



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	50350	2	1	10	3,45
2023	3	7	50350	2	2	19	2,93
2023	3	7	50350	2	3	19	7,60
2023	3	7	50350	2	8	10	0,83
2023	3	7	50350	2	15	10	4,45
2023	3	7	50350	2	16	19	3,96
2023	3	7	50350	2	17	10	6,19
2023	3	7	50350	2	18	19	9,65
2023	3	7	50350	2	21	10	2,81
2023	3	7	50350	2	22	10	2,14
2023	3	7	50350	2	23	19	3,20
2023	3	7	50350	2	24	10	1,07
2023	3	7	50350	2	25	10	5,73
2023	3	7	50350	2	26	19	4,07
2023	3	7	50350	2	27	18	1,55
2023	3	7	50350	2	28	18	1,72
2023	3	7	50350	2	29	10	2,14
2023	3	7	50350	2	30	19	2,07
2023	3	7	50350	2	31	10	4,80
2023	3	7	91001	2	1	11	5,63
2023	3	7	91001	2	2	18	6,19
2023	3	7	91001	2	3	19	8,20
2023	3	7	91001	2	4	10	7,05
2023	3	7	91001	2	5	10	6,96
2023	3	7	91001	2	6	19	3,96
2023	3	7	91001	2	7	11	2,36
2023	3	7	91001	2	8	11	2,22
2023	3	7	91001	2	9	20	5,50
2023	3	7	91001	2	10	10	2,45
2023	3	7	91001	2	11	9	1,90
2023	3	7	91001	2	12	11	1,91
2023	3	7	91001	2	13	17	6,56
2023	3	7	91001	2	14	18	3,47
2023	3	7	91001	2	15	18	3,46
2023	3	7	91001	2	16	18	2,05
2023	3	7	91001	2	17	10	2,39
2023	3	7	91001	2	18	8	2,21
2023	3	7	91001	2	19	19	8,55
2023	3	7	91001	2	20	18	7,49
2023	3	7	91001	2	21	11	2,83
2023	3	7	91001	2	22	11	2,50
2023	3	7	91001	2	23	11	2,50
2023	3	7	91001	2	24	19	3,87
2023	3	7	91001	2	25	10	2,34
2023	3	7	91001	2	26	10	2,69
2023	3	7	91001	2	27	20	6,43
2023	3	7	91001	2	28	11	2,85
2023	3	7	91001	2	29	19	4,05
2023	3	7	91001	2	30	19	4,83
2023	3	7	91001	2	31	20	4,07
2023	3	7	91263	2	1	20	0,00
2023	3	7	91263	2	2	18	1,96
2023	3	7	91263	2	3	19	2,22
2023	3	7	91263	2	4	19	2,27
2023	3	7	91263	2	5	20	1,32
2023	3	7	91263	2	6	20	3,51
2023	3	7	91263	2	7	19	5,88
2023	3	7	91263	2	8	19	0,00
2023	3	7	91263	2	9	19	4,35
2023	3	7	91263	2	10	19	0,00
2023	3	7	91263	2	11	20	5,56
2023	3	7	91263	2	12	19	5,17
2023	3	7	91263	2	13	19	2,17
2023	3	7	91263	2	14	19	7,94
2023	3	7	91263	2	15	19	5,77
2023	3	7	91263	2	16	19	1,92
2023	3	7	91263	2	17	18	7,04
2023	3	7	91263	2	18	18	6,52
2023	3	7	91263	2	19	20	3,13
2023	3	7	91263	2	20	20	5,26
2023	3	7	91263	2	21	19	4,55
2023	3	7	91263	2	22	20	5,71
2023	3	7	91263	2	23	18	3,23
2023	3	7	91263	2	24	19	4,29
2023	3	7	91263	2	25	19	7,69
2023	3	7	91263	2	26	20	3,66
2023	3	7	91263	2	27	19	12,07
2023	3	7	91263	2	28	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	91263	2	29	19	7,69
2023	3	7	91263	2	30	19	2,44
2023	3	7	91263	2	31	20	0,00
2023	3	7	91405	2	1	20	1,71
2023	3	7	91405	2	2	18	0,96
2023	3	7	91405	2	3	19	1,29
2023	3	7	91405	2	4	19	1,30
2023	3	7	91405	2	5	20	0,71
2023	3	7	91405	2	6	20	0,88
2023	3	7	91405	2	7	19	1,99
2023	3	7	91405	2	8	19	6,96
2023	3	7	91405	2	9	19	1,19
2023	3	7	91405	2	10	19	0,83
2023	3	7	91405	2	11	20	1,67
2023	3	7	91405	2	12	19	1,23
2023	3	7	91405	2	13	19	1,55
2023	3	7	91405	2	14	19	2,08
2023	3	7	91405	2	15	19	1,70
2023	3	7	91405	2	16	19	2,79
2023	3	7	91405	2	17	18	2,53
2023	3	7	91405	2	18	18	2,79
2023	3	7	91405	2	19	20	1,71
2023	3	7	91405	2	20	20	4,66
2023	3	7	91405	2	21	19	2,53
2023	3	7	91405	2	22	20	0,88
2023	3	7	91405	2	23	18	0,33
2023	3	7	91405	2	24	19	1,35
2023	3	7	91405	2	25	19	1,61
2023	3	7	91405	2	26	20	1,01
2023	3	7	91405	2	27	19	0,53
2023	3	7	91405	2	28	19	0,95
2023	3	7	91405	2	29	19	2,13
2023	3	7	91405	2	30	19	1,41
2023	3	7	91405	2	31	20	6,08
2023	3	7	91407	2	1	20	2,80
2023	3	7	91407	2	2	18	3,29
2023	3	7	91407	2	3	19	4,66
2023	3	7	91407	2	4	19	6,51
2023	3	7	91407	2	5	20	7,36
2023	3	7	91407	2	6	20	9,12
2023	3	7	91407	2	7	19	3,37
2023	3	7	91407	2	8	19	8,31
2023	3	7	91407	2	9	19	2,83
2023	3	7	91407	2	10	19	4,70
2023	3	7	91407	2	11	20	7,38
2023	3	7	91407	2	12	19	3,73
2023	3	7	91407	2	13	19	20,92
2023	3	7	91407	2	14	19	5,52
2023	3	7	91407	2	15	19	4,95
2023	3	7	91407	2	16	19	1,47
2023	3	7	91407	2	17	18	5,51
2023	3	7	91407	2	18	18	3,74
2023	3	7	91407	2	19	20	7,33
2023	3	7	91407	2	20	20	6,13
2023	3	7	91407	2	21	19	8,22
2023	3	7	91407	2	22	20	5,21
2023	3	7	91407	2	23	18	3,85
2023	3	7	91407	2	24	19	3,42
2023	3	7	91407	2	25	19	4,71
2023	3	7	91407	2	26	20	6,72
2023	3	7	91407	2	27	19	9,01
2023	3	7	91407	2	28	19	4,59
2023	3	7	91407	2	29	19	5,36
2023	3	7	91407	2	30	19	6,35
2023	3	7	91407	2	31	20	12,50
2023	3	7	91430	2	1	20	0,00
2023	3	7	91430	2	2	18	0,00
2023	3	7	91430	2	3	19	0,00
2023	3	7	91430	2	4	19	0,00
2023	3	7	91430	2	5	20	0,00
2023	3	7	91430	2	6	20	0,00
2023	3	7	91430	2	7	19	0,00
2023	3	7	91430	2	8	19	0,00
2023	3	7	91430	2	9	19	0,00
2023	3	7	91430	2	10	19	0,00
2023	3	7	91430	2	11	20	0,00
2023	3	7	91430	2	12	19	0,00
2023	3	7	91430	2	13	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	91430	2	14	19	0,00
2023	3	7	91430	2	15	19	0,00
2023	3	7	91430	2	16	19	0,00
2023	3	7	91430	2	17	18	0,00
2023	3	7	91430	2	18	18	0,00
2023	3	7	91430	2	19	20	0,00
2023	3	7	91430	2	20	20	0,00
2023	3	7	91430	2	21	19	0,00
2023	3	7	91430	2	22	20	0,00
2023	3	7	91430	2	23	18	0,00
2023	3	7	91430	2	24	19	0,00
2023	3	7	91430	2	25	19	0,00
2023	3	7	91430	2	26	20	0,00
2023	3	7	91430	2	27	19	0,00
2023	3	7	91430	2	28	19	0,00
2023	3	7	91430	2	29	19	0,00
2023	3	7	91430	2	30	19	0,00
2023	3	7	91430	2	31	20	0,00
2023	3	7	91460	2	1	20	4,76
2023	3	7	91460	2	2	18	0,00
2023	3	7	91460	2	3	19	0,00
2023	3	7	91460	2	4	19	0,00
2023	3	7	91460	2	5	20	7,69
2023	3	7	91460	2	6	20	12,50
2023	3	7	91460	2	7	19	0,00
2023	3	7	91460	2	8	19	9,09
2023	3	7	91460	2	9	19	0,00
2023	3	7	91460	2	10	19	0,00
2023	3	7	91460	2	11	20	28,57
2023	3	7	91460	2	12	19	3,03
2023	3	7	91460	2	13	19	11,11
2023	3	7	91460	2	14	19	15,56
2023	3	7	91460	2	15	19	5,88
2023	3	7	91460	2	16	19	5,56
2023	3	7	91460	2	17	18	0,00
2023	3	7	91460	2	18	18	0,00
2023	3	7	91460	2	19	20	0,00
2023	3	7	91460	2	20	20	0,00
2023	3	7	91460	2	21	19	20,00
2023	3	7	91460	2	22	20	8,33
2023	3	7	91460	2	23	18	0,00
2023	3	7	91460	2	24	19	7,69
2023	3	7	91460	2	25	19	7,14
2023	3	7	91460	2	26	20	0,00
2023	3	7	91460	2	27	19	0,00
2023	3	7	91460	2	28	19	5,88
2023	3	7	91460	2	29	19	0,00
2023	3	7	91460	2	30	19	0,00
2023	3	7	91460	2	31	20	0,00
2023	3	7	91530	2	1	20	0,00
2023	3	7	91530	2	2	18	0,00
2023	3	7	91530	2	3	19	0,00
2023	3	7	91530	2	4	19	5,56
2023	3	7	91530	2	5	20	0,00
2023	3	7	91530	2	6	20	0,00
2023	3	7	91530	2	7	19	1,41
2023	3	7	91530	2	8	19	4,88
2023	3	7	91530	2	9	19	1,61
2023	3	7	91530	2	10	19	6,35
2023	3	7	91530	2	11	20	1,85
2023	3	7	91530	2	12	19	14,29
2023	3	7	91530	2	13	19	24,39
2023	3	7	91530	2	14	19	1,54
2023	3	7	91530	2	15	19	0,00
2023	3	7	91530	2	16	19	1,79
2023	3	7	91530	2	17	18	0,00
2023	3	7	91530	2	18	18	0,00
2023	3	7	91530	2	19	20	0,00
2023	3	7	91530	2	20	20	0,00
2023	3	7	91530	2	21	19	0,00
2023	3	7	91530	2	22	20	0,00
2023	3	7	91530	2	23	18	5,41
2023	3	7	91530	2	24	19	2,27
2023	3	7	91530	2	25	19	0,00
2023	3	7	91530	2	26	20	0,00
2023	3	7	91530	2	27	19	0,00
2023	3	7	91530	2	28	19	0,00
2023	3	7	91530	2	29	19	7,69



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	91530	2	30	19	0,00
2023	3	7	91530	2	31	20	0,00
2023	3	7	91536	2	1	20	0,57
2023	3	7	91536	2	2	18	1,76
2023	3	7	91536	2	3	19	0,00
2023	3	7	91536	2	4	19	0,00
2023	3	7	91536	2	5	20	0,00
2023	3	7	91536	2	6	20	1,20
2023	3	7	91536	2	7	19	0,48
2023	3	7	91536	2	8	19	0,00
2023	3	7	91536	2	9	19	5,80
2023	3	7	91536	2	10	19	15,32
2023	3	7	91536	2	11	20	1,70
2023	3	7	91536	2	12	19	18,37
2023	3	7	91536	2	13	19	17,72
2023	3	7	91536	2	14	19	8,26
2023	3	7	91536	2	15	19	0,49
2023	3	7	91536	2	16	19	0,00
2023	3	7	91536	2	17	18	0,00
2023	3	7	91536	2	18	18	5,81
2023	3	7	91536	2	19	20	0,53
2023	3	7	91536	2	20	20	16,43
2023	3	7	91536	2	21	19	0,57
2023	3	7	91536	2	22	20	0,57
2023	3	7	91536	2	23	18	0,51
2023	3	7	91536	2	24	19	0,00
2023	3	7	91536	2	25	19	0,00
2023	3	7	91536	2	26	20	0,00
2023	3	7	91536	2	27	19	0,00
2023	3	7	91536	2	28	19	0,65
2023	3	7	91536	2	29	19	2,56
2023	3	7	91536	2	30	19	0,00
2023	3	7	91536	2	31	20	0,00
2023	3	7	94001	2	1	18	3,78
2023	3	7	94001	2	2	18	2,27
2023	3	7	94001	2	3	9	0,23
2023	3	7	94001	2	4	18	0,76
2023	3	7	94001	2	5	19	0,59
2023	3	7	94001	2	6	19	4,18
2023	3	7	94001	2	7	19	1,77
2023	3	7	94001	2	8	18	0,57
2023	3	7	94001	2	9	19	3,18
2023	3	7	94001	2	10	18	0,91
2023	3	7	94001	2	11	19	6,44
2023	3	7	94001	2	12	19	3,09
2023	3	7	94001	2	13	19	2,07
2023	3	7	94001	2	14	19	1,07
2023	3	7	94001	2	15	19	0,94
2023	3	7	94001	2	16	20	1,41
2023	3	7	94001	2	17	19	2,22
2023	3	7	94001	2	18	18	1,70
2023	3	7	94001	2	19	19	1,16
2023	3	7	94001	2	20	19	2,93
2023	3	7	94001	2	21	19	1,91
2023	3	7	94001	2	22	18	0,42
2023	3	7	94001	2	23	20	1,01
2023	3	7	94001	2	24	19	1,19
2023	3	7	94001	2	25	19	1,40
2023	3	7	94001	2	26	15	0,99
2023	3	7	94001	2	27	19	1,25
2023	3	7	94001	2	28	18	1,09
2023	3	7	94001	2	29	20	1,66
2023	3	7	94001	2	30	14	2,22
2023	3	7	94001	2	31	18	3,43
2023	3	7	94343	2	1	20	2,04
2023	3	7	94343	2	2	20	0,67
2023	3	7	94343	2	3	20	2,37
2023	3	7	94343	2	4	19	1,67
2023	3	7	94343	2	5	20	2,23
2023	3	7	94343	2	6	19	2,14
2023	3	7	94343	2	7	20	3,56
2023	3	7	94343	2	8	10	1,00
2023	3	7	94343	2	9	20	3,07
2023	3	7	94343	2	10	19	1,07
2023	3	7	94343	2	11	18	3,70
2023	3	7	94343	2	12	20	4,00
2023	3	7	94343	2	13	19	3,00
2023	3	7	94343	2	14	19	2,27



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	94343	2	15	18	0,70
2023	3	7	94343	2	16	20	1,02
2023	3	7	94343	2	17	19	2,96
2023	3	7	94343	2	18	18	1,70
2023	3	7	94343	2	19	19	1,71
2023	3	7	94343	2	20	19	1,55
2023	3	7	94343	2	21	19	3,19
2023	3	7	94343	2	22	19	0,74
2023	3	7	94343	2	23	18	1,34
2023	3	7	94343	2	24	19	2,15
2023	3	7	94343	2	25	19	1,90
2023	3	7	94343	2	26	20	2,87
2023	3	7	94343	2	27	19	3,27
2023	3	7	94343	2	28	21	3,52
2023	3	7	94343	2	29	20	3,13
2023	3	7	94343	2	30	16	2,24
2023	3	7	94343	2	31	19	3,07
2023	3	7	94885	2	1	20	0,00
2023	3	7	94885	2	2	20	0,00
2023	3	7	94885	2	3	20	0,00
2023	3	7	94885	2	4	19	0,00
2023	3	7	94885	2	5	20	0,00
2023	3	7	94885	2	6	19	0,00
2023	3	7	94885	2	7	20	0,00
2023	3	7	94885	2	8	10	0,00
2023	3	7	94885	2	9	20	0,00
2023	3	7	94885	2	10	19	0,00
2023	3	7	94885	2	11	18	0,00
2023	3	7	94885	2	12	20	0,00
2023	3	7	94885	2	13	19	0,00
2023	3	7	94885	2	14	19	0,00
2023	3	7	94885	2	15	18	0,00
2023	3	7	94885	2	16	20	0,00
2023	3	7	94885	2	17	19	0,00
2023	3	7	94885	2	18	18	0,00
2023	3	7	94885	2	19	19	0,00
2023	3	7	94885	2	20	19	0,00
2023	3	7	94885	2	21	19	0,00
2023	3	7	94885	2	22	19	0,00
2023	3	7	94885	2	23	18	0,00
2023	3	7	94885	2	24	19	25,00
2023	3	7	94885	2	25	19	0,00
2023	3	7	94885	2	26	20	0,00
2023	3	7	94885	2	27	19	0,00
2023	3	7	94885	2	28	21	0,00
2023	3	7	94885	2	29	20	0,00
2023	3	7	94885	2	30	16	0,00
2023	3	7	94885	2	31	19	20,00
2023	3	7	94886	2	1	20	0,00
2023	3	7	94886	2	2	20	0,00
2023	3	7	94886	2	3	20	0,00
2023	3	7	94886	2	4	19	0,00
2023	3	7	94886	2	5	20	9,09
2023	3	7	94886	2	6	19	0,00
2023	3	7	94886	2	7	20	0,00
2023	3	7	94886	2	8	10	0,00
2023	3	7	94886	2	9	20	0,00
2023	3	7	94886	2	10	19	0,00
2023	3	7	94886	2	11	18	0,00
2023	3	7	94886	2	12	20	0,00
2023	3	7	94886	2	13	19	0,00
2023	3	7	94886	2	14	19	0,00
2023	3	7	94886	2	15	18	0,00
2023	3	7	94886	2	16	20	0,00
2023	3	7	94886	2	17	19	3,45
2023	3	7	94886	2	18	18	0,00
2023	3	7	94886	2	19	19	0,00
2023	3	7	94886	2	20	19	0,00
2023	3	7	94886	2	21	19	0,00
2023	3	7	94886	2	22	19	4,55
2023	3	7	94886	2	23	18	0,00
2023	3	7	94886	2	24	19	0,00
2023	3	7	94886	2	25	19	0,00
2023	3	7	94886	2	26	20	0,00
2023	3	7	94886	2	27	19	0,00
2023	3	7	94886	2	28	21	0,00
2023	3	7	94886	2	29	20	0,00
2023	3	7	94886	2	30	16	0,00



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	94886	2	31	19	0,00
2023	3	7	94887	2	1	20	0,00
2023	3	7	94887	2	2	20	0,00
2023	3	7	94887	2	3	20	0,00
2023	3	7	94887	2	4	19	12,50
2023	3	7	94887	2	5	20	50,00
2023	3	7	94887	2	6	19	0,00
2023	3	7	94887	2	7	20	75,00
2023	3	7	94887	2	8	10	0,00
2023	3	7	94887	2	9	20	0,00
2023	3	7	94887	2	10	19	0,00
2023	3	7	94887	2	11	18	0,00
2023	3	7	94887	2	12	20	0,00
2023	3	7	94887	2	13	19	11,11
2023	3	7	94887	2	14	19	0,00
2023	3	7	94887	2	15	18	0,00
2023	3	7	94887	2	16	20	62,50
2023	3	7	94887	2	17	19	50,00
2023	3	7	94887	2	18	18	0,00
2023	3	7	94887	2	19	19	0,00
2023	3	7	94887	2	20	19	0,00
2023	3	7	94887	2	21	19	0,00
2023	3	7	94887	2	22	19	40,00
2023	3	7	94887	2	28	21	0,00
2023	3	7	94887	2	29	20	0,00
2023	3	7	94887	2	30	16	0,00
2023	3	7	94887	2	31	19	10,00
2023	3	7	97001	2	1	9	5,48
2023	3	7	97001	2	2	19	8,27
2023	3	7	97001	2	3	11	2,37
2023	3	7	97001	2	4	10	1,37
2023	3	7	97001	2	5	11	6,41
2023	3	7	97001	2	6	10	2,18
2023	3	7	97001	2	7	17	5,43
2023	3	7	97001	2	8	11	1,81
2023	3	7	97001	2	9	11	2,43
2023	3	7	97001	2	10	11	1,64
2023	3	7	97001	2	11	11	4,85
2023	3	7	97001	2	12	20	6,68
2023	3	7	97001	2	13	17	4,81
2023	3	7	97001	2	14	10	4,88
2023	3	7	97001	2	15	18	6,14
2023	3	7	97001	2	16	20	7,89
2023	3	7	97001	2	17	18	5,42
2023	3	7	97001	2	18	16	4,18
2023	3	7	97001	2	19	19	7,21
2023	3	7	97001	2	20	20	6,47
2023	3	7	97001	2	21	19	7,00
2023	3	7	97001	2	22	17	4,68
2023	3	7	97001	2	23	19	8,67
2023	3	7	97001	2	24	17	5,72
2023	3	7	97001	2	25	19	5,92
2023	3	7	97001	2	26	19	6,06
2023	3	7	97001	2	27	9	4,31
2023	3	7	97001	2	28	20	8,61
2023	3	7	97001	2	29	18	6,38
2023	3	7	97001	2	30	19	7,51
2023	3	7	97001	2	31	19	8,82
2023	3	7	97161	2	1	19	0,00
2023	3	7	97161	2	7	10	0,00
2023	3	7	97161	2	8	11	0,00
2023	3	7	97161	2	9	10	0,00
2023	3	7	97161	2	10	10	0,00
2023	3	7	97161	2	11	18	0,00
2023	3	7	97161	2	12	19	0,00
2023	3	7	97161	2	13	18	0,00
2023	3	7	97161	2	14	18	0,00
2023	3	7	97161	2	15	19	0,00
2023	3	7	97161	2	16	20	0,00
2023	3	7	97161	2	17	19	14,29
2023	3	7	97161	2	18	21	0,00
2023	3	7	97161	2	19	16	0,00
2023	3	7	97161	2	20	18	0,00
2023	3	7	97161	2	21	19	0,00
2023	3	7	97161	2	22	19	0,00
2023	3	7	97161	2	23	18	0,00
2023	3	7	97161	2	24	20	0,00
2023	3	7	97161	2	25	18	0,00



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	97161	2	26	19	0,00
2023	3	7	97161	2	27	18	0,00
2023	3	7	97161	2	28	18	0,00
2023	3	7	97161	2	29	19	0,00
2023	3	7	97161	2	30	19	50,00
2023	3	7	97161	2	31	19	0,00
2023	3	7	97666	2	1	19	1,13
2023	3	7	97666	2	2	20	0,00
2023	3	7	97666	2	3	10	0,52
2023	3	7	97666	2	4	12	0,00
2023	3	7	97666	2	5	11	0,00
2023	3	7	97666	2	6	11	1,48
2023	3	7	97666	2	7	10	0,71
2023	3	7	97666	2	8	11	1,05
2023	3	7	97666	2	9	10	0,00
2023	3	7	97666	2	10	10	0,57
2023	3	7	97666	2	11	18	1,14
2023	3	7	97666	2	12	19	2,44
2023	3	7	97666	2	13	18	2,31
2023	3	7	97666	2	14	18	0,00
2023	3	7	97666	2	15	19	2,07
2023	3	7	97666	2	16	20	1,28
2023	3	7	97666	2	17	19	2,28
2023	3	7	97666	2	18	21	5,00
2023	3	7	97666	2	19	16	0,70
2023	3	7	97666	2	20	18	0,76
2023	3	7	97666	2	21	19	2,23
2023	3	7	97666	2	22	19	2,38
2023	3	7	97666	2	23	18	1,57
2023	3	7	97666	2	24	20	1,84
2023	3	7	97666	2	25	18	1,66
2023	3	7	97666	2	26	19	2,66
2023	3	7	97666	2	27	18	0,66
2023	3	7	97666	2	28	18	1,60
2023	3	7	97666	2	29	19	0,84
2023	3	7	97666	2	30	19	0,57
2023	3	7	97666	2	31	19	1,18
2023	3	7	97889	2	1	19	0,00
2023	3	7	97889	2	2	20	0,00
2023	3	7	97889	2	3	10	30,00
2023	3	7	97889	2	4	12	0,00
2023	3	7	97889	2	5	11	0,00
2023	3	7	97889	2	6	11	0,00
2023	3	7	97889	2	7	10	0,00
2023	3	7	97889	2	8	11	0,00
2023	3	7	97889	2	9	10	0,00
2023	3	7	97889	2	10	10	0,00
2023	3	7	97889	2	11	18	0,00
2023	3	7	97889	2	12	19	0,00
2023	3	7	97889	2	13	18	0,00
2023	3	7	97889	2	14	18	0,00
2023	3	7	97889	2	15	19	0,00
2023	3	7	97889	2	16	20	0,00
2023	3	7	97889	2	17	19	0,00
2023	3	7	97889	2	18	21	0,00
2023	3	7	97889	2	19	16	0,00
2023	3	7	97889	2	20	18	2,33
2023	3	7	97889	2	21	19	0,00
2023	3	7	97889	2	22	19	0,00
2023	3	7	97889	2	23	18	6,25
2023	3	7	97889	2	24	20	0,00
2023	3	7	97889	2	25	18	0,00
2023	3	7	97889	2	26	19	0,00
2023	3	7	97889	2	27	18	0,00
2023	3	7	97889	2	28	18	0,00
2023	3	7	97889	2	29	19	0,00
2023	3	7	97889	2	30	19	0,00
2023	3	7	97889	2	31	19	0,00
2023	3	7	99001	2	1	18	3,11
2023	3	7	99001	2	2	18	4,06
2023	3	7	99001	2	3	10	1,46
2023	3	7	99001	2	5	18	4,09
2023	3	7	99001	2	6	10	2,76
2023	3	7	99001	2	7	11	1,34
2023	3	7	99001	2	8	10	1,25
2023	3	7	99001	2	9	19	2,43
2023	3	7	99001	2	10	10	1,35
2023	3	7	99001	2	11	9	7,56



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	99001	2	12	10	1,15
2023	3	7	99001	2	13	10	0,88
2023	3	7	99001	2	14	9	1,20
2023	3	7	99001	2	15	18	1,15
2023	3	7	99001	2	16	19	0,90
2023	3	7	99001	2	17	15	2,02
2023	3	7	99001	2	18	9	0,48
2023	3	7	99001	2	19	15	0,53
2023	3	7	99001	2	20	9	2,17
2023	3	7	99001	2	21	10	0,51
2023	3	7	99001	2	22	11	0,56
2023	3	7	99001	2	23	18	2,39
2023	3	7	99001	2	24	17	0,45
2023	3	7	99001	2	25	11	0,30
2023	3	7	99001	2	26	9	0,42
2023	3	7	99001	2	27	12	0,90
2023	3	7	99001	2	28	18	1,13
2023	3	7	99001	2	29	10	1,53
2023	3	7	99001	2	30	10	0,70
2023	3	7	99001	2	31	11	0,50
2023	3	7	99773	2	1	19	5,25
2023	3	7	99773	2	2	19	6,87
2023	3	7	99773	2	3	20	3,72
2023	3	7	99773	2	4	18	5,18
2023	3	7	99773	2	5	18	5,37
2023	3	7	99773	2	6	19	4,58
2023	3	7	99773	2	7	9	3,35
2023	3	7	99773	2	8	19	5,58
2023	3	7	99773	2	9	19	9,22
2023	3	7	99773	2	10	18	5,16
2023	3	7	99773	2	11	18	3,82
2023	3	7	99773	2	12	18	4,13
2023	3	7	99773	2	13	19	5,67
2023	3	7	99773	2	14	19	33,06
2023	3	7	99773	2	15	19	0,00
2023	3	7	99773	2	16	18	0,00
2023	3	7	99773	2	17	18	4,76
2023	3	7	99773	2	18	19	3,86
2023	3	7	99773	2	19	18	3,64
2023	3	7	99773	2	20	19	4,75
2023	3	7	99773	2	21	18	4,43
2023	3	7	99773	2	22	19	6,51
2023	3	7	99773	2	23	18	4,21
2023	3	7	99773	2	24	19	6,65
2023	3	7	99773	2	25	19	3,48
2023	3	7	99773	2	26	19	4,64
2023	3	7	99773	2	27	18	3,64
2023	3	7	99773	2	28	19	3,39
2023	3	7	99773	2	29	19	3,63
2023	3	7	99773	2	30	19	3,68
2023	3	7	99773	2	31	18	2,72
2023	3	7	5240	3	7	10	0,00
2023	3	7	5240	3	8	10	4,44
2023	3	7	5240	3	9	19	1,28
2023	3	7	5240	3	10	10	1,19
2023	3	7	5240	3	11	10	0,00
2023	3	7	5240	3	12	10	0,00
2023	3	7	5240	3	13	10	3,23
2023	3	7	5240	3	14	10	4,26
2023	3	7	5240	3	15	11	2,13
2023	3	7	5240	3	16	19	0,00
2023	3	7	5240	3	17	10	0,00
2023	3	7	5240	3	18	10	1,69
2023	3	7	5240	3	19	10	0,00
2023	3	7	5240	3	20	10	2,13
2023	3	7	5240	3	21	10	0,00
2023	3	7	5240	3	22	10	2,15
2023	3	7	5240	3	23	19	3,85
2023	3	7	5240	3	24	10	0,00
2023	3	7	5240	3	25	10	1,35
2023	3	7	5240	3	26	10	3,13
2023	3	7	5240	3	27	10	1,23
2023	3	7	5240	3	28	10	4,00
2023	3	7	5240	3	29	10	2,38
2023	3	7	5240	3	30	19	1,52
2023	3	7	5240	3	31	10	0,00
2023	3	7	5284	3	2	11	1,18
2023	3	7	5284	3	4	10	0,00





## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	5284	3	5	10	0,00
2023	3	7	5284	3	6	10	1,27
2023	3	7	5284	3	7	10	0,00
2023	3	7	5284	3	8	10	0,00
2023	3	7	5284	3	9	19	1,89
2023	3	7	5284	3	10	10	0,89
2023	3	7	5284	3	11	10	1,11
2023	3	7	5284	3	12	10	0,00
2023	3	7	5284	3	13	10	0,00
2023	3	7	5284	3	14	10	2,80
2023	3	7	5284	3	15	11	1,96
2023	3	7	5284	3	16	19	0,63
2023	3	7	5284	3	17	10	0,78
2023	3	7	5284	3	18	10	0,00
2023	3	7	5284	3	19	10	0,00
2023	3	7	5284	3	20	10	0,00
2023	3	7	5284	3	21	10	0,00
2023	3	7	5284	3	22	10	0,00
2023	3	7	5284	3	23	19	0,00
2023	3	7	5284	3	24	10	0,00
2023	3	7	5284	3	25	10	4,08
2023	3	7	5284	3	26	10	2,17
2023	3	7	5284	3	27	10	0,71
2023	3	7	5284	3	28	10	1,27
2023	3	7	5284	3	29	10	0,00
2023	3	7	5284	3	30	19	0,79
2023	3	7	5284	3	31	10	0,00
2023	3	7	5649	3	1	10	0,00
2023	3	7	5649	3	2	11	1,14
2023	3	7	5649	3	3	10	1,24
2023	3	7	5649	3	4	10	0,00
2023	3	7	5649	3	5	10	0,00
2023	3	7	5649	3	6	10	0,00
2023	3	7	5649	3	7	10	1,12
2023	3	7	5649	3	8	10	3,23
2023	3	7	5649	3	9	19	1,22
2023	3	7	5649	3	10	10	2,33
2023	3	7	5649	3	11	10	0,00
2023	3	7	5649	3	12	10	1,92
2023	3	7	5649	3	13	10	1,02
2023	3	7	5649	3	14	10	2,97
2023	3	7	5649	3	15	11	2,31
2023	3	7	5649	3	16	19	0,00
2023	3	7	5649	3	17	10	0,96
2023	3	7	5649	3	18	10	2,52
2023	3	7	5649	3	19	10	0,00
2023	3	7	5649	3	20	10	0,00
2023	3	7	5649	3	21	10	0,83
2023	3	7	5649	3	22	10	0,92
2023	3	7	5649	3	23	19	6,72
2023	3	7	5649	3	24	10	0,00
2023	3	7	5649	3	25	10	2,22
2023	3	7	5649	3	26	10	0,93
2023	3	7	5649	3	27	10	0,00
2023	3	7	5649	3	28	10	6,86
2023	3	7	5649	3	29	10	0,00
2023	3	7	5649	3	30	19	0,00
2023	3	7	5649	3	31	10	1,20
2023	3	7	5658	3	1	10	2,62
2023	3	7	5658	3	2	11	1,18
2023	3	7	5658	3	3	10	3,33
2023	3	7	5658	3	4	10	1,15
2023	3	7	5658	3	5	10	2,04
2023	3	7	5658	3	6	10	2,20
2023	3	7	5658	3	7	10	1,54
2023	3	7	5658	3	8	10	1,57
2023	3	7	5658	3	9	19	2,67
2023	3	7	5658	3	10	10	0,75
2023	3	7	5658	3	11	10	2,74
2023	3	7	5658	3	12	10	3,04
2023	3	7	5658	3	13	10	3,99
2023	3	7	5658	3	14	10	2,26
2023	3	7	5658	3	15	11	2,17
2023	3	7	5658	3	16	19	10,34
2023	3	7	5658	3	17	10	2,25
2023	3	7	5658	3	18	10	2,58
2023	3	7	5658	3	19	10	1,62
2023	3	7	5658	3	20	10	1,57



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	5658	3	21	10	2,07
2023	3	7	5658	3	22	10	3,16
2023	3	7	5658	3	23	19	3,65
2023	3	7	5686	3	1	10	0,00
2023	3	7	5686	3	13	10	0,00
2023	3	7	5686	3	14	10	0,00
2023	3	7	5686	3	15	11	0,00
2023	3	7	5686	3	16	19	0,00
2023	3	7	5686	3	17	10	4,00
2023	3	7	5686	3	18	10	0,00
2023	3	7	5686	3	19	10	3,85
2023	3	7	5686	3	20	10	0,00
2023	3	7	5686	3	21	10	8,33
2023	3	7	5686	3	22	10	0,00
2023	3	7	5686	3	23	19	7,14
2023	3	7	5686	3	24	10	0,00
2023	3	7	5686	3	25	10	0,00
2023	3	7	5686	3	26	10	4,00
2023	3	7	5686	3	27	10	1,79
2023	3	7	5686	3	28	10	5,77
2023	3	7	5686	3	29	10	6,67
2023	3	7	5686	3	30	19	0,00
2023	3	7	5686	3	31	10	0,00
2023	3	7	5819	3	14	10	0,00
2023	3	7	5819	3	15	11	1,74
2023	3	7	5819	3	16	19	2,04
2023	3	7	5819	3	17	10	2,70
2023	3	7	5819	3	18	10	5,13
2023	3	7	5819	3	23	19	0,00
2023	3	7	5819	3	24	10	0,00
2023	3	7	5819	3	25	10	2,44
2023	3	7	5819	3	26	10	5,56
2023	3	7	5819	3	27	10	4,17
2023	3	7	5819	3	30	19	0,00
2023	3	7	5819	3	31	10	0,00
2023	3	7	5847	3	1	10	0,00
2023	3	7	5847	3	2	11	0,00
2023	3	7	5847	3	3	10	0,00
2023	3	7	5847	3	4	10	0,00
2023	3	7	5847	3	5	10	0,00
2023	3	7	5847	3	6	10	0,00
2023	3	7	5847	3	7	10	0,00
2023	3	7	5847	3	8	10	0,00
2023	3	7	5847	3	9	19	0,00
2023	3	7	5847	3	10	10	0,00
2023	3	7	5847	3	11	10	0,00
2023	3	7	5847	3	12	10	0,00
2023	3	7	5847	3	13	10	0,00
2023	3	7	5847	3	14	10	0,00
2023	3	7	5847	3	15	11	0,00
2023	3	7	5847	3	16	19	0,00
2023	3	7	5847	3	17	10	0,00
2023	3	7	5847	3	18	10	0,00
2023	3	7	5847	3	19	10	0,00
2023	3	7	5847	3	20	10	0,00
2023	3	7	5847	3	21	10	0,00
2023	3	7	5847	3	22	10	4,35
2023	3	7	5847	3	23	19	0,00
2023	3	7	5847	3	24	10	0,00
2023	3	7	5847	3	25	10	0,00
2023	3	7	5847	3	26	10	0,00
2023	3	7	5847	3	27	10	0,00
2023	3	7	5847	3	28	10	0,00
2023	3	7	5847	3	29	10	0,00
2023	3	7	5847	3	30	19	0,00
2023	3	7	5847	3	31	10	0,00
2023	3	7	15183	3	2	10	0,00
2023	3	7	15183	3	4	10	0,00
2023	3	7	15183	3	5	10	0,00
2023	3	7	15183	3	7	9	0,00
2023	3	7	15183	3	10	10	0,00
2023	3	7	15183	3	12	9	0,00
2023	3	7	15183	3	16	10	0,00
2023	3	7	15183	3	17	10	0,00
2023	3	7	15183	3	19	9	0,00
2023	3	7	15183	3	21	10	0,00
2023	3	7	15183	3	23	10	0,00
2023	3	7	15183	3	25	9	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	15183	3	26	9	0,00
2023	3	7	15183	3	29	10	0,00
2023	3	7	18150	3	1	10	0,00
2023	3	7	18150	3	2	19	0,00
2023	3	7	18150	3	3	19	0,00
2023	3	7	18150	3	4	9	0,00
2023	3	7	18150	3	5	10	0,00
2023	3	7	18150	3	6	19	0,00
2023	3	7	18150	3	7	9	0,00
2023	3	7	18150	3	8	10	0,00
2023	3	7	18150	3	9	19	0,00
2023	3	7	18150	3	10	10	0,00
2023	3	7	18150	3	11	19	20,00
2023	3	7	18150	3	12	10	0,00
2023	3	7	18150	3	13	19	0,00
2023	3	7	18150	3	14	9	0,00
2023	3	7	18150	3	15	9	0,00
2023	3	7	18150	3	16	19	0,00
2023	3	7	18150	3	17	9	0,00
2023	3	7	18150	3	18	19	3,57
2023	3	7	18150	3	19	19	0,00
2023	3	7	18150	3	20	18	3,85
2023	3	7	18150	3	21	10	0,00
2023	3	7	18150	3	22	10	0,00
2023	3	7	18150	3	23	19	2,70
2023	3	7	18150	3	24	19	2,04
2023	3	7	18150	3	25	19	0,00
2023	3	7	18150	3	26	19	5,56
2023	3	7	18150	3	27	19	4,62
2023	3	7	18150	3	28	19	0,00
2023	3	7	18150	3	29	10	3,88
2023	3	7	18150	3	30	19	1,10
2023	3	7	18150	3	31	19	0,00
2023	3	7	18753	3	1	10	0,00
2023	3	7	18753	3	2	19	0,00
2023	3	7	18753	3	3	19	0,00
2023	3	7	18753	3	4	9	7,14
2023	3	7	18753	3	5	10	0,00
2023	3	7	18753	3	6	19	0,00
2023	3	7	18753	3	7	9	0,00
2023	3	7	18753	3	8	10	0,00
2023	3	7	18753	3	9	19	0,00
2023	3	7	18753	3	10	10	3,23
2023	3	7	18753	3	11	19	33,33
2023	3	7	18753	3	12	10	0,00
2023	3	7	18753	3	13	19	0,00
2023	3	7	18753	3	14	9	5,00
2023	3	7	18753	3	15	9	11,11
2023	3	7	18753	3	16	19	0,00
2023	3	7	18753	3	17	9	0,00
2023	3	7	18753	3	18	19	0,00
2023	3	7	18753	3	19	19	0,00
2023	3	7	18753	3	20	18	9,09
2023	3	7	18753	3	21	10	0,00
2023	3	7	18753	3	22	10	0,00
2023	3	7	18753	3	23	19	0,00
2023	3	7	18753	3	24	19	7,69
2023	3	7	18753	3	25	19	0,00
2023	3	7	18753	3	26	19	11,76
2023	3	7	18753	3	27	19	9,09
2023	3	7	18753	3	28	19	0,00
2023	3	7	18753	3	29	10	4,35
2023	3	7	18753	3	30	19	0,00
2023	3	7	18753	3	31	19	0,00
2023	3	7	19137	3	1	10	0,00
2023	3	7	19137	3	2	19	0,00
2023	3	7	19137	3	3	19	0,00
2023	3	7	19137	3	4	10	0,00
2023	3	7	19137	3	5	9	0,00
2023	3	7	19137	3	6	19	0,00
2023	3	7	19137	3	7	9	0,00
2023	3	7	19137	3	8	10	0,00
2023	3	7	19137	3	13	19	0,00
2023	3	7	19137	3	14	9	2,50
2023	3	7	19137	3	15	10	2,13
2023	3	7	19137	3	16	19	0,64
2023	3	7	19137	3	17	10	0,00
2023	3	7	19137	3	18	9	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	19137	3	19	9	0,00
2023	3	7	19137	3	23	19	0,00
2023	3	7	19137	3	24	10	0,00
2023	3	7	19137	3	25	9	1,16
2023	3	7	19137	3	26	9	0,00
2023	3	7	19137	3	27	10	0,00
2023	3	7	19137	3	28	9	0,00
2023	3	7	19137	3	29	10	0,53
2023	3	7	19137	3	30	19	0,00
2023	3	7	19137	3	31	9	0,00
2023	3	7	19256	3	1	10	0,92
2023	3	7	19256	3	2	19	2,08
2023	3	7	19256	3	3	19	28,04
2023	3	7	19256	3	4	10	0,95
2023	3	7	19256	3	5	9	1,32
2023	3	7	19256	3	6	19	8,40
2023	3	7	19256	3	7	9	1,12
2023	3	7	19256	3	8	10	0,96
2023	3	7	19256	3	9	19	13,48
2023	3	7	19256	3	10	19	12,70
2023	3	7	19256	3	11	19	9,56
2023	3	7	19256	3	12	9	0,00
2023	3	7	19256	3	13	19	9,38
2023	3	7	19256	3	14	9	0,99
2023	3	7	19256	3	15	10	0,00
2023	3	7	19256	3	16	19	3,55
2023	3	7	19256	3	17	10	0,00
2023	3	7	19256	3	18	9	0,00
2023	3	7	19256	3	19	9	0,00
2023	3	7	19256	3	20	19	24,04
2023	3	7	19256	3	21	9	11,17
2023	3	7	19256	3	22	9	8,24
2023	3	7	19256	3	23	19	17,36
2023	3	7	19256	3	24	10	0,00
2023	3	7	19256	3	25	9	0,00
2023	3	7	19256	3	26	9	1,49
2023	3	7	19256	3	27	10	0,00
2023	3	7	19256	3	28	9	1,88
2023	3	7	19256	3	29	10	0,00
2023	3	7	19256	3	30	19	2,73
2023	3	7	19256	3	31	9	1,28
2023	3	7	19473	3	1	10	14,29
2023	3	7	19473	3	2	19	0,00
2023	3	7	19473	3	3	19	11,11
2023	3	7	19473	3	4	10	0,00
2023	3	7	19473	3	5	9	9,09
2023	3	7	19473	3	6	19	0,00
2023	3	7	19473	3	7	9	12,50
2023	3	7	19473	3	8	10	0,00
2023	3	7	19473	3	9	19	0,00
2023	3	7	19473	3	10	19	0,00
2023	3	7	19473	3	11	19	6,90
2023	3	7	19473	3	12	9	0,00
2023	3	7	19473	3	13	19	11,11
2023	3	7	19473	3	14	9	0,00
2023	3	7	19473	3	15	10	0,00
2023	3	7	19473	3	16	19	12,50
2023	3	7	19473	3	17	10	0,00
2023	3	7	19473	3	18	9	3,85
2023	3	7	19473	3	19	9	0,00
2023	3	7	19473	3	20	19	0,00
2023	3	7	19473	3	21	9	0,00
2023	3	7	19473	3	22	9	0,00
2023	3	7	19473	3	23	19	0,00
2023	3	7	19473	3	24	10	0,00
2023	3	7	19473	3	25	9	6,67
2023	3	7	19473	3	26	9	0,00
2023	3	7	19473	3	27	10	0,00
2023	3	7	19473	3	28	9	3,85
2023	3	7	19473	3	29	10	10,53
2023	3	7	19473	3	30	19	11,11
2023	3	7	19473	3	31	9	2,78
2023	3	7	19809	3	11	19	0,00
2023	3	7	19809	3	12	9	0,00
2023	3	7	25372	3	1	10	0,00
2023	3	7	25372	3	2	10	0,75
2023	3	7	25372	3	3	10	0,00
2023	3	7	25372	3	4	10	0,00



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	25372	3	5	10	1,16
2023	3	7	25372	3	6	10	0,00
2023	3	7	25372	3	7	10	0,85
2023	3	7	25372	3	8	10	0,62
2023	3	7	25372	3	9	19	0,00
2023	3	7	25372	3	10	10	0,74
2023	3	7	25372	3	11	10	0,00
2023	3	7	25372	3	12	10	0,00
2023	3	7	25372	3	13	9	0,81
2023	3	7	25372	3	14	10	1,55
2023	3	7	25372	3	15	10	0,90
2023	3	7	25372	3	16	19	0,00
2023	3	7	25372	3	17	10	0,78
2023	3	7	25372	3	18	10	0,00
2023	3	7	25372	3	19	10	0,00
2023	3	7	25372	3	20	10	0,79
2023	3	7	25372	3	21	10	0,00
2023	3	7	25372	3	22	10	1,16
2023	3	7	25372	3	23	19	0,00
2023	3	7	25372	3	24	10	1,64
2023	3	7	25372	3	25	10	0,00
2023	3	7	25372	3	26	10	0,60
2023	3	7	25372	3	27	10	0,76
2023	3	7	25372	3	28	10	2,00
2023	3	7	25372	3	29	10	0,65
2023	3	7	25372	3	30	19	0,88
2023	3	7	25372	3	31	10	1,06
2023	3	7	25530	3	1	10	0,00
2023	3	7	25530	3	2	10	0,00
2023	3	7	25530	3	3	10	0,00
2023	3	7	25530	3	4	10	0,00
2023	3	7	25530	3	7	10	0,00
2023	3	7	25530	3	8	10	0,00
2023	3	7	25530	3	9	19	0,00
2023	3	7	25530	3	13	9	0,00
2023	3	7	25530	3	14	10	0,00
2023	3	7	25530	3	15	10	0,00
2023	3	7	25530	3	16	19	0,00
2023	3	7	25530	3	17	10	0,00
2023	3	7	25530	3	18	10	0,00
2023	3	7	25530	3	19	10	20,00
2023	3	7	25530	3	20	10	0,00
2023	3	7	25530	3	21	10	5,56
2023	3	7	25530	3	22	10	0,00
2023	3	7	25530	3	23	19	0,00
2023	3	7	25530	3	24	10	0,00
2023	3	7	25530	3	25	10	0,00
2023	3	7	25530	3	28	10	0,00
2023	3	7	25530	3	29	10	8,33
2023	3	7	25530	3	30	19	0,00
2023	3	7	25530	3	31	10	0,00
2023	3	7	27073	3	14	10	0,00
2023	3	7	27073	3	15	9	0,00
2023	3	7	27073	3	16	19	0,00
2023	3	7	27073	3	17	10	0,00
2023	3	7	27073	3	18	19	0,00
2023	3	7	27073	3	19	19	0,00
2023	3	7	27073	3	20	10	0,00
2023	3	7	27073	3	21	19	0,00
2023	3	7	27073	3	22	10	0,00
2023	3	7	27073	3	23	19	0,00
2023	3	7	27073	3	24	19	0,00
2023	3	7	27073	3	25	19	0,00
2023	3	7	27073	3	26	19	0,00
2023	3	7	27073	3	27	19	5,56
2023	3	7	27073	3	28	9	0,00
2023	3	7	27073	3	29	19	0,00
2023	3	7	27073	3	30	19	0,00
2023	3	7	27073	3	31	19	0,00
2023	3	7	27077	3	1	10	0,00
2023	3	7	27077	3	2	19	0,00
2023	3	7	27077	3	3	10	0,00
2023	3	7	27077	3	4	19	0,00
2023	3	7	27077	3	5	10	0,00
2023	3	7	27077	3	6	19	0,00
2023	3	7	27077	3	7	19	0,00
2023	3	7	27077	3	8	20	0,00
2023	3	7	27077	3	9	19	0,00



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	27077	3	10	19	0,00
2023	3	7	27077	3	11	19	0,00
2023	3	7	27077	3	12	10	3,70
2023	3	7	27077	3	13	19	0,00
2023	3	7	27077	3	14	10	0,00
2023	3	7	27077	3	15	9	0,00
2023	3	7	27077	3	16	19	0,00
2023	3	7	27077	3	17	10	0,00
2023	3	7	27077	3	18	19	0,00
2023	3	7	27077	3	19	19	0,00
2023	3	7	27077	3	26	19	0,00
2023	3	7	27077	3	27	19	0,00
2023	3	7	27077	3	28	9	0,00
2023	3	7	27077	3	29	19	0,00
2023	3	7	27077	3	30	19	0,00
2023	3	7	27077	3	31	19	0,00
2023	3	7	27495	3	1	10	0,00
2023	3	7	27495	3	2	19	0,00
2023	3	7	27495	3	3	10	0,00
2023	3	7	27495	3	4	19	0,00
2023	3	7	27495	3	5	10	0,00
2023	3	7	27495	3	6	19	0,00
2023	3	7	27495	3	7	19	0,00
2023	3	7	27495	3	8	20	0,00
2023	3	7	27495	3	9	19	0,00
2023	3	7	27495	3	10	19	0,00
2023	3	7	27495	3	11	19	0,00
2023	3	7	27495	3	12	10	0,00
2023	3	7	27495	3	13	19	0,00
2023	3	7	27495	3	14	10	0,00
2023	3	7	27495	3	15	9	0,00
2023	3	7	27495	3	16	19	0,00
2023	3	7	27495	3	17	10	0,00
2023	3	7	27495	3	18	19	0,00
2023	3	7	27495	3	19	19	0,00
2023	3	7	27495	3	20	10	0,00
2023	3	7	27495	3	21	19	0,00
2023	3	7	27495	3	22	10	0,00
2023	3	7	27495	3	23	19	0,00
2023	3	7	27495	3	24	19	0,00
2023	3	7	27495	3	25	19	0,00
2023	3	7	27495	3	26	19	0,00
2023	3	7	27495	3	27	19	0,00
2023	3	7	27495	3	28	9	0,00
2023	3	7	27495	3	29	19	0,00
2023	3	7	27495	3	30	19	0,00
2023	3	7	27495	3	31	19	0,00
2023	3	7	27615	3	1	10	4,17
2023	3	7	27615	3	16	19	1,06
2023	3	7	27615	3	19	19	0,00
2023	3	7	27615	3	20	10	0,00
2023	3	7	50110	3	1	10	5,88
2023	3	7	50110	3	2	19	2,17
2023	3	7	50110	3	3	19	5,00
2023	3	7	50110	3	4	10	6,06
2023	3	7	50110	3	5	11	1,96
2023	3	7	50110	3	7	10	6,06
2023	3	7	50110	3	8	10	6,67
2023	3	7	50110	3	11	9	1,67
2023	3	7	50110	3	12	10	0,00
2023	3	7	50110	3	15	9	2,17
2023	3	7	50110	3	16	19	0,00
2023	3	7	50110	3	17	10	0,00
2023	3	7	50110	3	18	9	0,00
2023	3	7	50110	3	19	10	1,61
2023	3	7	50110	3	21	10	1,54
2023	3	7	50110	3	22	10	1,75
2023	3	7	50110	3	23	19	3,33
2023	3	7	50110	3	24	10	0,00
2023	3	7	50110	3	25	10	5,77
2023	3	7	50110	3	26	19	5,26
2023	3	7	50110	3	27	19	4,76
2023	3	7	50110	3	28	9	1,41
2023	3	7	52835	3	21	10	1,78
2023	3	7	52835	3	22	9	0,00
2023	3	7	52835	3	23	19	2,72
2023	3	7	52835	3	24	19	0,00
2023	3	7	52835	3	25	19	0,90



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	52835	3	26	19	0,30
2023	3	7	52835	3	27	19	0,98
2023	3	7	52835	3	28	19	0,00
2023	3	7	52835	3	29	10	0,00
2023	3	7	52835	3	30	20	0,52
2023	3	7	52835	3	31	19	1,08
2023	3	7	66045	3	1	10	0,00
2023	3	7	66045	3	2	19	1,22
2023	3	7	66045	3	3	10	0,00
2023	3	7	66045	3	4	10	0,67
2023	3	7	66045	3	5	10	0,00
2023	3	7	66045	3	6	10	0,97
2023	3	7	66045	3	7	10	0,85
2023	3	7	66045	3	8	10	3,80
2023	3	7	66045	3	9	19	0,00
2023	3	7	66045	3	10	10	1,44
2023	3	7	66045	3	11	10	1,04
2023	3	7	66045	3	12	10	1,80
2023	3	7	66045	3	13	10	3,75
2023	3	7	66045	3	14	10	0,00
2023	3	7	66045	3	15	10	0,00
2023	3	7	66045	3	16	19	3,03
2023	3	7	66045	3	17	10	0,00
2023	3	7	66045	3	18	10	0,00
2023	3	7	66045	3	19	10	1,10
2023	3	7	66045	3	20	10	0,00
2023	3	7	66045	3	21	10	0,00
2023	3	7	66045	3	22	10	0,00
2023	3	7	66045	3	23	19	0,00
2023	3	7	66045	3	24	10	0,00
2023	3	7	66045	3	25	10	0,00
2023	3	7	66045	3	26	10	0,00
2023	3	7	66045	3	27	10	0,00
2023	3	7	66045	3	28	11	0,00
2023	3	7	66045	3	29	10	3,13
2023	3	7	66045	3	30	19	0,00
2023	3	7	66045	3	31	10	0,00
2023	3	7	76113	3	2	11	2,38
2023	3	7	76113	3	3	10	1,00
2023	3	7	76113	3	4	10	1,30
2023	3	7	76113	3	5	10	0,99
2023	3	7	76113	3	6	10	0,00
2023	3	7	76113	3	7	10	0,78
2023	3	7	76113	3	8	10	7,59
2023	3	7	76113	3	9	11	1,02
2023	3	7	76113	3	10	10	2,46
2023	3	7	76113	3	11	10	1,82
2023	3	7	76113	3	12	10	0,00
2023	3	7	76113	3	13	10	1,77
2023	3	7	76113	3	14	10	0,00
2023	3	7	76113	3	15	10	1,85
2023	3	7	76113	3	16	10	0,00
2023	3	7	76113	3	17	10	0,46
2023	3	7	76113	3	18	10	0,81
2023	3	7	76113	3	19	10	2,36
2023	3	7	76113	3	21	10	0,67
2023	3	7	76113	3	22	10	0,00
2023	3	7	76113	3	23	19	2,60
2023	3	7	76113	3	24	10	0,00
2023	3	7	76113	3	25	10	1,43
2023	3	7	76113	3	26	10	1,10
2023	3	7	76113	3	27	10	0,60
2023	3	7	76113	3	28	10	0,00
2023	3	7	76113	3	29	10	1,10
2023	3	7	76113	3	30	11	1,82
2023	3	7	76113	3	31	10	2,74
2023	3	7	76246	3	1	10	5,26
2023	3	7	76246	3	2	11	0,00
2023	3	7	76246	3	3	10	0,00
2023	3	7	76246	3	4	10	0,00
2023	3	7	76246	3	5	10	0,00
2023	3	7	76246	3	6	10	0,00
2023	3	7	76246	3	10	10	2,38
2023	3	7	76246	3	11	10	0,69
2023	3	7	76246	3	12	10	0,00
2023	3	7	76246	3	13	10	0,00
2023	3	7	76246	3	14	10	1,56
2023	3	7	76246	3	15	10	2,42



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	76246	3	16	10	1,23
2023	3	7	76246	3	17	10	0,00
2023	3	7	76246	3	18	10	0,00
2023	3	7	76246	3	19	10	0,00
2023	3	7	76246	3	20	10	0,00
2023	3	7	76246	3	21	10	0,00
2023	3	7	76246	3	22	10	0,96
2023	3	7	76246	3	23	19	0,00
2023	3	7	76246	3	24	10	0,00
2023	3	7	76246	3	25	10	1,12
2023	3	7	76246	3	26	10	0,00
2023	3	7	76246	3	27	10	0,00
2023	3	7	76246	3	28	10	0,00
2023	3	7	76246	3	29	10	1,03
2023	3	7	76246	3	30	11	0,00
2023	3	7	76246	3	31	10	0,91
2023	3	7	76248	3	1	10	0,00
2023	3	7	76248	3	2	11	0,00
2023	3	7	76248	3	3	10	0,00
2023	3	7	76248	3	4	10	0,00
2023	3	7	76248	3	5	10	0,00
2023	3	7	76248	3	6	10	0,00
2023	3	7	76248	3	7	10	0,00
2023	3	7	76248	3	8	10	0,00
2023	3	7	76248	3	9	11	12,50
2023	3	7	76248	3	10	10	0,00
2023	3	7	76248	3	11	10	0,00
2023	3	7	76248	3	13	10	5,56
2023	3	7	76248	3	14	10	0,00
2023	3	7	76248	3	15	10	7,14
2023	3	7	76248	3	16	10	0,00
2023	3	7	76248	3	17	10	0,00
2023	3	7	76248	3	18	10	0,00
2023	3	7	76248	3	19	10	0,00
2023	3	7	76248	3	20	10	0,00
2023	3	7	76248	3	21	10	0,00
2023	3	7	76248	3	22	10	11,11
2023	3	7	76248	3	23	19	0,00
2023	3	7	76248	3	24	10	0,00
2023	3	7	76248	3	25	10	25,00
2023	3	7	76248	3	26	10	0,00
2023	3	7	76248	3	27	10	0,00
2023	3	7	76248	3	28	10	0,00
2023	3	7	76248	3	29	10	0,00
2023	3	7	76248	3	30	11	0,00
2023	3	7	76248	3	31	10	0,00
2023	3	7	85001	3	1	10	0,34
2023	3	7	85001	3	2	11	0,70
2023	3	7	85001	3	3	10	0,55
2023	3	7	85001	3	4	10	0,27
2023	3	7	85001	3	6	10	0,23
2023	3	7	85001	3	7	9	0,09
2023	3	7	85001	3	8	9	0,80
2023	3	7	85001	3	9	19	1,33
2023	3	7	85001	3	10	10	0,46
2023	3	7	85001	3	11	9	0,11
2023	3	7	85001	3	12	9	0,33
2023	3	7	85001	3	13	9	0,60
2023	3	7	85001	3	18	9	0,83
2023	3	7	85001	3	19	9	0,45
2023	3	7	85001	3	20	9	0,57
2023	3	7	85001	3	21	9	0,84
2023	3	7	85001	3	22	9	1,22
2023	3	7	85001	3	23	19	0,31
2023	3	7	85001	3	24	10	0,22
2023	3	7	85001	3	25	10	0,12
2023	3	7	85001	3	26	9	0,52
2023	3	7	85001	3	27	9	0,92
2023	3	7	85001	3	28	9	0,86
2023	3	7	85001	3	29	10	0,00
2023	3	7	85001	3	30	19	0,80
2023	3	7	85010	3	1	9	0,00
2023	3	7	85010	3	2	19	0,71
2023	3	7	85010	3	3	19	1,83
2023	3	7	85010	3	4	18	1,01
2023	3	7	85010	3	5	18	0,54
2023	3	7	85010	3	6	19	1,36
2023	3	7	85010	3	7	9	1,34





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	85010	3	8	9	2,30
2023	3	7	85010	3	9	19	1,35
2023	3	7	85010	3	10	18	0,89
2023	3	7	85010	3	11	18	0,86
2023	3	7	85010	3	12	19	2,22
2023	3	7	85010	3	13	9	0,95
2023	3	7	85010	3	14	18	0,40
2023	3	7	85010	3	15	9	0,74
2023	3	7	85010	3	16	19	10,56
2023	3	7	85010	3	17	9	14,23
2023	3	7	85010	3	18	18	16,76
2023	3	7	85010	3	19	18	12,79
2023	3	7	85010	3	20	19	14,56
2023	3	7	85010	3	21	9	7,58
2023	3	7	85010	3	22	9	8,23
2023	3	7	85010	3	23	18	11,81
2023	3	7	85010	3	24	9	7,07
2023	3	7	85010	3	25	18	12,36
2023	3	7	85010	3	26	18	5,30
2023	3	7	85010	3	27	9	9,52
2023	3	7	85010	3	28	18	13,89
2023	3	7	85010	3	29	19	6,92
2023	3	7	85010	3	30	19	3,73
2023	3	7	85010	3	31	19	15,15
2023	3	7	85125	3	1	9	2,15
2023	3	7	85125	3	2	19	3,08
2023	3	7	85125	3	3	19	0,00
2023	3	7	85125	3	4	18	1,23
2023	3	7	85125	3	5	18	2,00
2023	3	7	85125	3	8	9	29,07
2023	3	7	85125	3	9	19	22,58
2023	3	7	85125	3	10	18	17,20
2023	3	7	85125	3	11	18	10,28
2023	3	7	85125	3	12	19	27,68
2023	3	7	85125	3	13	9	15,38
2023	3	7	85125	3	14	18	23,33
2023	3	7	85125	3	15	9	23,97
2023	3	7	85125	3	16	19	17,09
2023	3	7	85125	3	17	9	19,74
2023	3	7	85125	3	18	18	32,04
2023	3	7	85125	3	19	18	19,23
2023	3	7	85125	3	20	19	16,22
2023	3	7	85125	3	21	9	15,24
2023	3	7	85125	3	22	9	24,18
2023	3	7	85125	3	23	18	14,42
2023	3	7	85125	3	24	9	24,30
2023	3	7	85430	3	1	9	2,00
2023	3	7	85430	3	2	19	4,64
2023	3	7	85430	3	3	19	3,09
2023	3	7	85430	3	4	18	5,66
2023	3	7	85430	3	5	18	5,45
2023	3	7	85430	3	6	19	2,78
2023	3	7	85430	3	7	9	1,95
2023	3	7	85430	3	8	9	2,91
2023	3	7	85430	3	9	19	3,45
2023	3	7	85430	3	10	18	1,01
2023	3	7	85430	3	11	18	9,09
2023	3	7	85430	3	12	19	3,23
2023	3	7	85430	3	13	9	6,18
2023	3	7	85430	3	14	18	4,90
2023	3	7	85430	3	15	9	2,86
2023	3	7	85430	3	16	19	2,33
2023	3	7	85430	3	17	9	6,56
2023	3	7	85430	3	18	18	5,13
2023	3	7	85430	3	19	18	4,25
2023	3	7	85430	3	20	19	12,90
2023	3	7	85430	3	21	9	2,19
2023	3	7	85430	3	22	9	12,75
2023	3	7	85430	3	23	18	3,03
2023	3	7	85430	3	24	9	0,72
2023	3	7	85430	3	25	18	3,29
2023	3	7	85430	3	26	18	2,10
2023	3	7	85430	3	27	9	1,42
2023	3	7	85430	3	28	18	2,27
2023	3	7	85430	3	29	19	7,08
2023	3	7	85430	3	30	19	4,71
2023	3	7	85430	3	31	19	3,94
2023	3	7	86320	3	1	10	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	86320	3	2	19	0,00
2023	3	7	86320	3	3	19	0,00
2023	3	7	86320	3	4	9	4,76
2023	3	7	86320	3	5	10	0,00
2023	3	7	86320	3	6	19	0,00
2023	3	7	86320	3	10	10	0,00
2023	3	7	86320	3	11	19	0,00
2023	3	7	86320	3	12	19	0,00
2023	3	7	86320	3	13	10	0,00
2023	3	7	86320	3	14	10	0,00
2023	3	7	86320	3	15	9	0,00
2023	3	7	86320	3	16	19	0,00
2023	3	7	86320	3	17	10	0,00
2023	3	7	86320	3	18	19	0,00
2023	3	7	86320	3	19	19	0,00
2023	3	7	86320	3	20	19	0,00
2023	3	7	86320	3	21	10	0,00
2023	3	7	86320	3	22	10	0,00
2023	3	7	86320	3	23	19	0,00
2023	3	7	86320	3	24	19	0,00
2023	3	7	86320	3	25	10	0,00
2023	3	7	86320	3	26	9	0,00
2023	3	7	86320	3	27	19	0,00
2023	3	7	86320	3	28	19	0,00
2023	3	7	86320	3	29	10	5,56
2023	3	7	86320	3	30	19	0,00
2023	3	7	86320	3	31	19	33,33
2023	3	7	86573	3	1	10	0,00
2023	3	7	86573	3	2	19	0,00
2023	3	7	86573	3	3	19	1,59
2023	3	7	86573	3	4	9	10,00
2023	3	7	86573	3	5	10	0,00
2023	3	7	86573	3	6	19	0,00
2023	3	7	86573	3	7	10	0,00
2023	3	7	86573	3	8	10	0,00
2023	3	7	86573	3	9	19	6,67
2023	3	7	86573	3	10	10	0,00
2023	3	7	86573	3	11	19	0,00
2023	3	7	86573	3	12	19	0,00
2023	3	7	86573	3	13	10	0,00
2023	3	7	86573	3	14	10	0,00
2023	3	7	86573	3	23	19	0,00
2023	3	7	86573	3	24	19	1,61
2023	3	7	86573	3	25	10	0,00
2023	3	7	86573	3	26	9	0,00
2023	3	7	86573	3	27	19	3,03
2023	3	7	86573	3	28	19	1,75
2023	3	7	86573	3	29	10	10,20
2023	3	7	86573	3	30	19	0,00
2023	3	7	86573	3	31	19	2,63
2023	3	7	91263	3	1	9	0,00
2023	3	7	91263	3	2	11	0,00
2023	3	7	91263	3	3	8	0,00
2023	3	7	91263	3	4	19	0,00
2023	3	7	91263	3	5	18	1,56
2023	3	7	91263	3	6	19	0,00
2023	3	7	91263	3	7	19	0,00
2023	3	7	91263	3	8	19	0,00
2023	3	7	91263	3	9	20	0,00
2023	3	7	91263	3	10	18	0,00
2023	3	7	91263	3	11	18	0,00
2023	3	7	91263	3	12	11	0,00
2023	3	7	91263	3	13	7	0,00
2023	3	7	91263	3	14	9	0,00
2023	3	7	91263	3	15	19	0,00
2023	3	7	91263	3	16	8	0,00
2023	3	7	91263	3	17	18	0,00
2023	3	7	91263	3	18	8	0,00
2023	3	7	91263	3	19	9	0,00
2023	3	7	91263	3	20	19	0,00
2023	3	7	91263	3	21	19	0,00
2023	3	7	91263	3	22	8	0,00
2023	3	7	91263	3	23	20	0,00
2023	3	7	91263	3	24	19	0,00
2023	3	7	91263	3	25	9	0,00
2023	3	7	91263	3	26	12	6,67
2023	3	7	91263	3	27	18	0,00
2023	3	7	91263	3	28	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	91263	3	29	10	0,00
2023	3	7	91263	3	30	20	0,00
2023	3	7	91263	3	31	20	0,00
2023	3	7	94001	3	1	10	0,00
2023	3	7	94001	3	2	19	0,00
2023	3	7	94001	3	3	11	0,00
2023	3	7	94001	3	4	10	25,00
2023	3	7	94001	3	5	9	0,00
2023	3	7	94001	3	20	20	0,00
2023	3	7	94001	3	21	10	0,00
2023	3	7	94001	3	22	11	0,00
2023	3	7	94001	3	23	20	0,00
2023	3	7	94001	3	24	9	0,00
2023	3	7	94001	3	25	19	0,00
2023	3	7	94001	3	26	9	0,00
2023	3	7	94001	3	27	19	0,00
2023	3	7	94001	3	28	18	0,00
2023	3	7	94001	3	29	10	0,00
2023	3	7	94001	3	30	11	0,00
2023	3	7	94001	3	31	15	0,00
2023	3	7	95001	3	1	9	0,00
2023	3	7	95001	3	2	19	0,00
2023	3	7	95001	3	3	19	0,00
2023	3	7	95001	3	4	10	0,00
2023	3	7	95001	3	5	10	0,00
2023	3	7	95001	3	6	10	0,00
2023	3	7	95001	3	7	10	0,00
2023	3	7	95001	3	8	9	0,00
2023	3	7	95001	3	9	10	0,00
2023	3	7	95001	3	10	11	0,00
2023	3	7	95001	3	11	11	0,00
2023	3	7	95001	3	12	10	0,00
2023	3	7	95001	3	13	10	0,00
2023	3	7	97001	3	1	20	0,00
2023	3	7	97001	3	2	15	0,00
2023	3	7	97001	3	3	10	0,00
2023	3	7	97001	3	4	10	0,00
2023	3	7	97001	3	5	11	0,00
2023	3	7	97001	3	6	11	0,00
2023	3	7	97001	3	7	15	0,00
2023	3	7	97001	3	8	13	0,00
2023	3	7	97001	3	9	11	0,00
2023	3	7	97001	3	10	11	0,00
2023	3	7	97001	3	11	10	0,00
2023	3	7	97001	3	12	18	0,00
2023	3	7	97001	3	13	9	0,00
2023	3	7	97001	3	14	15	0,00
2023	3	7	97001	3	15	12	0,00
2023	3	7	97001	3	16	13	0,00
2023	3	7	97001	3	17	16	3,45
2023	3	7	97001	3	18	16	0,00
2023	3	7	97001	3	19	19	7,69
2023	3	7	97001	3	20	13	0,00
2023	3	7	97001	3	21	9	0,00
2023	3	7	97001	3	22	17	0,00
2023	3	7	97001	3	23	11	0,00
2023	3	7	97001	3	24	8	0,00
2023	3	7	97001	3	25	7	0,00
2023	3	7	97001	3	26	14	0,00
2023	3	7	97001	3	27	8	0,00
2023	3	7	97001	3	28	17	0,00
2023	3	7	97001	3	29	19	0,00
2023	3	7	97001	3	30	8	0,00
2023	3	7	97001	3	31	9	0,00
2023	3	7	97511	3	1	18	0,00
2023	3	7	97511	3	2	11	0,00
2023	3	7	97511	3	3	9	0,00
2023	3	7	97511	3	4	13	0,00
2023	3	7	97511	3	5	9	0,00
2023	3	7	97511	3	6	19	0,00
2023	3	7	97511	3	7	12	0,00
2023	3	7	97511	3	8	20	0,00
2023	3	7	97511	3	9	9	0,00
2023	3	7	97511	3	10	12	0,00
2023	3	7	97511	3	11	8	0,00
2023	3	7	97511	3	12	10	0,00
2023	3	7	97511	3	13	14	0,00
2023	3	7	97511	3	14	11	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	7	97511	3	15	10	0,00
2023	3	7	97511	3	16	14	0,00
2023	3	7	97511	3	17	16	0,00
2023	3	7	97511	3	18	1	0,00
2023	3	7	97511	3	19	9	0,00
2023	3	7	97511	3	20	10	0,00
2023	3	7	97511	3	21	9	0,00
2023	3	7	97511	3	22	8	0,00
2023	3	7	97511	3	23	16	0,00
2023	3	7	97511	3	24	14	0,00
2023	3	7	97511	3	25	10	0,00
2023	3	7	97511	3	26	12	0,00
2023	3	7	97511	3	27	5	0,00
2023	3	7	97511	3	28	1	0,00
2023	3	7	97511	3	29	10	0,00
2023	3	7	97511	3	30	12	0,00
2023	3	7	97511	3	31	6	0,00
2023	3	7	99001	3	1	12	0,00
2023	3	7	99001	3	2	8	0,00
2023	3	7	99001	3	3	10	2,38
2023	3	7	99001	3	4	17	11,49
2023	3	7	99001	3	5	18	1,69
2023	3	7	99001	3	6	10	1,18
2023	3	7	99001	3	7	19	0,00
2023	3	7	99001	3	8	10	1,82
2023	3	7	99001	3	9	10	5,56
2023	3	7	99001	3	10	20	0,00
2023	3	7	99001	3	11	14	0,00
2023	3	7	99001	3	12	10	0,00
2023	3	7	99001	3	13	10	0,00
2023	3	7	99001	3	14	17	0,00
2023	3	7	99001	3	15	10	0,00
2023	3	7	99001	3	16	19	0,00
2023	3	7	99001	3	17	10	0,00
2023	3	7	99001	3	18	20	0,00
2023	3	7	99001	3	19	15	0,00
2023	3	7	99001	3	20	20	0,00
2023	3	7	99001	3	25	9	0,00
2023	3	7	99001	3	26	10	0,00
2023	3	7	99001	3	27	19	0,00
2023	3	7	99001	3	29	10	0,00
2023	3	7	99001	3	30	11	0,00
2023	3	7	99001	3	31	18	0,00
2023	3	7	99773	3	1	18	0,00
2023	3	7	99773	3	2	19	0,00
2023	3	7	99773	3	3	20	0,00
2023	3	7	99773	3	4	18	10,53
2023	3	7	99773	3	5	18	7,69
2023	3	7	99773	3	6	8	0,00
2023	3	7	99773	3	7	9	0,00
2023	3	7	99773	3	8	9	0,00
2023	3	7	99773	3	9	19	11,76
2023	3	7	99773	3	10	19	0,00
2023	3	7	99773	3	11	18	0,00
2023	3	7	99773	3	12	18	6,67
2023	3	7	99773	3	13	9	0,00
2023	3	7	99773	3	14	19	0,00
2023	3	7	99773	3	15	18	0,00
2023	3	7	99773	3	16	19	0,00
2023	3	7	99773	3	17	18	0,00
2023	3	7	99773	3	18	17	0,00
2023	3	7	99773	3	19	18	0,00
2023	3	7	99773	3	20	17	4,35
2023	3	7	99773	3	21	10	0,00
2023	3	7	99773	3	22	18	1,96
2023	3	7	99773	3	23	17	0,00
2023	3	7	99773	3	24	19	0,00
2023	3	7	99773	3	25	18	0,00
2023	3	7	99773	3	26	18	4,35
2023	3	7	99773	3	27	17	0,00
2023	3	7	99773	3	28	18	1,92
2023	3	7	99773	3	29	19	0,00
2023	3	7	99773	3	30	19	0,00
2023	3	7	99773	3	31	9	0,00
2023	3	8	50350	2	1	19	3,79
2023	3	8	50350	2	2	19	1,31
2023	3	8	50350	2	3	19	7,35
2023	3	8	50350	2	4	9	3,25



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	50350	2	5	10	2,43
2023	3	8	50350	2	6	19	0,00
2023	3	8	50350	2	7	19	3,31
2023	3	8	50350	2	8	19	5,65
2023	3	8	50350	2	9	18	4,91
2023	3	8	50350	2	10	10	1,98
2023	3	8	50350	2	11	19	2,56
2023	3	8	50350	2	12	10	0,86
2023	3	8	50350	2	13	19	2,58
2023	3	8	50350	2	14	10	0,90
2023	3	8	50350	2	15	18	1,85
2023	3	8	50350	2	16	18	1,18
2023	3	8	50350	2	17	12	3,43
2023	3	8	50350	2	19	9	15,15
2023	3	8	50350	2	20	19	3,41
2023	3	8	50350	2	21	10	0,46
2023	3	8	50350	2	22	10	0,53
2023	3	8	50350	2	23	19	2,49
2023	3	8	50350	2	25	18	9,09
2023	3	8	50350	2	26	10	1,20
2023	3	8	50350	2	27	19	0,00
2023	3	8	50350	2	28	10	1,41
2023	3	8	50350	2	30	10	0,60
2023	3	8	50350	2	31	9	1,94
2023	3	8	91001	2	1	10	2,95
2023	3	8	91001	2	2	18	3,47
2023	3	8	91001	2	3	10	2,88
2023	3	8	91001	2	4	10	2,18
2023	3	8	91001	2	5	10	2,75
2023	3	8	91001	2	6	10	2,63
2023	3	8	91001	2	7	18	4,54
2023	3	8	91001	2	8	10	2,52
2023	3	8	91001	2	9	18	3,91
2023	3	8	91001	2	10	10	1,97
2023	3	8	91001	2	11	18	3,31
2023	3	8	91001	2	12	18	3,25
2023	3	8	91001	2	13	19	7,12
2023	3	8	91001	2	14	18	3,46
2023	3	8	91001	2	15	9	2,79
2023	3	8	91001	2	16	18	2,50
2023	3	8	91001	2	17	12	2,34
2023	3	8	91001	2	18	8	2,36
2023	3	8	91001	2	19	19	7,52
2023	3	8	91001	2	20	9	5,22
2023	3	8	91001	2	21	17	4,13
2023	3	8	91001	2	22	10	1,99
2023	3	8	91001	2	23	9	1,70
2023	3	8	91001	2	24	9	2,16
2023	3	8	91001	2	25	10	2,19
2023	3	8	91001	2	26	12	1,70
2023	3	8	91001	2	27	9	2,57
2023	3	8	91001	2	28	11	2,05
2023	3	8	91001	2	29	10	1,98
2023	3	8	91001	2	30	10	2,31
2023	3	8	91001	2	31	9	3,27
2023	3	8	91263	2	1	19	1,54
2023	3	8	91263	2	2	20	6,52
2023	3	8	91263	2	3	19	2,17
2023	3	8	91263	2	4	19	5,13
2023	3	8	91263	2	5	10	2,63
2023	3	8	91263	2	6	19	5,41
2023	3	8	91263	2	7	19	4,62
2023	3	8	91263	2	8	19	0,00
2023	3	8	91263	2	9	20	0,00
2023	3	8	91263	2	10	19	1,56
2023	3	8	91263	2	11	20	0,00
2023	3	8	91263	2	12	20	0,00
2023	3	8	91263	2	13	19	2,78
2023	3	8	91263	2	14	20	3,70
2023	3	8	91263	2	15	19	0,00
2023	3	8	91263	2	16	18	0,00
2023	3	8	91263	2	17	19	2,00
2023	3	8	91263	2	18	19	0,00
2023	3	8	91263	2	19	20	0,00
2023	3	8	91263	2	20	19	0,00
2023	3	8	91263	2	21	19	15,00
2023	3	8	91263	2	22	18	2,47
2023	3	8	91263	2	23	20	0,00



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	91263	2	24	19	5,62
2023	3	8	91263	2	25	19	0,00
2023	3	8	91263	2	26	20	2,04
2023	3	8	91263	2	27	20	10,53
2023	3	8	91263	2	28	19	6,32
2023	3	8	91263	2	29	20	10,00
2023	3	8	91263	2	30	12	3,23
2023	3	8	91263	2	31	18	4,29
2023	3	8	91405	2	1	19	1,08
2023	3	8	91405	2	2	20	2,21
2023	3	8	91405	2	3	19	0,99
2023	3	8	91405	2	4	19	0,49
2023	3	8	91405	2	5	10	0,56
2023	3	8	91405	2	6	19	0,39
2023	3	8	91405	2	7	19	0,31
2023	3	8	91405	2	8	19	1,73
2023	3	8	91405	2	9	20	2,97
2023	3	8	91405	2	10	19	0,50
2023	3	8	91405	2	11	20	3,49
2023	3	8	91405	2	12	20	1,92
2023	3	8	91405	2	13	19	1,53
2023	3	8	91405	2	14	20	1,38
2023	3	8	91405	2	15	19	3,38
2023	3	8	91405	2	16	18	1,65
2023	3	8	91405	2	17	19	4,22
2023	3	8	91405	2	18	19	4,51
2023	3	8	91405	2	19	20	3,72
2023	3	8	91405	2	20	19	1,71
2023	3	8	91405	2	21	19	3,25
2023	3	8	91405	2	22	18	1,58
2023	3	8	91405	2	23	20	2,93
2023	3	8	91405	2	24	19	1,94
2023	3	8	91405	2	25	19	5,48
2023	3	8	91405	2	26	20	0,27
2023	3	8	91405	2	27	20	0,69
2023	3	8	91405	2	28	19	1,70
2023	3	8	91405	2	29	20	1,48
2023	3	8	91405	2	30	12	1,61
2023	3	8	91405	2	31	18	2,55
2023	3	8	91407	2	1	19	10,85
2023	3	8	91407	2	2	20	8,26
2023	3	8	91407	2	3	19	3,84
2023	3	8	91407	2	4	19	6,68
2023	3	8	91407	2	5	10	3,29
2023	3	8	91407	2	6	19	5,07
2023	3	8	91407	2	7	19	5,37
2023	3	8	91407	2	8	19	7,92
2023	3	8	91407	2	9	20	6,23
2023	3	8	91407	2	10	19	8,60
2023	3	8	91407	2	11	20	8,03
2023	3	8	91407	2	12	20	11,65
2023	3	8	91407	2	13	19	4,23
2023	3	8	91407	2	14	20	8,00
2023	3	8	91407	2	15	19	3,76
2023	3	8	91407	2	16	18	6,31
2023	3	8	91407	2	17	19	3,13
2023	3	8	91407	2	18	19	5,51
2023	3	8	91407	2	19	20	1,73
2023	3	8	91407	2	20	19	3,52
2023	3	8	91407	2	21	19	11,02
2023	3	8	91407	2	22	18	4,26
2023	3	8	91407	2	23	20	9,50
2023	3	8	91407	2	24	19	7,89
2023	3	8	91407	2	25	19	8,13
2023	3	8	91407	2	26	20	6,03
2023	3	8	91407	2	27	20	9,32
2023	3	8	91407	2	28	19	3,61
2023	3	8	91407	2	29	20	6,14
2023	3	8	91407	2	30	12	4,68
2023	3	8	91407	2	31	18	5,46
2023	3	8	91430	2	1	19	8,33
2023	3	8	91430	2	2	20	0,00
2023	3	8	91430	2	3	19	0,00
2023	3	8	91430	2	4	19	0,00
2023	3	8	91430	2	5	10	0,00
2023	3	8	91430	2	6	19	0,00
2023	3	8	91430	2	7	19	0,00
2023	3	8	91430	2	8	19	0,00



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	91430	2	9	20	0,00
2023	3	8	91430	2	10	19	0,00
2023	3	8	91430	2	11	20	0,00
2023	3	8	91430	2	12	20	0,00
2023	3	8	91430	2	13	19	0,00
2023	3	8	91430	2	14	20	100,00
2023	3	8	91430	2	15	19	0,00
2023	3	8	91430	2	16	18	0,00
2023	3	8	91430	2	17	19	0,00
2023	3	8	91430	2	18	19	0,00
2023	3	8	91430	2	19	20	0,00
2023	3	8	91430	2	20	19	0,00
2023	3	8	91430	2	21	19	0,00
2023	3	8	91430	2	22	18	0,00
2023	3	8	91430	2	23	20	0,00
2023	3	8	91430	2	24	19	0,00
2023	3	8	91430	2	25	19	0,00
2023	3	8	91430	2	26	20	0,00
2023	3	8	91430	2	27	20	0,00
2023	3	8	91430	2	28	19	0,00
2023	3	8	91430	2	29	20	0,00
2023	3	8	91430	2	30	12	0,00
2023	3	8	91430	2	31	18	0,00
2023	3	8	91460	2	1	19	0,00
2023	3	8	91460	2	2	20	0,00
2023	3	8	91460	2	3	19	7,69
2023	3	8	91460	2	4	19	8,00
2023	3	8	91460	2	5	10	0,00
2023	3	8	91460	2	6	19	18,75
2023	3	8	91460	2	7	19	0,00
2023	3	8	91460	2	8	19	3,03
2023	3	8	91460	2	9	20	11,11
2023	3	8	91460	2	10	19	6,25
2023	3	8	91460	2	11	20	5,71
2023	3	8	91460	2	12	20	30,77
2023	3	8	91460	2	13	19	11,11
2023	3	8	91460	2	14	20	12,82
2023	3	8	91460	2	15	19	30,95
2023	3	8	91460	2	17	19	24,24
2023	3	8	91460	2	18	19	28,57
2023	3	8	91460	2	19	20	14,29
2023	3	8	91460	2	20	19	11,43
2023	3	8	91460	2	21	19	3,77
2023	3	8	91460	2	22	18	3,33
2023	3	8	91460	2	23	20	18,75
2023	3	8	91460	2	24	19	13,95
2023	3	8	91460	2	25	19	22,86
2023	3	8	91460	2	26	20	16,22
2023	3	8	91460	2	27	20	4,76
2023	3	8	91460	2	28	19	28,57
2023	3	8	91460	2	29	20	4,05
2023	3	8	91460	2	30	12	0,00
2023	3	8	91460	2	31	18	10,00
2023	3	8	91530	2	1	19	0,00
2023	3	8	91530	2	2	20	0,00
2023	3	8	91530	2	3	19	8,82
2023	3	8	91530	2	4	19	0,00
2023	3	8	91530	2	5	10	0,00
2023	3	8	91530	2	6	19	2,22
2023	3	8	91530	2	7	19	2,86
2023	3	8	91530	2	8	19	2,38
2023	3	8	91530	2	9	20	0,00
2023	3	8	91530	2	10	19	0,00
2023	3	8	91530	2	11	20	0,00
2023	3	8	91530	2	12	20	3,57
2023	3	8	91530	2	13	19	0,00
2023	3	8	91530	2	14	20	0,00
2023	3	8	91530	2	15	19	1,37
2023	3	8	91530	2	16	18	0,00
2023	3	8	91530	2	17	19	2,86
2023	3	8	91530	2	18	19	0,00
2023	3	8	91530	2	19	20	0,00
2023	3	8	91530	2	20	19	0,00
2023	3	8	91530	2	21	19	2,27
2023	3	8	91530	2	22	18	1,72
2023	3	8	91530	2	23	20	0,00
2023	3	8	91530	2	24	19	0,00
2023	3	8	91530	2	25	19	1,28



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	91530	2	26	20	2,44
2023	3	8	91530	2	27	20	0,00
2023	3	8	91530	2	28	19	3,17
2023	3	8	91530	2	29	20	9,43
2023	3	8	91530	2	30	12	1,67
2023	3	8	91530	2	31	18	0,00
2023	3	8	91536	2	1	19	0,00
2023	3	8	91536	2	2	20	0,00
2023	3	8	91536	2	3	19	0,00
2023	3	8	91536	2	4	19	0,00
2023	3	8	91536	2	5	10	2,67
2023	3	8	91536	2	6	19	11,16
2023	3	8	91536	2	7	19	0,00
2023	3	8	91536	2	8	19	1,15
2023	3	8	91536	2	9	20	0,00
2023	3	8	91536	2	10	19	0,89
2023	3	8	91536	2	11	20	1,09
2023	3	8	91536	2	12	20	0,60
2023	3	8	91536	2	13	19	0,80
2023	3	8	91536	2	14	20	0,00
2023	3	8	91536	2	15	19	0,00
2023	3	8	91536	2	16	18	0,00
2023	3	8	91536	2	17	19	0,58
2023	3	8	91536	2	18	19	0,68
2023	3	8	91536	2	19	20	1,19
2023	3	8	91536	2	20	19	4,64
2023	3	8	91536	2	21	19	1,46
2023	3	8	91536	2	22	18	0,72
2023	3	8	91536	2	23	20	1,25
2023	3	8	91536	2	24	19	1,80
2023	3	8	91536	2	25	19	1,49
2023	3	8	91536	2	26	20	1,69
2023	3	8	91536	2	27	20	0,00
2023	3	8	91536	2	28	19	0,00
2023	3	8	91536	2	29	20	7,09
2023	3	8	91536	2	30	12	2,99
2023	3	8	91536	2	31	18	0,85
2023	3	8	94001	2	1	20	2,66
2023	3	8	94001	2	2	17	1,46
2023	3	8	94001	2	3	15	1,92
2023	3	8	94001	2	4	19	0,78
2023	3	8	94001	2	5	18	0,58
2023	3	8	94001	2	6	19	1,62
2023	3	8	94001	2	7	19	1,26
2023	3	8	94001	2	8	15	1,28
2023	3	8	94001	2	9	10	1,30
2023	3	8	94001	2	10	17	5,61
2023	3	8	94001	2	11	19	0,74
2023	3	8	94001	2	12	16	2,54
2023	3	8	94001	2	13	19	5,71
2023	3	8	94001	2	14	18	2,56
2023	3	8	94001	2	15	18	1,41
2023	3	8	94001	2	16	18	1,43
2023	3	8	94001	2	17	18	1,17
2023	3	8	94001	2	18	19	3,50
2023	3	8	94001	2	19	19	1,07
2023	3	8	94001	2	20	20	1,05
2023	3	8	94001	2	21	18	0,75
2023	3	8	94001	2	22	18	0,93
2023	3	8	94001	2	23	18	2,21
2023	3	8	94001	2	24	19	1,54
2023	3	8	94001	2	25	19	1,33
2023	3	8	94001	2	26	9	0,78
2023	3	8	94001	2	27	19	0,99
2023	3	8	94001	2	28	19	0,84
2023	3	8	94001	2	29	16	2,15
2023	3	8	94001	2	30	19	1,45
2023	3	8	94001	2	31	18	1,21
2023	3	8	94343	2	1	19	3,70
2023	3	8	94343	2	2	18	2,35
2023	3	8	94343	2	3	19	2,62
2023	3	8	94343	2	4	20	3,83
2023	3	8	94343	2	5	19	3,66
2023	3	8	94343	2	6	19	4,10
2023	3	8	94343	2	7	19	4,55
2023	3	8	94343	2	8	20	5,65
2023	3	8	94343	2	9	19	0,97
2023	3	8	94343	2	10	19	2,73





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	94343	2	11	19	2,30
2023	3	8	94343	2	12	19	3,06
2023	3	8	94343	2	13	20	1,69
2023	3	8	94343	2	14	19	1,90
2023	3	8	94343	2	15	19	4,48
2023	3	8	94343	2	16	20	0,00
2023	3	8	94343	2	17	20	2,14
2023	3	8	94343	2	18	19	1,21
2023	3	8	94343	2	19	20	2,25
2023	3	8	94343	2	20	20	1,74
2023	3	8	94343	2	21	20	1,03
2023	3	8	94343	2	22	19	1,29
2023	3	8	94343	2	23	20	1,62
2023	3	8	94343	2	24	19	2,68
2023	3	8	94343	2	25	19	1,80
2023	3	8	94343	2	26	19	0,84
2023	3	8	94343	2	27	19	2,17
2023	3	8	94343	2	28	19	1,56
2023	3	8	94343	2	29	19	1,23
2023	3	8	94343	2	30	19	1,85
2023	3	8	94343	2	31	20	1,72
2023	3	8	94885	2	1	19	0,00
2023	3	8	94885	2	2	18	100,00
2023	3	8	94885	2	3	19	20,00
2023	3	8	94885	2	4	20	0,00
2023	3	8	94885	2	5	19	0,00
2023	3	8	94885	2	6	19	100,00
2023	3	8	94885	2	7	19	0,00
2023	3	8	94885	2	8	20	0,00
2023	3	8	94885	2	9	19	0,00
2023	3	8	94885	2	10	19	0,00
2023	3	8	94885	2	11	19	0,00
2023	3	8	94885	2	12	19	0,00
2023	3	8	94885	2	13	20	0,00
2023	3	8	94885	2	14	19	0,00
2023	3	8	94885	2	15	19	0,00
2023	3	8	94885	2	16	20	0,00
2023	3	8	94885	2	17	20	0,00
2023	3	8	94885	2	18	19	0,00
2023	3	8	94885	2	19	20	0,00
2023	3	8	94885	2	20	20	0,00
2023	3	8	94885	2	21	20	0,00
2023	3	8	94885	2	22	19	0,00
2023	3	8	94885	2	23	20	0,00
2023	3	8	94885	2	24	19	0,00
2023	3	8	94885	2	25	19	15,38
2023	3	8	94885	2	26	19	0,00
2023	3	8	94885	2	27	19	0,00
2023	3	8	94885	2	28	19	0,00
2023	3	8	94885	2	29	19	0,00
2023	3	8	94885	2	30	19	0,00
2023	3	8	94885	2	31	20	0,00
2023	3	8	94886	2	1	19	0,00
2023	3	8	94886	2	2	18	0,00
2023	3	8	94886	2	3	19	0,00
2023	3	8	94886	2	4	20	7,14
2023	3	8	94886	2	5	19	0,00
2023	3	8	94886	2	6	19	0,00
2023	3	8	94886	2	7	19	0,00
2023	3	8	94886	2	8	20	0,00
2023	3	8	94886	2	9	19	0,00
2023	3	8	94886	2	10	19	0,00
2023	3	8	94886	2	11	19	3,57
2023	3	8	94886	2	12	19	0,00
2023	3	8	94886	2	13	20	0,00
2023	3	8	94886	2	14	19	0,00
2023	3	8	94886	2	15	19	0,00
2023	3	8	94886	2	16	20	6,67
2023	3	8	94886	2	17	20	0,00
2023	3	8	94886	2	18	19	5,56
2023	3	8	94886	2	19	20	22,22
2023	3	8	94886	2	20	20	5,26
2023	3	8	94886	2	21	20	0,00
2023	3	8	94886	2	22	19	0,00
2023	3	8	94886	2	23	20	0,00
2023	3	8	94886	2	24	19	0,00
2023	3	8	94886	2	25	19	0,00
2023	3	8	94886	2	26	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	94886	2	27	19	0,00
2023	3	8	94886	2	28	19	0,00
2023	3	8	94886	2	29	19	0,00
2023	3	8	94886	2	30	19	0,00
2023	3	8	94886	2	31	20	0,00
2023	3	8	94887	2	1	19	0,00
2023	3	8	94887	2	2	18	0,00
2023	3	8	94887	2	3	19	30,00
2023	3	8	94887	2	4	20	0,00
2023	3	8	94887	2	5	19	16,67
2023	3	8	94887	2	6	19	7,14
2023	3	8	94887	2	7	19	0,00
2023	3	8	94887	2	8	20	33,33
2023	3	8	94887	2	9	19	62,50
2023	3	8	94887	2	10	19	40,00
2023	3	8	94887	2	11	19	20,00
2023	3	8	94887	2	12	19	0,00
2023	3	8	94887	2	13	20	0,00
2023	3	8	94887	2	14	19	11,11
2023	3	8	94887	2	15	19	12,50
2023	3	8	94887	2	16	20	0,00
2023	3	8	94887	2	17	20	8,33
2023	3	8	94887	2	18	19	20,00
2023	3	8	94887	2	19	20	0,00
2023	3	8	94887	2	20	20	0,00
2023	3	8	94887	2	21	20	0,00
2023	3	8	94887	2	22	19	0,00
2023	3	8	94887	2	23	20	0,00
2023	3	8	94887	2	24	19	20,00
2023	3	8	94887	2	25	19	22,22
2023	3	8	94887	2	26	19	33,33
2023	3	8	94887	2	27	19	25,00
2023	3	8	94887	2	28	19	7,69
2023	3	8	94887	2	29	19	0,00
2023	3	8	94887	2	30	19	11,11
2023	3	8	94887	2	31	20	18,18
2023	3	8	97001	2	1	20	9,03
2023	3	8	97001	2	2	18	6,27
2023	3	8	97001	2	3	20	9,01
2023	3	8	97001	2	4	17	5,65
2023	3	8	97001	2	5	19	6,82
2023	3	8	97001	2	6	18	6,82
2023	3	8	97001	2	7	9	5,07
2023	3	8	97001	2	8	19	7,32
2023	3	8	97001	2	9	17	5,53
2023	3	8	97001	2	10	20	7,39
2023	3	8	97001	2	11	11	4,29
2023	3	8	97001	2	12	20	4,85
2023	3	8	97001	2	13	19	7,80
2023	3	8	97001	2	14	18	6,47
2023	3	8	97001	2	15	19	7,69
2023	3	8	97001	2	16	18	7,64
2023	3	8	97001	2	17	19	14,16
2023	3	8	97001	2	18	17	3,80
2023	3	8	97001	2	19	8	3,30
2023	3	8	97001	2	20	9	5,07
2023	3	8	97001	2	21	19	5,54
2023	3	8	97001	2	22	17	5,41
2023	3	8	97001	2	23	20	4,80
2023	3	8	97001	2	24	10	3,60
2023	3	8	97001	2	25	19	3,17
2023	3	8	97001	2	26	18	3,02
2023	3	8	97001	2	27	20	3,82
2023	3	8	97001	2	28	18	7,75
2023	3	8	97001	2	29	18	5,87
2023	3	8	97001	2	30	19	3,88
2023	3	8	97001	2	31	9	3,96
2023	3	8	97161	2	1	19	0,00
2023	3	8	97161	2	2	19	0,00
2023	3	8	97161	2	3	17	0,00
2023	3	8	97161	2	4	20	0,00
2023	3	8	97161	2	6	19	0,00
2023	3	8	97161	2	7	19	0,00
2023	3	8	97161	2	8	19	0,00
2023	3	8	97161	2	9	19	0,00
2023	3	8	97161	2	10	18	0,00
2023	3	8	97161	2	11	18	0,00
2023	3	8	97161	2	12	18	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	97161	2	13	19	0,00
2023	3	8	97161	2	14	18	0,00
2023	3	8	97161	2	15	19	0,00
2023	3	8	97161	2	16	9	0,00
2023	3	8	97161	2	17	20	0,00
2023	3	8	97161	2	18	18	28,57
2023	3	8	97161	2	19	10	0,00
2023	3	8	97161	2	20	19	0,00
2023	3	8	97161	2	21	19	0,00
2023	3	8	97161	2	22	19	0,00
2023	3	8	97161	2	23	15	0,00
2023	3	8	97161	2	24	17	0,00
2023	3	8	97161	2	25	18	14,29
2023	3	8	97161	2	26	20	0,00
2023	3	8	97161	2	27	19	0,00
2023	3	8	97161	2	28	19	8,33
2023	3	8	97161	2	29	19	0,00
2023	3	8	97161	2	30	19	0,00
2023	3	8	97161	2	31	19	0,00
2023	3	8	97666	2	1	19	0,85
2023	3	8	97666	2	2	19	1,52
2023	3	8	97666	2	3	17	0,19
2023	3	8	97666	2	4	20	0,67
2023	3	8	97666	2	5	18	0,50
2023	3	8	97666	2	6	19	0,62
2023	3	8	97666	2	7	19	0,39
2023	3	8	97666	2	8	19	1,17
2023	3	8	97666	2	9	19	1,10
2023	3	8	97666	2	10	18	0,51
2023	3	8	97666	2	11	18	0,44
2023	3	8	97666	2	12	18	0,47
2023	3	8	97666	2	13	19	2,18
2023	3	8	97666	2	14	18	2,64
2023	3	8	97666	2	15	19	0,28
2023	3	8	97666	2	16	9	1,55
2023	3	8	97666	2	17	20	2,43
2023	3	8	97666	2	18	18	1,11
2023	3	8	97666	2	19	10	1,08
2023	3	8	97666	2	20	19	0,98
2023	3	8	97666	2	21	19	0,60
2023	3	8	97666	2	22	19	0,00
2023	3	8	97666	2	23	15	1,11
2023	3	8	97666	2	24	17	0,40
2023	3	8	97666	2	25	18	1,10
2023	3	8	97666	2	26	20	0,36
2023	3	8	97666	2	27	19	1,39
2023	3	8	97666	2	28	19	3,25
2023	3	8	97666	2	29	19	0,30
2023	3	8	97666	2	30	19	2,35
2023	3	8	97666	2	31	19	0,31
2023	3	8	97889	2	1	19	0,00
2023	3	8	97889	2	2	19	0,00
2023	3	8	97889	2	3	17	0,00
2023	3	8	97889	2	4	20	0,00
2023	3	8	97889	2	5	18	0,00
2023	3	8	97889	2	6	19	0,00
2023	3	8	97889	2	7	19	0,00
2023	3	8	97889	2	8	19	0,00
2023	3	8	97889	2	9	19	0,00
2023	3	8	97889	2	10	18	0,00
2023	3	8	97889	2	11	18	0,00
2023	3	8	97889	2	12	18	0,00
2023	3	8	97889	2	13	19	0,00
2023	3	8	97889	2	14	18	0,00
2023	3	8	97889	2	15	19	0,00
2023	3	8	97889	2	16	9	0,00
2023	3	8	97889	2	17	20	0,00
2023	3	8	97889	2	18	18	0,00
2023	3	8	97889	2	19	10	0,00
2023	3	8	97889	2	20	19	0,00
2023	3	8	97889	2	21	19	0,00
2023	3	8	97889	2	22	19	0,00
2023	3	8	97889	2	23	15	0,00
2023	3	8	97889	2	24	17	0,00
2023	3	8	97889	2	25	18	0,00
2023	3	8	97889	2	26	20	0,00
2023	3	8	97889	2	27	19	0,00
2023	3	8	97889	2	28	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	97889	2	29	19	0,00
2023	3	8	97889	2	30	19	0,00
2023	3	8	97889	2	31	19	0,00
2023	3	8	99001	2	1	11	0,30
2023	3	8	99001	2	2	10	0,24
2023	3	8	99001	2	3	10	2,62
2023	3	8	99001	2	4	11	2,74
2023	3	8	99001	2	5	10	2,15
2023	3	8	99001	2	6	9	3,23
2023	3	8	99001	2	7	18	0,36
2023	3	8	99001	2	8	10	1,73
2023	3	8	99001	2	9	17	0,09
2023	3	8	99001	2	10	17	0,51
2023	3	8	99001	2	11	15	0,59
2023	3	8	99001	2	12	11	0,67
2023	3	8	99001	2	13	18	3,65
2023	3	8	99001	2	14	10	0,42
2023	3	8	99001	2	15	18	0,45
2023	3	8	99001	2	16	16	0,23
2023	3	8	99001	2	17	15	0,55
2023	3	8	99001	2	18	16	0,49
2023	3	8	99001	2	19	9	0,44
2023	3	8	99001	2	20	11	0,96
2023	3	8	99001	2	21	9	0,39
2023	3	8	99001	2	22	16	0,25
2023	3	8	99001	2	23	17	0,62
2023	3	8	99001	2	24	18	0,52
2023	3	8	99001	2	25	16	0,45
2023	3	8	99001	2	26	9	1,04
2023	3	8	99001	2	27	18	0,62
2023	3	8	99001	2	28	11	0,33
2023	3	8	99001	2	29	10	0,18
2023	3	8	99001	2	30	10	0,28
2023	3	8	99001	2	31	16	0,75
2023	3	8	99773	2	1	18	4,18
2023	3	8	99773	2	2	19	4,28
2023	3	8	99773	2	3	19	4,43
2023	3	8	99773	2	4	19	3,13
2023	3	8	99773	2	5	18	4,49
2023	3	8	99773	2	6	18	6,40
2023	3	8	99773	2	7	18	3,00
2023	3	8	99773	2	8	18	4,45
2023	3	8	99773	2	9	18	4,20
2023	3	8	99773	2	10	9	3,59
2023	3	8	99773	2	11	18	4,21
2023	3	8	99773	2	12	19	4,65
2023	3	8	99773	2	13	19	5,05
2023	3	8	99773	2	14	18	4,90
2023	3	8	99773	2	15	19	4,73
2023	3	8	99773	2	16	19	4,65
2023	3	8	99773	2	17	18	4,65
2023	3	8	99773	2	18	18	4,33
2023	3	8	99773	2	19	19	3,65
2023	3	8	99773	2	20	19	3,05
2023	3	8	99773	2	21	18	5,18
2023	3	8	99773	2	22	18	4,24
2023	3	8	99773	2	23	18	4,67
2023	3	8	99773	2	24	19	5,13
2023	3	8	99773	2	25	19	5,12
2023	3	8	99773	2	26	18	5,43
2023	3	8	99773	2	27	19	3,06
2023	3	8	99773	2	28	19	4,36
2023	3	8	99773	2	29	19	2,98
2023	3	8	99773	2	30	18	4,08
2023	3	8	99773	2	31	19	4,19
2023	3	8	5649	3	1	10	0,65
2023	3	8	5649	3	2	10	0,90
2023	3	8	5649	3	3	10	1,60
2023	3	8	5649	3	4	10	1,72
2023	3	8	5649	3	5	10	2,42
2023	3	8	5649	3	6	10	3,69
2023	3	8	5649	3	7	10	0,60
2023	3	8	5649	3	8	10	1,69
2023	3	8	5649	3	9	10	0,51
2023	3	8	5649	3	10	10	7,81
2023	3	8	5649	3	12	10	0,00
2023	3	8	5649	3	16	10	1,10
2023	3	8	5649	3	17	10	4,41



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	5649	3	18	10	2,06
2023	3	8	5649	3	19	10	1,16
2023	3	8	5649	3	20	10	1,60
2023	3	8	5649	3	21	10	0,43
2023	3	8	5649	3	22	10	1,60
2023	3	8	5649	3	23	10	1,59
2023	3	8	5649	3	24	10	0,00
2023	3	8	5649	3	25	10	1,56
2023	3	8	5649	3	26	10	0,74
2023	3	8	5649	3	27	19	0,00
2023	3	8	5649	3	28	10	0,83
2023	3	8	5649	3	29	10	0,98
2023	3	8	5649	3	30	10	0,85
2023	3	8	5649	3	31	10	1,03
2023	3	8	5658	3	13	19	1,10
2023	3	8	5658	3	16	10	4,60
2023	3	8	5658	3	17	10	5,03
2023	3	8	5658	3	18	10	1,97
2023	3	8	5658	3	19	10	3,97
2023	3	8	5658	3	20	10	4,85
2023	3	8	5658	3	21	10	1,72
2023	3	8	5658	3	22	10	3,15
2023	3	8	5658	3	23	10	2,17
2023	3	8	5658	3	24	10	3,37
2023	3	8	5658	3	25	10	1,46
2023	3	8	5658	3	26	10	2,24
2023	3	8	5658	3	27	19	3,01
2023	3	8	5658	3	29	10	1,19
2023	3	8	5658	3	30	10	3,86
2023	3	8	5658	3	31	10	2,05
2023	3	8	5686	3	1	10	0,00
2023	3	8	5686	3	2	10	0,00
2023	3	8	5686	3	3	10	0,00
2023	3	8	5686	3	4	10	0,00
2023	3	8	5686	3	5	10	0,00
2023	3	8	5686	3	20	10	0,00
2023	3	8	5686	3	21	10	1,59
2023	3	8	5686	3	22	10	3,28
2023	3	8	5686	3	23	10	4,17
2023	3	8	5686	3	25	10	0,00
2023	3	8	5686	3	26	10	0,00
2023	3	8	5686	3	27	19	0,00
2023	3	8	5686	3	28	10	2,86
2023	3	8	5686	3	29	10	3,57
2023	3	8	5686	3	30	10	0,00
2023	3	8	5686	3	31	10	5,41
2023	3	8	5819	3	1	10	0,00
2023	3	8	5819	3	2	10	1,45
2023	3	8	5819	3	3	10	0,00
2023	3	8	5819	3	4	10	0,00
2023	3	8	5819	3	5	10	3,13
2023	3	8	5819	3	6	10	4,69
2023	3	8	5819	3	7	10	1,02
2023	3	8	5819	3	8	10	0,00
2023	3	8	5819	3	9	10	2,56
2023	3	8	5819	3	10	10	1,04
2023	3	8	5819	3	11	10	1,12
2023	3	8	5819	3	12	10	1,59
2023	3	8	5819	3	13	19	0,00
2023	3	8	5819	3	14	10	1,39
2023	3	8	5819	3	15	10	1,15
2023	3	8	5819	3	16	10	0,00
2023	3	8	5819	3	17	10	1,59
2023	3	8	5819	3	18	10	2,52
2023	3	8	5819	3	19	10	7,14
2023	3	8	5819	3	20	10	3,57
2023	3	8	5819	3	21	10	2,73
2023	3	8	5819	3	22	10	0,00
2023	3	8	5819	3	23	10	1,27
2023	3	8	5819	3	24	10	1,20
2023	3	8	5819	3	25	10	0,00
2023	3	8	5819	3	26	10	0,00
2023	3	8	5819	3	27	19	3,33
2023	3	8	5819	3	28	10	2,70
2023	3	8	5819	3	29	10	3,70
2023	3	8	5819	3	31	10	1,20
2023	3	8	5847	3	1	10	0,00
2023	3	8	5847	3	2	10	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	5847	3	3	10	3,70
2023	3	8	5847	3	4	10	0,00
2023	3	8	5847	3	5	10	0,00
2023	3	8	5847	3	6	10	0,00
2023	3	8	5847	3	7	10	0,00
2023	3	8	5847	3	8	10	0,00
2023	3	8	5847	3	9	10	0,00
2023	3	8	5847	3	10	10	0,00
2023	3	8	5847	3	11	10	2,86
2023	3	8	5847	3	12	10	0,00
2023	3	8	5847	3	13	19	7,69
2023	3	8	5847	3	14	10	0,00
2023	3	8	5847	3	15	10	0,00
2023	3	8	5847	3	16	10	4,00
2023	3	8	5847	3	17	10	0,00
2023	3	8	5847	3	18	10	0,00
2023	3	8	5847	3	19	10	0,00
2023	3	8	5847	3	20	10	4,76
2023	3	8	5847	3	21	10	0,00
2023	3	8	5847	3	22	10	0,00
2023	3	8	5847	3	23	10	0,00
2023	3	8	5847	3	24	10	0,00
2023	3	8	5847	3	25	10	0,00
2023	3	8	5847	3	26	10	0,00
2023	3	8	5847	3	27	19	0,00
2023	3	8	5847	3	28	10	0,00
2023	3	8	5847	3	29	10	0,00
2023	3	8	5847	3	30	10	0,00
2023	3	8	5847	3	31	10	0,00
2023	3	8	15183	3	1	9	0,00
2023	3	8	15183	3	3	9	0,00
2023	3	8	15183	3	5	10	0,00
2023	3	8	15183	3	7	10	0,00
2023	3	8	15183	3	8	10	0,00
2023	3	8	15183	3	9	10	0,00
2023	3	8	15183	3	11	9	0,00
2023	3	8	15183	3	13	10	0,00
2023	3	8	15183	3	15	9	0,00
2023	3	8	15183	3	17	12	0,00
2023	3	8	15183	3	19	10	0,00
2023	3	8	15183	3	21	10	0,00
2023	3	8	15183	3	24	9	0,00
2023	3	8	15183	3	26	9	0,00
2023	3	8	15183	3	27	10	0,00
2023	3	8	15183	3	29	9	0,00
2023	3	8	15183	3	31	9	0,00
2023	3	8	18150	3	1	19	0,00
2023	3	8	18150	3	2	19	0,00
2023	3	8	18150	3	3	19	20,00
2023	3	8	18150	3	4	10	0,00
2023	3	8	18150	3	5	10	0,00
2023	3	8	18150	3	6	19	0,00
2023	3	8	18150	3	7	19	0,00
2023	3	8	18150	3	8	19	0,00
2023	3	8	18150	3	9	19	0,00
2023	3	8	18150	3	10	9	0,00
2023	3	8	18150	3	11	19	0,75
2023	3	8	18150	3	12	19	0,00
2023	3	8	18150	3	13	19	4,07
2023	3	8	18150	3	14	19	0,00
2023	3	8	18150	3	15	19	11,93
2023	3	8	18150	3	16	19	1,29
2023	3	8	18150	3	17	19	1,27
2023	3	8	18150	3	18	19	0,00
2023	3	8	18150	3	19	9	2,90
2023	3	8	18150	3	20	10	3,57
2023	3	8	18150	3	21	19	0,81
2023	3	8	18150	3	22	19	0,71
2023	3	8	18150	3	23	19	2,03
2023	3	8	18150	3	24	19	0,00
2023	3	8	18150	3	25	9	1,74
2023	3	8	18150	3	26	10	1,23
2023	3	8	18150	3	27	19	0,00
2023	3	8	18150	3	28	19	1,02
2023	3	8	18150	3	29	9	22,22
2023	3	8	18150	3	30	19	1,36
2023	3	8	18150	3	31	19	0,76
2023	3	8	18753	3	1	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	18753	3	2	19	0,00
2023	3	8	18753	3	3	19	0,00
2023	3	8	18753	3	4	10	0,00
2023	3	8	18753	3	5	10	0,00
2023	3	8	18753	3	6	19	0,00
2023	3	8	18753	3	7	19	0,00
2023	3	8	18753	3	8	19	0,00
2023	3	8	18753	3	9	19	0,00
2023	3	8	18753	3	10	9	0,00
2023	3	8	18753	3	11	19	40,00
2023	3	8	18753	3	12	19	0,00
2023	3	8	18753	3	13	19	10,00
2023	3	8	18753	3	14	19	0,00
2023	3	8	18753	3	15	19	0,00
2023	3	8	18753	3	16	19	0,00
2023	3	8	18753	3	17	19	25,00
2023	3	8	18753	3	18	19	8,33
2023	3	8	18753	3	19	9	0,00
2023	3	8	18753	3	20	10	3,03
2023	3	8	18753	3	21	19	0,00
2023	3	8	18753	3	22	19	25,00
2023	3	8	18753	3	23	19	0,00
2023	3	8	18753	3	24	19	20,00
2023	3	8	18753	3	25	9	4,55
2023	3	8	18753	3	26	10	0,00
2023	3	8	18753	3	27	19	0,00
2023	3	8	18753	3	28	19	0,00
2023	3	8	18753	3	29	9	0,00
2023	3	8	18753	3	30	19	0,00
2023	3	8	18753	3	31	19	0,00
2023	3	8	19137	3	1	9	0,00
2023	3	8	19137	3	2	10	0,00
2023	3	8	19137	3	3	10	0,00
2023	3	8	19137	3	4	9	0,00
2023	3	8	19137	3	5	10	0,00
2023	3	8	19137	3	7	19	0,00
2023	3	8	19137	3	8	10	4,88
2023	3	8	19137	3	9	10	0,00
2023	3	8	19137	3	10	9	7,69
2023	3	8	19137	3	11	9	0,00
2023	3	8	19137	3	12	10	0,00
2023	3	8	19137	3	13	19	2,44
2023	3	8	19137	3	14	10	0,00
2023	3	8	19137	3	15	10	0,00
2023	3	8	19137	3	16	9	0,00
2023	3	8	19137	3	17	19	0,00
2023	3	8	19137	3	18	9	0,00
2023	3	8	19256	3	1	9	1,87
2023	3	8	19256	3	2	10	2,65
2023	3	8	19256	3	3	10	1,32
2023	3	8	19256	3	4	9	0,00
2023	3	8	19256	3	5	10	0,78
2023	3	8	19256	3	6	19	7,34
2023	3	8	19256	3	7	19	9,80
2023	3	8	19256	3	8	10	0,00
2023	3	8	19256	3	9	10	0,00
2023	3	8	19256	3	10	9	1,83
2023	3	8	19256	3	11	9	4,38
2023	3	8	19256	3	12	10	1,18
2023	3	8	19256	3	13	19	0,00
2023	3	8	19256	3	14	10	1,96
2023	3	8	19256	3	15	10	0,87
2023	3	8	19256	3	16	9	0,88
2023	3	8	19256	3	17	19	0,58
2023	3	8	19256	3	18	9	0,74
2023	3	8	19256	3	19	10	0,00
2023	3	8	19256	3	20	10	1,21
2023	3	8	19256	3	21	19	0,00
2023	3	8	19256	3	22	10	0,00
2023	3	8	19256	3	23	9	0,00
2023	3	8	19256	3	24	19	1,25
2023	3	8	19256	3	25	9	0,00
2023	3	8	19256	3	26	9	0,00
2023	3	8	19256	3	27	19	0,00
2023	3	8	19256	3	28	9	0,00
2023	3	8	19256	3	29	9	1,74
2023	3	8	19256	3	30	9	0,89
2023	3	8	19256	3	31	19	0,65



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	19473	3	1	9	0,00
2023	3	8	19473	3	2	10	3,57
2023	3	8	19473	3	3	10	5,26
2023	3	8	19473	3	4	9	10,00
2023	3	8	19473	3	5	10	12,50
2023	3	8	19473	3	6	19	0,00
2023	3	8	19473	3	7	19	0,00
2023	3	8	19473	3	8	10	0,00
2023	3	8	19473	3	9	10	7,69
2023	3	8	19473	3	10	9	0,00
2023	3	8	19473	3	12	10	3,03
2023	3	8	19473	3	13	19	6,67
2023	3	8	19473	3	14	10	0,00
2023	3	8	19473	3	15	10	0,00
2023	3	8	19473	3	16	9	9,09
2023	3	8	19473	3	17	19	0,00
2023	3	8	19473	3	18	9	5,56
2023	3	8	19473	3	19	10	0,00
2023	3	8	19473	3	20	10	0,00
2023	3	8	19473	3	21	19	0,00
2023	3	8	19473	3	22	10	10,53
2023	3	8	19473	3	23	9	0,00
2023	3	8	19473	3	24	19	4,00
2023	3	8	19473	3	25	9	0,00
2023	3	8	19473	3	26	9	0,00
2023	3	8	19473	3	27	19	0,00
2023	3	8	19473	3	28	9	7,69
2023	3	8	19473	3	29	9	5,26
2023	3	8	19473	3	30	9	8,89
2023	3	8	19473	3	31	19	7,69
2023	3	8	19809	3	9	10	0,00
2023	3	8	19809	3	10	9	0,00
2023	3	8	19809	3	11	9	0,00
2023	3	8	19809	3	12	10	0,00
2023	3	8	19809	3	13	19	0,00
2023	3	8	19809	3	14	10	0,00
2023	3	8	19809	3	15	10	0,00
2023	3	8	19809	3	16	9	0,00
2023	3	8	19809	3	17	19	0,00
2023	3	8	19809	3	18	9	0,00
2023	3	8	19809	3	19	10	0,00
2023	3	8	19809	3	20	10	0,00
2023	3	8	19809	3	27	19	0,00
2023	3	8	19809	3	29	9	0,00
2023	3	8	25372	3	1	10	0,00
2023	3	8	25372	3	2	10	0,95
2023	3	8	25372	3	3	10	0,92
2023	3	8	25372	3	4	10	0,00
2023	3	8	25372	3	5	10	0,54
2023	3	8	25372	3	6	10	1,59
2023	3	8	25372	3	7	10	0,77
2023	3	8	25372	3	8	10	0,00
2023	3	8	25372	3	9	10	0,00
2023	3	8	25372	3	10	10	0,72
2023	3	8	25372	3	11	10	2,04
2023	3	8	25372	3	12	10	2,80
2023	3	8	25372	3	13	19	1,03
2023	3	8	25372	3	14	10	0,00
2023	3	8	25372	3	15	10	0,00
2023	3	8	25372	3	16	10	0,75
2023	3	8	25372	3	17	12	0,25
2023	3	8	25372	3	18	9	1,06
2023	3	8	25372	3	19	10	0,51
2023	3	8	25372	3	20	10	0,52
2023	3	8	25372	3	21	10	0,00
2023	3	8	25372	3	22	10	1,95
2023	3	8	25372	3	23	9	1,32
2023	3	8	25372	3	24	10	0,68
2023	3	8	25372	3	25	10	0,00
2023	3	8	25372	3	26	10	0,00
2023	3	8	25372	3	27	19	0,00
2023	3	8	25372	3	28	10	0,00
2023	3	8	25372	3	29	10	0,00
2023	3	8	25372	3	30	10	0,00
2023	3	8	25372	3	31	9	0,00
2023	3	8	27073	3	1	19	0,00
2023	3	8	27073	3	2	19	0,00
2023	3	8	27073	3	3	20	0,00





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	27073	3	4	10	0,00
2023	3	8	27073	3	5	9	0,00
2023	3	8	27073	3	17	19	0,00
2023	3	8	27073	3	18	19	0,00
2023	3	8	27073	3	19	10	0,00
2023	3	8	27073	3	20	10	0,00
2023	3	8	27073	3	21	11	0,00
2023	3	8	27073	3	22	19	0,00
2023	3	8	27073	3	23	19	0,00
2023	3	8	27073	3	24	19	0,00
2023	3	8	27073	3	25	19	0,00
2023	3	8	27073	3	26	19	0,00
2023	3	8	27073	3	27	17	1,04
2023	3	8	27073	3	28	19	0,00
2023	3	8	27073	3	29	19	10,09
2023	3	8	27073	3	30	9	0,00
2023	3	8	27073	3	31	19	0,00
2023	3	8	27077	3	1	19	0,00
2023	3	8	27077	3	2	19	22,22
2023	3	8	27077	3	3	20	0,00
2023	3	8	27077	3	4	10	0,00
2023	3	8	27077	3	5	9	0,00
2023	3	8	27150	3	14	19	0,00
2023	3	8	27430	3	23	19	0,00
2023	3	8	27430	3	24	19	0,00
2023	3	8	27495	3	1	19	0,00
2023	3	8	27495	3	2	19	0,00
2023	3	8	27495	3	3	20	0,00
2023	3	8	27495	3	4	10	0,00
2023	3	8	27495	3	5	9	0,00
2023	3	8	27495	3	6	19	0,00
2023	3	8	27495	3	7	19	0,00
2023	3	8	27495	3	8	20	0,00
2023	3	8	27495	3	9	19	0,00
2023	3	8	27495	3	10	10	0,00
2023	3	8	27495	3	11	19	0,00
2023	3	8	27495	3	12	19	0,00
2023	3	8	27495	3	13	19	0,00
2023	3	8	27495	3	14	19	0,00
2023	3	8	27495	3	15	19	0,00
2023	3	8	27495	3	16	18	0,00
2023	3	8	27495	3	17	19	0,00
2023	3	8	27495	3	18	19	0,00
2023	3	8	27495	3	19	10	0,00
2023	3	8	27495	3	20	10	0,00
2023	3	8	27495	3	21	11	0,00
2023	3	8	27495	3	22	19	0,00
2023	3	8	27495	3	23	19	0,00
2023	3	8	27495	3	24	19	0,00
2023	3	8	27495	3	25	19	0,00
2023	3	8	27495	3	26	19	0,00
2023	3	8	27495	3	27	17	0,00
2023	3	8	27495	3	28	19	0,00
2023	3	8	27495	3	29	19	0,00
2023	3	8	27495	3	30	9	0,00
2023	3	8	27495	3	31	19	16,67
2023	3	8	50110	3	7	19	2,20
2023	3	8	50110	3	8	10	0,00
2023	3	8	50110	3	9	10	1,83
2023	3	8	50110	3	10	9	2,08
2023	3	8	50110	3	11	10	2,35
2023	3	8	50110	3	12	9	3,76
2023	3	8	50110	3	13	19	3,30
2023	3	8	50110	3	14	9	3,17
2023	3	8	50110	3	15	18	0,79
2023	3	8	50110	3	16	10	1,50
2023	3	8	50110	3	17	12	1,72
2023	3	8	50110	3	18	9	3,45
2023	3	8	50110	3	19	9	5,11
2023	3	8	50110	3	20	19	6,36
2023	3	8	50110	3	21	10	2,19
2023	3	8	50110	3	22	18	7,69
2023	3	8	50110	3	23	9	5,03
2023	3	8	50110	3	24	19	6,20
2023	3	8	50110	3	25	9	3,40
2023	3	8	50110	3	26	10	2,94
2023	3	8	50110	3	27	19	7,78
2023	3	8	50110	3	28	9	1,89



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	50110	3	29	10	6,06
2023	3	8	50110	3	30	10	4,84
2023	3	8	50110	3	31	9	2,00
2023	3	8	52835	3	23	19	0,00
2023	3	8	52835	3	24	19	0,00
2023	3	8	52835	3	25	9	0,00
2023	3	8	52835	3	27	20	1,89
2023	3	8	52835	3	31	19	0,00
2023	3	8	76113	3	1	10	4,17
2023	3	8	76113	3	2	10	1,45
2023	3	8	76113	3	9	10	0,00
2023	3	8	76113	3	10	10	2,46
2023	3	8	76113	3	11	10	1,25
2023	3	8	76113	3	12	10	2,20
2023	3	8	76113	3	13	11	0,00
2023	3	8	76113	3	14	10	0,87
2023	3	8	76113	3	15	10	2,44
2023	3	8	76113	3	16	10	1,53
2023	3	8	76113	3	19	10	1,15
2023	3	8	76113	3	20	11	0,00
2023	3	8	76113	3	21	10	0,00
2023	3	8	76113	3	22	10	6,41
2023	3	8	76113	3	23	10	0,84
2023	3	8	76113	3	24	10	0,63
2023	3	8	76113	3	25	10	0,00
2023	3	8	76113	3	26	10	1,64
2023	3	8	76113	3	28	10	0,00
2023	3	8	76113	3	29	10	0,94
2023	3	8	76113	3	30	10	2,37
2023	3	8	76113	3	31	10	0,79
2023	3	8	76246	3	10	10	0,00
2023	3	8	76246	3	11	10	0,00
2023	3	8	76246	3	12	10	5,88
2023	3	8	76246	3	13	11	0,00
2023	3	8	76246	3	14	10	0,00
2023	3	8	76246	3	16	10	0,00
2023	3	8	76246	3	17	10	0,00
2023	3	8	76246	3	18	10	0,00
2023	3	8	76246	3	19	10	0,00
2023	3	8	76246	3	20	11	0,00
2023	3	8	76246	3	21	10	0,00
2023	3	8	76246	3	22	10	10,00
2023	3	8	76246	3	23	10	0,00
2023	3	8	76246	3	24	10	0,00
2023	3	8	76246	3	25	10	0,00
2023	3	8	76246	3	26	10	0,00
2023	3	8	76246	3	27	11	0,00
2023	3	8	76246	3	28	10	0,00
2023	3	8	76246	3	29	10	0,00
2023	3	8	76246	3	30	10	0,00
2023	3	8	76246	3	31	10	0,00
2023	3	8	76248	3	1	10	0,00
2023	3	8	76248	3	2	10	0,00
2023	3	8	76248	3	3	10	0,00
2023	3	8	76248	3	4	10	0,00
2023	3	8	76248	3	5	10	0,00
2023	3	8	76248	3	6	11	0,00
2023	3	8	76248	3	7	10	0,00
2023	3	8	76248	3	8	10	0,00
2023	3	8	76248	3	9	10	0,00
2023	3	8	76248	3	10	10	0,00
2023	3	8	76248	3	11	10	0,00
2023	3	8	76248	3	12	10	28,57
2023	3	8	76248	3	13	11	3,03
2023	3	8	76248	3	14	10	0,00
2023	3	8	76863	3	17	10	1,25
2023	3	8	76863	3	18	10	0,00
2023	3	8	76863	3	19	10	0,00
2023	3	8	76863	3	20	11	0,83
2023	3	8	76863	3	21	10	0,00
2023	3	8	76863	3	22	10	0,56
2023	3	8	85001	3	2	9	0,56
2023	3	8	85001	3	3	10	0,45
2023	3	8	85001	3	4	9	1,63
2023	3	8	85001	3	5	10	0,00
2023	3	8	85001	3	6	19	1,14
2023	3	8	85001	3	7	10	1,11
2023	3	8	85001	3	8	10	1,13



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	85001	3	9	10	0,95
2023	3	8	85001	3	10	9	0,39
2023	3	8	85001	3	11	9	0,48
2023	3	8	85001	3	12	9	0,20
2023	3	8	85001	3	13	19	0,00
2023	3	8	85001	3	14	9	0,20
2023	3	8	85001	3	15	9	0,38
2023	3	8	85001	3	16	9	0,28
2023	3	8	85001	3	17	9	0,48
2023	3	8	85001	3	18	9	0,22
2023	3	8	85001	3	19	9	0,35
2023	3	8	85001	3	20	9	0,80
2023	3	8	85001	3	21	10	0,13
2023	3	8	85001	3	22	10	0,48
2023	3	8	85001	3	23	9	0,47
2023	3	8	85001	3	24	9	0,27
2023	3	8	85001	3	25	9	0,24
2023	3	8	85001	3	26	9	0,33
2023	3	8	85001	3	27	19	0,72
2023	3	8	85001	3	28	9	0,30
2023	3	8	85001	3	29	9	0,55
2023	3	8	85001	3	30	9	0,47
2023	3	8	85001	3	31	9	0,45
2023	3	8	85010	3	1	19	9,87
2023	3	8	85010	3	2	9	13,87
2023	3	8	85010	3	3	19	5,47
2023	3	8	85010	3	4	10	18,86
2023	3	8	85010	3	5	9	12,08
2023	3	8	85010	3	6	19	15,44
2023	3	8	85010	3	7	19	20,37
2023	3	8	85010	3	8	10	15,79
2023	3	8	85010	3	9	18	19,63
2023	3	8	85010	3	10	9	16,26
2023	3	8	85010	3	11	19	1,11
2023	3	8	85010	3	12	9	0,00
2023	3	8	85010	3	13	19	0,85
2023	3	8	85010	3	14	9	0,27
2023	3	8	85010	3	15	9	0,99
2023	3	8	85010	3	16	19	1,08
2023	3	8	85010	3	17	18	0,15
2023	3	8	85010	3	18	9	0,53
2023	3	8	85010	3	19	9	0,72
2023	3	8	85010	3	20	19	1,00
2023	3	8	85010	3	21	10	0,00
2023	3	8	85010	3	22	18	1,13
2023	3	8	85010	3	23	9	0,60
2023	3	8	85010	3	24	18	0,00
2023	3	8	85010	3	25	18	0,00
2023	3	8	85010	3	26	9	0,56
2023	3	8	85010	3	27	19	0,00
2023	3	8	85010	3	28	9	0,72
2023	3	8	85010	3	29	9	0,19
2023	3	8	85010	3	30	19	0,29
2023	3	8	85125	3	4	10	11,57
2023	3	8	85125	3	5	9	22,41
2023	3	8	85125	3	6	19	18,75
2023	3	8	85125	3	7	19	40,98
2023	3	8	85125	3	8	10	21,59
2023	3	8	85125	3	9	18	26,47
2023	3	8	85125	3	10	9	27,63
2023	3	8	85125	3	11	19	7,30
2023	3	8	85125	3	12	9	1,68
2023	3	8	85125	3	13	19	3,96
2023	3	8	85125	3	14	9	3,68
2023	3	8	85125	3	30	19	2,37
2023	3	8	85125	3	31	19	3,70
2023	3	8	86320	3	1	10	0,00
2023	3	8	86320	3	2	19	0,00
2023	3	8	86320	3	3	10	0,00
2023	3	8	86320	3	4	10	0,00
2023	3	8	86320	3	5	10	0,00
2023	3	8	86320	3	6	19	0,00
2023	3	8	86320	3	7	19	0,00
2023	3	8	86320	3	8	9	0,00
2023	3	8	86320	3	9	9	16,67
2023	3	8	86320	3	10	9	0,00
2023	3	8	86320	3	11	9	0,00
2023	3	8	86320	3	12	10	6,67



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	86320	3	13	19	0,00
2023	3	8	86320	3	14	10	0,00
2023	3	8	86320	3	15	11	0,00
2023	3	8	86320	3	16	19	0,00
2023	3	8	86320	3	17	19	0,00
2023	3	8	86320	3	18	19	0,00
2023	3	8	86320	3	19	9	0,00
2023	3	8	86320	3	20	19	0,00
2023	3	8	86320	3	21	19	0,00
2023	3	8	86320	3	22	10	0,00
2023	3	8	86320	3	23	10	0,00
2023	3	8	86320	3	24	19	0,00
2023	3	8	86320	3	25	19	0,00
2023	3	8	86320	3	26	9	0,00
2023	3	8	86320	3	27	20	0,00
2023	3	8	86320	3	28	19	0,00
2023	3	8	86320	3	29	9	0,00
2023	3	8	86320	3	30	19	0,00
2023	3	8	86320	3	31	19	0,00
2023	3	8	86573	3	1	10	2,70
2023	3	8	86573	3	2	19	0,00
2023	3	8	86573	3	3	10	7,58
2023	3	8	86573	3	4	10	1,89
2023	3	8	86573	3	5	10	0,00
2023	3	8	86573	3	6	19	8,64
2023	3	8	86573	3	7	19	0,00
2023	3	8	86573	3	8	9	1,45
2023	3	8	86573	3	9	9	6,38
2023	3	8	86573	3	10	9	5,13
2023	3	8	86573	3	11	9	0,00
2023	3	8	86573	3	12	10	0,00
2023	3	8	86573	3	13	19	10,47
2023	3	8	86573	3	14	10	0,00
2023	3	8	86573	3	15	11	4,17
2023	3	8	86573	3	16	19	0,00
2023	3	8	86573	3	17	19	0,00
2023	3	8	86573	3	18	19	0,00
2023	3	8	86573	3	19	9	0,00
2023	3	8	86573	3	20	19	0,00
2023	3	8	86573	3	21	19	0,00
2023	3	8	86573	3	22	10	0,00
2023	3	8	86573	3	27	20	0,00
2023	3	8	86573	3	28	19	0,00
2023	3	8	91263	3	1	9	0,00
2023	3	8	91263	3	2	19	0,00
2023	3	8	91263	3	3	15	0,00
2023	3	8	91263	3	4	10	0,00
2023	3	8	91263	3	5	8	0,00
2023	3	8	91263	3	6	11	0,00
2023	3	8	91263	3	7	19	2,44
2023	3	8	91263	3	8	11	0,00
2023	3	8	91263	3	9	19	0,00
2023	3	8	91263	3	10	18	2,04
2023	3	8	91263	3	11	12	0,00
2023	3	8	91263	3	12	10	0,00
2023	3	8	91263	3	13	19	0,00
2023	3	8	91263	3	14	17	0,00
2023	3	8	91263	3	15	18	0,00
2023	3	8	91263	3	16	20	0,00
2023	3	8	91263	3	17	10	0,00
2023	3	8	91263	3	18	20	0,00
2023	3	8	91263	3	19	19	10,00
2023	3	8	91263	3	20	10	0,00
2023	3	8	91263	3	21	19	0,00
2023	3	8	91263	3	22	9	0,00
2023	3	8	91263	3	23	18	0,00
2023	3	8	91263	3	24	10	0,00
2023	3	8	91263	3	25	18	0,00
2023	3	8	91263	3	26	10	0,00
2023	3	8	91263	3	27	19	0,00
2023	3	8	91263	3	28	18	8,11
2023	3	8	91263	3	29	18	0,00
2023	3	8	91263	3	30	9	0,00
2023	3	8	91263	3	31	13	0,00
2023	3	8	94001	3	1	20	0,00
2023	3	8	94001	3	2	9	0,00
2023	3	8	94001	3	3	11	0,00
2023	3	8	94001	3	4	18	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	94001	3	5	9	0,00
2023	3	8	94001	3	6	19	0,00
2023	3	8	94001	3	7	19	0,00
2023	3	8	94001	3	8	10	0,00
2023	3	8	94001	3	9	18	0,00
2023	3	8	94001	3	10	14	0,00
2023	3	8	94001	3	11	19	0,00
2023	3	8	94001	3	12	12	0,00
2023	3	8	94001	3	13	18	0,00
2023	3	8	94001	3	14	11	0,00
2023	3	8	94001	3	15	10	0,00
2023	3	8	94001	3	16	9	0,00
2023	3	8	94001	3	17	15	0,00
2023	3	8	94001	3	18	9	0,00
2023	3	8	94001	3	19	10	0,00
2023	3	8	94001	3	20	19	0,00
2023	3	8	94001	3	21	19	0,00
2023	3	8	94001	3	22	19	0,00
2023	3	8	94001	3	23	17	0,00
2023	3	8	94001	3	24	19	0,00
2023	3	8	94001	3	25	18	0,00
2023	3	8	94001	3	26	20	0,00
2023	3	8	94001	3	27	19	0,00
2023	3	8	94001	3	28	19	0,00
2023	3	8	94001	3	29	10	0,00
2023	3	8	94001	3	30	8	0,00
2023	3	8	94001	3	31	18	0,00
2023	3	8	95001	3	17	20	0,00
2023	3	8	95001	3	18	10	0,00
2023	3	8	95001	3	19	9	0,00
2023	3	8	95001	3	20	11	0,00
2023	3	8	95001	3	21	19	0,00
2023	3	8	95001	3	22	18	0,00
2023	3	8	95001	3	23	18	0,00
2023	3	8	95001	3	24	10	0,00
2023	3	8	95001	3	25	10	0,00
2023	3	8	95001	3	26	10	0,00
2023	3	8	95001	3	27	19	0,00
2023	3	8	95001	3	28	10	0,00
2023	3	8	95001	3	29	10	0,00
2023	3	8	95001	3	30	10	0,00
2023	3	8	95001	3	31	9	0,00
2023	3	8	97001	3	1	14	0,00
2023	3	8	97001	3	2	10	0,00
2023	3	8	97001	3	3	14	0,00
2023	3	8	97001	3	4	19	3,13
2023	3	8	97001	3	5	19	8,33
2023	3	8	97001	3	6	14	0,00
2023	3	8	97001	3	7	14	11,11
2023	3	8	97001	3	8	10	0,00
2023	3	8	97001	3	9	7	0,00
2023	3	8	97001	3	10	14	0,00
2023	3	8	97001	3	11	23	14,29
2023	3	8	97001	3	12	7	0,00
2023	3	8	97001	3	13	17	0,00
2023	3	8	97001	3	14	8	0,00
2023	3	8	97001	3	15	18	0,00
2023	3	8	97001	3	16	19	4,35
2023	3	8	97001	3	17	8	0,00
2023	3	8	97001	3	18	7	0,00
2023	3	8	97001	3	19	7	0,00
2023	3	8	97001	3	20	8	0,00
2023	3	8	97001	3	21	6	0,00
2023	3	8	97001	3	22	6	0,00
2023	3	8	97001	3	23	23	0,00
2023	3	8	97001	3	24	7	0,00
2023	3	8	97001	3	25	21	0,00
2023	3	8	97001	3	26	9	0,00
2023	3	8	97001	3	27	19	0,00
2023	3	8	97001	3	28	19	0,00
2023	3	8	97001	3	29	10	0,00
2023	3	8	97001	3	30	19	0,00
2023	3	8	97001	3	31	19	0,00
2023	3	8	97511	3	1	13	0,00
2023	3	8	97511	3	2	10	0,00
2023	3	8	97511	3	3	9	0,00
2023	3	8	97511	3	4	12	0,00
2023	3	8	97511	3	5	16	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	97511	3	6	9	0,00
2023	3	8	97511	3	7	11	0,00
2023	3	8	97511	3	8	9	0,00
2023	3	8	97511	3	9	17	0,00
2023	3	8	97511	3	10	0	0,00
2023	3	8	97511	3	11	14	0,00
2023	3	8	97511	3	12	9	0,00
2023	3	8	97511	3	13	17	0,00
2023	3	8	97511	3	14	20	0,00
2023	3	8	97511	3	15	18	0,00
2023	3	8	97511	3	16	11	0,00
2023	3	8	97511	3	17	14	0,00
2023	3	8	97511	3	18	2	0,00
2023	3	8	97511	3	19	18	0,00
2023	3	8	97511	3	20	17	0,00
2023	3	8	97511	3	21	10	0,00
2023	3	8	97511	3	22	18	0,00
2023	3	8	97511	3	23	13	0,00
2023	3	8	97511	3	24	6	0,00
2023	3	8	97511	3	25	20	0,00
2023	3	8	97511	3	26	8	0,00
2023	3	8	97511	3	27	18	0,00
2023	3	8	97511	3	28	9	0,00
2023	3	8	97511	3	29	8	0,00
2023	3	8	97511	3	30	11	0,00
2023	3	8	97511	3	31	16	0,00
2023	3	8	99001	3	1	11	0,00
2023	3	8	99001	3	2	9	0,00
2023	3	8	99001	3	3	15	0,00
2023	3	8	99001	3	4	10	0,00
2023	3	8	99001	3	5	20	0,00
2023	3	8	99001	3	6	20	0,00
2023	3	8	99001	3	7	19	20,00
2023	3	8	99001	3	8	14	0,00
2023	3	8	99001	3	9	15	0,00
2023	3	8	99001	3	10	16	1,69
2023	3	8	99001	3	11	15	3,03
2023	3	8	99001	3	12	9	1,89
2023	3	8	99001	3	13	21	0,00
2023	3	8	99001	3	14	9	0,00
2023	3	8	99001	3	15	9	0,00
2023	3	8	99001	3	16	20	0,00
2023	3	8	99001	3	17	15	4,29
2023	3	8	99001	3	18	20	11,11
2023	3	8	99001	3	19	20	0,00
2023	3	8	99001	3	20	19	3,70
2023	3	8	99001	3	21	20	0,00
2023	3	8	99001	3	22	14	0,00
2023	3	8	99001	3	23	20	0,00
2023	3	8	99001	3	24	18	0,00
2023	3	8	99001	3	25	19	0,00
2023	3	8	99001	3	26	10	0,00
2023	3	8	99001	3	27	18	0,00
2023	3	8	99001	3	29	20	0,00
2023	3	8	99001	3	30	9	0,00
2023	3	8	99001	3	31	19	0,00
2023	3	8	99773	3	1	17	0,00
2023	3	8	99773	3	2	19	0,00
2023	3	8	99773	3	3	19	0,00
2023	3	8	99773	3	4	9	0,00
2023	3	8	99773	3	5	10	0,00
2023	3	8	99773	3	6	18	0,00
2023	3	8	99773	3	7	18	0,00
2023	3	8	99773	3	8	18	2,44
2023	3	8	99773	3	9	18	0,00
2023	3	8	99773	3	10	9	0,00
2023	3	8	99773	3	11	18	0,00
2023	3	8	99773	3	12	9	0,00
2023	3	8	99773	3	13	19	9,52
2023	3	8	99773	3	14	18	0,00
2023	3	8	99773	3	15	19	0,00
2023	3	8	99773	3	16	19	0,00
2023	3	8	99773	3	17	18	0,00
2023	3	8	99773	3	18	9	0,00
2023	3	8	99773	3	19	9	0,00
2023	3	8	99773	3	20	19	4,35
2023	3	8	99773	3	21	9	0,00
2023	3	8	99773	3	22	17	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	8	99773	3	23	18	28,57
2023	3	8	99773	3	24	18	0,00
2023	3	8	99773	3	25	19	0,00
2023	3	8	99773	3	26	18	0,00
2023	3	8	99773	3	27	19	0,00
2023	3	8	99773	3	28	18	0,00
2023	3	8	99773	3	29	18	0,00
2023	3	8	99773	3	30	18	0,00
2023	3	8	99773	3	31	19	0,00
2023	3	9	5649	3	2	10	0,00
2023	3	9	5649	3	4	10	0,00
2023	3	9	5649	3	5	10	0,00
2023	3	9	5649	3	13	10	0,00
2023	3	9	5649	3	15	10	0,00
2023	3	9	5649	3	18	11	33,33
2023	3	9	5649	3	19	10	0,00
2023	3	9	5649	3	20	10	0,00
2023	3	9	5649	3	24	19	0,00
2023	3	9	5649	3	26	10	0,00
2023	3	9	5847	3	1	9	0,00
2023	3	9	5847	3	2	10	0,00
2023	3	9	5847	3	3	19	0,00
2023	3	9	5847	3	4	10	0,00
2023	3	9	5847	3	5	10	0,00
2023	3	9	5847	3	6	10	0,00
2023	3	9	5847	3	7	10	0,00
2023	3	9	5847	3	8	10	0,00
2023	3	9	5847	3	9	10	3,57
2023	3	9	5847	3	10	19	0,00
2023	3	9	5847	3	11	10	0,00
2023	3	9	5847	3	12	10	0,00
2023	3	9	5847	3	13	10	0,00
2023	3	9	5847	3	14	10	0,00
2023	3	9	5847	3	15	10	0,00
2023	3	9	5847	3	16	10	0,00
2023	3	9	5847	3	17	19	0,00
2023	3	9	5847	3	18	11	2,17
2023	3	9	5847	3	19	10	0,00
2023	3	9	5847	3	20	10	0,00
2023	3	9	5847	3	21	10	0,00
2023	3	9	5847	3	22	10	0,00
2023	3	9	5847	3	23	10	0,00
2023	3	9	5847	3	24	19	0,00
2023	3	9	5847	3	25	10	0,00
2023	3	9	5847	3	26	10	5,26
2023	3	9	5847	3	27	10	2,27
2023	3	9	5847	3	28	9	0,00
2023	3	9	5847	3	29	9	0,00
2023	3	9	5847	3	30	10	0,00
2023	3	9	15183	3	1	9	0,00
2023	3	9	15183	3	3	10	0,00
2023	3	9	15183	3	6	10	0,00
2023	3	9	15183	3	7	9	0,00
2023	3	9	15183	3	9	9	0,00
2023	3	9	15183	3	10	10	0,00
2023	3	9	17380	3	21	10	0,00
2023	3	9	17380	3	22	10	8,16
2023	3	9	17380	3	23	10	3,70
2023	3	9	17380	3	24	19	0,00
2023	3	9	17380	3	25	10	10,34
2023	3	9	17380	3	26	9	5,00
2023	3	9	17380	3	27	9	2,63
2023	3	9	17380	3	28	9	15,38
2023	3	9	17380	3	29	9	3,45
2023	3	9	17380	3	30	10	0,00
2023	3	9	18150	3	1	10	0,00
2023	3	9	18150	3	2	19	5,52
2023	3	9	18150	3	3	10	10,48
2023	3	9	18150	3	4	19	0,00
2023	3	9	18150	3	5	19	90,91
2023	3	9	18150	3	6	19	3,57
2023	3	9	18150	3	7	9	2,41
2023	3	9	18150	3	8	9	7,14
2023	3	9	18150	3	9	9	0,79
2023	3	9	18150	3	10	19	4,86
2023	3	9	18150	3	11	19	5,53
2023	3	9	18150	3	12	19	6,29
2023	3	9	18150	3	13	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	18150	3	14	18	0,00
2023	3	9	18150	3	15	19	1,15
2023	3	9	18150	3	16	9	0,78
2023	3	9	18150	3	17	19	0,83
2023	3	9	18150	3	18	19	0,00
2023	3	9	18150	3	19	19	1,53
2023	3	9	18150	3	20	19	15,13
2023	3	9	18150	3	21	9	2,16
2023	3	9	18150	3	22	19	0,00
2023	3	9	18150	3	23	9	0,82
2023	3	9	18150	3	24	19	16,67
2023	3	9	18150	3	25	19	0,00
2023	3	9	18150	3	26	19	0,00
2023	3	9	18150	3	27	20	0,00
2023	3	9	18150	3	28	19	5,56
2023	3	9	18150	3	29	19	1,14
2023	3	9	18150	3	30	10	0,00
2023	3	9	18753	3	1	10	0,00
2023	3	9	18753	3	2	19	15,38
2023	3	9	18753	3	3	10	0,00
2023	3	9	18753	3	4	19	0,00
2023	3	9	18753	3	5	19	0,00
2023	3	9	18753	3	6	19	0,00
2023	3	9	18753	3	7	9	0,00
2023	3	9	18753	3	8	9	10,00
2023	3	9	18753	3	9	9	0,00
2023	3	9	18753	3	10	19	0,00
2023	3	9	18753	3	11	19	0,00
2023	3	9	18756	3	1	10	0,00
2023	3	9	18756	3	2	19	0,00
2023	3	9	18756	3	3	10	0,00
2023	3	9	18756	3	4	19	25,00
2023	3	9	18756	3	5	19	0,00
2023	3	9	18756	3	6	19	0,00
2023	3	9	18756	3	7	9	0,00
2023	3	9	18756	3	8	9	0,00
2023	3	9	18756	3	9	9	0,00
2023	3	9	18756	3	10	19	0,00
2023	3	9	18756	3	11	19	100,00
2023	3	9	18756	3	12	19	0,00
2023	3	9	18756	3	13	19	0,00
2023	3	9	18756	3	14	18	0,00
2023	3	9	18756	3	15	19	0,00
2023	3	9	18756	3	16	9	0,00
2023	3	9	18756	3	17	19	0,00
2023	3	9	18756	3	18	19	0,00
2023	3	9	18756	3	19	19	0,00
2023	3	9	18756	3	20	19	0,00
2023	3	9	18756	3	21	9	0,00
2023	3	9	18756	3	22	19	30,00
2023	3	9	18756	3	23	9	0,00
2023	3	9	18756	3	24	19	0,00
2023	3	9	18756	3	25	19	0,00
2023	3	9	18756	3	26	19	14,29
2023	3	9	18756	3	27	20	0,00
2023	3	9	18756	3	28	19	0,00
2023	3	9	18756	3	29	19	25,00
2023	3	9	18756	3	30	10	50,00
2023	3	9	19256	3	1	9	0,00
2023	3	9	19256	3	2	10	0,00
2023	3	9	19256	3	3	19	9,09
2023	3	9	19256	3	4	10	2,08
2023	3	9	19256	3	5	19	1,80
2023	3	9	19256	3	6	9	0,00
2023	3	9	19256	3	7	9	0,92
2023	3	9	19256	3	8	9	0,00
2023	3	9	19256	3	9	9	2,36
2023	3	9	19256	3	10	19	0,78
2023	3	9	19256	3	11	9	0,00
2023	3	9	19256	3	12	9	0,00
2023	3	9	19256	3	13	9	4,12
2023	3	9	19256	3	14	19	1,54
2023	3	9	19256	3	15	9	3,33
2023	3	9	19256	3	16	9	0,00
2023	3	9	19256	3	17	19	1,32
2023	3	9	19256	3	18	19	0,00
2023	3	9	19256	3	19	19	0,00
2023	3	9	19256	3	20	19	7,07





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	19256	3	21	9	0,69
2023	3	9	19256	3	22	10	0,00
2023	3	9	19256	3	23	10	0,00
2023	3	9	19256	3	24	19	1,49
2023	3	9	19256	3	25	19	0,64
2023	3	9	19256	3	26	19	0,00
2023	3	9	19256	3	27	19	0,00
2023	3	9	19256	3	28	9	0,00
2023	3	9	19256	3	29	9	0,83
2023	3	9	19256	3	30	10	0,61
2023	3	9	19318	3	20	19	3,33
2023	3	9	19318	3	21	9	0,00
2023	3	9	19318	3	22	10	0,00
2023	3	9	19318	3	23	10	14,29
2023	3	9	19318	3	24	19	5,88
2023	3	9	19318	3	25	19	0,00
2023	3	9	19318	3	26	19	20,00
2023	3	9	19318	3	27	19	0,00
2023	3	9	19318	3	28	9	0,00
2023	3	9	19318	3	29	9	0,00
2023	3	9	19318	3	30	10	0,00
2023	3	9	19473	3	1	9	0,00
2023	3	9	19473	3	2	10	0,00
2023	3	9	19473	3	3	19	5,26
2023	3	9	19473	3	4	10	6,67
2023	3	9	19473	3	5	19	8,33
2023	3	9	19473	3	6	9	4,00
2023	3	9	19473	3	7	9	3,45
2023	3	9	19473	3	8	9	5,88
2023	3	9	19473	3	9	9	0,00
2023	3	9	19473	3	10	19	7,14
2023	3	9	19473	3	11	9	0,00
2023	3	9	19473	3	12	9	0,00
2023	3	9	19473	3	13	9	0,00
2023	3	9	19473	3	14	19	4,76
2023	3	9	19473	3	15	9	0,00
2023	3	9	19473	3	16	9	0,00
2023	3	9	19473	3	17	19	25,00
2023	3	9	19473	3	18	19	0,00
2023	3	9	19473	3	19	19	3,57
2023	3	9	19473	3	20	19	0,00
2023	3	9	19473	3	21	9	7,69
2023	3	9	19473	3	22	10	0,00
2023	3	9	19473	3	23	10	0,00
2023	3	9	19473	3	24	19	0,00
2023	3	9	19473	3	25	19	11,76
2023	3	9	19473	3	26	19	10,34
2023	3	9	19473	3	27	19	0,00
2023	3	9	19473	3	28	9	4,35
2023	3	9	19473	3	29	9	0,00
2023	3	9	19473	3	30	10	12,50
2023	3	9	25372	3	1	9	0,85
2023	3	9	25372	3	2	10	0,00
2023	3	9	25372	3	3	19	1,23
2023	3	9	25372	3	4	10	0,00
2023	3	9	25372	3	5	10	0,00
2023	3	9	25372	3	6	10	2,99
2023	3	9	25372	3	7	10	0,00
2023	3	9	25372	3	8	10	8,47
2023	3	9	25372	3	9	10	0,61
2023	3	9	25372	3	10	10	0,00
2023	3	9	25372	3	11	10	0,76
2023	3	9	25372	3	12	9	0,00
2023	3	9	25372	3	13	10	0,00
2023	3	9	25372	3	14	10	0,00
2023	3	9	25372	3	15	10	0,85
2023	3	9	25372	3	16	10	1,64
2023	3	9	25372	3	17	10	0,93
2023	3	9	25372	3	18	11	1,22
2023	3	9	25372	3	19	10	0,00
2023	3	9	25372	3	20	10	0,54
2023	3	9	25372	3	21	10	0,00
2023	3	9	25372	3	22	9	0,55
2023	3	9	25372	3	23	10	1,12
2023	3	9	25372	3	24	19	0,91
2023	3	9	25372	3	25	10	0,00
2023	3	9	25372	3	26	9	1,32
2023	3	9	25372	3	27	9	0,00



## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	25372	3	28	9	0,00
2023	3	9	25372	3	29	9	1,10
2023	3	9	25372	3	30	10	0,00
2023	3	9	27073	3	1	19	0,00
2023	3	9	27073	3	2	19	1,56
2023	3	9	27073	3	3	19	1,79
2023	3	9	27073	3	4	19	0,00
2023	3	9	27073	3	5	19	0,00
2023	3	9	27073	3	6	20	0,00
2023	3	9	27073	3	7	20	0,00
2023	3	9	27073	3	8	10	0,00
2023	3	9	27073	3	9	19	0,00
2023	3	9	27073	3	10	19	1,49
2023	3	9	27073	3	11	19	5,13
2023	3	9	27073	3	12	19	2,41
2023	3	9	27073	3	13	19	0,00
2023	3	9	27073	3	14	9	0,00
2023	3	9	27073	3	15	19	2,33
2023	3	9	27073	3	16	9	0,00
2023	3	9	27073	3	17	20	0,00
2023	3	9	27073	3	18	19	0,00
2023	3	9	27073	3	19	9	0,00
2023	3	9	27073	3	20	19	9,23
2023	3	9	27073	3	21	19	0,00
2023	3	9	27073	3	22	19	2,00
2023	3	9	27073	3	23	9	0,00
2023	3	9	27073	3	24	19	0,00
2023	3	9	27073	3	25	19	1,25
2023	3	9	27073	3	27	19	0,00
2023	3	9	27073	3	28	19	1,59
2023	3	9	27073	3	29	19	0,00
2023	3	9	27073	3	30	10	0,00
2023	3	9	27077	3	18	19	0,00
2023	3	9	27077	3	19	9	0,00
2023	3	9	27077	3	20	19	0,00
2023	3	9	27077	3	21	19	0,00
2023	3	9	27077	3	22	19	0,00
2023	3	9	27077	3	23	9	3,13
2023	3	9	27077	3	24	19	0,00
2023	3	9	27077	3	25	19	0,00
2023	3	9	27077	3	26	19	0,00
2023	3	9	27077	3	27	19	0,00
2023	3	9	27077	3	28	19	0,00
2023	3	9	27495	3	1	19	0,00
2023	3	9	27495	3	2	19	0,00
2023	3	9	27495	3	7	20	0,00
2023	3	9	27495	3	8	10	0,00
2023	3	9	27495	3	9	19	0,00
2023	3	9	27495	3	10	19	0,00
2023	3	9	27495	3	11	19	5,56
2023	3	9	27495	3	12	19	0,00
2023	3	9	27495	3	13	19	0,00
2023	3	9	27495	3	14	9	0,00
2023	3	9	27495	3	15	19	0,00
2023	3	9	27495	3	16	9	0,00
2023	3	9	27495	3	17	20	0,00
2023	3	9	27495	3	18	19	0,00
2023	3	9	27495	3	19	9	0,00
2023	3	9	27495	3	20	19	13,79
2023	3	9	27495	3	21	19	0,00
2023	3	9	27495	3	22	19	0,00
2023	3	9	27495	3	23	9	0,00
2023	3	9	27495	3	24	19	0,00
2023	3	9	27495	3	25	19	0,00
2023	3	9	27495	3	26	19	0,00
2023	3	9	27495	3	27	19	0,00
2023	3	9	27495	3	28	19	10,53
2023	3	9	27495	3	29	19	0,00
2023	3	9	27495	3	30	10	0,00
2023	3	9	27787	3	13	19	3,98
2023	3	9	27787	3	14	9	0,00
2023	3	9	27787	3	16	9	7,59
2023	3	9	27787	3	17	20	5,08
2023	3	9	27787	3	18	19	5,06
2023	3	9	27787	3	19	9	0,00
2023	3	9	27787	3	20	19	6,67
2023	3	9	27787	3	21	19	1,74
2023	3	9	27787	3	22	19	1,37



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	27787	3	23	9	6,00
2023	3	9	27787	3	24	19	0,86
2023	3	9	27787	3	25	19	6,33
2023	3	9	27787	3	26	19	9,23
2023	3	9	27787	3	27	19	0,00
2023	3	9	27787	3	28	19	1,08
2023	3	9	27787	3	29	19	0,75
2023	3	9	27787	3	30	10	1,59
2023	3	9	50350	2	2	10	2,44
2023	3	9	50350	2	5	9	0,00
2023	3	9	50350	2	13	19	0,00
2023	3	9	50350	2	14	18	0,00
2023	3	9	50350	2	15	18	0,00
2023	3	9	50350	2	23	9	2,15
2023	3	9	50350	2	24	19	1,53
2023	3	9	50350	2	26	18	1,76
2023	3	9	50350	2	27	18	3,33
2023	3	9	50350	2	28	18	1,12
2023	3	9	50350	2	30	10	4,36
2023	3	9	76248	3	7	10	0,00
2023	3	9	76248	3	8	10	0,00
2023	3	9	76248	3	9	10	0,00
2023	3	9	76248	3	15	10	0,00
2023	3	9	76248	3	16	10	0,00
2023	3	9	76248	3	17	11	0,00
2023	3	9	76248	3	18	11	0,00
2023	3	9	76248	3	19	10	0,00
2023	3	9	76248	3	21	10	0,00
2023	3	9	76248	3	22	10	0,00
2023	3	9	76248	3	23	10	0,00
2023	3	9	76248	3	24	19	0,00
2023	3	9	76248	3	25	10	0,00
2023	3	9	76248	3	26	10	0,00
2023	3	9	76248	3	27	9	8,33
2023	3	9	76248	3	28	9	0,00
2023	3	9	86320	3	1	9	0,00
2023	3	9	86320	3	2	10	0,00
2023	3	9	86320	3	3	19	0,00
2023	3	9	86320	3	4	19	0,00
2023	3	9	86320	3	5	19	0,00
2023	3	9	86320	3	6	19	0,00
2023	3	9	86320	3	7	9	0,00
2023	3	9	86320	3	8	10	0,00
2023	3	9	86320	3	9	10	0,00
2023	3	9	86320	3	10	19	0,00
2023	3	9	86320	3	11	19	0,00
2023	3	9	86320	3	12	10	0,00
2023	3	9	86320	3	13	9	0,00
2023	3	9	86320	3	14	19	0,00
2023	3	9	86320	3	15	9	0,00
2023	3	9	86320	3	16	10	0,00
2023	3	9	86320	3	17	20	0,00
2023	3	9	86320	3	18	19	0,00
2023	3	9	86320	3	19	10	0,00
2023	3	9	86320	3	20	19	0,00
2023	3	9	86320	3	21	19	0,00
2023	3	9	86320	3	22	10	7,69
2023	3	9	86320	3	23	9	0,00
2023	3	9	86320	3	24	19	0,00
2023	3	9	86320	3	25	10	16,67
2023	3	9	86320	3	26	19	0,00
2023	3	9	86320	3	27	9	0,00
2023	3	9	86320	3	28	19	0,00
2023	3	9	86320	3	29	9	0,00
2023	3	9	86320	3	30	10	0,00
2023	3	9	86573	3	9	10	0,00
2023	3	9	86573	3	10	19	0,00
2023	3	9	86573	3	11	19	0,00
2023	3	9	86573	3	12	10	0,00
2023	3	9	86573	3	13	9	0,72
2023	3	9	86573	3	14	19	5,63
2023	3	9	86573	3	15	9	0,00
2023	3	9	86573	3	16	10	0,00
2023	3	9	86573	3	17	20	0,00
2023	3	9	86573	3	18	19	0,00
2023	3	9	86573	3	19	10	0,00
2023	3	9	86573	3	20	19	6,59
2023	3	9	86573	3	21	19	2,38



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	86573	3	22	10	6,78
2023	3	9	86573	3	23	9	0,00
2023	3	9	86573	3	24	19	2,33
2023	3	9	86573	3	25	10	1,85
2023	3	9	86573	3	26	19	5,56
2023	3	9	86573	3	27	9	6,52
2023	3	9	86573	3	28	19	0,00
2023	3	9	86573	3	29	9	0,00
2023	3	9	86573	3	30	10	3,57
2023	3	9	91001	2	1	20	3,69
2023	3	9	91001	2	2	11	2,02
2023	3	9	91001	2	3	11	2,55
2023	3	9	91001	2	4	20	5,01
2023	3	9	91001	2	5	18	2,60
2023	3	9	91001	2	6	10	5,13
2023	3	9	91001	2	7	20	8,38
2023	3	9	91001	2	8	17	5,85
2023	3	9	91001	2	9	18	4,37
2023	3	9	91001	2	10	20	6,81
2023	3	9	91001	2	11	10	2,40
2023	3	9	91001	2	12	18	3,54
2023	3	9	91001	2	13	19	6,30
2023	3	9	91001	2	14	18	2,24
2023	3	9	91001	2	15	18	3,16
2023	3	9	91001	2	16	18	1,93
2023	3	9	91001	2	17	19	2,43
2023	3	9	91001	2	18	9	4,24
2023	3	9	91001	2	19	18	2,48
2023	3	9	91001	2	20	18	4,08
2023	3	9	91001	2	21	18	2,64
2023	3	9	91001	2	22	9	1,92
2023	3	9	91001	2	23	18	7,75
2023	3	9	91001	2	24	10	5,82
2023	3	9	91001	2	25	10	6,10
2023	3	9	91001	2	26	18	6,87
2023	3	9	91001	2	27	9	5,86
2023	3	9	91001	2	28	9	5,13
2023	3	9	91001	2	29	19	7,02
2023	3	9	91001	2	30	11	5,87
2023	3	9	91263	2	1	19	3,16
2023	3	9	91263	2	2	20	4,00
2023	3	9	91263	2	3	19	9,21
2023	3	9	91263	2	4	20	6,67
2023	3	9	91263	2	5	19	5,71
2023	3	9	91263	2	6	18	4,23
2023	3	9	91263	2	7	19	0,00
2023	3	9	91263	2	8	19	0,00
2023	3	9	91263	2	9	19	3,57
2023	3	9	91263	2	10	19	9,09
2023	3	9	91263	2	11	19	0,00
2023	3	9	91263	2	12	17	2,82
2023	3	9	91263	2	13	20	8,33
2023	3	9	91263	2	14	20	7,55
2023	3	9	91263	2	15	19	3,28
2023	3	9	91263	2	16	20	4,76
2023	3	9	91263	2	17	19	0,00
2023	3	9	91263	2	18	20	10,94
2023	3	9	91263	2	19	19	2,50
2023	3	9	91263	2	20	18	4,44
2023	3	9	91263	2	21	20	2,56
2023	3	9	91263	2	22	19	7,14
2023	3	9	91263	2	23	18	0,00
2023	3	9	91263	2	24	19	12,82
2023	3	9	91263	2	25	18	2,04
2023	3	9	91263	2	26	18	0,00
2023	3	9	91263	2	27	20	24,32
2023	3	9	91263	2	28	20	13,11
2023	3	9	91263	2	29	20	12,50
2023	3	9	91263	2	30	11	7,14
2023	3	9	91263	3	1	8	0,00
2023	3	9	91263	3	2	20	0,00
2023	3	9	91263	3	3	19	0,00
2023	3	9	91263	3	4	19	0,00
2023	3	9	91263	3	5	12	0,00
2023	3	9	91263	3	6	17	0,00
2023	3	9	91263	3	7	9	0,00
2023	3	9	91263	3	8	15	2,56
2023	3	9	91263	3	9	18	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	91263	3	10	13	0,00
2023	3	9	91263	3	11	12	0,00
2023	3	9	91263	3	12	13	0,00
2023	3	9	91263	3	13	11	0,00
2023	3	9	91263	3	14	20	0,00
2023	3	9	91263	3	15	19	0,00
2023	3	9	91263	3	16	20	0,00
2023	3	9	91263	3	17	19	0,00
2023	3	9	91263	3	18	14	0,00
2023	3	9	91263	3	19	18	0,00
2023	3	9	91263	3	20	14	0,00
2023	3	9	91263	3	21	19	0,00
2023	3	9	91263	3	22	20	0,00
2023	3	9	91263	3	23	18	0,00
2023	3	9	91263	3	24	19	0,00
2023	3	9	91263	3	25	20	0,00
2023	3	9	91263	3	26	18	0,00
2023	3	9	91263	3	27	20	0,00
2023	3	9	91263	3	28	8	0,00
2023	3	9	91263	3	29	10	0,00
2023	3	9	91263	3	30	8	0,00
2023	3	9	91405	2	1	19	4,91
2023	3	9	91405	2	2	20	2,40
2023	3	9	91405	2	3	19	1,14
2023	3	9	91405	2	4	20	1,55
2023	3	9	91405	2	5	19	2,49
2023	3	9	91405	2	6	18	1,78
2023	3	9	91405	2	7	19	1,00
2023	3	9	91405	2	8	19	0,88
2023	3	9	91405	2	9	19	2,16
2023	3	9	91405	2	10	19	2,13
2023	3	9	91405	2	11	19	2,37
2023	3	9	91405	2	12	17	2,19
2023	3	9	91405	2	13	20	6,05
2023	3	9	91405	2	14	20	2,59
2023	3	9	91405	2	15	19	2,25
2023	3	9	91405	2	16	20	4,12
2023	3	9	91405	2	17	19	2,49
2023	3	9	91405	2	18	20	1,81
2023	3	9	91405	2	19	19	1,23
2023	3	9	91405	2	20	18	2,52
2023	3	9	91405	2	21	20	1,09
2023	3	9	91405	2	22	19	2,68
2023	3	9	91405	2	23	18	2,97
2023	3	9	91405	2	24	19	2,73
2023	3	9	91405	2	25	18	1,71
2023	3	9	91405	2	26	18	1,03
2023	3	9	91405	2	27	20	1,30
2023	3	9	91405	2	28	20	1,59
2023	3	9	91405	2	29	20	1,11
2023	3	9	91405	2	30	11	0,34
2023	3	9	91407	2	1	19	7,26
2023	3	9	91407	2	2	20	6,49
2023	3	9	91407	2	3	19	8,12
2023	3	9	91407	2	4	20	4,10
2023	3	9	91407	2	5	19	6,98
2023	3	9	91407	2	6	18	6,92
2023	3	9	91407	2	7	19	3,57
2023	3	9	91407	2	8	19	3,88
2023	3	9	91407	2	9	19	1,04
2023	3	9	91407	2	10	19	0,00
2023	3	9	91407	2	11	19	0,00
2023	3	9	91407	2	12	17	0,00
2023	3	9	91407	2	13	20	0,00
2023	3	9	91407	2	14	20	2,40
2023	3	9	91407	2	15	19	1,88
2023	3	9	91407	2	16	20	3,83
2023	3	9	91407	2	17	19	18,18
2023	3	9	91407	2	18	20	8,06
2023	3	9	91407	2	19	19	6,56
2023	3	9	91407	2	20	18	3,92
2023	3	9	91407	2	21	20	0,00
2023	3	9	91407	2	22	19	9,36
2023	3	9	91407	2	23	18	10,42
2023	3	9	91407	2	24	19	7,72
2023	3	9	91407	2	25	18	2,01
2023	3	9	91407	2	26	18	12,09
2023	3	9	91407	2	27	20	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	91407	2	28	20	5,64
2023	3	9	91407	2	29	20	0,00
2023	3	9	91407	2	30	11	1,08
2023	3	9	91430	2	1	19	0,00
2023	3	9	91430	2	2	20	0,00
2023	3	9	91430	2	3	19	0,00
2023	3	9	91430	2	4	20	0,00
2023	3	9	91430	2	5	19	0,00
2023	3	9	91430	2	6	18	0,00
2023	3	9	91430	2	7	19	0,00
2023	3	9	91430	2	8	19	16,67
2023	3	9	91430	2	9	19	0,00
2023	3	9	91430	2	10	19	0,00
2023	3	9	91430	2	11	19	0,00
2023	3	9	91430	2	12	17	0,00
2023	3	9	91430	2	13	20	0,00
2023	3	9	91430	2	14	20	0,00
2023	3	9	91430	2	15	19	0,00
2023	3	9	91430	2	16	20	0,00
2023	3	9	91430	2	17	19	0,00
2023	3	9	91430	2	18	20	0,00
2023	3	9	91430	2	19	19	0,00
2023	3	9	91430	2	20	18	0,00
2023	3	9	91430	2	21	20	0,00
2023	3	9	91430	2	22	19	12,50
2023	3	9	91430	2	23	18	0,00
2023	3	9	91430	2	24	19	0,00
2023	3	9	91430	2	25	18	0,00
2023	3	9	91430	2	26	18	0,00
2023	3	9	91430	2	27	20	0,00
2023	3	9	91430	2	28	20	0,00
2023	3	9	91430	2	29	20	0,00
2023	3	9	91430	2	30	11	0,00
2023	3	9	91460	2	1	19	2,33
2023	3	9	91460	2	2	20	15,79
2023	3	9	91460	2	3	19	4,88
2023	3	9	91460	2	4	20	20,00
2023	3	9	91460	2	5	19	32,43
2023	3	9	91460	2	6	18	16,07
2023	3	9	91460	2	7	19	8,00
2023	3	9	91460	2	8	19	0,00
2023	3	9	91460	2	9	19	30,77
2023	3	9	91460	2	10	19	14,29
2023	3	9	91460	2	11	19	2,17
2023	3	9	91460	2	12	17	13,16
2023	3	9	91460	2	13	20	6,67
2023	3	9	91460	2	14	20	5,56
2023	3	9	91460	2	15	19	14,81
2023	3	9	91460	2	16	20	20,00
2023	3	9	91460	2	17	19	3,30
2023	3	9	91460	2	18	20	4,35
2023	3	9	91460	2	19	19	30,43
2023	3	9	91460	2	20	18	2,63
2023	3	9	91460	2	21	20	17,02
2023	3	9	91460	2	22	19	15,63
2023	3	9	91460	2	23	18	13,24
2023	3	9	91460	2	24	19	13,73
2023	3	9	91460	2	25	18	10,29
2023	3	9	91460	2	26	18	5,00
2023	3	9	91460	2	27	20	9,09
2023	3	9	91460	2	28	20	33,33
2023	3	9	91460	2	29	20	16,13
2023	3	9	91460	2	30	11	0,00
2023	3	9	91530	2	1	19	1,22
2023	3	9	91530	2	2	20	0,00
2023	3	9	91530	2	3	19	0,00
2023	3	9	91530	2	4	20	0,00
2023	3	9	91530	2	5	19	0,00
2023	3	9	91530	2	6	18	1,23
2023	3	9	91530	2	7	19	0,00
2023	3	9	91530	2	8	19	2,56
2023	3	9	91530	2	9	19	0,00
2023	3	9	91530	2	10	19	0,00
2023	3	9	91530	2	11	19	1,33
2023	3	9	91530	2	12	17	0,00
2023	3	9	91530	2	13	20	0,00
2023	3	9	91530	2	14	20	0,00
2023	3	9	91530	2	15	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	91530	2	16	20	0,00
2023	3	9	91530	2	17	19	0,00
2023	3	9	91530	2	18	20	0,00
2023	3	9	91530	2	19	19	0,00
2023	3	9	91530	2	20	18	3,88
2023	3	9	91530	2	21	20	2,63
2023	3	9	91530	2	22	19	0,00
2023	3	9	91530	2	23	18	0,00
2023	3	9	91530	2	24	19	0,00
2023	3	9	91530	2	25	18	2,44
2023	3	9	91530	2	26	18	1,64
2023	3	9	91530	2	27	20	0,00
2023	3	9	91530	2	28	20	0,00
2023	3	9	91530	2	29	20	3,33
2023	3	9	91530	2	30	11	1,85
2023	3	9	91536	2	1	19	0,78
2023	3	9	91536	2	2	20	1,50
2023	3	9	91536	2	3	19	1,01
2023	3	9	91536	2	4	20	3,15
2023	3	9	91536	2	5	19	0,59
2023	3	9	91536	2	6	18	7,56
2023	3	9	91536	2	7	19	0,64
2023	3	9	91536	2	8	19	0,47
2023	3	9	91536	2	9	19	4,49
2023	3	9	91536	2	10	19	0,00
2023	3	9	91536	2	11	19	0,00
2023	3	9	91536	2	12	17	0,00
2023	3	9	91536	2	13	20	11,63
2023	3	9	91536	2	14	20	1,27
2023	3	9	91536	2	15	19	0,62
2023	3	9	91536	2	16	20	0,00
2023	3	9	91536	2	17	19	0,53
2023	3	9	91536	2	18	20	1,74
2023	3	9	91536	2	19	19	1,80
2023	3	9	91536	2	20	18	5,36
2023	3	9	91536	2	21	20	0,00
2023	3	9	91536	2	22	19	0,00
2023	3	9	91536	2	23	18	0,78
2023	3	9	91536	2	24	19	2,33
2023	3	9	91536	2	25	18	0,62
2023	3	9	91536	2	26	18	0,00
2023	3	9	91536	2	27	20	0,85
2023	3	9	91536	2	28	20	6,18
2023	3	9	91536	2	29	20	0,54
2023	3	9	91536	2	30	11	0,00
2023	3	9	94001	2	1	18	1,11
2023	3	9	94001	2	2	11	0,58
2023	3	9	94001	2	3	19	3,88
2023	3	9	94001	2	4	18	1,56
2023	3	9	94001	2	5	20	1,40
2023	3	9	94001	2	6	19	0,96
2023	3	9	94001	2	7	17	1,24
2023	3	9	94001	2	8	10	0,55
2023	3	9	94001	2	9	19	1,04
2023	3	9	94001	2	10	18	3,14
2023	3	9	94001	2	11	16	0,78
2023	3	9	94001	2	12	18	1,02
2023	3	9	94001	2	13	17	0,87
2023	3	9	94001	2	14	19	1,96
2023	3	9	94001	2	15	19	1,45
2023	3	9	94001	2	16	18	1,95
2023	3	9	94001	2	17	11	1,25
2023	3	9	94001	2	18	16	1,06
2023	3	9	94001	2	19	18	1,73
2023	3	9	94001	2	20	18	13,78
2023	3	9	94001	2	21	17	4,33
2023	3	9	94001	2	22	10	6,14
2023	3	9	94001	2	23	18	2,68
2023	3	9	94001	2	24	19	2,18
2023	3	9	94001	2	25	19	2,99
2023	3	9	94001	2	26	18	4,82
2023	3	9	94001	2	27	9	1,94
2023	3	9	94001	2	28	18	3,81
2023	3	9	94001	2	29	11	2,62
2023	3	9	94001	2	30	18	3,16
2023	3	9	94343	2	1	18	1,54
2023	3	9	94343	2	2	18	1,61
2023	3	9	94343	2	3	19	1,94



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	94343	2	4	19	1,43
2023	3	9	94343	2	5	20	1,88
2023	3	9	94343	2	6	19	2,19
2023	3	9	94343	2	7	18	1,75
2023	3	9	94343	2	8	19	1,16
2023	3	9	94343	2	9	20	3,38
2023	3	9	94343	2	10	20	2,28
2023	3	9	94343	2	11	21	4,17
2023	3	9	94343	2	12	19	0,85
2023	3	9	94343	2	13	19	2,52
2023	3	9	94343	2	14	18	1,47
2023	3	9	94343	2	15	19	1,20
2023	3	9	94343	2	16	11	0,81
2023	3	9	94343	2	17	20	3,73
2023	3	9	94343	2	18	20	1,34
2023	3	9	94343	2	19	19	0,76
2023	3	9	94343	2	20	18	0,85
2023	3	9	94343	2	21	17	1,17
2023	3	9	94343	2	22	18	3,37
2023	3	9	94343	2	23	19	0,84
2023	3	9	94343	2	24	20	0,68
2023	3	9	94343	2	25	19	2,98
2023	3	9	94343	2	26	20	3,21
2023	3	9	94343	2	27	19	1,50
2023	3	9	94343	2	28	19	3,81
2023	3	9	94343	2	29	20	1,75
2023	3	9	94343	2	30	20	2,75
2023	3	9	94885	2	1	18	0,00
2023	3	9	94885	2	2	18	0,00
2023	3	9	94885	2	3	19	0,00
2023	3	9	94885	2	4	19	0,00
2023	3	9	94885	2	5	20	0,00
2023	3	9	94885	2	6	19	0,00
2023	3	9	94885	2	7	18	0,00
2023	3	9	94885	2	8	19	0,00
2023	3	9	94885	2	9	20	0,00
2023	3	9	94885	2	10	20	0,00
2023	3	9	94885	2	11	21	0,00
2023	3	9	94885	2	12	19	0,00
2023	3	9	94885	2	13	19	0,00
2023	3	9	94885	2	14	18	0,00
2023	3	9	94885	2	15	19	0,00
2023	3	9	94885	2	16	11	0,00
2023	3	9	94885	2	17	20	0,00
2023	3	9	94885	2	18	20	0,00
2023	3	9	94885	2	19	19	0,00
2023	3	9	94885	2	20	18	0,00
2023	3	9	94885	2	21	17	0,00
2023	3	9	94885	2	22	18	0,00
2023	3	9	94885	2	23	19	0,00
2023	3	9	94885	2	24	20	0,00
2023	3	9	94885	2	25	19	0,00
2023	3	9	94885	2	26	20	0,00
2023	3	9	94885	2	27	19	0,00
2023	3	9	94885	2	28	19	0,00
2023	3	9	94885	2	29	20	0,00
2023	3	9	94885	2	30	20	0,00
2023	3	9	94886	2	1	18	5,45
2023	3	9	94886	2	2	18	0,00
2023	3	9	94886	2	3	19	0,00
2023	3	9	94886	2	4	19	0,00
2023	3	9	94886	2	5	20	0,00
2023	3	9	94886	2	6	19	0,00
2023	3	9	94886	2	7	18	0,00
2023	3	9	94886	2	8	19	0,00
2023	3	9	94886	2	9	20	0,00
2023	3	9	94886	2	10	20	0,00
2023	3	9	94886	2	11	21	0,00
2023	3	9	94886	2	12	19	0,00
2023	3	9	94886	2	13	19	0,00
2023	3	9	94886	2	14	18	0,00
2023	3	9	94886	2	15	19	0,00
2023	3	9	94886	2	16	11	0,00
2023	3	9	94886	2	17	20	0,00
2023	3	9	94886	2	18	20	0,00
2023	3	9	94886	2	19	19	0,00
2023	3	9	94886	2	20	18	0,00
2023	3	9	94886	2	21	17	0,00





## INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT

TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	94886	2	22	18	2,33
2023	3	9	94886	2	23	19	0,00
2023	3	9	94886	2	24	20	0,00
2023	3	9	94886	2	25	19	0,00
2023	3	9	94886	2	26	20	0,00
2023	3	9	94886	2	27	19	0,00
2023	3	9	94886	2	28	19	7,14
2023	3	9	94886	2	29	20	0,00
2023	3	9	94886	2	30	20	0,00
2023	3	9	94887	2	1	18	0,00
2023	3	9	94887	2	2	18	25,00
2023	3	9	94887	2	3	19	30,77
2023	3	9	94887	2	4	19	20,00
2023	3	9	94887	2	5	20	0,00
2023	3	9	94887	2	6	19	25,00
2023	3	9	94887	2	7	18	0,00
2023	3	9	94887	2	8	19	0,00
2023	3	9	94887	2	9	20	0,00
2023	3	9	94887	2	10	20	0,00
2023	3	9	94887	2	11	21	0,00
2023	3	9	94887	2	12	19	0,00
2023	3	9	94887	2	13	19	0,00
2023	3	9	94887	2	14	18	9,09
2023	3	9	94887	2	15	19	0,00
2023	3	9	94887	2	16	11	0,00
2023	3	9	94887	2	17	20	0,00
2023	3	9	94887	2	18	20	0,00
2023	3	9	94887	2	19	19	0,00
2023	3	9	94887	2	20	18	0,00
2023	3	9	94887	2	21	17	0,00
2023	3	9	94887	2	22	18	0,00
2023	3	9	94887	2	23	19	0,00
2023	3	9	94887	2	24	20	0,00
2023	3	9	94887	2	25	19	0,00
2023	3	9	94887	2	26	20	0,00
2023	3	9	94887	2	27	19	0,00
2023	3	9	94887	2	28	19	0,00
2023	3	9	94887	2	29	20	0,00
2023	3	9	94887	2	30	20	66,67
2023	3	9	95001	3	1	9	0,00
2023	3	9	95001	3	2	9	0,00
2023	3	9	95001	3	3	19	0,00
2023	3	9	95001	3	4	10	0,00
2023	3	9	95001	3	5	9	0,00
2023	3	9	95001	3	6	10	0,00
2023	3	9	95001	3	7	10	0,00
2023	3	9	95001	3	8	9	0,00
2023	3	9	95001	3	9	9	0,00
2023	3	9	95001	3	10	10	0,00
2023	3	9	95001	3	11	19	0,00
2023	3	9	95001	3	12	9	0,00
2023	3	9	95001	3	13	18	0,00
2023	3	9	95001	3	14	9	0,00
2023	3	9	95001	3	15	9	0,00
2023	3	9	95001	3	16	10	0,00
2023	3	9	95001	3	17	18	0,00
2023	3	9	95001	3	18	18	0,00
2023	3	9	95001	3	19	9	0,00
2023	3	9	95001	3	20	10	50,00
2023	3	9	95001	3	21	9	0,00
2023	3	9	95001	3	22	10	0,00
2023	3	9	95001	3	23	8	0,00
2023	3	9	95001	3	24	19	0,00
2023	3	9	95001	3	25	18	0,00
2023	3	9	95001	3	26	9	0,00
2023	3	9	95001	3	27	9	3,08
2023	3	9	95001	3	28	9	2,55
2023	3	9	95001	3	29	9	5,66
2023	3	9	95001	3	30	9	5,63
2023	3	9	97001	2	1	10	3,00
2023	3	9	97001	2	2	18	4,35
2023	3	9	97001	2	3	18	3,88
2023	3	9	97001	2	4	18	5,24
2023	3	9	97001	2	5	18	5,94
2023	3	9	97001	2	6	18	7,09
2023	3	9	97001	2	7	17	2,58
2023	3	9	97001	2	8	18	3,36
2023	3	9	97001	2	9	18	3,62



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	97001	2	10	18	2,46
2023	3	9	97001	2	11	16	1,44
2023	3	9	97001	2	12	18	3,30
2023	3	9	97001	2	13	19	4,09
2023	3	9	97001	2	14	19	2,87
2023	3	9	97001	2	15	10	2,05
2023	3	9	97001	2	16	10	2,53
2023	3	9	97001	2	17	18	4,38
2023	3	9	97001	2	18	18	2,47
2023	3	9	97001	2	19	18	3,13
2023	3	9	97001	2	20	11	1,52
2023	3	9	97001	2	21	18	2,50
2023	3	9	97001	2	22	18	2,44
2023	3	9	97001	2	23	18	3,33
2023	3	9	97001	2	24	18	3,26
2023	3	9	97001	2	25	10	1,38
2023	3	9	97001	2	26	18	4,02
2023	3	9	97001	2	27	19	5,72
2023	3	9	97001	2	28	19	4,38
2023	3	9	97001	2	29	19	2,95
2023	3	9	97001	2	30	17	4,35
2023	3	9	97001	3	1	19	0,00
2023	3	9	97001	3	2	9	0,00
2023	3	9	97001	3	3	9	0,00
2023	3	9	97001	3	4	9	0,00
2023	3	9	97001	3	5	20	0,00
2023	3	9	97001	3	6	9	0,00
2023	3	9	97001	3	7	17	0,00
2023	3	9	97001	3	8	11	5,88
2023	3	9	97001	3	9	10	0,00
2023	3	9	97001	3	10	19	0,00
2023	3	9	97001	3	11	19	4,76
2023	3	9	97001	3	12	17	0,00
2023	3	9	97001	3	13	10	0,00
2023	3	9	97001	3	14	19	0,00
2023	3	9	97001	3	15	11	0,00
2023	3	9	97001	3	16	18	0,00
2023	3	9	97001	3	17	12	0,00
2023	3	9	97001	3	18	9	0,00
2023	3	9	97001	3	19	9	0,00
2023	3	9	97001	3	20	19	0,00
2023	3	9	97001	3	21	16	0,00
2023	3	9	97001	3	22	11	0,00
2023	3	9	97001	3	23	18	0,00
2023	3	9	97001	3	24	19	0,00
2023	3	9	97001	3	25	19	0,00
2023	3	9	97001	3	26	11	7,69
2023	3	9	97001	3	27	15	0,00
2023	3	9	97001	3	28	18	0,00
2023	3	9	97001	3	29	19	7,69
2023	3	9	97001	3	30	18	0,00
2023	3	9	97161	2	1	19	0,00
2023	3	9	97161	2	2	20	0,00
2023	3	9	97161	2	3	18	0,00
2023	3	9	97161	2	4	19	0,00
2023	3	9	97161	2	5	19	0,00
2023	3	9	97161	2	10	18	0,00
2023	3	9	97161	2	11	20	0,00
2023	3	9	97161	2	12	20	50,00
2023	3	9	97161	2	13	20	0,00
2023	3	9	97161	2	14	19	0,00
2023	3	9	97161	2	15	19	14,29
2023	3	9	97161	2	16	19	0,00
2023	3	9	97161	2	17	19	0,00
2023	3	9	97161	2	18	20	66,67
2023	3	9	97161	2	19	20	0,00
2023	3	9	97161	2	20	19	0,00
2023	3	9	97161	2	21	20	0,00
2023	3	9	97161	2	22	18	0,00
2023	3	9	97161	2	23	20	0,00
2023	3	9	97161	2	24	18	0,00
2023	3	9	97161	2	25	19	66,67
2023	3	9	97161	2	26	19	0,00
2023	3	9	97161	2	27	11	50,00
2023	3	9	97161	2	28	10	0,00
2023	3	9	97161	2	29	19	0,00
2023	3	9	97161	2	30	9	0,00
2023	3	9	97511	3	1	9	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	97511	3	2	15	0,00
2023	3	9	97511	3	3	15	0,00
2023	3	9	97511	3	4	7	0,00
2023	3	9	97511	3	5	11	0,00
2023	3	9	97511	3	6	10	0,00
2023	3	9	97511	3	7	11	0,00
2023	3	9	97511	3	8	10	0,00
2023	3	9	97511	3	9	1	0,00
2023	3	9	97511	3	10	14	0,00
2023	3	9	97511	3	11	12	0,00
2023	3	9	97511	3	12	17	0,00
2023	3	9	97511	3	13	16	0,00
2023	3	9	97511	3	14	18	0,00
2023	3	9	97511	3	15	8	0,00
2023	3	9	97511	3	16	16	0,00
2023	3	9	97511	3	17	11	0,00
2023	3	9	97511	3	18	10	0,00
2023	3	9	97511	3	19	10	0,00
2023	3	9	97511	3	20	14	0,00
2023	3	9	97511	3	21	8	0,00
2023	3	9	97511	3	29	15	0,00
2023	3	9	97511	3	30	9	0,00
2023	3	9	97666	2	1	19	0,00
2023	3	9	97666	2	2	20	1,40
2023	3	9	97666	2	3	18	0,27
2023	3	9	97666	2	4	19	0,55
2023	3	9	97666	2	5	19	1,72
2023	3	9	97666	2	6	20	1,29
2023	3	9	97666	2	7	19	4,80
2023	3	9	97666	2	8	21	0,50
2023	3	9	97666	2	9	20	0,69
2023	3	9	97666	2	10	18	0,51
2023	3	9	97666	2	11	20	0,81
2023	3	9	97666	2	12	20	3,69
2023	3	9	97666	2	13	20	0,00
2023	3	9	97666	2	14	19	0,57
2023	3	9	97666	2	15	19	0,00
2023	3	9	97666	2	16	19	1,52
2023	3	9	97666	2	17	19	0,00
2023	3	9	97666	2	18	20	0,96
2023	3	9	97666	2	19	20	1,81
2023	3	9	97666	2	20	19	1,66
2023	3	9	97666	2	21	20	0,76
2023	3	9	97666	2	22	18	0,29
2023	3	9	97666	2	23	20	0,93
2023	3	9	97666	2	24	18	0,23
2023	3	9	97666	2	25	19	0,00
2023	3	9	97666	2	26	19	0,27
2023	3	9	97666	2	27	11	0,24
2023	3	9	97666	2	28	10	0,77
2023	3	9	97666	2	29	19	4,10
2023	3	9	97666	2	30	9	2,05
2023	3	9	97889	2	1	19	0,00
2023	3	9	97889	2	2	20	0,00
2023	3	9	97889	2	3	18	0,00
2023	3	9	97889	2	4	19	0,00
2023	3	9	97889	2	5	19	0,00
2023	3	9	97889	2	6	20	0,00
2023	3	9	97889	2	7	19	2,94
2023	3	9	97889	2	8	21	0,00
2023	3	9	97889	2	9	20	0,00
2023	3	9	97889	2	10	18	0,00
2023	3	9	97889	2	11	20	0,00
2023	3	9	97889	2	12	20	0,00
2023	3	9	97889	2	13	20	0,00
2023	3	9	97889	2	14	19	6,45
2023	3	9	97889	2	15	19	0,00
2023	3	9	97889	2	16	19	0,00
2023	3	9	97889	2	17	19	0,00
2023	3	9	97889	2	18	20	0,00
2023	3	9	97889	2	19	20	12,50
2023	3	9	97889	2	20	19	0,00
2023	3	9	97889	2	21	20	0,00
2023	3	9	97889	2	22	18	0,00
2023	3	9	97889	2	23	20	0,00
2023	3	9	97889	2	24	18	5,56
2023	3	9	97889	2	25	19	0,00
2023	3	9	97889	2	26	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	97889	2	27	11	0,00
2023	3	9	97889	2	28	10	5,56
2023	3	9	97889	2	29	19	0,00
2023	3	9	97889	2	30	9	6,67
2023	3	9	99001	2	1	10	0,63
2023	3	9	99001	2	2	10	0,47
2023	3	9	99001	2	3	17	0,39
2023	3	9	99001	2	4	9	0,71
2023	3	9	99001	2	5	8	3,22
2023	3	9	99001	2	6	9	2,89
2023	3	9	99001	2	8	10	0,72
2023	3	9	99001	2	9	10	1,62
2023	3	9	99001	2	10	19	1,37
2023	3	9	99001	2	11	9	1,54
2023	3	9	99001	2	12	9	1,21
2023	3	9	99001	2	13	17	0,44
2023	3	9	99001	2	14	10	1,95
2023	3	9	99001	2	15	10	1,43
2023	3	9	99001	2	16	19	0,45
2023	3	9	99001	2	17	19	5,11
2023	3	9	99001	2	18	16	0,57
2023	3	9	99001	2	19	16	0,52
2023	3	9	99001	2	20	10	0,74
2023	3	9	99001	2	21	8	1,78
2023	3	9	99001	2	23	18	2,96
2023	3	9	99001	2	24	19	2,39
2023	3	9	99001	2	25	16	0,37
2023	3	9	99001	2	27	9	2,23
2023	3	9	99001	2	28	17	0,51
2023	3	9	99001	2	29	10	2,33
2023	3	9	99001	2	30	9	3,06
2023	3	9	99001	3	1	9	0,00
2023	3	9	99001	3	2	9	0,00
2023	3	9	99001	3	3	20	0,00
2023	3	9	99001	3	4	20	0,00
2023	3	9	99001	3	5	10	0,00
2023	3	9	99001	3	6	7	0,00
2023	3	9	99001	3	8	9	0,00
2023	3	9	99001	3	9	19	0,00
2023	3	9	99001	3	10	10	0,00
2023	3	9	99001	3	11	10	0,00
2023	3	9	99001	3	12	14	0,00
2023	3	9	99001	3	13	18	0,00
2023	3	9	99001	3	14	17	0,00
2023	3	9	99001	3	15	19	0,00
2023	3	9	99001	3	16	14	0,00
2023	3	9	99001	3	17	16	0,00
2023	3	9	99001	3	18	21	0,00
2023	3	9	99001	3	19	19	0,00
2023	3	9	99001	3	20	8	0,00
2023	3	9	99001	3	21	8	0,00
2023	3	9	99001	3	23	21	0,00
2023	3	9	99001	3	24	20	0,00
2023	3	9	99001	3	25	16	0,00
2023	3	9	99001	3	27	9	0,00
2023	3	9	99001	3	28	17	0,00
2023	3	9	99001	3	29	9	0,00
2023	3	9	99001	3	30	9	1,22
2023	3	9	99773	2	1	18	2,58
2023	3	9	99773	2	2	19	3,46
2023	3	9	99773	2	3	18	3,39
2023	3	9	99773	2	4	19	3,24
2023	3	9	99773	2	5	18	2,84
2023	3	9	99773	2	6	18	4,66
2023	3	9	99773	2	7	18	4,00
2023	3	9	99773	2	8	19	6,12
2023	3	9	99773	2	9	18	3,37
2023	3	9	99773	2	10	18	4,58
2023	3	9	99773	2	11	18	5,12
2023	3	9	99773	2	12	18	5,10
2023	3	9	99773	2	13	18	3,20
2023	3	9	99773	2	14	19	6,23
2023	3	9	99773	2	15	18	4,59
2023	3	9	99773	2	16	19	4,65
2023	3	9	99773	2	17	19	4,88
2023	3	9	99773	2	18	18	4,36
2023	3	9	99773	2	19	19	4,20
2023	3	9	99773	2	20	19	4,73



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2023	3	9	99773	2	21	18	4,14
2023	3	9	99773	2	22	18	4,10
2023	3	9	99773	2	23	18	3,19
2023	3	9	99773	2	24	18	4,94
2023	3	9	99773	2	25	19	6,53
2023	3	9	99773	2	26	18	2,99
2023	3	9	99773	2	27	18	4,64
2023	3	9	99773	2	28	18	7,44
2023	3	9	99773	2	29	18	6,41
2023	3	9	99773	2	30	18	2,61
2023	3	9	99773	3	1	9	33,33
2023	3	9	99773	3	2	9	0,00
2023	3	9	99773	3	3	18	0,00
2023	3	9	99773	3	4	18	0,00
2023	3	9	99773	3	5	19	0,00
2023	3	9	99773	3	6	9	0,00
2023	3	9	99773	3	7	9	0,00
2023	3	9	99773	3	8	18	0,00
2023	3	9	99773	3	9	18	0,00
2023	3	9	99773	3	10	18	0,00
2023	3	9	99773	3	11	9	1,56
2023	3	9	99773	3	12	18	10,00
2023	3	9	99773	3	13	17	0,00
2023	3	9	99773	3	14	19	0,00
2023	3	9	99773	3	15	18	0,00
2023	3	9	99773	3	16	18	0,00
2023	3	9	99773	3	17	19	0,00
2023	3	9	99773	3	18	18	0,00
2023	3	9	99773	3	19	18	0,00
2023	3	9	99773	3	20	18	0,00
2023	3	9	99773	3	21	18	0,00
2023	3	9	99773	3	22	18	30,00
2023	3	9	99773	3	23	18	7,69
2023	3	9	99773	3	24	19	0,00
2023	3	9	99773	3	25	18	0,00
2023	3	9	99773	3	26	18	0,00
2023	3	9	99773	3	27	17	0,00
2023	3	9	99773	3	28	18	0,00
2023	3	9	99773	3	29	18	4,55
2023	3	9	99773	3	30	10	0,00