	1	2	99773	1	15	19	0,72
2022	1	2	99773	1	16	19	0,89
2022	1	2	99773	1	17	19	0,86
2022	1	2	99773	1	18	19	1,14
2022	1	2	99773	1	19	19	1,35
2022	1	2	99773	1	20	19	1,11
2022	1	2	99773	1	21	19	1,47
2022	1	2	99773	1	22	19	1,79
2022	1	2	99773	1	23	19	0,71
2022	1	2	99773	1	24	18	1,53
2022	1	2	99773	1	25	19	1,78
2022	1	2	99773	1	26	18	1,29
2022	1	2	99773	1	27	18	1,16
2022	1	2	99773	1	28	18	1,31
2022	1	2	99773	2	1	18	0,39
2022	1	2	99773	2	2	18	0,1
2022	1	2	99773	2	3	18	0,21
2022	1	2	99773	2	4	18	0,11
2022	1	2	99773	2	5	18	0,17
2022	1	2	99773	2	6	19	1,09
2022	1	2	99773	2	7	18	0,29



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	2	99773	2	8	19	0,13
2022	1	2	99773	2	9	18	0,12
2022	1	2	99773	2	10	19	0,52
2022	1	2	99773	2	11	19	0,18
2022	1	2	99773	2	12	19	0
2022	1	2	99773	2	13	19	0,08
2022	1	2	99773	2	14	19	0,06
2022	1	2	99773	2	15	19	0,25
2022	1	2	99773	2	16	19	0,35
2022	1	2	99773	2	17	19	0,17
2022	1	2	99773	2	18	19	0,07
2022	1	2	99773	2	19	19	0,13
2022	1	2	99773	2	20	19	0,37
2022	1	2	99773	2	21	18	0
2022	1	2	99773	2	22	19	0,44
2022	1	2	99773	2	23	19	0,13
2022	1	2	99773	2	24	19	0,07
2022	1	2	99773	2	25	19	0,16
2022	1	2	99773	2	26	19	0
2022	1	2	99773	2	27	19	0,25
2022	1	2	99773	2	28	18	0,37
2022	1	3	11001	1	1	10	2,02
2022	1	3	11001	1	2	10	1,01
2022	1	3	11001	1	3	17	0,98
2022	1	3	11001	1	4	10	0,82
2022	1	3	11001	1	5	10	1,06
2022	1	3	11001	1	6	19	1,35
2022	1	3	11001	1	7	10	0,43
2022	1	3	11001	1	8	10	0,67
2022	1	3	11001	1	9	10	0,26
2022	1	3	11001	1	10	10	0,76
2022	1	3	11001	1	11	10	0,38
2022	1	3	11001	1	12	10	0,82
2022	1	3	11001	1	13	19	0,91
2022	1	3	11001	1	14	10	1,39
2022	1	3	11001	1	15	10	0,6
2022	1	3	11001	1	16	10	0,41
2022	1	3	11001	1	17	10	0,68
2022	1	3	11001	1	18	10	1,1
2022	1	3	11001	1	19	10	0,85
2022	1	3	11001	1	20	10	0,8
2022	1	3	11001	1	21	10	0,78
2022	1	3	11001	1	22	10	0,88
2022	1	3	11001	1	23	10	1,35
2022	1	3	11001	1	24	10	2,14
2022	1	3	11001	1	25	10	1,61
2022	1	3	11001	1	26	10	1,56
2022	1	3	11001	1	27	19	0,67
2022	1	3	11001	1	28	10	0,46
2022	1	3	11001	1	29	10	0
2022	1	3	11001	1	30	10	0,55
2022	1	3	11001	1	31	10	0,92
2022	1	3	15516	1	1	19	0
2022	1	3	15516	1	2	19	0
2022	1	3	15516	1	3	19	0
2022	1	3	15516	1	4	19	9,52
2022	1	3	15516	1	5	9	0
2022	1	3	15516	1	6	10	2,38
2022	1	3	15516	1	7	19	0
2022	1	3	15516	1	8	19	0
2022	1	3	15516	1	9	19	3,33
2022	1	3	15516	1	10	19	3,85
2022	1	3	15516	1	11	9	0
2022	1	3	15516	1	12	10	0
2022	1	3	15516	1	13	18	1,92
2022	1	3	15516	1	14	9	0
2022	1	3	15516	1	15	19	0
2022	1	3	15516	1	16	19	4,35
2022	1	3	15516	1	17	19	0
2022	1	3	15516	1	18	10	0
2022	1	3	15516	1	19	9	0
2022	1	3	15516	1	20	10	0
2022	1	3	15516	1	21	10	0
2022	1	3	15516	1	23	19	0
2022	1	3	15516	1	25	9	0
2022	1	3	15516	1	26	18	3,45
2022	1	3	15516	1	27	18	0
2022	1	3	15516	1	28	9	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	15516	1	29	9	0
2022	1	3	15516	1	30	19	3,57
2022	1	3	15516	1	31	19	0
2022	1	3	18150	1	1	19	3,32
2022	1	3	18150	1	2	19	3,17
2022	1	3	18150	1	3	19	4,23
2022	1	3	18150	1	4	19	3,78
2022	1	3	18150	1	5	19	2,35
2022	1	3	18150	1	6	19	4,47
2022	1	3	18150	1	7	19	4,07
2022	1	3	18150	1	8	19	3,8
2022	1	3	18150	1	9	19	4,16
2022	1	3	18150	1	10	19	3,07
2022	1	3	18150	1	11	19	2,54
2022	1	3	18150	1	12	10	2,73
2022	1	3	18150	1	13	19	4,19
2022	1	3	18150	1	14	19	3,58
2022	1	3	18150	1	15	19	4,69
2022	1	3	18150	1	16	19	3,84
2022	1	3	18150	1	17	19	4,49
2022	1	3	18150	1	18	19	4,16
2022	1	3	18150	1	19	19	4,51
2022	1	3	18150	1	20	19	4,1
2022	1	3	18150	1	21	19	5
2022	1	3	18150	1	22	19	4,64
2022	1	3	18150	1	23	19	3,67
2022	1	3	18150	1	24	19	4,08
2022	1	3	18150	1	25	19	3,56
2022	1	3	18150	1	26	19	4,13
2022	1	3	18150	1	27	19	3,87
2022	1	3	18150	1	28	19	3,22
2022	1	3	18150	1	29	19	4,88
2022	1	3	18150	1	30	19	3,99
2022	1	3	18150	1	31	19	3,82
2022	1	3	18592	1	1	19	0,52
2022	1	3	18592	1	2	19	0,97
2022	1	3	18592	1	3	19	1,18
2022	1	3	18592	1	4	19	0,89
2022	1	3	18592	1	5	19	1,11
2022	1	3	18592	1	6	19	0,83
2022	1	3	18592	1	7	19	0,58
2022	1	3	18592	1	8	19	1,86
2022	1	3	18592	1	9	19	1,02
2022	1	3	18592	1	10	19	1,31
2022	1	3	18592	1	11	19	1,36
2022	1	3	18592	1	12	10	0,42
2022	1	3	18592	1	13	19	0
2022	1	3	18592	1	14	19	0
2022	1	3	18592	1	15	19	0,45
2022	1	3	18592	1	16	19	1,21
2022	1	3	18592	1	17	19	0,69
2022	1	3	18592	1	18	19	0,49
2022	1	3	18592	1	19	19	0
2022	1	3	18592	1	20	19	1
2022	1	3	18753	1	1	19	0,7
2022	1	3	18753	1	2	19	0,29
2022	1	3	18753	1	3	19	2,6
2022	1	3	18753	1	4	19	2,42
2022	1	3	18753	1	5	19	2,09
2022	1	3	18753	1	6	19	1,49
2022	1	3	18753	1	7	19	1,94
2022	1	3	18753	1	8	19	1,87
2022	1	3	18753	1	9	19	1,74
2022	1	3	18753	1	10	19	0,84
2022	1	3	18753	1	11	19	1,03
2022	1	3	18753	1	12	10	1,63
2022	1	3	18753	1	13	19	0,89
2022	1	3	18753	1	14	19	0,99
2022	1	3	18753	1	15	19	0,9
2022	1	3	18753	1	16	19	1,04
2022	1	3	18753	1	17	19	0,49
2022	1	3	18753	1	18	19	3,21
2022	1	3	18753	1	19	19	1,27
2022	1	3	18753	1	20	19	1,09
2022	1	3	18753	1	21	19	0,76
2022	1	3	18753	1	22	19	1,32
2022	1	3	18753	1	23	19	0,67
2022	1	3	18753	1	24	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	18753	1	25	19	1,03
2022	1	3	18753	1	26	19	1,07
2022	1	3	18753	1	27	19	2,19
2022	1	3	18753	1	28	19	0,68
2022	1	3	18753	1	29	19	0,76
2022	1	3	18753	1	30	19	1,32
2022	1	3	18753	1	31	19	0,68
2022	1	3	18756	1	1	19	1,61
2022	1	3	18756	1	2	19	0,84
2022	1	3	18756	1	3	19	2,23
2022	1	3	18756	1	4	19	0,83
2022	1	3	18756	1	5	19	1,59
2022	1	3	18756	1	6	19	1,88
2022	1	3	18756	1	7	19	1,08
2022	1	3	18756	1	8	19	1,28
2022	1	3	18756	1	9	19	2,94
2022	1	3	18756	1	10	19	0,94
2022	1	3	18756	1	11	19	1,61
2022	1	3	18756	1	12	10	1,41
2022	1	3	18756	1	13	19	0,48
2022	1	3	18756	1	14	19	3,08
2022	1	3	18756	1	15	19	1,65
2022	1	3	18756	1	16	19	1,04
2022	1	3	18756	1	17	19	1,5
2022	1	3	18756	1	18	19	1,27
2022	1	3	18756	1	19	19	1,27
2022	1	3	18756	1	20	19	1,18
2022	1	3	18756	1	21	19	0,77
2022	1	3	18756	1	22	19	1,88
2022	1	3	18756	1	23	19	2,76
2022	1	3	18756	1	24	19	1,03
2022	1	3	18756	1	25	19	0,65
2022	1	3	18756	1	26	19	1,76
2022	1	3	18756	1	27	19	2,16
2022	1	3	18756	1	28	19	0,99
2022	1	3	18756	1	29	19	0,88
2022	1	3	18756	1	30	19	0,81
2022	1	3	18756	1	31	19	0,53
2022	1	3	18756	2	1	19	2,2
2022	1	3	18756	2	2	18	1,87
2022	1	3	18756	2	3	19	4,96
2022	1	3	18756	2	4	19	1,1
2022	1	3	18756	2	5	19	3,47
2022	1	3	18756	2	6	19	2,56
2022	1	3	18756	2	7	19	3,75
2022	1	3	18756	2	8	19	1,08
2022	1	3	18756	2	9	19	5,15
2022	1	3	18756	2	10	18	4,36
2022	1	3	18756	2	11	19	3,47
2022	1	3	18756	2	12	10	1,3
2022	1	3	18756	2	13	19	1,15
2022	1	3	18756	2	14	10	0,96
2022	1	3	18756	2	15	19	1,72
2022	1	3	18756	2	16	19	3,11
2022	1	3	18756	2	17	19	3,35
2022	1	3	18756	2	18	19	1,63
2022	1	3	18756	2	19	19	4,67
2022	1	3	18756	2	20	19	2,5
2022	1	3	18756	2	21	19	1,41
2022	1	3	18756	2	22	20	3,17
2022	1	3	18756	2	23	19	1,4
2022	1	3	18756	2	24	19	3,08
2022	1	3	18756	2	25	19	2,62
2022	1	3	18756	2	26	19	4,11
2022	1	3	18756	2	27	19	2,46
2022	1	3	18756	2	28	19	2,27
2022	1	3	18756	2	29	19	3,48
2022	1	3	18756	2	30	19	3,57
2022	1	3	18756	2	31	19	5,81
2022	1	3	19418	1	1	19	0
2022	1	3	19418	1	2	19	0,71
2022	1	3	19418	1	3	19	0,88
2022	1	3	19418	1	4	19	2,55
2022	1	3	19418	1	5	19	0
2022	1	3	19418	1	6	19	0,55
2022	1	3	19418	1	7	19	1,61
2022	1	3	19418	1	8	19	1,34
2022	1	3	19418	1	9	19	1,6



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	19418	1	10	19	0,53
2022	1	3	19418	1	11	19	0,92
2022	1	3	19418	1	12	19	1,03
2022	1	3	19418	1	13	19	2,05
2022	1	3	19418	1	14	19	0,18
2022	1	3	19418	1	15	19	0,92
2022	1	3	19418	1	16	19	1,47
2022	1	3	19418	1	17	19	0,92
2022	1	3	19418	1	18	19	1,22
2022	1	3	19418	1	19	19	0
2022	1	3	19418	1	20	19	0,48
2022	1	3	19418	1	21	19	1,16
2022	1	3	19418	1	22	19	0,93
2022	1	3	19418	1	23	19	1,75
2022	1	3	19418	1	24	19	1,49
2022	1	3	19418	1	25	19	0,44
2022	1	3	19418	1	26	19	1,44
2022	1	3	19418	1	27	19	0,64
2022	1	3	19418	1	28	19	1,1
2022	1	3	19418	1	29	19	1,95
2022	1	3	19418	1	30	19	0
2022	1	3	19418	1	31	19	1,12
2022	1	3	19418	2	1	19	0,31
2022	1	3	19418	2	2	19	0,8
2022	1	3	19418	2	3	19	1,27
2022	1	3	19418	2	4	19	0,54
2022	1	3	19418	2	5	10	0,17
2022	1	3	19418	2	6	19	0,51
2022	1	3	19418	2	7	19	0
2022	1	3	19418	2	8	19	0
2022	1	3	19418	2	9	19	3,01
2022	1	3	19418	2	10	19	1,16
2022	1	3	19418	2	11	19	19,77
2022	1	3	19418	2	12	19	0,93
2022	1	3	19418	2	13	19	3,65
2022	1	3	19418	2	14	19	0,87
2022	1	3	19418	2	15	19	1,54
2022	1	3	19418	2	16	19	2,43
2022	1	3	19418	2	17	19	1,44
2022	1	3	19418	2	18	19	6,23
2022	1	3	19418	2	19	10	0
2022	1	3	19418	2	20	19	0,26
2022	1	3	19418	2	21	19	2,33
2022	1	3	19418	2	22	19	1,41
2022	1	3	19418	2	23	19	1,36
2022	1	3	19418	2	24	19	2,21
2022	1	3	19418	2	25	19	1,52
2022	1	3	19418	2	26	10	0,36
2022	1	3	19418	2	27	19	6,21
2022	1	3	19418	2	28	19	7,32
2022	1	3	19418	2	29	17	1,08
2022	1	3	19418	2	30	19	4,2
2022	1	3	19418	2	31	19	6,74
2022	1	3	25372	1	1	19	2,89
2022	1	3	25372	1	2	19	1,75
2022	1	3	25372	1	3	19	1,7
2022	1	3	25372	1	4	10	1,31
2022	1	3	25372	1	5	10	1,19
2022	1	3	25372	1	6	10	1,27
2022	1	3	25372	1	7	9	1,68
2022	1	3	25372	1	8	19	0,52
2022	1	3	25372	1	9	19	1,92
2022	1	3	25372	1	10	19	1,83
2022	1	3	25372	1	11	19	1,03
2022	1	3	25372	1	12	10	1,3
2022	1	3	25372	1	13	19	1,86
2022	1	3	25372	1	14	10	1,65
2022	1	3	25372	1	15	19	1,61
2022	1	3	25372	1	16	19	1,63
2022	1	3	25372	1	17	19	1,06
2022	1	3	25372	1	18	9	0,8
2022	1	3	25372	1	19	10	1,25
2022	1	3	25372	1	20	10	1,58
2022	1	3	25372	1	21	10	1,36
2022	1	3	25372	1	22	19	2,61
2022	1	3	25372	1	23	19	1,22
2022	1	3	25372	1	24	9	0,77
2022	1	3	25372	1	25	10	1,13



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	25372	1	26	10	1,82
2022	1	3	25372	1	27	19	2,26
2022	1	3	25372	1	28	10	0,89
2022	1	3	25372	1	29	9	1,59
2022	1	3	25372	1	30	19	1,6
2022	1	3	25372	1	31	19	1,76
2022	1	3	52227	1	1	19	0
2022	1	3	52227	1	2	19	0
2022	1	3	52227	1	3	19	1,8
2022	1	3	52227	1	4	19	0,72
2022	1	3	52227	1	5	19	0
2022	1	3	52227	1	6	19	0
2022	1	3	52227	1	7	19	0
2022	1	3	52227	1	8	19	0,77
2022	1	3	52227	1	9	19	0
2022	1	3	52227	1	10	19	0
2022	1	3	52227	1	11	19	0
2022	1	3	52227	1	12	19	0
2022	1	3	52227	1	13	19	0
2022	1	3	52227	1	14	19	0
2022	1	3	52227	1	15	19	0,7
2022	1	3	52227	1	16	19	0
2022	1	3	52227	1	17	19	0
2022	1	3	52227	1	18	19	0
2022	1	3	52227	1	19	19	0,73
2022	1	3	52227	1	20	19	0
2022	1	3	52227	1	21	19	0
2022	1	3	52227	1	22	19	0
2022	1	3	52227	1	23	19	0
2022	1	3	52227	1	24	19	0
2022	1	3	52227	1	25	19	0
2022	1	3	52227	1	26	19	0
2022	1	3	52227	1	27	19	0
2022	1	3	52227	1	28	19	0
2022	1	3	52227	1	29	19	2,2
2022	1	3	52227	1	30	19	0
2022	1	3	52227	1	31	19	0
2022	1	3	52435	1	1	19	12,01
2022	1	3	52435	1	2	19	10,62
2022	1	3	52435	1	9	19	4,65
2022	1	3	52435	1	10	19	5,39
2022	1	3	52435	1	11	19	6,56
2022	1	3	52435	1	12	19	5,25
2022	1	3	52435	1	13	19	5,23
2022	1	3	52435	1	14	19	7,5
2022	1	3	52435	1	15	19	5,76
2022	1	3	52435	1	16	19	9,09
2022	1	3	52435	1	17	19	9,59
2022	1	3	52435	1	18	19	6,51
2022	1	3	52435	1	19	19	6,73
2022	1	3	52435	1	20	19	9,19
2022	1	3	52435	1	21	19	10,19
2022	1	3	52435	1	22	19	9,76
2022	1	3	52435	1	23	19	9,76
2022	1	3	52435	1	24	19	10,19
2022	1	3	52435	1	25	19	10,89
2022	1	3	52435	1	26	19	10,65
2022	1	3	52435	1	27	19	11,56
2022	1	3	52435	1	28	19	8,57
2022	1	3	52435	1	29	19	12,66
2022	1	3	52435	1	30	19	10,53
2022	1	3	52435	1	31	19	7,01
2022	1	3	54385	1	1	19	0,78
2022	1	3	54385	1	2	19	0,79
2022	1	3	54385	1	3	19	1,16
2022	1	3	54385	1	4	19	2,52
2022	1	3	54385	1	5	19	0
2022	1	3	54385	1	6	18	1
2022	1	3	54385	1	7	19	1,02
2022	1	3	54385	1	8	19	0,65
2022	1	3	54385	1	9	19	0,89
2022	1	3	54385	1	10	19	0,23
2022	1	3	54385	1	11	19	1,72
2022	1	3	54385	1	12	19	2,36
2022	1	3	54385	1	13	19	0,65
2022	1	3	54385	1	14	19	0,57
2022	1	3	54385	1	15	19	0,76
2022	1	3	54385	1	16	19	0,75



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	54385	1	17	19	0,19
2022	1	3	54385	1	18	19	0,53
2022	1	3	54385	1	19	19	0,18
2022	1	3	54385	1	20	19	2,58
2022	1	3	54385	1	21	19	0,66
2022	1	3	54385	1	22	19	0,45
2022	1	3	54385	1	23	19	0,55
2022	1	3	54385	1	24	19	0,42
2022	1	3	54385	1	25	19	2,09
2022	1	3	54385	1	26	19	5,76
2022	1	3	54385	1	27	19	0,52
2022	1	3	54385	1	28	19	0,99
2022	1	3	54385	1	29	18	1,13
2022	1	3	54385	1	30	19	1,8
2022	1	3	54385	1	31	19	1,37
2022	1	3	5847	1	1	19	1,26
2022	1	3	5847	1	2	19	1,72
2022	1	3	5847	1	3	19	2,37
2022	1	3	5847	1	4	19	1,28
2022	1	3	5847	1	5	19	2,21
2022	1	3	5847	1	6	19	1,08
2022	1	3	5847	1	7	19	1,51
2022	1	3	5847	1	8	19	2,18
2022	1	3	5847	1	9	19	1,36
2022	1	3	5847	1	10	19	1,98
2022	1	3	5847	1	11	19	1,48
2022	1	3	5847	1	12	19	2,11
2022	1	3	5847	1	13	19	1,2
2022	1	3	5847	1	14	19	1,33
2022	1	3	5847	1	15	19	1,25
2022	1	3	5847	1	16	19	1,31
2022	1	3	5847	1	17	19	1,2
2022	1	3	5847	1	18	19	2,05
2022	1	3	5847	1	19	19	1,69
2022	1	3	5847	1	30	19	1,68
2022	1	3	5847	1	31	19	2,95
2022	1	3	91001	1	1	19	5,47
2022	1	3	91001	1	2	20	7,39
2022	1	3	91001	1	3	10	5,85
2022	1	3	91001	1	4	17	5,17
2022	1	3	91001	1	7	20	3,34
2022	1	3	91001	1	8	17	4,03
2022	1	3	91001	1	9	8	3,94
2022	1	3	91001	1	10	9	5,73
2022	1	3	91001	1	11	19	6,4
2022	1	3	91001	1	12	19	5,74
2022	1	3	91001	1	13	10	6,15
2022	1	3	91001	1	14	18	6,28
2022	1	3	91001	1	15	19	6,33
2022	1	3	91001	1	16	20	7,63
2022	1	3	91001	1	17	21	7,75
2022	1	3	91001	1	18	9	9,18
2022	1	3	91001	1	22	11	5,69
2022	1	3	91001	1	23	10	6,74
2022	1	3	91001	1	24	19	5,27
2022	1	3	91001	1	25	19	8,67
2022	1	3	91001	1	29	18	6,22
2022	1	3	91001	1	30	19	6,1
2022	1	3	91001	1	31	19	7,38
2022	1	3	91001	2	1	17	6,06
2022	1	3	91001	2	2	18	4,57
2022	1	3	91001	2	3	19	5,2
2022	1	3	91001	2	4	19	5,72
2022	1	3	91001	2	7	18	4,76
2022	1	3	91001	2	8	15	8,54
2022	1	3	91001	2	9	18	4,97
2022	1	3	91001	2	10	18	5,89
2022	1	3	91001	2	11	18	5,31
2022	1	3	91001	2	12	10	3,43
2022	1	3	91001	2	13	10	3,47
2022	1	3	91001	2	14	18	4,26
2022	1	3	91001	2	15	19	5,32
2022	1	3	91001	2	16	20	6,39
2022	1	3	91001	2	17	18	4,54
2022	1	3	91001	2	18	18	4,98
2022	1	3	91001	2	22	10	4,38
2022	1	3	91001	2	23	19	5,14
2022	1	3	91001	2	24	17	3,78



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	91001	2	25	9	2,97
2022	1	3	91001	2	29	11	4,32
2022	1	3	91001	2	30	20	5,7
2022	1	3	91001	2	31	18	3,86
2022	1	3	91263	1	1	20	0
2022	1	3	91263	1	2	19	0
2022	1	3	91263	1	3	19	0
2022	1	3	91263	1	4	19	0
2022	1	3	91263	1	5	19	0
2022	1	3	91263	1	6	19	0
2022	1	3	91263	1	7	19	0
2022	1	3	91263	1	8	18	0
2022	1	3	91263	1	9	19	0
2022	1	3	91263	1	10	19	0
2022	1	3	91263	1	11	19	0
2022	1	3	91263	1	12	18	5
2022	1	3	91263	1	13	19	0
2022	1	3	91263	1	14	19	0
2022	1	3	91263	1	15	19	0
2022	1	3	91263	1	16	19	0
2022	1	3	91263	1	17	19	0
2022	1	3	91263	1	18	19	0
2022	1	3	91263	1	19	19	0
2022	1	3	91263	1	20	18	0
2022	1	3	91263	1	21	19	0
2022	1	3	91263	1	22	19	0
2022	1	3	91263	1	23	19	0
2022	1	3	91263	1	24	19	0
2022	1	3	91263	1	25	19	0
2022	1	3	91263	1	26	19	0
2022	1	3	91263	1	27	19	0
2022	1	3	91263	1	28	19	0
2022	1	3	91263	1	29	18	0
2022	1	3	91263	1	30	18	9,09
2022	1	3	91263	1	31	19	0
2022	1	3	91263	2	1	20	6,17
2022	1	3	91263	2	2	20	4,93
2022	1	3	91263	2	3	20	2,15
2022	1	3	91263	2	4	20	9,3
2022	1	3	91263	2	5	20	7,87
2022	1	3	91263	2	6	19	2,04
2022	1	3	91263	2	7	19	8,33
2022	1	3	91263	2	8	18	0
2022	1	3	91263	2	9	20	0
2022	1	3	91263	2	10	19	7,5
2022	1	3	91263	2	11	20	10,53
2022	1	3	91263	2	12	20	13,4
2022	1	3	91263	2	13	20	21,15
2022	1	3	91263	2	14	19	9,72
2022	1	3	91263	2	15	18	5,71
2022	1	3	91263	2	16	20	10,53
2022	1	3	91263	2	17	18	1,19
2022	1	3	91263	2	18	20	0
2022	1	3	91263	2	19	20	13,04
2022	1	3	91263	2	20	20	11,9
2022	1	3	91263	2	21	19	17,24
2022	1	3	91263	2	22	19	21,74
2022	1	3	91263	2	23	20	6,12
2022	1	3	91263	2	24	19	4,55
2022	1	3	91263	2	25	20	14,81
2022	1	3	91263	2	26	19	9,68
2022	1	3	91263	2	27	20	6,25
2022	1	3	91263	2	28	19	2,44
2022	1	3	91263	2	29	20	5,56
2022	1	3	91263	2	30	19	3,7
2022	1	3	91263	2	31	19	1,54
2022	1	3	91405	1	1	20	0
2022	1	3	91405	1	2	19	2,86
2022	1	3	91405	1	3	19	1,47
2022	1	3	91405	1	4	19	0
2022	1	3	91405	1	5	19	1,43
2022	1	3	91405	1	6	19	1,43
2022	1	3	91405	1	7	19	0,78
2022	1	3	91405	1	8	18	0
2022	1	3	91405	1	9	19	0,87
2022	1	3	91405	1	10	19	0,74
2022	1	3	91405	1	11	19	0,57
2022	1	3	91405	1	12	18	0,76



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	91405	1	13	19	0
2022	1	3	91405	1	14	19	1,89
2022	1	3	91405	1	15	19	0,63
2022	1	3	91405	1	16	19	0,85
2022	1	3	91405	1	17	19	0,65
2022	1	3	91405	1	18	19	0,61
2022	1	3	91405	1	19	19	0,85
2022	1	3	91405	1	20	18	0
2022	1	3	91405	1	21	19	2,4
2022	1	3	91405	1	22	19	1,24
2022	1	3	91405	1	26	19	7,02
2022	1	3	91405	1	27	19	0
2022	1	3	91405	1	28	19	0,79
2022	1	3	91405	1	29	18	0
2022	1	3	91405	1	30	18	0,48
2022	1	3	91405	1	31	19	0,92
2022	1	3	91405	2	1	20	1,18
2022	1	3	91405	2	2	20	0,56
2022	1	3	91405	2	3	20	0,47
2022	1	3	91405	2	4	20	0
2022	1	3	91405	2	5	20	5,88
2022	1	3	91405	2	6	19	0,91
2022	1	3	91405	2	7	19	0,28
2022	1	3	91405	2	8	18	0
2022	1	3	91405	2	9	20	0
2022	1	3	91405	2	10	19	0,24
2022	1	3	91405	2	11	20	0,68
2022	1	3	91405	2	12	20	0,71
2022	1	3	91405	2	13	20	0,69
2022	1	3	91405	2	14	19	0
2022	1	3	91405	2	15	18	0,18
2022	1	3	91405	2	16	20	1,61
2022	1	3	91405	2	17	18	0,61
2022	1	3	91405	2	18	20	1,37
2022	1	3	91405	2	19	20	0
2022	1	3	91405	2	20	20	0,94
2022	1	3	91405	2	21	19	0,26
2022	1	3	91405	2	22	19	0,41
2022	1	3	91405	2	23	20	0,67
2022	1	3	91405	2	24	19	1,4
2022	1	3	91405	2	25	20	0,62
2022	1	3	91405	2	26	19	0,24
2022	1	3	91405	2	27	20	0,39
2022	1	3	91405	2	28	19	0,7
2022	1	3	91405	2	29	20	1,62
2022	1	3	91405	2	30	19	0
2022	1	3	91405	2	31	19	2,33
2022	1	3	91407	1	2	19	2,6
2022	1	3	91407	1	3	19	0,62
2022	1	3	91407	1	4	19	0
2022	1	3	91407	1	5	19	0,6
2022	1	3	91407	1	6	19	0
2022	1	3	91407	1	7	19	0
2022	1	3	91407	1	8	18	0
2022	1	3	91407	1	9	19	0
2022	1	3	91407	1	10	19	1,46
2022	1	3	91407	1	11	19	0
2022	1	3	91407	1	12	18	7,5
2022	1	3	91407	1	13	19	0,48
2022	1	3	91407	1	14	19	0
2022	1	3	91407	1	15	19	1,29
2022	1	3	91407	1	16	19	0
2022	1	3	91407	1	17	19	3,28
2022	1	3	91407	1	18	19	0
2022	1	3	91407	1	19	19	6,02
2022	1	3	91407	1	20	18	0
2022	1	3	91407	1	21	19	2,33
2022	1	3	91407	1	22	19	0,51
2022	1	3	91407	1	23	19	3,15
2022	1	3	91407	1	24	19	0,8
2022	1	3	91407	1	28	19	10
2022	1	3	91407	1	29	18	3,31
2022	1	3	91407	1	30	18	0,43
2022	1	3	91407	1	31	19	0,46
2022	1	3	91407	2	1	20	3,52
2022	1	3	91407	2	2	20	0,8
2022	1	3	91407	2	3	20	1,38
2022	1	3	91407	2	4	20	6,26



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	91407	2	5	20	4,1
2022	1	3	91407	2	6	19	1,08
2022	1	3	91407	2	7	19	3,27
2022	1	3	91407	2	8	18	4,97
2022	1	3	91407	2	9	20	2,01
2022	1	3	91407	2	10	19	2,31
2022	1	3	91407	2	11	20	1,32
2022	1	3	91407	2	12	20	0
2022	1	3	91407	2	13	20	1,99
2022	1	3	91407	2	14	19	4,37
2022	1	3	91407	2	15	18	5,54
2022	1	3	91407	2	16	20	2,9
2022	1	3	91407	2	17	18	6,34
2022	1	3	91407	2	18	20	2
2022	1	3	91407	2	19	20	1,05
2022	1	3	91407	2	20	20	1,29
2022	1	3	91407	2	21	19	0,22
2022	1	3	91407	2	22	19	5,43
2022	1	3	91407	2	23	20	1,69
2022	1	3	91407	2	24	19	2,9
2022	1	3	91407	2	25	20	2,53
2022	1	3	91407	2	26	19	14,2
2022	1	3	91407	2	27	20	3,37
2022	1	3	91407	2	28	19	5,47
2022	1	3	91407	2	29	20	3,34
2022	1	3	91407	2	30	19	2,04
2022	1	3	91407	2	31	19	2,54
2022	1	3	91430	2	1	20	0
2022	1	3	91430	2	2	20	9,09
2022	1	3	91430	2	3	20	0
2022	1	3	91430	2	4	20	20
2022	1	3	91430	2	5	20	12,5
2022	1	3	91430	2	6	19	25
2022	1	3	91430	2	7	19	33,33
2022	1	3	91430	2	8	18	0
2022	1	3	91430	2	9	20	0
2022	1	3	91430	2	10	19	0
2022	1	3	91430	2	11	20	16,67
2022	1	3	91430	2	12	20	16,67
2022	1	3	91430	2	13	20	0
2022	1	3	91430	2	14	19	0
2022	1	3	91430	2	15	18	20
2022	1	3	91430	2	16	20	0
2022	1	3	91430	2	17	18	0
2022	1	3	91430	2	18	20	0
2022	1	3	91430	2	19	20	4
2022	1	3	91430	2	20	20	16,67
2022	1	3	91430	2	21	19	0
2022	1	3	91430	2	22	19	0
2022	1	3	91430	2	23	20	8,33
2022	1	3	91430	2	24	19	0
2022	1	3	91430	2	25	20	50
2022	1	3	91430	2	26	19	0
2022	1	3	91430	2	27	20	11,76
2022	1	3	91430	2	28	19	0
2022	1	3	91430	2	29	20	0
2022	1	3	91430	2	30	19	0
2022	1	3	91430	2	31	19	0
2022	1	3	91460	1	1	20	0
2022	1	3	91460	1	2	19	0
2022	1	3	91460	1	3	19	0
2022	1	3	91460	1	4	19	0
2022	1	3	91460	1	5	19	0
2022	1	3	91460	1	6	19	0
2022	1	3	91460	1	7	19	8,33
2022	1	3	91460	1	8	18	0
2022	1	3	91460	1	9	19	0
2022	1	3	91460	1	10	19	0
2022	1	3	91460	1	11	19	0
2022	1	3	91460	1	12	18	0
2022	1	3	91460	1	13	19	0
2022	1	3	91460	1	14	19	0
2022	1	3	91460	1	15	19	0
2022	1	3	91460	1	16	19	0
2022	1	3	91460	1	17	19	0
2022	1	3	91460	1	18	19	0
2022	1	3	91460	1	19	19	0
2022	1	3	91460	1	20	18	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	91460	1	21	19	0
2022	1	3	91460	1	22	19	0
2022	1	3	91460	1	23	19	0
2022	1	3	91460	1	24	19	0
2022	1	3	91460	1	25	19	0
2022	1	3	91460	1	26	19	0
2022	1	3	91460	1	27	19	0
2022	1	3	91460	1	28	19	0
2022	1	3	91460	1	29	18	0
2022	1	3	91460	1	30	18	0
2022	1	3	91460	1	31	19	0
2022	1	3	91460	2	1	20	0
2022	1	3	91460	2	2	20	0
2022	1	3	91460	2	3	20	0
2022	1	3	91460	2	4	20	0
2022	1	3	91460	2	5	20	0
2022	1	3	91460	2	6	19	0
2022	1	3	91460	2	7	19	2,78
2022	1	3	91460	2	8	18	0
2022	1	3	91460	2	9	20	0
2022	1	3	91460	2	10	19	0
2022	1	3	91460	2	11	20	0
2022	1	3	91460	2	12	20	0
2022	1	3	91460	2	13	20	0
2022	1	3	91460	2	14	19	0
2022	1	3	91460	2	15	18	0
2022	1	3	91460	2	16	20	0
2022	1	3	91460	2	17	18	0
2022	1	3	91460	2	18	20	0
2022	1	3	91460	2	19	20	0
2022	1	3	91460	2	20	20	0
2022	1	3	91460	2	21	19	0
2022	1	3	91460	2	22	19	0
2022	1	3	91460	2	23	20	0
2022	1	3	91460	2	24	19	0
2022	1	3	91460	2	25	20	0
2022	1	3	91460	2	26	19	0
2022	1	3	91460	2	27	20	0
2022	1	3	91460	2	28	19	0
2022	1	3	91460	2	29	20	0
2022	1	3	91460	2	30	19	0
2022	1	3	91460	2	31	19	0
2022	1	3	91530	1	1	20	0
2022	1	3	91530	1	2	19	11,54
2022	1	3	91530	1	3	19	0
2022	1	3	91530	1	4	19	4,35
2022	1	3	91530	1	5	19	0
2022	1	3	91530	1	6	19	0
2022	1	3	91530	1	7	19	4,08
2022	1	3	91530	1	8	18	0
2022	1	3	91530	1	9	19	0
2022	1	3	91530	1	10	19	2,94
2022	1	3	91530	1	11	19	2,86
2022	1	3	91530	1	12	18	0
2022	1	3	91530	1	13	19	0
2022	1	3	91530	1	14	19	2,08
2022	1	3	91530	1	15	19	0
2022	1	3	91530	1	16	19	0
2022	1	3	91530	1	17	19	0
2022	1	3	91530	1	18	19	2,94
2022	1	3	91530	1	19	19	1,75
2022	1	3	91530	1	20	18	0,79
2022	1	3	91530	1	21	19	1,52
2022	1	3	91530	1	22	19	0,61
2022	1	3	91530	1	23	19	0
2022	1	3	91530	1	24	19	0,72
2022	1	3	91530	1	25	19	1,58
2022	1	3	91530	1	26	19	0
2022	1	3	91530	1	27	19	3,03
2022	1	3	91530	1	28	19	0
2022	1	3	91530	2	1	20	2,7
2022	1	3	91530	2	2	20	0
2022	1	3	91530	2	3	20	3,85
2022	1	3	91530	2	4	20	5,13
2022	1	3	91530	2	5	20	5,41
2022	1	3	91530	2	6	19	2,78
2022	1	3	91530	2	7	19	1,32
2022	1	3	91530	2	8	18	4,08



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	91530	2	9	20	12
2022	1	3	91530	2	10	19	5
2022	1	3	91530	2	11	20	0
2022	1	3	91530	2	12	20	0
2022	1	3	91530	2	13	20	2,47
2022	1	3	91530	2	14	19	2,63
2022	1	3	91530	2	15	18	1,69
2022	1	3	91530	2	16	20	4
2022	1	3	91530	2	17	18	0
2022	1	3	91530	2	18	20	0
2022	1	3	91530	2	19	20	32,93
2022	1	3	91530	2	20	20	9,09
2022	1	3	91530	2	21	19	26,23
2022	1	3	91530	2	22	19	8,33
2022	1	3	91530	2	23	20	11,11
2022	1	3	91530	2	24	19	22,22
2022	1	3	91530	2	25	20	16,1
2022	1	3	91530	2	26	19	1,79
2022	1	3	91530	2	27	20	30,56
2022	1	3	91530	2	28	19	10
2022	1	3	91530	2	29	20	16
2022	1	3	91530	2	30	19	11,11
2022	1	3	91530	2	31	19	0
2022	1	3	91536	1	1	20	0
2022	1	3	91536	1	2	19	0
2022	1	3	91536	1	3	19	0
2022	1	3	91536	1	4	19	0
2022	1	3	91536	1	5	19	0
2022	1	3	91536	1	6	19	0
2022	1	3	91536	1	7	19	0
2022	1	3	91536	1	8	18	0
2022	1	3	91536	1	9	19	0
2022	1	3	91536	1	10	19	0
2022	1	3	91536	1	11	19	0
2022	1	3	91536	1	12	18	0
2022	1	3	91536	1	13	19	0
2022	1	3	91536	1	14	19	0
2022	1	3	91536	1	15	19	8,33
2022	1	3	91536	1	16	19	18,18
2022	1	3	91536	1	17	19	0
2022	1	3	91536	1	18	19	4,76
2022	1	3	91536	1	19	19	20
2022	1	3	91536	1	20	18	0
2022	1	3	91536	1	21	19	0
2022	1	3	91536	1	22	19	0
2022	1	3	91536	1	23	19	0
2022	1	3	91536	1	24	19	0
2022	1	3	91536	1	25	19	41,67
2022	1	3	91536	1	26	19	0
2022	1	3	91536	1	27	19	0
2022	1	3	91536	1	28	19	0
2022	1	3	91536	1	29	18	0
2022	1	3	91536	1	30	18	0
2022	1	3	91536	1	31	19	0
2022	1	3	91536	2	1	20	0,53
2022	1	3	91536	2	2	20	0,72
2022	1	3	91536	2	3	20	0
2022	1	3	91536	2	4	20	0
2022	1	3	91536	2	5	20	0
2022	1	3	91536	2	6	19	0
2022	1	3	91536	2	7	19	0
2022	1	3	91536	2	8	18	0
2022	1	3	91536	2	9	20	0
2022	1	3	91536	2	10	19	1,21
2022	1	3	91536	2	11	20	0
2022	1	3	91536	2	12	20	0
2022	1	3	91536	2	13	20	1,21
2022	1	3	91536	2	14	19	0
2022	1	3	91536	2	15	18	0
2022	1	3	91536	2	16	20	0
2022	1	3	91536	2	17	18	0,59
2022	1	3	91536	2	18	20	1,9
2022	1	3	91536	2	19	20	0
2022	1	3	91536	2	20	20	0
2022	1	3	91536	2	21	19	0
2022	1	3	91536	2	22	19	0
2022	1	3	91536	2	23	20	0
2022	1	3	91536	2	24	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	91536	2	25	20	0
2022	1	3	91536	2	26	19	0
2022	1	3	91536	2	27	20	0,76
2022	1	3	91536	2	28	19	0
2022	1	3	91536	2	29	20	0
2022	1	3	91536	2	30	19	0
2022	1	3	91536	2	31	19	0,52
2022	1	3	91540	1	1	20	1,03
2022	1	3	91540	1	2	19	2,18
2022	1	3	91540	1	3	19	1,98
2022	1	3	91540	1	4	19	2,7
2022	1	3	91540	1	5	19	2,5
2022	1	3	91540	1	6	19	3,64
2022	1	3	91540	1	7	19	1,57
2022	1	3	91540	1	8	18	1,14
2022	1	3	91540	1	9	19	3,46
2022	1	3	91540	1	10	19	3,27
2022	1	3	91540	1	11	19	2,62
2022	1	3	91540	1	12	18	1,94
2022	1	3	91540	1	13	19	1,4
2022	1	3	91540	1	14	19	2,57
2022	1	3	91540	1	15	19	1,7
2022	1	3	91540	1	16	19	3,89
2022	1	3	91540	1	17	19	3,11
2022	1	3	91540	1	18	19	3,45
2022	1	3	91540	1	19	19	3
2022	1	3	91540	1	20	18	0,81
2022	1	3	91540	1	21	19	1,67
2022	1	3	91540	1	22	19	1,28
2022	1	3	91540	1	23	19	3,47
2022	1	3	91540	1	24	19	2,33
2022	1	3	91540	1	25	19	1,57
2022	1	3	91540	1	26	19	4,38
2022	1	3	91540	1	27	19	2,24
2022	1	3	91540	1	28	19	2,32
2022	1	3	91540	1	29	18	2,35
2022	1	3	91540	1	30	18	2,94
2022	1	3	91540	1	31	19	2,69
2022	1	3	91798	1	1	20	2,7
2022	1	3	91798	1	2	19	0
2022	1	3	91798	1	3	19	0
2022	1	3	91798	1	4	19	0
2022	1	3	91798	1	5	19	0
2022	1	3	91798	1	6	19	0
2022	1	3	91798	1	7	19	0
2022	1	3	91798	1	8	18	0
2022	1	3	91798	1	9	19	0
2022	1	3	91798	1	10	19	0
2022	1	3	91798	1	11	19	0
2022	1	3	91798	1	12	18	0
2022	1	3	91798	1	13	19	0
2022	1	3	91798	1	14	19	0
2022	1	3	91798	1	15	19	0
2022	1	3	91798	1	16	19	0
2022	1	3	91798	1	17	19	0
2022	1	3	91798	1	18	19	0
2022	1	3	91798	1	19	19	0
2022	1	3	91798	1	20	18	0
2022	1	3	91798	1	21	19	0
2022	1	3	91798	1	22	19	0
2022	1	3	91798	1	23	19	0
2022	1	3	91798	1	24	19	2,63
2022	1	3	91798	1	25	19	0
2022	1	3	91798	1	26	19	0
2022	1	3	91798	1	29	18	1,39
2022	1	3	91798	1	30	18	3,23
2022	1	3	94343	1	1	19	1,38
2022	1	3	94343	1	2	20	0,74
2022	1	3	94343	1	3	19	3,99
2022	1	3	94343	1	4	19	3,64
2022	1	3	94343	1	5	18	1,43
2022	1	3	94343	1	6	19	2,8
2022	1	3	94343	1	7	20	1,52
2022	1	3	94343	1	8	19	3,88
2022	1	3	94343	1	9	19	0,95
2022	1	3	94343	1	10	19	5,07
2022	1	3	94343	1	11	20	1,34
2022	1	3	94343	1	12	20	1,04



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	94343	1	13	20	0,75
2022	1	3	94343	1	14	18	4,16
2022	1	3	94343	1	15	19	5,01
2022	1	3	94343	1	16	18	4,75
2022	1	3	94343	1	17	20	2,96
2022	1	3	94343	1	18	18	2,86
2022	1	3	94343	1	19	18	3,28
2022	1	3	94343	1	20	18	2,73
2022	1	3	94343	1	21	18	3,85
2022	1	3	94343	1	22	19	3,93
2022	1	3	94343	1	23	19	2,61
2022	1	3	94343	1	24	19	1,57
2022	1	3	94343	1	25	19	3,28
2022	1	3	94343	1	26	19	3,3
2022	1	3	94343	1	27	19	1,51
2022	1	3	94343	1	28	19	4,93
2022	1	3	94343	1	29	19	2,16
2022	1	3	94343	1	30	19	3,43
2022	1	3	94343	1	31	18	1,87
2022	1	3	94343	2	1	19	1,54
2022	1	3	94343	2	2	18	0,86
2022	1	3	94343	2	3	20	2,75
2022	1	3	94343	2	4	20	1,21
2022	1	3	94343	2	5	18	0,98
2022	1	3	94343	2	6	19	0,39
2022	1	3	94343	2	7	19	2,57
2022	1	3	94343	2	8	19	1,46
2022	1	3	94343	2	9	19	2,3
2022	1	3	94343	2	10	21	1,7
2022	1	3	94343	2	11	18	1,58
2022	1	3	94343	2	12	19	1,48
2022	1	3	94343	2	13	19	1,85
2022	1	3	94343	2	14	20	3,83
2022	1	3	94343	2	15	19	3,49
2022	1	3	94343	2	16	19	2,72
2022	1	3	94343	2	17	19	0,36
2022	1	3	94343	2	18	19	3,23
2022	1	3	94343	2	19	19	1,53
2022	1	3	94343	2	20	19	2,39
2022	1	3	94343	2	21	19	1,29
2022	1	3	94343	2	22	19	2,41
2022	1	3	94343	2	23	20	4,97
2022	1	3	94343	2	24	21	3,34
2022	1	3	94343	2	25	18	1,82
2022	1	3	94343	2	26	19	9,95
2022	1	3	94343	2	27	19	3,39
2022	1	3	94343	2	28	19	2,05
2022	1	3	94343	2	29	20	4,51
2022	1	3	94343	2	30	20	4,42
2022	1	3	94343	2	31	19	2,94
2022	1	3	94885	2	1	19	0
2022	1	3	94885	2	2	18	0
2022	1	3	94885	2	3	20	16,67
2022	1	3	94885	2	4	20	0
2022	1	3	94885	2	5	18	0
2022	1	3	94885	2	6	19	0
2022	1	3	94885	2	7	19	0
2022	1	3	94885	2	8	19	0
2022	1	3	94885	2	9	19	0
2022	1	3	94885	2	10	21	0
2022	1	3	94885	2	11	18	0
2022	1	3	94885	2	12	19	0
2022	1	3	94885	2	13	19	0
2022	1	3	94885	2	14	20	0
2022	1	3	94885	2	15	19	0
2022	1	3	94885	2	16	19	0
2022	1	3	94885	2	17	19	0
2022	1	3	94885	2	18	19	0
2022	1	3	94885	2	19	19	0
2022	1	3	94885	2	20	19	0
2022	1	3	94885	2	21	19	20
2022	1	3	94885	2	22	19	0
2022	1	3	94885	2	23	20	0
2022	1	3	94885	2	24	21	0
2022	1	3	94885	2	25	18	0
2022	1	3	94885	2	26	19	0
2022	1	3	94885	2	27	19	0
2022	1	3	94885	2	28	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	94885	2	29	20	0
2022	1	3	94885	2	30	20	0
2022	1	3	94885	2	31	19	0
2022	1	3	94886	1	1	19	0
2022	1	3	94886	1	2	20	4,55
2022	1	3	94886	1	3	19	1,45
2022	1	3	94886	1	4	19	0
2022	1	3	94886	1	5	18	4,76
2022	1	3	94886	1	6	19	4,35
2022	1	3	94886	1	7	20	2,33
2022	1	3	94886	1	8	19	5,13
2022	1	3	94886	1	9	19	0
2022	1	3	94886	1	10	19	1,64
2022	1	3	94886	1	11	20	0
2022	1	3	94886	1	12	20	0
2022	1	3	94886	1	13	20	8,33
2022	1	3	94886	1	14	18	3,03
2022	1	3	94886	1	15	19	0
2022	1	3	94886	1	16	18	0
2022	1	3	94886	1	17	20	3,45
2022	1	3	94886	1	18	18	0
2022	1	3	94886	1	19	18	0
2022	1	3	94886	1	20	18	0
2022	1	3	94886	1	21	18	0
2022	1	3	94886	1	22	19	18,52
2022	1	3	94886	1	23	19	0
2022	1	3	94886	1	24	19	6,25
2022	1	3	94886	1	25	19	5,56
2022	1	3	94886	1	26	19	3,85
2022	1	3	94886	1	27	19	2,86
2022	1	3	94886	1	28	19	12,82
2022	1	3	94886	1	29	19	0
2022	1	3	94886	1	30	19	0
2022	1	3	94886	1	31	18	1,85
2022	1	3	94886	2	1	19	0
2022	1	3	94886	2	2	18	0
2022	1	3	94886	2	3	20	0
2022	1	3	94886	2	4	20	0
2022	1	3	94886	2	5	18	0
2022	1	3	94886	2	6	19	0
2022	1	3	94886	2	7	19	0
2022	1	3	94886	2	8	19	0
2022	1	3	94886	2	9	19	11,11
2022	1	3	94886	2	10	21	0
2022	1	3	94886	2	11	18	0
2022	1	3	94886	2	12	19	1,2
2022	1	3	94886	2	13	19	0
2022	1	3	94886	2	14	20	0
2022	1	3	94886	2	15	19	5,56
2022	1	3	94886	2	16	19	10,34
2022	1	3	94886	2	17	19	0
2022	1	3	94886	2	18	19	0
2022	1	3	94886	2	19	19	0
2022	1	3	94886	2	20	19	0
2022	1	3	94886	2	21	19	0
2022	1	3	94886	2	22	19	0
2022	1	3	94886	2	23	20	0
2022	1	3	94886	2	24	21	11,11
2022	1	3	94886	2	25	18	0
2022	1	3	94886	2	26	19	0
2022	1	3	94886	2	27	19	0
2022	1	3	94886	2	28	19	5
2022	1	3	94886	2	29	20	0
2022	1	3	94886	2	30	20	7,69
2022	1	3	94886	2	31	19	0
2022	1	3	94887	2	1	19	0
2022	1	3	94887	2	2	18	0
2022	1	3	94887	2	3	20	0
2022	1	3	94887	2	4	20	0
2022	1	3	94887	2	5	18	0
2022	1	3	94887	2	6	19	18,18
2022	1	3	94887	2	7	19	10
2022	1	3	94887	2	8	19	0
2022	1	3	94887	2	9	19	0
2022	1	3	94887	2	10	21	0
2022	1	3	94887	2	11	18	0
2022	1	3	94887	2	12	19	15,38
2022	1	3	94887	2	13	19	7,55



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	94887	2	14	20	33,33
2022	1	3	94887	2	15	19	0
2022	1	3	94887	2	16	19	12
2022	1	3	94887	2	17	19	0
2022	1	3	94887	2	18	19	0
2022	1	3	94887	2	19	19	28,57
2022	1	3	94887	2	20	19	0
2022	1	3	94887	2	21	19	0
2022	1	3	94887	2	22	19	0
2022	1	3	94887	2	23	20	0
2022	1	3	94887	2	24	21	0
2022	1	3	94887	2	25	18	0
2022	1	3	94887	2	26	19	66,67
2022	1	3	94887	2	27	19	0
2022	1	3	94887	2	28	19	50
2022	1	3	94887	2	29	20	33,33
2022	1	3	94887	2	30	20	33,33
2022	1	3	94887	2	31	19	0
2022	1	3	95200	1	1	18	5,58
2022	1	3	95200	1	2	19	1,42
2022	1	3	95200	1	3	19	1,52
2022	1	3	95200	1	4	18	4,35
2022	1	3	95200	1	5	18	2,1
2022	1	3	95200	1	6	18	7,47
2022	1	3	95200	1	7	19	4,57
2022	1	3	95200	1	8	19	2,74
2022	1	3	95200	1	9	19	2,73
2022	1	3	95200	1	10	19	1,97
2022	1	3	95200	1	11	9	0,86
2022	1	3	95200	1	12	18	1,61
2022	1	3	95200	1	13	19	0,77
2022	1	3	95200	1	14	19	1,84
2022	1	3	95200	1	15	19	1,54
2022	1	3	95200	1	16	18	0,91
2022	1	3	95200	1	17	18	1,79
2022	1	3	95200	1	18	18	0,52
2022	1	3	95200	1	19	18	2,97
2022	1	3	95200	1	20	19	2,3
2022	1	3	95200	1	21	18	1
2022	1	3	95200	1	22	18	1,02
2022	1	3	95200	1	23	19	0,9
2022	1	3	95200	1	24	19	1,79
2022	1	3	95200	1	25	18	1,07
2022	1	3	95200	1	26	18	1,24
2022	1	3	95200	1	27	18	0,71
2022	1	3	95200	1	28	19	0,44
2022	1	3	95200	1	29	18	0,12
2022	1	3	95200	1	30	18	0,75
2022	1	3	95200	1	31	19	0,57
2022	1	3	97001	1	1	18	1,99
2022	1	3	97001	1	2	18	2,86
2022	1	3	97001	1	3	19	1,93
2022	1	3	97001	1	4	19	2,27
2022	1	3	97001	1	5	18	2,03
2022	1	3	97001	1	6	18	2,22
2022	1	3	97001	1	7	18	3,48
2022	1	3	97001	1	8	19	10,83
2022	1	3	97001	1	9	19	3,62
2022	1	3	97001	1	10	19	1,63
2022	1	3	97001	1	11	19	2,53
2022	1	3	97001	1	12	19	2,76
2022	1	3	97001	1	13	19	1,69
2022	1	3	97001	1	14	18	4,12
2022	1	3	97001	1	15	9	1,39
2022	1	3	97001	1	16	7	1,49
2022	1	3	97001	1	17	20	1,83
2022	1	3	97001	1	18	20	1,2
2022	1	3	97001	1	19	10	1,6
2022	1	3	97001	1	20	19	2,37
2022	1	3	97001	1	21	18	3,25
2022	1	3	97001	1	22	19	3,51
2022	1	3	97001	1	23	19	1,3
2022	1	3	97001	1	24	9	2,83
2022	1	3	97001	1	25	18	1,22
2022	1	3	97001	1	26	14	2,65
2022	1	3	97001	1	27	19	1,77
2022	1	3	97001	1	28	19	3,21
2022	1	3	97001	1	29	19	6,51



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	97001	1	30	18	9,71
2022	1	3	97001	1	31	19	2,61
2022	1	3	97161	2	1	19	0
2022	1	3	97161	2	2	16	0
2022	1	3	97161	2	3	19	5,88
2022	1	3	97161	2	4	20	0
2022	1	3	97161	2	5	19	0
2022	1	3	97161	2	6	20	0
2022	1	3	97161	2	7	18	0
2022	1	3	97161	2	8	20	0
2022	1	3	97161	2	9	19	0
2022	1	3	97161	2	10	21	50
2022	1	3	97161	2	11	17	0
2022	1	3	97161	2	12	20	0
2022	1	3	97161	2	14	20	25
2022	1	3	97161	2	15	18	0
2022	1	3	97666	1	1	18	1,64
2022	1	3	97666	1	2	19	1,82
2022	1	3	97666	1	3	19	0
2022	1	3	97666	1	4	18	0,48
2022	1	3	97666	1	5	18	1,42
2022	1	3	97666	1	6	19	0,98
2022	1	3	97666	1	7	19	1,8
2022	1	3	97666	1	8	19	0
2022	1	3	97666	1	9	19	0
2022	1	3	97666	1	10	19	0
2022	1	3	97666	1	11	19	0,71
2022	1	3	97666	1	12	19	0,47
2022	1	3	97666	1	13	19	0
2022	1	3	97666	1	14	9	0
2022	1	3	97666	1	15	19	0,6
2022	1	3	97666	1	16	19	0
2022	1	3	97666	1	17	19	0
2022	1	3	97666	1	18	17	0,94
2022	1	3	97666	1	19	11	0,93
2022	1	3	97666	1	20	16	0,53
2022	1	3	97666	1	21	18	2,07
2022	1	3	97666	1	22	18	0
2022	1	3	97666	1	23	18	1,72
2022	1	3	97666	1	24	15	0,48
2022	1	3	97666	1	25	17	0,8
2022	1	3	97666	1	26	17	2,16
2022	1	3	97666	1	27	19	5,66
2022	1	3	97666	1	28	18	0,55
2022	1	3	97666	1	29	17	2,37
2022	1	3	97666	1	30	17	1,18
2022	1	3	97666	1	31	18	0
2022	1	3	97666	2	1	19	4,24
2022	1	3	97666	2	2	16	4,92
2022	1	3	97666	2	3	19	4,69
2022	1	3	97666	2	4	20	3,62
2022	1	3	97666	2	5	19	3,45
2022	1	3	97666	2	6	20	4,52
2022	1	3	97666	2	7	18	0,48
2022	1	3	97666	2	8	20	2,62
2022	1	3	97666	2	9	19	0,36
2022	1	3	97666	2	10	21	3,85
2022	1	3	97666	2	11	17	1,43
2022	1	3	97666	2	12	20	1,65
2022	1	3	97666	2	13	20	6,16
2022	1	3	97666	2	14	20	2,96
2022	1	3	97666	2	15	18	1,6
2022	1	3	97666	2	16	20	0
2022	1	3	97666	2	17	18	1,25
2022	1	3	97666	2	18	20	0
2022	1	3	97666	2	19	19	2,23
2022	1	3	97666	2	20	20	2,07
2022	1	3	97666	2	21	19	0
2022	1	3	97666	2	22	19	3,66
2022	1	3	97666	2	23	20	0,65
2022	1	3	97666	2	24	19	2,12
2022	1	3	97666	2	25	21	0,72
2022	1	3	97666	2	26	20	0,48
2022	1	3	97666	2	27	20	6,69
2022	1	3	97666	2	28	18	2,02
2022	1	3	97666	2	29	21	4,38
2022	1	3	97666	2	30	19	3,47
2022	1	3	97666	2	31	20	3,78



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	97889	1	1	18	0
2022	1	3	97889	1	2	19	5,97
2022	1	3	97889	1	3	19	0
2022	1	3	97889	1	4	18	0
2022	1	3	97889	1	5	18	0
2022	1	3	97889	1	6	19	0
2022	1	3	97889	1	7	19	1,44
2022	1	3	97889	1	8	19	0
2022	1	3	97889	1	9	19	6,06
2022	1	3	97889	1	10	19	5,79
2022	1	3	97889	1	11	19	7,96
2022	1	3	97889	1	12	19	0
2022	1	3	97889	1	13	19	0
2022	1	3	97889	1	14	9	3,66
2022	1	3	97889	1	15	19	2,35
2022	1	3	97889	1	16	19	3,7
2022	1	3	97889	1	17	19	5,88
2022	1	3	97889	1	18	17	0
2022	1	3	97889	1	19	11	0
2022	1	3	97889	1	20	16	0
2022	1	3	97889	1	21	18	4,29
2022	1	3	97889	1	22	18	7,14
2022	1	3	97889	1	23	18	0
2022	1	3	97889	1	24	15	0
2022	1	3	97889	1	25	17	0
2022	1	3	97889	1	26	17	0
2022	1	3	97889	1	27	19	0
2022	1	3	97889	1	28	18	0
2022	1	3	97889	1	29	17	0
2022	1	3	97889	1	30	17	1,59
2022	1	3	97889	1	31	18	10,2
2022	1	3	97889	2	1	19	0
2022	1	3	97889	2	2	16	0
2022	1	3	97889	2	3	19	0
2022	1	3	97889	2	4	20	66,67
2022	1	3	97889	2	5	19	0
2022	1	3	97889	2	6	20	0
2022	1	3	97889	2	7	18	4,35
2022	1	3	97889	2	8	20	0
2022	1	3	97889	2	9	19	2,04
2022	1	3	97889	2	10	21	5,26
2022	1	3	97889	2	11	17	3,7
2022	1	3	97889	2	12	20	0
2022	1	3	97889	2	13	20	0
2022	1	3	97889	2	14	20	0
2022	1	3	97889	2	15	18	3,13
2022	1	3	97889	2	16	20	0
2022	1	3	97889	2	17	18	0
2022	1	3	97889	2	18	20	0
2022	1	3	97889	2	19	19	0
2022	1	3	97889	2	20	20	0
2022	1	3	97889	2	21	19	0
2022	1	3	97889	2	22	19	0
2022	1	3	97889	2	23	20	15,63
2022	1	3	97889	2	24	19	0
2022	1	3	97889	2	25	21	4,76
2022	1	3	97889	2	26	20	0
2022	1	3	97889	2	27	20	0
2022	1	3	97889	2	28	18	0
2022	1	3	97889	2	29	21	2,33
2022	1	3	97889	2	30	19	0
2022	1	3	97889	2	31	20	0
2022	1	3	99001	1	1	19	1,62
2022	1	3	99001	1	2	19	0,93
2022	1	3	99001	1	3	19	1,94
2022	1	3	99001	1	4	18	1,43
2022	1	3	99001	1	5	19	0,82
2022	1	3	99001	1	6	19	0,84
2022	1	3	99001	1	7	20	1,14
2022	1	3	99001	1	8	19	0,86
2022	1	3	99001	1	9	19	0,44
2022	1	3	99001	1	10	20	0,38
2022	1	3	99001	1	11	19	1,12
2022	1	3	99001	1	12	20	0,31
2022	1	3	99001	1	13	20	0,51
2022	1	3	99001	1	14	19	1,25
2022	1	3	99001	1	15	20	0,67
2022	1	3	99001	1	16	18	0,62



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	99001	1	17	18	1,09
2022	1	3	99001	1	18	19	0,39
2022	1	3	99001	1	19	19	1,42
2022	1	3	99001	1	20	20	0,13
2022	1	3	99001	1	21	19	0,53
2022	1	3	99001	1	22	18	0,98
2022	1	3	99001	1	23	19	1,28
2022	1	3	99001	1	24	18	1,12
2022	1	3	99001	1	25	18	0,94
2022	1	3	99001	1	26	20	1,12
2022	1	3	99001	1	27	20	2,38
2022	1	3	99001	1	28	18	1,01
2022	1	3	99001	1	29	18	0,64
2022	1	3	99001	1	30	20	1,48
2022	1	3	99001	1	31	18	1,06
2022	1	3	99524	1	1	19	0,81
2022	1	3	99524	1	2	19	0
2022	1	3	99524	1	3	18	1,08
2022	1	3	99524	1	5	18	2,81
2022	1	3	99524	1	6	19	3,13
2022	1	3	99524	1	7	19	2,78
2022	1	3	99524	1	8	19	1,88
2022	1	3	99524	1	9	19	1,5
2022	1	3	99524	1	10	19	1,61
2022	1	3	99524	1	11	19	1,92
2022	1	3	99524	1	12	19	0,53
2022	1	3	99524	1	13	19	0
2022	1	3	99524	1	14	19	3,82
2022	1	3	99524	1	15	19	0
2022	1	3	99524	1	16	19	1,86
2022	1	3	99524	1	17	19	0
2022	1	3	99524	1	18	19	0,97
2022	1	3	99524	1	19	18	3,75
2022	1	3	99524	1	20	19	0
2022	1	3	99524	1	21	18	1,67
2022	1	3	99524	1	22	18	6,38
2022	1	3	99524	1	23	18	1,24
2022	1	3	99524	1	24	19	2,06
2022	1	3	99524	1	25	18	3,82
2022	1	3	99524	1	26	19	0
2022	1	3	99524	1	27	19	0
2022	1	3	99524	1	28	19	0
2022	1	3	99524	1	29	18	5,56
2022	1	3	99524	1	30	18	1,85
2022	1	3	99524	1	31	19	2,65
2022	1	3	99773	1	1	19	1,16
2022	1	3	99773	1	2	19	0,66
2022	1	3	99773	1	3	18	1,19
2022	1	3	99773	1	4	18	1,44
2022	1	3	99773	1	5	18	1,63
2022	1	3	99773	1	6	19	1,75
2022	1	3	99773	1	7	19	1,4
2022	1	3	99773	1	8	19	0,67
2022	1	3	99773	1	9	19	0,77
2022	1	3	99773	1	10	19	1,53
2022	1	3	99773	1	11	19	1,18
2022	1	3	99773	1	12	19	1,05
2022	1	3	99773	1	13	19	1,12
2022	1	3	99773	1	14	19	1,95
2022	1	3	99773	1	15	19	1,32
2022	1	3	99773	1	16	19	1,37
2022	1	3	99773	1	17	19	1,43
2022	1	3	99773	1	18	19	4,02
2022	1	3	99773	1	19	18	1,3
2022	1	3	99773	1	20	19	1,5
2022	1	3	99773	1	21	18	2,37
2022	1	3	99773	1	22	18	1,33
2022	1	3	99773	1	23	18	1
2022	1	3	99773	1	24	19	0,93
2022	1	3	99773	1	25	18	1,29
2022	1	3	99773	1	26	19	0,88
2022	1	3	99773	1	27	19	1,17
2022	1	3	99773	1	28	19	1,02
2022	1	3	99773	1	29	18	0,94
2022	1	3	99773	1	30	18	1,46
2022	1	3	99773	1	31	19	1,04
2022	1	3	99773	2	1	18	0,09
2022	1	3	99773	2	2	18	0,1



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
PRIMER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2022	1	3	99773	2	3	18	0,31
2022	1	3	99773	2	4	19	0,39
2022	1	3	99773	2	5	18	0,35
2022	1	3	99773	2	6	19	0,28
2022	1	3	99773	2	7	20	0,49
2022	1	3	99773	2	8	19	0,42
2022	1	3	99773	2	9	19	0,27
2022	1	3	99773	2	10	19	0
2022	1	3	99773	2	11	10	0,08
2022	1	3	99773	2	12	20	0,15
2022	1	3	99773	2	13	19	0,37
2022	1	3	99773	2	14	19	0,2
2022	1	3	99773	2	15	18	0,15
2022	1	3	99773	2	16	19	0,3
2022	1	3	99773	2	17	18	0,04
2022	1	3	99773	2	18	19	0
2022	1	3	99773	2	19	18	0,05
2022	1	3	99773	2	20	19	0,31
2022	1	3	99773	2	21	19	0
2022	1	3	99773	2	22	19	0,06
2022	1	3	99773	2	23	18	0,11
2022	1	3	99773	2	24	18	0,43
2022	1	3	99773	2	25	18	0,07
2022	1	3	99773	2	26	19	0,09
2022	1	3	99773	2	27	19	0,24
2022	1	3	99773	2	28	18	0,18
2022	1	3	99773	2	29	18	0
2022	1	3	99773	2	30	19	0
2022	1	3	99773	2	31	19	0,19