



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	5	102	2	1	0	1,57
2023	1	1	5	102	2	2	10	1,77
2023	1	1	5	102	2	3	10	1,9
2023	1	1	5	102	2	4	10	1,82
2023	1	1	5	102	2	5	10	1,59
2023	1	1	5	102	2	6	10	1,78
2023	1	1	5	102	2	7	11	1,51
2023	1	1	5	102	2	8	19	2,23
2023	1	1	5	102	2	9	19	2,59
2023	1	1	5	102	2	10	11	1,59
2023	1	1	5	102	2	11	10	1,6
2023	1	1	5	102	2	12	10	1,77
2023	1	1	5	102	2	13	10	1,73
2023	1	1	5	102	2	14	11	1,6
2023	1	1	5	102	2	15	19	1,91
2023	1	1	5	102	2	16	10	1,33
2023	1	1	5	102	2	17	10	1,49
2023	1	1	5	102	2	18	10	1,52
2023	1	1	5	102	2	19	10	1,51
2023	1	1	5	102	2	20	10	1,47
2023	1	1	5	102	2	21	10	1,44
2023	1	1	5	102	2	22	19	1,69
2023	1	1	5	102	2	23	10	1,62
2023	1	1	5	102	2	24	10	1,82
2023	1	1	5	102	2	25	10	2
2023	1	1	5	102	2	26	10	1,59
2023	1	1	5	102	2	27	10	1,51
2023	1	1	5	102	2	28	10	2
2023	1	1	5	102	2	29	19	2,07
2023	1	1	5	102	2	30	10	1,37
2023	1	1	5	102	2	31	10	1,79
2023	1	1	8	102	2	1	0	0,91
2023	1	1	8	102	2	2	11	1,07
2023	1	1	8	102	2	3	10	1,11
2023	1	1	8	102	2	4	10	1,42
2023	1	1	8	102	2	5	10	1,04
2023	1	1	8	102	2	6	10	1,3
2023	1	1	8	102	2	7	10	1,05
2023	1	1	8	102	2	8	11	1,69
2023	1	1	8	102	2	9	11	1,27
2023	1	1	8	102	2	10	10	0,94
2023	1	1	8	102	2	11	10	0,98
2023	1	1	8	102	2	12	10	1,2
2023	1	1	8	102	2	13	10	1,04
2023	1	1	8	102	2	14	11	1,1
2023	1	1	8	102	2	15	11	0,97
2023	1	1	8	102	2	16	10	1,07
2023	1	1	8	102	2	17	10	3,64
2023	1	1	8	102	2	18	10	1,21
2023	1	1	8	102	2	19	10	1,23
2023	1	1	8	102	2	20	10	1,04
2023	1	1	8	102	2	21	10	1,21
2023	1	1	8	102	2	22	19	1,03
2023	1	1	8	102	2	23	10	0,99
2023	1	1	8	102	2	24	10	1,23
2023	1	1	8	102	2	25	10	1,43
2023	1	1	8	102	2	26	11	1,02
2023	1	1	8	102	2	27	10	0,98
2023	1	1	8	102	2	28	10	1,2
2023	1	1	8	102	2	29	11	0,86
2023	1	1	8	102	2	30	10	0,91
2023	1	1	8	102	2	31	10	0,89
2023	1	1	13	102	2	1	0	1,86
2023	1	1	13	102	2	2	10	2,62
2023	1	1	13	102	2	3	10	2,89
2023	1	1	13	102	2	4	10	2,49
2023	1	1	13	102	2	5	10	2,09
2023	1	1	13	102	2	6	10	2,27
2023	1	1	13	102	2	7	10	1,97
2023	1	1	13	102	2	8	19	3,92
2023	1	1	13	102	2	9	19	5,65
2023	1	1	13	102	2	10	10	1,46
2023	1	1	13	102	2	11	19	4,43
2023	1	1	13	102	2	12	19	4,23
2023	1	1	13	102	2	13	19	3,97
2023	1	1	13	102	2	14	10	1,68
2023	1	1	13	102	2	15	19	2,66
2023	1	1	13	102	2	16	10	1,54
2023	1	1	13	102	2	17	19	3,49
2023	1	1	13	102	2	18	19	3,85
2023	1	1	13	102	2	19	10	1,53
2023	1	1	13	102	2	20	19	3,93
2023	1	1	13	102	2	21	10	1,54
2023	1	1	13	102	2	22	19	3
2023	1	1	13	102	2	23	19	4,28
2023	1	1	13	102	2	24	19	4,41
2023	1	1	13	102	2	25	19	3,42
2023	1	1	13	102	2	26	19	3,28
2023	1	1	13	102	2	27	10	1,58
2023	1	1	13	102	2	28	10	1,48
2023	1	1	13	102	2	29	19	2,21
2023	1	1	13	102	2	30	19	2,83
2023	1	1	13	102	2	31	19	2,9
2023	1	1	15	102	2	1	0	3,36
2023	1	1	15	102	2	2	10	2,61



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	15	102	2	3	10	2,08
2023	1	1	15	102	2	4	10	2
2023	1	1	15	102	2	5	10	2,51
2023	1	1	15	102	2	6	10	2,15
2023	1	1	15	102	2	7	10	2,24
2023	1	1	15	102	2	8	10	2,5
2023	1	1	15	102	2	9	10	1,92
2023	1	1	15	102	2	10	10	1,54
2023	1	1	15	102	2	11	10	1,35
2023	1	1	15	102	2	12	10	1,51
2023	1	1	15	102	2	13	10	2,06
2023	1	1	15	102	2	14	10	1,45
2023	1	1	15	102	2	15	10	1,6
2023	1	1	15	102	2	16	10	1,37
2023	1	1	15	102	2	17	18	1,37
2023	1	1	15	102	2	18	10	1,35
2023	1	1	15	102	2	19	10	1,43
2023	1	1	15	102	2	20	10	1,41
2023	1	1	15	102	2	21	10	1,31
2023	1	1	15	102	2	22	10	1,47
2023	1	1	15	102	2	23	10	1,4
2023	1	1	15	102	2	24	10	1,94
2023	1	1	15	102	2	25	10	1,29
2023	1	1	15	102	2	26	10	1,27
2023	1	1	15	102	2	27	10	1,44
2023	1	1	15	102	2	28	10	1,39
2023	1	1	15	102	2	29	10	1,34
2023	1	1	15	102	2	30	10	1,28
2023	1	1	15	102	2	31	10	1,21
2023	1	1	17	102	2	1	0	1,26
2023	1	1	17	102	2	2	10	1,52
2023	1	1	17	102	2	3	10	1,42
2023	1	1	17	102	2	4	10	1,49
2023	1	1	17	102	2	5	10	1,27
2023	1	1	17	102	2	6	10	1,3
2023	1	1	17	102	2	7	11	1,22
2023	1	1	17	102	2	8	19	2,05
2023	1	1	17	102	2	9	10	1,9
2023	1	1	17	102	2	10	10	1,46
2023	1	1	17	102	2	11	10	1,24
2023	1	1	17	102	2	12	10	1,45
2023	1	1	17	102	2	13	10	1,57
2023	1	1	17	102	2	14	10	1,19
2023	1	1	17	102	2	15	19	1,72
2023	1	1	17	102	2	16	10	1,39
2023	1	1	17	102	2	17	10	1,47
2023	1	1	17	102	2	18	10	1,29
2023	1	1	17	102	2	19	10	1,39
2023	1	1	17	102	2	20	10	1,44
2023	1	1	17	102	2	21	10	1,35
2023	1	1	17	102	2	22	19	1,49
2023	1	1	17	102	2	23	10	1,53
2023	1	1	17	102	2	24	10	1,21
2023	1	1	17	102	2	25	10	1,24
2023	1	1	17	102	2	26	10	1,98
2023	1	1	17	102	2	27	10	1,25
2023	1	1	17	102	2	28	10	1,05
2023	1	1	17	102	2	29	19	1,53
2023	1	1	17	102	2	30	10	1,46
2023	1	1	17	102	2	31	10	1,31
2023	1	1	18	102	2	1	0	1,65
2023	1	1	18	102	2	2	19	3,62
2023	1	1	18	102	2	3	10	3,5
2023	1	1	18	102	2	4	19	2,7
2023	1	1	18	102	2	5	19	3,19
2023	1	1	18	102	2	6	19	2,58
2023	1	1	18	102	2	7	19	2,31
2023	1	1	18	102	2	8	19	2,64
2023	1	1	18	102	2	9	19	2,9
2023	1	1	18	102	2	10	10	2,64
2023	1	1	18	102	2	11	19	3,46
2023	1	1	18	102	2	12	10	2,37
2023	1	1	18	102	2	13	19	2,75
2023	1	1	18	102	2	14	19	3
2023	1	1	18	102	2	15	19	2,69
2023	1	1	18	102	2	16	10	3,19
2023	1	1	18	102	2	17	19	2,78
2023	1	1	18	102	2	18	19	3,1
2023	1	1	18	102	2	19	19	2,77
2023	1	1	18	102	2	20	19	2,71
2023	1	1	18	102	2	21	10	1,8
2023	1	1	18	102	2	22	19	2,19
2023	1	1	18	102	2	23	19	3,23
2023	1	1	18	102	2	24	19	4,46
2023	1	1	18	102	2	25	19	3,99
2023	1	1	18	102	2	26	19	2,41
2023	1	1	18	102	2	27	19	2,54
2023	1	1	18	102	2	28	19	2,23
2023	1	1	18	102	2	29	19	2
2023	1	1	18	102	2	30	19	2,62
2023	1	1	18	102	2	31	19	3,05
2023	1	1	19	102	2	1	0	2,11
2023	1	1	19	102	2	2	10	2,03
2023	1	1	19	102	2	3	10	1,89
2023	1	1	19	102	2	4	19	2,66



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	19	102	2	5	19	2,45
2023	1	1	19	102	2	6	10	1,55
2023	1	1	19	102	2	7	11	1,62
2023	1	1	19	102	2	8	19	2,2
2023	1	1	19	102	2	9	19	2,77
2023	1	1	19	102	2	10	19	3,18
2023	1	1	19	102	2	11	19	3,1
2023	1	1	19	102	2	12	19	3,09
2023	1	1	19	102	2	13	19	2,81
2023	1	1	19	102	2	14	10	1,61
2023	1	1	19	102	2	15	19	2,43
2023	1	1	19	102	2	16	19	2,89
2023	1	1	19	102	2	17	19	2,5
2023	1	1	19	102	2	18	19	2,99
2023	1	1	19	102	2	19	19	2,77
2023	1	1	19	102	2	20	19	2,5
2023	1	1	19	102	2	21	10	1,57
2023	1	1	19	102	2	22	19	2,13
2023	1	1	19	102	2	23	19	2,42
2023	1	1	19	102	2	24	19	2,53
2023	1	1	19	102	2	25	19	3,02
2023	1	1	19	102	2	26	19	2,33
2023	1	1	19	102	2	27	19	2,28
2023	1	1	19	102	2	28	10	1,53
2023	1	1	19	102	2	29	19	2,06
2023	1	1	19	102	2	30	19	3,33
2023	1	1	19	102	2	31	19	2,88
2023	1	1	20	102	2	1	0	1,09
2023	1	1	20	102	2	2	10	1,29
2023	1	1	20	102	2	3	10	2,25
2023	1	1	20	102	2	4	10	1,34
2023	1	1	20	102	2	5	19	1,59
2023	1	1	20	102	2	6	19	1,57
2023	1	1	20	102	2	7	10	1,24
2023	1	1	20	102	2	8	19	1,32
2023	1	1	20	102	2	9	19	2,07
2023	1	1	20	102	2	10	10	1,72
2023	1	1	20	102	2	11	19	1,59
2023	1	1	20	102	2	12	10	1,26
2023	1	1	20	102	2	13	19	1,61
2023	1	1	20	102	2	14	10	1,24
2023	1	1	20	102	2	15	19	3,82
2023	1	1	20	102	2	16	19	1,48
2023	1	1	20	102	2	17	19	1,73
2023	1	1	20	102	2	18	19	1,81
2023	1	1	20	102	2	19	19	1,69
2023	1	1	20	102	2	20	10	1,18
2023	1	1	20	102	2	21	10	1,34
2023	1	1	20	102	2	22	19	1,35
2023	1	1	20	102	2	23	19	1,81
2023	1	1	20	102	2	24	19	1,65
2023	1	1	20	102	2	25	19	1,85
2023	1	1	20	102	2	26	19	1,83
2023	1	1	20	102	2	27	19	1,86
2023	1	1	20	102	2	28	9	1,47
2023	1	1	20	102	2	29	19	1,65
2023	1	1	20	102	2	30	19	1,89
2023	1	1	20	102	2	31	19	2,28
2023	1	1	23	102	2	1	0	2,23
2023	1	1	23	102	2	2	10	2,41
2023	1	1	23	102	2	3	10	2,13
2023	1	1	23	102	2	4	19	3,59
2023	1	1	23	102	2	5	19	3,44
2023	1	1	23	102	2	6	19	3,42
2023	1	1	23	102	2	7	10	2,09
2023	1	1	23	102	2	8	19	3,14
2023	1	1	23	102	2	9	19	3,98
2023	1	1	23	102	2	10	19	2,87
2023	1	1	23	102	2	11	19	2,65
2023	1	1	23	102	2	12	19	2,83
2023	1	1	23	102	2	13	19	3,19
2023	1	1	23	102	2	14	10	1,87
2023	1	1	23	102	2	15	19	2,78
2023	1	1	23	102	2	16	19	3,33
2023	1	1	23	102	2	17	19	3,15
2023	1	1	23	102	2	18	19	3,25
2023	1	1	23	102	2	19	19	3,28
2023	1	1	23	102	2	20	19	3,06
2023	1	1	23	102	2	21	10	1,75
2023	1	1	23	102	2	22	19	2,91
2023	1	1	23	102	2	23	19	3,16
2023	1	1	23	102	2	24	19	3,48
2023	1	1	23	102	2	25	9	1,65
2023	1	1	23	102	2	26	19	3,32
2023	1	1	23	102	2	27	19	2,85
2023	1	1	23	102	2	28	19	2,19
2023	1	1	23	102	2	29	19	2,62
2023	1	1	23	102	2	30	19	2,98
2023	1	1	23	102	2	31	19	2,73
2023	1	1	25	102	2	1	0	2,84
2023	1	1	25	102	2	2	10	2,58
2023	1	1	25	102	2	3	10	2,37
2023	1	1	25	102	2	4	10	2,93
2023	1	1	25	102	2	5	10	2,32
2023	1	1	25	102	2	6	10	1,82



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	25	102	2	7	10	1,92
2023	1	1	25	102	2	8	11	1,94
2023	1	1	25	102	2	9	10	1,72
2023	1	1	25	102	2	10	10	1,93
2023	1	1	25	102	2	11	10	1,55
2023	1	1	25	102	2	12	10	2,68
2023	1	1	25	102	2	13	10	2,07
2023	1	1	25	102	2	14	10	1,98
2023	1	1	25	102	2	15	19	2,04
2023	1	1	25	102	2	16	10	1,93
2023	1	1	25	102	2	17	18	2,6
2023	1	1	25	102	2	18	10	2,1
2023	1	1	25	102	2	19	10	1,69
2023	1	1	25	102	2	20	10	1,79
2023	1	1	25	102	2	21	10	1,65
2023	1	1	25	102	2	22	19	1,51
2023	1	1	25	102	2	23	10	1,52
2023	1	1	25	102	2	24	10	1,42
2023	1	1	25	102	2	25	10	1,45
2023	1	1	25	102	2	26	10	1,37
2023	1	1	25	102	2	27	10	1,39
2023	1	1	25	102	2	28	10	1,67
2023	1	1	25	102	2	29	19	1,58
2023	1	1	25	102	2	30	10	1,27
2023	1	1	25	102	2	31	10	1,37
2023	1	1	27	102	2	1	0	1,72
2023	1	1	27	102	2	2	19	1,96
2023	1	1	27	102	2	3	19	2,54
2023	1	1	27	102	2	4	19	1,81
2023	1	1	27	102	2	5	19	1,79
2023	1	1	27	102	2	6	10	1,46
2023	1	1	27	102	2	7	19	1,31
2023	1	1	27	102	2	8	19	1,73
2023	1	1	27	102	2	9	19	1,83
2023	1	1	27	102	2	10	19	2,09
2023	1	1	27	102	2	11	19	3,09
2023	1	1	27	102	2	12	19	1,7
2023	1	1	27	102	2	13	19	1,72
2023	1	1	27	102	2	14	19	2,09
2023	1	1	27	102	2	15	19	2,63
2023	1	1	27	102	2	16	19	1,8
2023	1	1	27	102	2	17	19	2,28
2023	1	1	27	102	2	18	19	2,03
2023	1	1	27	102	2	19	20	2,89
2023	1	1	27	102	2	20	20	2,04
2023	1	1	27	102	2	21	19	2,29
2023	1	1	27	102	2	22	19	1,92
2023	1	1	27	102	2	23	19	1,68
2023	1	1	27	102	2	24	20	2,32
2023	1	1	27	102	2	25	19	1,73
2023	1	1	27	102	2	26	20	2,39
2023	1	1	27	102	2	27	19	2,05
2023	1	1	27	102	2	28	19	1,45
2023	1	1	27	102	2	29	19	1,39
2023	1	1	27	102	2	30	19	2,39
2023	1	1	27	102	2	31	19	1,86
2023	1	1	41	102	2	1	0	2,17
2023	1	1	41	102	2	2	10	2,17
2023	1	1	41	102	2	3	10	1,85
2023	1	1	41	102	2	4	10	2,05
2023	1	1	41	102	2	5	10	2,06
2023	1	1	41	102	2	6	10	2,04
2023	1	1	41	102	2	7	10	1,98
2023	1	1	41	102	2	8	19	1,93
2023	1	1	41	102	2	9	19	3,01
2023	1	1	41	102	2	10	10	1,83
2023	1	1	41	102	2	11	10	1,77
2023	1	1	41	102	2	12	10	2
2023	1	1	41	102	2	13	10	1,86
2023	1	1	41	102	2	14	10	1,92
2023	1	1	41	102	2	15	19	2,35
2023	1	1	41	102	2	16	10	2,12
2023	1	1	41	102	2	17	19	2,53
2023	1	1	41	102	2	18	9	1,92
2023	1	1	41	102	2	19	10	2,34
2023	1	1	41	102	2	20	10	1,91
2023	1	1	41	102	2	21	10	1,73
2023	1	1	41	102	2	22	19	1,73
2023	1	1	41	102	2	23	10	2,21
2023	1	1	41	102	2	24	9	1,71
2023	1	1	41	102	2	25	10	1,81
2023	1	1	41	102	2	26	10	1,88
2023	1	1	41	102	2	27	10	1,86
2023	1	1	41	102	2	28	10	2,07
2023	1	1	41	102	2	29	10	3,08
2023	1	1	41	102	2	30	10	2,16
2023	1	1	41	102	2	31	10	2,03
2023	1	1	44	102	2	1	0	1,55
2023	1	1	44	102	2	2	19	1,91
2023	1	1	44	102	2	3	19	2,3
2023	1	1	44	102	2	4	19	2,19
2023	1	1	44	102	2	5	19	1,56
2023	1	1	44	102	2	6	19	1,67
2023	1	1	44	102	2	7	19	2,1
2023	1	1	44	102	2	8	19	1,51



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	44	102	2	9	19	1,78
2023	1	1	44	102	2	10	19	1,95
2023	1	1	44	102	2	11	19	2,35
2023	1	1	44	102	2	12	19	1,64
2023	1	1	44	102	2	13	19	2,1
2023	1	1	44	102	2	14	19	4,47
2023	1	1	44	102	2	15	19	5,35
2023	1	1	44	102	2	16	19	2,31
2023	1	1	44	102	2	17	19	1,8
2023	1	1	44	102	2	18	19	2,21
2023	1	1	44	102	2	19	20	2,65
2023	1	1	44	102	2	20	19	2,34
2023	1	1	44	102	2	21	19	2,18
2023	1	1	44	102	2	22	19	1,8
2023	1	1	44	102	2	23	19	1,79
2023	1	1	44	102	2	24	19	1,95
2023	1	1	44	102	2	25	19	2,23
2023	1	1	44	102	2	26	19	1,98
2023	1	1	44	102	2	27	19	7,66
2023	1	1	44	102	2	28	19	1,45
2023	1	1	44	102	2	29	19	2,29
2023	1	1	44	102	2	30	19	3,98
2023	1	1	44	102	2	31	19	2,33
2023	1	1	47	102	2	1	0	1,79
2023	1	1	47	102	2	2	10	1,93
2023	1	1	47	102	2	3	10	2,53
2023	1	1	47	102	2	4	19	3,47
2023	1	1	47	102	2	5	19	3,15
2023	1	1	47	102	2	6	10	1,99
2023	1	1	47	102	2	7	10	1,82
2023	1	1	47	102	2	8	19	3,63
2023	1	1	47	102	2	9	19	4,44
2023	1	1	47	102	2	10	19	5,1
2023	1	1	47	102	2	11	19	3,32
2023	1	1	47	102	2	12	19	3,05
2023	1	1	47	102	2	13	19	2,73
2023	1	1	47	102	2	14	10	1,87
2023	1	1	47	102	2	15	19	2,7
2023	1	1	47	102	2	16	19	3,79
2023	1	1	47	102	2	17	19	3,5
2023	1	1	47	102	2	18	19	3,5
2023	1	1	47	102	2	19	19	2,86
2023	1	1	47	102	2	20	19	3,03
2023	1	1	47	102	2	21	10	1,44
2023	1	1	47	102	2	22	19	2,19
2023	1	1	47	102	2	23	19	2,83
2023	1	1	47	102	2	24	19	3,13
2023	1	1	47	102	2	25	19	2,95
2023	1	1	47	102	2	26	19	2,88
2023	1	1	47	102	2	27	19	3,01
2023	1	1	47	102	2	28	10	1,61
2023	1	1	47	102	2	29	19	2,73
2023	1	1	47	102	2	30	19	3,48
2023	1	1	47	102	2	31	19	3,93
2023	1	1	50	102	2	1	0	2,22
2023	1	1	50	102	2	2	10	2,12
2023	1	1	50	102	2	3	10	2,2
2023	1	1	50	102	2	4	10	2,43
2023	1	1	50	102	2	5	10	2,44
2023	1	1	50	102	2	6	10	2,53
2023	1	1	50	102	2	7	10	4
2023	1	1	50	102	2	8	19	3,28
2023	1	1	50	102	2	9	19	3,8
2023	1	1	50	102	2	10	10	2,05
2023	1	1	50	102	2	11	10	1,85
2023	1	1	50	102	2	12	10	2,35
2023	1	1	50	102	2	13	10	2,2
2023	1	1	50	102	2	14	10	2,18
2023	1	1	50	102	2	15	19	2,15
2023	1	1	50	102	2	16	10	2,06
2023	1	1	50	102	2	17	19	2,5
2023	1	1	50	102	2	18	19	2,32
2023	1	1	50	102	2	19	19	2,34
2023	1	1	50	102	2	20	10	2,08
2023	1	1	50	102	2	21	19	2,05
2023	1	1	50	102	2	22	19	2,14
2023	1	1	50	102	2	23	19	2,36
2023	1	1	50	102	2	24	19	2,44
2023	1	1	50	102	2	25	19	2,25
2023	1	1	50	102	2	26	19	2,31
2023	1	1	50	102	2	27	19	2,45
2023	1	1	50	102	2	28	10	2,1
2023	1	1	50	102	2	29	19	2,06
2023	1	1	50	102	2	30	19	2,4
2023	1	1	50	102	2	31	19	2,21
2023	1	1	52	102	2	1	0	2,53
2023	1	1	52	102	2	2	10	1,64
2023	1	1	52	102	2	3	19	2,52
2023	1	1	52	102	2	4	19	1,91
2023	1	1	52	102	2	5	10	1,5
2023	1	1	52	102	2	6	10	1,23
2023	1	1	52	102	2	7	11	1,26
2023	1	1	52	102	2	8	19	1,7
2023	1	1	52	102	2	9	19	1,9
2023	1	1	52	102	2	10	19	2,19



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	52	102	2	11	19	1,84
2023	1	1	52	102	2	12	19	1,78
2023	1	1	52	102	2	13	19	2,94
2023	1	1	52	102	2	14	19	2,03
2023	1	1	52	102	2	15	19	2,18
2023	1	1	52	102	2	16	19	1,62
2023	1	1	52	102	2	17	19	1,61
2023	1	1	52	102	2	18	19	1,61
2023	1	1	52	102	2	19	19	1,67
2023	1	1	52	102	2	20	19	1,68
2023	1	1	52	102	2	21	10	1,05
2023	1	1	52	102	2	22	19	1,22
2023	1	1	52	102	2	23	19	1,51
2023	1	1	52	102	2	24	19	1,61
2023	1	1	52	102	2	25	19	1,65
2023	1	1	52	102	2	26	19	1,62
2023	1	1	52	102	2	27	19	1,47
2023	1	1	52	102	2	28	19	1,45
2023	1	1	52	102	2	29	19	1,5
2023	1	1	52	102	2	30	19	1,86
2023	1	1	52	102	2	31	19	1,71
2023	1	1	54	102	2	1	0	1,94
2023	1	1	54	102	2	2	10	2,18
2023	1	1	54	102	2	3	10	1,91
2023	1	1	54	102	2	4	10	1,86
2023	1	1	54	102	2	5	10	1,83
2023	1	1	54	102	2	6	10	2,3
2023	1	1	54	102	2	7	10	1,78
2023	1	1	54	102	2	8	11	1,79
2023	1	1	54	102	2	9	10	1,83
2023	1	1	54	102	2	10	10	1,78
2023	1	1	54	102	2	11	10	1,59
2023	1	1	54	102	2	12	19	2,94
2023	1	1	54	102	2	13	19	2,63
2023	1	1	54	102	2	14	10	1,79
2023	1	1	54	102	2	15	19	2,33
2023	1	1	54	102	2	16	19	2,93
2023	1	1	54	102	2	17	19	2,97
2023	1	1	54	102	2	18	19	3,19
2023	1	1	54	102	2	19	19	4,42
2023	1	1	54	102	2	20	19	2,54
2023	1	1	54	102	2	21	10	1,5
2023	1	1	54	102	2	22	19	2,21
2023	1	1	54	102	2	23	19	3,12
2023	1	1	54	102	2	24	19	2,87
2023	1	1	54	102	2	25	19	3,21
2023	1	1	54	102	2	26	19	2,6
2023	1	1	54	102	2	27	19	2,51
2023	1	1	54	102	2	28	10	1,61
2023	1	1	54	102	2	29	19	2,17
2023	1	1	54	102	2	30	19	2,64
2023	1	1	54	102	2	31	19	2,74
2023	1	1	63	102	2	1	0	1,3
2023	1	1	63	102	2	2	10	0,96
2023	1	1	63	102	2	3	11	0,99
2023	1	1	63	102	2	4	10	1,16
2023	1	1	63	102	2	5	10	0,98
2023	1	1	63	102	2	6	10	0,95
2023	1	1	63	102	2	7	11	0,85
2023	1	1	63	102	2	8	11	1,08
2023	1	1	63	102	2	9	11	1,14
2023	1	1	63	102	2	10	10	0,96
2023	1	1	63	102	2	11	10	0,86
2023	1	1	63	102	2	12	10	1,04
2023	1	1	63	102	2	13	10	0,98
2023	1	1	63	102	2	14	10	1,38
2023	1	1	63	102	2	15	19	1,62
2023	1	1	63	102	2	16	10	0,88
2023	1	1	63	102	2	17	10	0,94
2023	1	1	63	102	2	18	10	1,46
2023	1	1	63	102	2	19	10	1,01
2023	1	1	63	102	2	20	10	1,07
2023	1	1	63	102	2	21	11	0,89
2023	1	1	63	102	2	22	11	0,87
2023	1	1	63	102	2	23	10	0,88
2023	1	1	63	102	2	24	10	0,77
2023	1	1	63	102	2	25	10	0,79
2023	1	1	63	102	2	26	10	0,77
2023	1	1	63	102	2	27	10	0,86
2023	1	1	63	102	2	28	10	0,99
2023	1	1	63	102	2	29	11	0,77
2023	1	1	63	102	2	30	10	1,29
2023	1	1	63	102	2	31	10	0,75
2023	1	1	66	102	2	1	0	1,11
2023	1	1	66	102	2	2	10	1,42
2023	1	1	66	102	2	3	11	1,19
2023	1	1	66	102	2	4	10	1,13
2023	1	1	66	102	2	5	10	1
2023	1	1	66	102	2	6	10	1,02
2023	1	1	66	102	2	7	10	1,18
2023	1	1	66	102	2	8	11	1,19
2023	1	1	66	102	2	9	10	3,2
2023	1	1	66	102	2	10	10	1
2023	1	1	66	102	2	11	10	1
2023	1	1	66	102	2	12	10	1,4



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	66	102	2	13	10	1,18
2023	1	1	66	102	2	14	10	1,69
2023	1	1	66	102	2	15	19	1,69
2023	1	1	66	102	2	16	11	1,67
2023	1	1	66	102	2	17	10	2,02
2023	1	1	66	102	2	18	10	1,57
2023	1	1	66	102	2	19	10	1,66
2023	1	1	66	102	2	20	10	1,52
2023	1	1	66	102	2	21	11	1,46
2023	1	1	66	102	2	22	20	1,53
2023	1	1	66	102	2	23	10	1,6
2023	1	1	66	102	2	24	10	1,74
2023	1	1	66	102	2	25	10	1,52
2023	1	1	66	102	2	26	10	1,36
2023	1	1	66	102	2	27	10	1,47
2023	1	1	66	102	2	28	10	1,52
2023	1	1	66	102	2	29	19	1,66
2023	1	1	66	102	2	30	10	2,2
2023	1	1	66	102	2	31	10	1,56
2023	1	1	68	102	2	1	0	2,16
2023	1	1	68	102	2	2	10	2,42
2023	1	1	68	102	2	3	10	2,46
2023	1	1	68	102	2	4	10	2,44
2023	1	1	68	102	2	5	10	2,37
2023	1	1	68	102	2	6	10	2,53
2023	1	1	68	102	2	7	10	2,49
2023	1	1	68	102	2	8	11	2,4
2023	1	1	68	102	2	9	10	2,35
2023	1	1	68	102	2	10	10	2,1
2023	1	1	68	102	2	11	10	1,82
2023	1	1	68	102	2	12	10	1,99
2023	1	1	68	102	2	13	10	2,05
2023	1	1	68	102	2	14	10	2,03
2023	1	1	68	102	2	15	19	2,23
2023	1	1	68	102	2	16	10	1,72
2023	1	1	68	102	2	17	18	2,31
2023	1	1	68	102	2	18	10	1,92
2023	1	1	68	102	2	19	10	1,85
2023	1	1	68	102	2	20	10	2,03
2023	1	1	68	102	2	21	10	1,87
2023	1	1	68	102	2	22	19	2,48
2023	1	1	68	102	2	23	10	1,77
2023	1	1	68	102	2	24	10	2,55
2023	1	1	68	102	2	25	10	1,86
2023	1	1	68	102	2	26	10	1,82
2023	1	1	68	102	2	27	9	2,08
2023	1	1	68	102	2	28	10	1,78
2023	1	1	68	102	2	29	19	2,1
2023	1	1	68	102	2	30	10	1,63
2023	1	1	68	102	2	31	9	1,69
2023	1	1	70	102	2	1	0	1,81
2023	1	1	70	102	2	2	10	2,14
2023	1	1	70	102	2	3	19	3,43
2023	1	1	70	102	2	4	19	3,71
2023	1	1	70	102	2	5	19	2,57
2023	1	1	70	102	2	6	19	3,57
2023	1	1	70	102	2	7	19	2,38
2023	1	1	70	102	2	8	19	3,18
2023	1	1	70	102	2	9	19	3,78
2023	1	1	70	102	2	10	19	3,07
2023	1	1	70	102	2	11	19	4,09
2023	1	1	70	102	2	12	19	3,39
2023	1	1	70	102	2	13	19	3,12
2023	1	1	70	102	2	14	19	4,17
2023	1	1	70	102	2	15	19	2,26
2023	1	1	70	102	2	16	19	2,88
2023	1	1	70	102	2	17	19	4,65
2023	1	1	70	102	2	18	19	2,81
2023	1	1	70	102	2	19	19	3,73
2023	1	1	70	102	2	20	19	3,48
2023	1	1	70	102	2	21	10	1,72
2023	1	1	70	102	2	22	19	2,67
2023	1	1	70	102	2	23	19	2,95
2023	1	1	70	102	2	24	19	4,26
2023	1	1	70	102	2	25	19	3,69
2023	1	1	70	102	2	26	19	3,17
2023	1	1	70	102	2	27	19	3,12
2023	1	1	70	102	2	28	19	2,5
2023	1	1	70	102	2	29	19	2,53
2023	1	1	70	102	2	30	19	2,74
2023	1	1	70	102	2	31	19	2,91
2023	1	1	73	102	2	1	0	2,82
2023	1	1	73	102	2	2	10	4,12
2023	1	1	73	102	2	3	10	3,49
2023	1	1	73	102	2	4	10	2,85
2023	1	1	73	102	2	5	10	2,35
2023	1	1	73	102	2	6	10	2,62
2023	1	1	73	102	2	7	11	2,85
2023	1	1	73	102	2	8	11	2,57
2023	1	1	73	102	2	9	10	2,57
2023	1	1	73	102	2	10	10	2,7
2023	1	1	73	102	2	11	10	2,38
2023	1	1	73	102	2	12	19	2,91
2023	1	1	73	102	2	13	10	2,43
2023	1	1	73	102	2	14	10	2,61



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	73	102	2	15	19	2,59
2023	1	1	73	102	2	16	19	3,07
2023	1	1	73	102	2	17	19	2,94
2023	1	1	73	102	2	18	10	3,17
2023	1	1	73	102	2	19	10	3,91
2023	1	1	73	102	2	20	19	2,42
2023	1	1	73	102	2	21	10	2,05
2023	1	1	73	102	2	22	10	1,91
2023	1	1	73	102	2	23	10	2,34
2023	1	1	73	102	2	24	10	2,45
2023	1	1	73	102	2	25	10	1,97
2023	1	1	73	102	2	26	10	1,88
2023	1	1	73	102	2	27	10	1,77
2023	1	1	73	102	2	28	10	2,12
2023	1	1	73	102	2	29	10	1,89
2023	1	1	73	102	2	30	10	2,68
2023	1	1	73	102	2	31	10	2,38
2023	1	1	76	102	2	1	0	1,02
2023	1	1	76	102	2	2	10	1,36
2023	1	1	76	102	2	3	11	1,28
2023	1	1	76	102	2	4	10	1,11
2023	1	1	76	102	2	5	10	1,51
2023	1	1	76	102	2	6	10	1,55
2023	1	1	76	102	2	7	11	1,64
2023	1	1	76	102	2	8	11	1,12
2023	1	1	76	102	2	9	11	1,62
2023	1	1	76	102	2	10	11	1
2023	1	1	76	102	2	11	10	1,54
2023	1	1	76	102	2	12	10	1,15
2023	1	1	76	102	2	13	10	1,13
2023	1	1	76	102	2	14	11	1,74
2023	1	1	76	102	2	15	11	1,37
2023	1	1	76	102	2	16	11	1,44
2023	1	1	76	102	2	17	10	1,2
2023	1	1	76	102	2	18	10	1,06
2023	1	1	76	102	2	19	10	1,16
2023	1	1	76	102	2	20	10	1,5
2023	1	1	76	102	2	21	11	0,92
2023	1	1	76	102	2	22	11	0,8
2023	1	1	76	102	2	23	10	1,23
2023	1	1	76	102	2	24	10	1,56
2023	1	1	76	102	2	25	10	2,18
2023	1	1	76	102	2	26	10	0,93
2023	1	1	76	102	2	27	10	1,04
2023	1	1	76	102	2	28	11	0,94
2023	1	1	76	102	2	29	11	0,91
2023	1	1	76	102	2	30	10	0,93
2023	1	1	76	102	2	31	10	0,97
2023	1	1	81	102	2	1	0	1,16
2023	1	1	81	102	2	2	10	1,46
2023	1	1	81	102	2	3	10	1,51
2023	1	1	81	102	2	4	10	1,57
2023	1	1	81	102	2	5	19	2,6
2023	1	1	81	102	2	6	10	1,6
2023	1	1	81	102	2	7	19	1,78
2023	1	1	81	102	2	8	19	2,07
2023	1	1	81	102	2	9	18	1,9
2023	1	1	81	102	2	10	10	1,38
2023	1	1	81	102	2	11	19	2,5
2023	1	1	81	102	2	12	10	1,4
2023	1	1	81	102	2	13	19	2,19
2023	1	1	81	102	2	14	19	1,85
2023	1	1	81	102	2	15	19	2,28
2023	1	1	81	102	2	16	19	2,29
2023	1	1	81	102	2	17	18	1,73
2023	1	1	81	102	2	18	19	5,64
2023	1	1	81	102	2	19	19	1,98
2023	1	1	81	102	2	20	19	2,21
2023	1	1	81	102	2	21	19	1,69
2023	1	1	81	102	2	22	19	3,59
2023	1	1	81	102	2	23	10	1,67
2023	1	1	81	102	2	24	19	3,07
2023	1	1	81	102	2	25	19	1,9
2023	1	1	81	102	2	26	19	1,87
2023	1	1	81	102	2	27	9	1,83
2023	1	1	81	102	2	28	19	1,54
2023	1	1	81	102	2	29	19	1,74
2023	1	1	81	102	2	30	19	1,99
2023	1	1	81	102	2	31	19	2,06
2023	1	1	85	102	2	1	0	1,75
2023	1	1	85	102	2	2	19	2,24
2023	1	1	85	102	2	3	18	2,1
2023	1	1	85	102	2	4	19	2,14
2023	1	1	85	102	2	5	19	2,41
2023	1	1	85	102	2	6	18	2,22
2023	1	1	85	102	2	7	9	2,46
2023	1	1	85	102	2	8	19	2,73
2023	1	1	85	102	2	9	19	2,36
2023	1	1	85	102	2	10	19	2,48
2023	1	1	85	102	2	11	19	3,34
2023	1	1	85	102	2	12	19	2,6
2023	1	1	85	102	2	13	18	2,28
2023	1	1	85	102	2	14	19	2,31
2023	1	1	85	102	2	15	19	2,37
2023	1	1	85	102	2	16	19	2,44



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	85	102	2	17	19	2,5
2023	1	1	85	102	2	18	19	2,58
2023	1	1	85	102	2	19	19	2,86
2023	1	1	85	102	2	20	19	2,97
2023	1	1	85	102	2	21	19	2,03
2023	1	1	85	102	2	22	19	2,79
2023	1	1	85	102	2	23	19	3,36
2023	1	1	85	102	2	24	19	3,81
2023	1	1	85	102	2	25	19	2,48
2023	1	1	85	102	2	26	19	3,11
2023	1	1	85	102	2	27	19	2,67
2023	1	1	85	102	2	28	19	2,55
2023	1	1	85	102	2	29	19	2,7
2023	1	1	85	102	2	30	19	3,02
2023	1	1	85	102	2	31	19	3,13
2023	1	1	86	102	2	1	0	1,36
2023	1	1	86	102	2	2	10	1,15
2023	1	1	86	102	2	3	10	2,25
2023	1	1	86	102	2	4	10	1,05
2023	1	1	86	102	2	5	11	1,06
2023	1	1	86	102	2	6	10	4,13
2023	1	1	86	102	2	7	11	1,14
2023	1	1	86	102	2	8	19	1,68
2023	1	1	86	102	2	9	19	1,95
2023	1	1	86	102	2	10	19	2,22
2023	1	1	86	102	2	11	19	2,2
2023	1	1	86	102	2	12	19	1,78
2023	1	1	86	102	2	13	19	1,84
2023	1	1	86	102	2	14	10	1,93
2023	1	1	86	102	2	15	19	1,83
2023	1	1	86	102	2	16	19	1,87
2023	1	1	86	102	2	17	19	1,87
2023	1	1	86	102	2	18	19	2,03
2023	1	1	86	102	2	19	11	1,35
2023	1	1	86	102	2	20	19	1,9
2023	1	1	86	102	2	21	10	1,34
2023	1	1	86	102	2	22	20	1,76
2023	1	1	86	102	2	23	19	1,93
2023	1	1	86	102	2	24	20	7,36
2023	1	1	86	102	2	25	19	6,67
2023	1	1	86	102	2	26	19	2,03
2023	1	1	86	102	2	27	19	1,67
2023	1	1	86	102	2	28	19	1,33
2023	1	1	86	102	2	29	19	1,27
2023	1	1	86	102	2	30	19	1,62
2023	1	1	86	102	2	31	19	1,55
2023	1	1	88	102	2	1	0	0,2
2023	1	1	88	102	2	2	11	0,31
2023	1	1	88	102	2	3	10	0,52
2023	1	1	88	102	2	4	19	0,44
2023	1	1	88	102	2	5	11	0,33
2023	1	1	88	102	2	6	20	0,47
2023	1	1	88	102	2	7	11	0,38
2023	1	1	88	102	2	8	11	0,39
2023	1	1	88	102	2	9	19	0,69
2023	1	1	88	102	2	10	11	0,29
2023	1	1	88	102	2	11	19	0,23
2023	1	1	88	102	2	12	19	0,38
2023	1	1	88	102	2	13	11	0,07
2023	1	1	88	102	2	14	10	0,3
2023	1	1	88	102	2	15	20	0,35
2023	1	1	88	102	2	16	20	0,61
2023	1	1	88	102	2	17	19	0,32
2023	1	1	88	102	2	18	19	0,31
2023	1	1	88	102	2	19	9	0,17
2023	1	1	88	102	2	20	10	0,11
2023	1	1	88	102	2	21	20	0,43
2023	1	1	88	102	2	22	20	0,38
2023	1	1	88	102	2	23	11	0,28
2023	1	1	88	102	2	24	20	0,48
2023	1	1	88	102	2	25	20	0,33
2023	1	1	88	102	2	26	19	0,73
2023	1	1	88	102	2	27	10	0,4
2023	1	1	88	102	2	28	10	0,3
2023	1	1	88	102	2	29	19	0,26
2023	1	1	88	102	2	30	10	0,44
2023	1	1	88	102	2	31	19	1,06
2023	1	1	91	102	2	1	0	1,28
2023	1	1	91	102	2	2	10	0,71
2023	1	1	91	102	2	3	20	0,62
2023	1	1	91	102	2	4	20	0,9
2023	1	1	91	102	2	5	19	0,94
2023	1	1	91	102	2	6	19	0,69
2023	1	1	91	102	2	7	19	0,64
2023	1	1	91	102	2	8	20	1,42
2023	1	1	91	102	2	9	19	3,16
2023	1	1	91	102	2	10	19	0,98
2023	1	1	91	102	2	11	20	0,83
2023	1	1	91	102	2	12	19	1,16
2023	1	1	91	102	2	13	19	1
2023	1	1	91	102	2	14	20	2,52
2023	1	1	91	102	2	15	20	1,39
2023	1	1	91	102	2	16	19	4,58
2023	1	1	91	102	2	17	19	4,31
2023	1	1	91	102	2	18	20	3,49



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	91	102	2	19	19	0,84
2023	1	1	91	102	2	20	19	1,83
2023	1	1	91	102	2	21	20	2,93
2023	1	1	91	102	2	22	9	0,62
2023	1	1	91	102	2	23	19	8,71
2023	1	1	91	102	2	24	10	0,15
2023	1	1	91	102	2	25	19	24,73
2023	1	1	91	102	2	26	19	0,96
2023	1	1	91	102	2	27	18	1,03
2023	1	1	91	102	2	28	20	29,88
2023	1	1	91	102	2	29	20	0,95
2023	1	1	91	102	2	30	19	0,49
2023	1	1	91	102	2	31	19	1,12
2023	1	1	94	102	2	1	0	13,79
2023	1	1	94	102	2	2	18	0
2023	1	1	94	102	2	3	19	8,85
2023	1	1	94	102	2	4	19	0
2023	1	1	94	102	2	5	19	27,27
2023	1	1	94	102	2	6	20	2,07
2023	1	1	94	102	2	7	19	5,22
2023	1	1	94	102	2	8	18	0,59
2023	1	1	94	102	2	9	18	4,63
2023	1	1	94	102	2	10	19	11,3
2023	1	1	94	102	2	11	19	9,09
2023	1	1	94	102	2	12	20	3,53
2023	1	1	94	102	2	13	19	4,94
2023	1	1	94	102	2	14	18	12,96
2023	1	1	94	102	2	15	19	3,66
2023	1	1	94	102	2	16	17	4,55
2023	1	1	94	102	2	17	19	0,92
2023	1	1	94	102	2	18	19	29,48
2023	1	1	94	102	2	19	14	3,42
2023	1	1	94	102	2	20	19	11,93
2023	1	1	94	102	2	21	20	20,92
2023	1	1	94	102	2	22	20	9,95
2023	1	1	94	102	2	23	20	11,05
2023	1	1	94	102	2	24	20	29,09
2023	1	1	94	102	2	25	20	14,21
2023	1	1	94	102	2	26	20	3,21
2023	1	1	94	102	2	27	18	3,8
2023	1	1	94	102	2	28	19	1,8
2023	1	1	94	102	2	29	20	17,39
2023	1	1	94	102	2	30	19	1,46
2023	1	1	94	102	2	31	19	21,63
2023	1	1	95	102	2	1	0	1,3
2023	1	1	95	102	2	2	19	2,38
2023	1	1	95	102	2	3	10	2,05
2023	1	1	95	102	2	4	19	1,98
2023	1	1	95	102	2	5	19	2,83
2023	1	1	95	102	2	6	19	2,79
2023	1	1	95	102	2	7	11	2,2
2023	1	1	95	102	2	8	11	2,3
2023	1	1	95	102	2	9	18	3,06
2023	1	1	95	102	2	10	18	2,27
2023	1	1	95	102	2	11	18	2,27
2023	1	1	95	102	2	12	19	3,29
2023	1	1	95	102	2	13	19	2,48
2023	1	1	95	102	2	14	19	2,16
2023	1	1	95	102	2	15	19	1,99
2023	1	1	95	102	2	16	9	1,96
2023	1	1	95	102	2	17	18	5,66
2023	1	1	95	102	2	18	19	1,95
2023	1	1	95	102	2	19	19	2,16
2023	1	1	95	102	2	20	19	2,28
2023	1	1	95	102	2	21	19	3,03
2023	1	1	95	102	2	22	19	2,43
2023	1	1	95	102	2	23	19	2,99
2023	1	1	95	102	2	24	19	3,28
2023	1	1	95	102	2	25	19	3,74
2023	1	1	95	102	2	26	19	2,83
2023	1	1	95	102	2	27	19	2,91
2023	1	1	95	102	2	28	19	2,09
2023	1	1	95	102	2	29	19	2,57
2023	1	1	95	102	2	30	19	2,71
2023	1	1	95	102	2	31	19	2,58
2023	1	1	97	102	2	1	0	0,4
2023	1	1	97	102	2	2	11	1,61
2023	1	1	97	102	2	3	9	0,44
2023	1	1	97	102	2	4	20	0,96
2023	1	1	97	102	2	5	17	1,09
2023	1	1	97	102	2	6	18	0,49
2023	1	1	97	102	2	7	11	0,51
2023	1	1	97	102	2	8	10	1,55
2023	1	1	97	102	2	9	11	1,32
2023	1	1	97	102	2	10	10	0,63
2023	1	1	97	102	2	11	12	6,69
2023	1	1	97	102	2	12	12	11,5
2023	1	1	97	102	2	13	18	0,48
2023	1	1	97	102	2	14	20	0,72
2023	1	1	97	102	2	15	10	1,85
2023	1	1	97	102	2	16	9	1,03
2023	1	1	97	102	2	17	18	15,86
2023	1	1	97	102	2	18	19	0
2023	1	1	97	102	2	19	18	0,74
2023	1	1	97	102	2	20	16	1,16



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	1	97	102	2	21	18	1,25
2023	1	1	97	102	2	22	20	10,34
2023	1	1	97	102	2	23	11	0,41
2023	1	1	97	102	2	24	9	1,49
2023	1	1	97	102	2	25	19	1,68
2023	1	1	97	102	2	26	19	1,96
2023	1	1	97	102	2	27	20	0,27
2023	1	1	97	102	2	28	9	0,61
2023	1	1	97	102	2	29	20	0,76
2023	1	1	97	102	2	30	18	0,47
2023	1	1	97	102	2	31	19	1,17
2023	1	1	99	102	2	1	0	0,84
2023	1	1	99	102	2	2	18	1,34
2023	1	1	99	102	2	3	19	2,03
2023	1	1	99	102	2	4	18	1,7
2023	1	1	99	102	2	5	10	1,42
2023	1	1	99	102	2	6	19	1,6
2023	1	1	99	102	2	7	18	2,99
2023	1	1	99	102	2	8	19	5,44
2023	1	1	99	102	2	9	18	2,51
2023	1	1	99	102	2	10	18	1,39
2023	1	1	99	102	2	11	18	2,14
2023	1	1	99	102	2	12	18	2,08
2023	1	1	99	102	2	13	19	2,11
2023	1	1	99	102	2	14	19	2
2023	1	1	99	102	2	15	18	1,79
2023	1	1	99	102	2	16	18	1,97
2023	1	1	99	102	2	17	18	1,66
2023	1	1	99	102	2	18	18	4,22
2023	1	1	99	102	2	19	19	3,04
2023	1	1	99	102	2	20	19	3,7
2023	1	1	99	102	2	21	18	2,24
2023	1	1	99	102	2	22	18	19,01
2023	1	1	99	102	2	23	18	15,17
2023	1	1	99	102	2	24	19	14,22
2023	1	1	99	102	2	25	19	1,98
2023	1	1	99	102	2	26	19	3,19
2023	1	1	99	102	2	27	19	2,86
2023	1	1	99	102	2	28	19	3,5
2023	1	1	99	102	2	29	19	3,22
2023	1	1	99	102	2	30	18	1,39
2023	1	1	99	102	2	31	18	2,07
2023	1	2	5	102	2	1	10	1,92
2023	1	2	5	102	2	2	10	1,57
2023	1	2	5	102	2	3	10	1,43
2023	1	2	5	102	2	4	10	1,33
2023	1	2	5	102	2	5	19	1,48
2023	1	2	5	102	2	6	10	1,36
2023	1	2	5	102	2	7	10	1,64
2023	1	2	5	102	2	8	10	3,65
2023	1	2	5	102	2	9	10	1,51
2023	1	2	5	102	2	10	10	1,33
2023	1	2	5	102	2	11	10	1,27
2023	1	2	5	102	2	12	19	2,15
2023	1	2	5	102	2	13	10	2,29
2023	1	2	5	102	2	14	10	1,35
2023	1	2	5	102	2	15	10	1,56
2023	1	2	5	102	2	16	10	1,77
2023	1	2	5	102	2	17	10	2,64
2023	1	2	5	102	2	18	10	1,38
2023	1	2	5	102	2	19	19	1,64
2023	1	2	5	102	2	20	10	1,52
2023	1	2	5	102	2	21	10	1,46
2023	1	2	5	102	2	22	10	1,43
2023	1	2	5	102	2	23	10	1,4
2023	1	2	5	102	2	24	10	1,47
2023	1	2	5	102	2	25	10	1,24
2023	1	2	5	102	2	26	19	2,14
2023	1	2	5	102	2	27	10	1,48
2023	1	2	5	102	2	28	10	1,35
2023	1	2	8	102	2	1	10	1,3
2023	1	2	8	102	2	2	10	0,94
2023	1	2	8	102	2	3	9	4,29
2023	1	2	8	102	2	4	10	1,3
2023	1	2	8	102	2	5	11	1,5
2023	1	2	8	102	2	6	10	1,06
2023	1	2	8	102	2	7	19	1,05
2023	1	2	8	102	2	8	11	0,91
2023	1	2	8	102	2	9	10	1,18
2023	1	2	8	102	2	10	10	1,15
2023	1	2	8	102	2	11	11	1,74
2023	1	2	8	102	2	12	11	0,86
2023	1	2	8	102	2	13	11	1,68
2023	1	2	8	102	2	14	10	1,36
2023	1	2	8	102	2	15	10	1,27
2023	1	2	8	102	2	16	10	1,21
2023	1	2	8	102	2	17	10	0,78
2023	1	2	8	102	2	18	10	1
2023	1	2	8	102	2	19	11	0,88
2023	1	2	8	102	2	20	10	0,95
2023	1	2	8	102	2	21	10	1,02
2023	1	2	8	102	2	22	10	0,93
2023	1	2	8	102	2	23	10	0,89
2023	1	2	8	102	2	24	19	1,01
2023	1	2	8	102	2	25	10	0,89



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	2	8	102	2	26	19	0,96
2023	1	2	8	102	2	27	19	0,98
2023	1	2	8	102	2	28	10	0,91
2023	1	2	13	102	2	1	19	2,57
2023	1	2	13	102	2	2	19	2,91
2023	1	2	13	102	2	3	19	2,68
2023	1	2	13	102	2	4	10	1,75
2023	1	2	13	102	2	5	19	3,35
2023	1	2	13	102	2	6	19	3,63
2023	1	2	13	102	2	7	19	4,1
2023	1	2	13	102	2	8	19	2,94
2023	1	2	13	102	2	9	10	1,45
2023	1	2	13	102	2	10	10	1,45
2023	1	2	13	102	2	11	19	2,32
2023	1	2	13	102	2	12	19	2,8
2023	1	2	13	102	2	13	10	1,82
2023	1	2	13	102	2	14	19	3,68
2023	1	2	13	102	2	15	19	2,88
2023	1	2	13	102	2	16	19	2,47
2023	1	2	13	102	2	17	19	2,31
2023	1	2	13	102	2	18	10	1,69
2023	1	2	13	102	2	19	10	1,55
2023	1	2	13	102	2	20	10	1,47
2023	1	2	13	102	2	21	19	2,69
2023	1	2	13	102	2	22	19	2,28
2023	1	2	13	102	2	23	20	3,03
2023	1	2	13	102	2	24	19	2,72
2023	1	2	13	102	2	25	19	2,3
2023	1	2	13	102	2	26	19	2,15
2023	1	2	13	102	2	27	19	2,47
2023	1	2	13	102	2	28	19	1,91
2023	1	2	15	102	2	1	10	1,33
2023	1	2	15	102	2	2	10	1,56
2023	1	2	15	102	2	3	10	1,33
2023	1	2	15	102	2	4	10	1,26
2023	1	2	15	102	2	5	10	1,25
2023	1	2	15	102	2	6	10	1,16
2023	1	2	15	102	2	7	10	1,3
2023	1	2	15	102	2	8	10	1,17
2023	1	2	15	102	2	9	10	1,32
2023	1	2	15	102	2	10	10	1,19
2023	1	2	15	102	2	11	10	1,18
2023	1	2	15	102	2	12	10	1,19
2023	1	2	15	102	2	13	10	1,28
2023	1	2	15	102	2	14	10	1,18
2023	1	2	15	102	2	15	10	1,18
2023	1	2	15	102	2	16	10	1,19
2023	1	2	15	102	2	17	10	1,54
2023	1	2	15	102	2	18	10	1,27
2023	1	2	15	102	2	19	10	1,34
2023	1	2	15	102	2	20	10	1,24
2023	1	2	15	102	2	21	10	1,19
2023	1	2	15	102	2	22	10	1,32
2023	1	2	15	102	2	23	10	1,23
2023	1	2	15	102	2	24	10	1,45
2023	1	2	15	102	2	25	10	1,4
2023	1	2	15	102	2	26	10	1,43
2023	1	2	15	102	2	27	10	1,22
2023	1	2	15	102	2	28	10	1,28
2023	1	2	17	102	2	1	10	1,32
2023	1	2	17	102	2	2	10	1,27
2023	1	2	17	102	2	3	10	1,4
2023	1	2	17	102	2	4	10	1,17
2023	1	2	17	102	2	5	19	1,41
2023	1	2	17	102	2	6	10	1,37
2023	1	2	17	102	2	7	10	1,28
2023	1	2	17	102	2	8	10	1,52
2023	1	2	17	102	2	9	10	1,72
2023	1	2	17	102	2	10	10	1,12
2023	1	2	17	102	2	11	10	1,12
2023	1	2	17	102	2	12	19	1,51
2023	1	2	17	102	2	13	10	1,25
2023	1	2	17	102	2	14	10	1,21
2023	1	2	17	102	2	15	10	1,2
2023	1	2	17	102	2	16	10	1,33
2023	1	2	17	102	2	17	10	3,31
2023	1	2	17	102	2	18	10	1,16
2023	1	2	17	102	2	19	11	2,25
2023	1	2	17	102	2	20	10	1,43
2023	1	2	17	102	2	21	10	1,36
2023	1	2	17	102	2	22	10	1,31
2023	1	2	17	102	2	23	10	1,24
2023	1	2	17	102	2	24	10	1,21
2023	1	2	17	102	2	25	10	0,98
2023	1	2	17	102	2	26	19	1,35
2023	1	2	17	102	2	27	10	1,18
2023	1	2	17	102	2	28	10	1,28
2023	1	2	18	102	2	1	19	8,85
2023	1	2	18	102	2	2	19	2,67
2023	1	2	18	102	2	3	19	2,42
2023	1	2	18	102	2	4	19	2,1
2023	1	2	18	102	2	5	19	2,54
2023	1	2	18	102	2	6	19	2,38
2023	1	2	18	102	2	7	20	2,48
2023	1	2	18	102	2	8	19	2,68



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	2	18	102	2	9	19	2,77
2023	1	2	18	102	2	10	19	2,67
2023	1	2	18	102	2	11	19	2,24
2023	1	2	18	102	2	12	19	2,26
2023	1	2	18	102	2	13	19	3
2023	1	2	18	102	2	14	19	2,95
2023	1	2	18	102	2	15	19	4,37
2023	1	2	18	102	2	16	19	3,26
2023	1	2	18	102	2	17	19	2,91
2023	1	2	18	102	2	18	19	2,63
2023	1	2	18	102	2	19	19	2,41
2023	1	2	18	102	2	20	19	2,62
2023	1	2	18	102	2	21	19	4,08
2023	1	2	18	102	2	22	19	3,06
2023	1	2	18	102	2	23	19	9,27
2023	1	2	18	102	2	24	19	2,57
2023	1	2	18	102	2	25	19	2,24
2023	1	2	18	102	2	26	19	2,69
2023	1	2	18	102	2	27	19	3,77
2023	1	2	18	102	2	28	19	3,12
2023	1	2	19	102	2	1	20	3,1
2023	1	2	19	102	2	2	19	2,39
2023	1	2	19	102	2	3	19	2,23
2023	1	2	19	102	2	4	10	1,42
2023	1	2	19	102	2	5	19	2,21
2023	1	2	19	102	2	6	19	1,88
2023	1	2	19	102	2	7	19	2,54
2023	1	2	19	102	2	8	19	2,62
2023	1	2	19	102	2	9	19	3,03
2023	1	2	19	102	2	10	19	2,43
2023	1	2	19	102	2	11	10	1,47
2023	1	2	19	102	2	12	19	2,31
2023	1	2	19	102	2	13	19	2,72
2023	1	2	19	102	2	14	19	2,88
2023	1	2	19	102	2	15	19	2,43
2023	1	2	19	102	2	16	19	2,93
2023	1	2	19	102	2	17	19	2,53
2023	1	2	19	102	2	18	19	1,91
2023	1	2	19	102	2	19	19	2,41
2023	1	2	19	102	2	20	19	2,87
2023	1	2	19	102	2	21	19	3,38
2023	1	2	19	102	2	22	19	2,62
2023	1	2	19	102	2	23	19	2,52
2023	1	2	19	102	2	24	19	2,18
2023	1	2	19	102	2	25	19	1,79
2023	1	2	19	102	2	26	19	1,86
2023	1	2	19	102	2	27	19	2,12
2023	1	2	19	102	2	28	19	2,32
2023	1	2	20	102	2	1	19	2,21
2023	1	2	20	102	2	2	19	1,86
2023	1	2	20	102	2	3	19	1,76
2023	1	2	20	102	2	4	10	1,39
2023	1	2	20	102	2	5	19	1,76
2023	1	2	20	102	2	6	19	1,52
2023	1	2	20	102	2	7	19	1,92
2023	1	2	20	102	2	8	19	1,73
2023	1	2	20	102	2	9	19	1,86
2023	1	2	20	102	2	10	19	2,16
2023	1	2	20	102	2	11	10	1,19
2023	1	2	20	102	2	12	19	1,83
2023	1	2	20	102	2	13	19	1,95
2023	1	2	20	102	2	14	19	1,79
2023	1	2	20	102	2	15	19	1,58
2023	1	2	20	102	2	16	19	1,84
2023	1	2	20	102	2	17	19	1,75
2023	1	2	20	102	2	18	10	1,41
2023	1	2	20	102	2	19	19	1,75
2023	1	2	20	102	2	20	19	1,87
2023	1	2	20	102	2	21	19	1,84
2023	1	2	20	102	2	22	19	2,95
2023	1	2	20	102	2	23	19	2,05
2023	1	2	20	102	2	24	19	1,43
2023	1	2	20	102	2	25	19	1,24
2023	1	2	20	102	2	26	19	1,5
2023	1	2	20	102	2	27	19	1,39
2023	1	2	20	102	2	28	19	1,48
2023	1	2	23	102	2	1	19	3,11
2023	1	2	23	102	2	2	19	3,17
2023	1	2	23	102	2	3	19	2,74
2023	1	2	23	102	2	4	19	2,8
2023	1	2	23	102	2	5	19	2,34
2023	1	2	23	102	2	6	19	2,84
2023	1	2	23	102	2	7	19	2,86
2023	1	2	23	102	2	8	19	3,38
2023	1	2	23	102	2	9	9	1,42
2023	1	2	23	102	2	10	19	2,87
2023	1	2	23	102	2	11	19	2,48
2023	1	2	23	102	2	12	19	2,77
2023	1	2	23	102	2	13	19	3,07
2023	1	2	23	102	2	14	19	3,06
2023	1	2	23	102	2	15	19	3,05
2023	1	2	23	102	2	16	19	3,18
2023	1	2	23	102	2	17	19	3,03
2023	1	2	23	102	2	18	10	1,46
2023	1	2	23	102	2	19	19	2,95



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	2	23	102	2	20	19	2,93
2023	1	2	23	102	2	21	19	3,08
2023	1	2	23	102	2	22	19	2,89
2023	1	2	23	102	2	23	19	2,86
2023	1	2	23	102	2	24	19	3,34
2023	1	2	23	102	2	25	19	2,74
2023	1	2	23	102	2	26	19	2,92
2023	1	2	23	102	2	27	10	1,48
2023	1	2	23	102	2	28	19	2,56
2023	1	2	25	102	2	1	10	1,43
2023	1	2	25	102	2	2	10	1,34
2023	1	2	25	102	2	3	10	1,34
2023	1	2	25	102	2	4	10	1,47
2023	1	2	25	102	2	5	19	1,46
2023	1	2	25	102	2	6	10	1,32
2023	1	2	25	102	2	7	10	2,82
2023	1	2	25	102	2	8	10	1,42
2023	1	2	25	102	2	9	10	1,63
2023	1	2	25	102	2	10	10	1,69
2023	1	2	25	102	2	11	10	1,81
2023	1	2	25	102	2	12	19	1,56
2023	1	2	25	102	2	13	10	1,61
2023	1	2	25	102	2	14	10	1,38
2023	1	2	25	102	2	15	10	1,3
2023	1	2	25	102	2	16	10	1,46
2023	1	2	25	102	2	17	10	2,52
2023	1	2	25	102	2	18	10	1,81
2023	1	2	25	102	2	19	10	1,51
2023	1	2	25	102	2	20	10	1,73
2023	1	2	25	102	2	21	10	1,67
2023	1	2	25	102	2	22	10	1,52
2023	1	2	25	102	2	23	10	1,34
2023	1	2	25	102	2	24	10	1,74
2023	1	2	25	102	2	25	10	2,42
2023	1	2	25	102	2	26	19	1,52
2023	1	2	25	102	2	27	10	1,71
2023	1	2	25	102	2	28	10	1,44
2023	1	2	27	102	2	1	19	1,86
2023	1	2	27	102	2	2	10	1,5
2023	1	2	27	102	2	3	19	2,15
2023	1	2	27	102	2	4	20	1,58
2023	1	2	27	102	2	5	20	2,09
2023	1	2	27	102	2	6	19	1,59
2023	1	2	27	102	2	7	20	2,4
2023	1	2	27	102	2	8	19	1,45
2023	1	2	27	102	2	9	19	1,66
2023	1	2	27	102	2	10	20	1,97
2023	1	2	27	102	2	11	19	1,88
2023	1	2	27	102	2	12	19	3,12
2023	1	2	27	102	2	13	20	1,87
2023	1	2	27	102	2	14	19	2,46
2023	1	2	27	102	2	15	19	1,84
2023	1	2	27	102	2	16	19	2,68
2023	1	2	27	102	2	17	19	2,44
2023	1	2	27	102	2	18	19	2,03
2023	1	2	27	102	2	19	19	2,8
2023	1	2	27	102	2	20	19	2,92
2023	1	2	27	102	2	21	19	2,77
2023	1	2	27	102	2	22	19	2,61
2023	1	2	27	102	2	23	19	2,12
2023	1	2	27	102	2	24	19	1,74
2023	1	2	27	102	2	25	20	1,85
2023	1	2	27	102	2	26	20	1,65
2023	1	2	27	102	2	27	19	1,76
2023	1	2	27	102	2	28	20	2,69
2023	1	2	41	102	2	1	9	2,01
2023	1	2	41	102	2	2	9	1,76
2023	1	2	41	102	2	3	10	1,77
2023	1	2	41	102	2	4	10	1,52
2023	1	2	41	102	2	5	19	2,26
2023	1	2	41	102	2	6	10	1,56
2023	1	2	41	102	2	7	10	2,69
2023	1	2	41	102	2	8	9	2,06
2023	1	2	41	102	2	9	10	1,82
2023	1	2	41	102	2	10	10	1,62
2023	1	2	41	102	2	11	9	1,58
2023	1	2	41	102	2	12	19	2,31
2023	1	2	41	102	2	13	10	1,59
2023	1	2	41	102	2	14	10	1,78
2023	1	2	41	102	2	15	10	1,96
2023	1	2	41	102	2	16	9	1,53
2023	1	2	41	102	2	17	10	1,76
2023	1	2	41	102	2	18	10	2,03
2023	1	2	41	102	2	19	19	2,93
2023	1	2	41	102	2	20	9	1,68
2023	1	2	41	102	2	21	10	1,67
2023	1	2	41	102	2	22	10	1,84
2023	1	2	41	102	2	23	10	1,69
2023	1	2	41	102	2	24	10	1,58
2023	1	2	41	102	2	25	10	2,07
2023	1	2	41	102	2	26	19	1,71
2023	1	2	41	102	2	27	10	2,23
2023	1	2	41	102	2	28	9	2,21
2023	1	2	44	102	2	1	19	2,61
2023	1	2	44	102	2	2	19	3,29



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	2	44	102	2	3	19	3,53
2023	1	2	44	102	2	4	19	1,85
2023	1	2	44	102	2	5	19	2,23
2023	1	2	44	102	2	6	19	3,38
2023	1	2	44	102	2	7	19	2,37
2023	1	2	44	102	2	8	19	2,56
2023	1	2	44	102	2	9	19	2,62
2023	1	2	44	102	2	10	19	2,36
2023	1	2	44	102	2	11	20	5,57
2023	1	2	44	102	2	12	19	3,32
2023	1	2	44	102	2	13	19	2,68
2023	1	2	44	102	2	14	19	2
2023	1	2	44	102	2	15	19	2,16
2023	1	2	44	102	2	16	19	2,19
2023	1	2	44	102	2	17	19	1,86
2023	1	2	44	102	2	18	19	1,65
2023	1	2	44	102	2	19	20	1,42
2023	1	2	44	102	2	20	19	1,8
2023	1	2	44	102	2	21	19	1,91
2023	1	2	44	102	2	22	19	1,92
2023	1	2	44	102	2	23	19	2,25
2023	1	2	44	102	2	24	19	1,46
2023	1	2	44	102	2	25	19	1,91
2023	1	2	44	102	2	26	19	1,84
2023	1	2	44	102	2	27	20	2,26
2023	1	2	44	102	2	28	19	1,93
2023	1	2	47	102	2	1	19	2,03
2023	1	2	47	102	2	2	19	2,35
2023	1	2	47	102	2	3	19	2,5
2023	1	2	47	102	2	4	10	1,52
2023	1	2	47	102	2	5	19	2,84
2023	1	2	47	102	2	6	19	2,15
2023	1	2	47	102	2	7	19	2,81
2023	1	2	47	102	2	8	19	2,5
2023	1	2	47	102	2	9	9	1,55
2023	1	2	47	102	2	10	19	2,63
2023	1	2	47	102	2	11	19	2,39
2023	1	2	47	102	2	12	19	2,43
2023	1	2	47	102	2	13	19	2,53
2023	1	2	47	102	2	14	19	2,9
2023	1	2	47	102	2	15	19	2,11
2023	1	2	47	102	2	16	19	2,6
2023	1	2	47	102	2	17	19	2,07
2023	1	2	47	102	2	18	10	1,78
2023	1	2	47	102	2	19	10	1,44
2023	1	2	47	102	2	20	19	2,56
2023	1	2	47	102	2	21	19	2,12
2023	1	2	47	102	2	22	19	1,91
2023	1	2	47	102	2	23	19	2,17
2023	1	2	47	102	2	24	19	2,67
2023	1	2	47	102	2	25	19	2,82
2023	1	2	47	102	2	26	19	2,45
2023	1	2	47	102	2	27	19	2,87
2023	1	2	47	102	2	28	19	2,3
2023	1	2	50	102	2	1	19	2,32
2023	1	2	50	102	2	2	19	2,29
2023	1	2	50	102	2	3	19	2,23
2023	1	2	50	102	2	4	19	1,92
2023	1	2	50	102	2	5	19	1,98
2023	1	2	50	102	2	6	19	1,98
2023	1	2	50	102	2	7	19	2,15
2023	1	2	50	102	2	8	19	2,23
2023	1	2	50	102	2	9	19	2,12
2023	1	2	50	102	2	10	19	2,28
2023	1	2	50	102	2	11	19	2,06
2023	1	2	50	102	2	12	19	1,93
2023	1	2	50	102	2	13	10	1,86
2023	1	2	50	102	2	14	19	2,16
2023	1	2	50	102	2	15	19	2,35
2023	1	2	50	102	2	16	19	2,25
2023	1	2	50	102	2	17	19	2,23
2023	1	2	50	102	2	18	10	1,78
2023	1	2	50	102	2	19	19	1,92
2023	1	2	50	102	2	20	19	2,08
2023	1	2	50	102	2	21	19	2,51
2023	1	2	50	102	2	22	19	2,21
2023	1	2	50	102	2	23	19	2,92
2023	1	2	50	102	2	24	19	2,33
2023	1	2	50	102	2	25	10	2,16
2023	1	2	50	102	2	26	19	1,97
2023	1	2	50	102	2	27	19	2,34
2023	1	2	50	102	2	28	19	2,23
2023	1	2	52	102	2	1	20	1,82
2023	1	2	52	102	2	2	20	1,64
2023	1	2	52	102	2	3	20	1,95
2023	1	2	52	102	2	4	19	1,61
2023	1	2	52	102	2	5	20	1,6
2023	1	2	52	102	2	6	19	1,5
2023	1	2	52	102	2	7	20	1,66
2023	1	2	52	102	2	8	19	1,49
2023	1	2	52	102	2	9	19	1,56
2023	1	2	52	102	2	10	20	1,59
2023	1	2	52	102	2	11	19	1,41
2023	1	2	52	102	2	12	20	1,43
2023	1	2	52	102	2	13	19	1,51



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	2	52	102	2	14	20	1,71
2023	1	2	52	102	2	15	19	1,72
2023	1	2	52	102	2	16	19	1,62
2023	1	2	52	102	2	17	19	1,57
2023	1	2	52	102	2	18	19	1,39
2023	1	2	52	102	2	19	19	1,45
2023	1	2	52	102	2	20	19	1,69
2023	1	2	52	102	2	21	19	1,82
2023	1	2	52	102	2	22	20	1,74
2023	1	2	52	102	2	23	19	1,63
2023	1	2	52	102	2	24	19	1,63
2023	1	2	52	102	2	25	19	1,31
2023	1	2	52	102	2	26	19	1,5
2023	1	2	52	102	2	27	19	1,62
2023	1	2	52	102	2	28	20	2,28
2023	1	2	54	102	2	1	19	2,81
2023	1	2	54	102	2	2	19	2,72
2023	1	2	54	102	2	3	9	1,57
2023	1	2	54	102	2	4	10	1,62
2023	1	2	54	102	2	5	19	2,27
2023	1	2	54	102	2	6	19	2,61
2023	1	2	54	102	2	7	19	2,72
2023	1	2	54	102	2	8	19	2,68
2023	1	2	54	102	2	9	19	2,77
2023	1	2	54	102	2	10	19	2,47
2023	1	2	54	102	2	11	10	1,43
2023	1	2	54	102	2	12	10	1,48
2023	1	2	54	102	2	13	19	2,63
2023	1	2	54	102	2	14	19	2,87
2023	1	2	54	102	2	15	19	2,61
2023	1	2	54	102	2	16	19	2,9
2023	1	2	54	102	2	17	19	2,34
2023	1	2	54	102	2	18	10	1,66
2023	1	2	54	102	2	19	19	1,98
2023	1	2	54	102	2	20	19	2,54
2023	1	2	54	102	2	21	19	3,05
2023	1	2	54	102	2	22	19	2,71
2023	1	2	54	102	2	23	19	2,5
2023	1	2	54	102	2	24	19	2,1
2023	1	2	54	102	2	25	10	1,46
2023	1	2	54	102	2	26	19	1,93
2023	1	2	54	102	2	27	19	2,77
2023	1	2	54	102	2	28	19	2,53
2023	1	2	63	102	2	1	10	0,73
2023	1	2	63	102	2	2	10	0,93
2023	1	2	63	102	2	3	10	0,87
2023	1	2	63	102	2	4	10	0,72
2023	1	2	63	102	2	5	19	1,04
2023	1	2	63	102	2	6	10	0,82
2023	1	2	63	102	2	7	10	0,86
2023	1	2	63	102	2	8	10	0,8
2023	1	2	63	102	2	9	10	0,84
2023	1	2	63	102	2	10	10	0,86
2023	1	2	63	102	2	11	10	0,73
2023	1	2	63	102	2	12	19	1,22
2023	1	2	63	102	2	13	10	0,76
2023	1	2	63	102	2	14	10	0,86
2023	1	2	63	102	2	15	10	0,89
2023	1	2	63	102	2	16	10	1,05
2023	1	2	63	102	2	17	10	1,31
2023	1	2	63	102	2	18	10	0,77
2023	1	2	63	102	2	19	19	2,48
2023	1	2	63	102	2	20	10	1,19
2023	1	2	63	102	2	21	10	0,95
2023	1	2	63	102	2	22	10	0,92
2023	1	2	63	102	2	23	10	0,87
2023	1	2	63	102	2	24	10	1,18
2023	1	2	63	102	2	25	10	1,05
2023	1	2	63	102	2	26	19	1,36
2023	1	2	63	102	2	27	10	0,87
2023	1	2	63	102	2	28	10	0,95
2023	1	2	66	102	2	1	10	1,35
2023	1	2	66	102	2	2	10	1,15
2023	1	2	66	102	2	3	10	1,44
2023	1	2	66	102	2	4	10	1,04
2023	1	2	66	102	2	5	19	1,22
2023	1	2	66	102	2	6	10	0,95
2023	1	2	66	102	2	7	10	1
2023	1	2	66	102	2	8	10	1,11
2023	1	2	66	102	2	9	10	1,15
2023	1	2	66	102	2	10	10	0,98
2023	1	2	66	102	2	11	10	1,27
2023	1	2	66	102	2	12	19	1,11
2023	1	2	66	102	2	13	10	1,27
2023	1	2	66	102	2	14	10	1,13
2023	1	2	66	102	2	15	10	1,06
2023	1	2	66	102	2	16	10	1,47
2023	1	2	66	102	2	17	10	0,99
2023	1	2	66	102	2	18	10	0,95
2023	1	2	66	102	2	19	20	1,28
2023	1	2	66	102	2	20	10	1,12
2023	1	2	66	102	2	21	10	1,05
2023	1	2	66	102	2	22	10	1
2023	1	2	66	102	2	23	10	1,6
2023	1	2	66	102	2	24	10	1,21



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	2	66	102	2	25	10	0,96
2023	1	2	66	102	2	26	19	1,15
2023	1	2	66	102	2	27	10	1,83
2023	1	2	66	102	2	28	10	1,08
2023	1	2	68	102	2	1	10	1,75
2023	1	2	68	102	2	2	9	1,85
2023	1	2	68	102	2	3	10	1,99
2023	1	2	68	102	2	4	10	1,82
2023	1	2	68	102	2	5	19	2,25
2023	1	2	68	102	2	6	10	1,6
2023	1	2	68	102	2	7	9	1,77
2023	1	2	68	102	2	8	10	1,74
2023	1	2	68	102	2	9	10	1,94
2023	1	2	68	102	2	10	9	1,78
2023	1	2	68	102	2	11	10	1,82
2023	1	2	68	102	2	12	19	2,2
2023	1	2	68	102	2	13	10	1,62
2023	1	2	68	102	2	14	9	1,76
2023	1	2	68	102	2	15	9	1,84
2023	1	2	68	102	2	16	10	1,86
2023	1	2	68	102	2	17	10	1,83
2023	1	2	68	102	2	18	10	1,85
2023	1	2	68	102	2	19	10	1,84
2023	1	2	68	102	2	20	10	1,76
2023	1	2	68	102	2	21	9	1,75
2023	1	2	68	102	2	22	10	1,97
2023	1	2	68	102	2	23	10	1,83
2023	1	2	68	102	2	24	9	1,73
2023	1	2	68	102	2	25	10	1,75
2023	1	2	68	102	2	26	19	2,15
2023	1	2	68	102	2	27	10	1,67
2023	1	2	68	102	2	28	9	1,59
2023	1	2	70	102	2	1	19	2,69
2023	1	2	70	102	2	2	19	2,95
2023	1	2	70	102	2	3	19	2,75
2023	1	2	70	102	2	4	19	2,63
2023	1	2	70	102	2	5	19	2,61
2023	1	2	70	102	2	6	19	3,04
2023	1	2	70	102	2	7	19	2,7
2023	1	2	70	102	2	8	19	3,23
2023	1	2	70	102	2	9	19	2,84
2023	1	2	70	102	2	10	19	2,82
2023	1	2	70	102	2	11	19	3,56
2023	1	2	70	102	2	12	19	3,92
2023	1	2	70	102	2	13	19	3,41
2023	1	2	70	102	2	14	19	3,65
2023	1	2	70	102	2	15	19	3,22
2023	1	2	70	102	2	16	19	2,42
2023	1	2	70	102	2	17	19	2,44
2023	1	2	70	102	2	18	19	2,25
2023	1	2	70	102	2	19	19	2,52
2023	1	2	70	102	2	20	19	2,56
2023	1	2	70	102	2	21	19	2,79
2023	1	2	70	102	2	22	19	2,68
2023	1	2	70	102	2	23	19	4,03
2023	1	2	70	102	2	24	19	5,59
2023	1	2	70	102	2	25	19	3,8
2023	1	2	70	102	2	26	19	3,53
2023	1	2	70	102	2	27	19	3,86
2023	1	2	70	102	2	28	19	2,75
2023	1	2	73	102	2	1	19	2,39
2023	1	2	73	102	2	2	10	2,05
2023	1	2	73	102	2	3	10	2,01
2023	1	2	73	102	2	4	10	2,46
2023	1	2	73	102	2	5	19	2,55
2023	1	2	73	102	2	6	9	2,16
2023	1	2	73	102	2	7	9	2,41
2023	1	2	73	102	2	8	10	2,09
2023	1	2	73	102	2	9	10	2,67
2023	1	2	73	102	2	10	10	2,48
2023	1	2	73	102	2	11	11	2,14
2023	1	2	73	102	2	12	19	2,46
2023	1	2	73	102	2	13	10	2,27
2023	1	2	73	102	2	14	10	2,72
2023	1	2	73	102	2	15	10	2,27
2023	1	2	73	102	2	16	10	2,43
2023	1	2	73	102	2	17	10	4,82
2023	1	2	73	102	2	18	10	1,94
2023	1	2	73	102	2	19	10	1,95
2023	1	2	73	102	2	20	10	2,62
2023	1	2	73	102	2	21	9	2,21
2023	1	2	73	102	2	22	10	2,12
2023	1	2	73	102	2	23	10	2,16
2023	1	2	73	102	2	24	10	2,04
2023	1	2	73	102	2	25	10	2,29
2023	1	2	73	102	2	26	19	2,37
2023	1	2	73	102	2	27	10	2,56
2023	1	2	73	102	2	28	10	1,9
2023	1	2	76	102	2	1	10	0,89
2023	1	2	76	102	2	2	10	1,14
2023	1	2	76	102	2	3	10	0,93
2023	1	2	76	102	2	4	10	1,14
2023	1	2	76	102	2	5	11	1,04
2023	1	2	76	102	2	6	10	1,49
2023	1	2	76	102	2	7	10	1,18



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	2	76	102	2	8	10	4,55
2023	1	2	76	102	2	9	10	1,3
2023	1	2	76	102	2	10	10	1,26
2023	1	2	76	102	2	11	10	1,08
2023	1	2	76	102	2	12	11	1,14
2023	1	2	76	102	2	13	10	1,36
2023	1	2	76	102	2	14	10	1,11
2023	1	2	76	102	2	15	10	1,05
2023	1	2	76	102	2	16	10	1,75
2023	1	2	76	102	2	17	10	1,3
2023	1	2	76	102	2	18	10	1,39
2023	1	2	76	102	2	19	11	1,14
2023	1	2	76	102	2	20	10	1,22
2023	1	2	76	102	2	21	10	1,2
2023	1	2	76	102	2	22	10	2,57
2023	1	2	76	102	2	23	10	1,26
2023	1	2	76	102	2	24	10	1,93
2023	1	2	76	102	2	25	10	1,67
2023	1	2	76	102	2	26	11	1,06
2023	1	2	76	102	2	27	10	0,91
2023	1	2	76	102	2	28	10	1,22
2023	1	2	81	102	2	1	19	2,35
2023	1	2	81	102	2	2	19	2,05
2023	1	2	81	102	2	3	19	1,89
2023	1	2	81	102	2	4	19	1,73
2023	1	2	81	102	2	5	19	1,76
2023	1	2	81	102	2	6	19	1,79
2023	1	2	81	102	2	7	19	2,04
2023	1	2	81	102	2	8	19	1,86
2023	1	2	81	102	2	9	19	2,12
2023	1	2	81	102	2	10	19	1,96
2023	1	2	81	102	2	11	19	1,68
2023	1	2	81	102	2	12	19	1,65
2023	1	2	81	102	2	13	9	1,32
2023	1	2	81	102	2	14	19	1,87
2023	1	2	81	102	2	15	19	2,07
2023	1	2	81	102	2	16	10	1,7
2023	1	2	81	102	2	17	19	1,8
2023	1	2	81	102	2	18	19	1,71
2023	1	2	81	102	2	19	19	1,9
2023	1	2	81	102	2	20	9	1,17
2023	1	2	81	102	2	21	19	2,02
2023	1	2	81	102	2	22	19	1,89
2023	1	2	81	102	2	23	19	2,2
2023	1	2	81	102	2	24	19	2,06
2023	1	2	81	102	2	25	19	3,32
2023	1	2	81	102	2	26	19	4,59
2023	1	2	81	102	2	27	10	3,16
2023	1	2	81	102	2	28	19	2,19
2023	1	2	85	102	2	1	19	2,87
2023	1	2	85	102	2	2	19	3,12
2023	1	2	85	102	2	3	19	2,92
2023	1	2	85	102	2	4	19	2,49
2023	1	2	85	102	2	5	19	2,58
2023	1	2	85	102	2	6	19	2,81
2023	1	2	85	102	2	7	19	2,66
2023	1	2	85	102	2	8	19	3,57
2023	1	2	85	102	2	9	19	3,01
2023	1	2	85	102	2	10	19	3,11
2023	1	2	85	102	2	11	19	2,2
2023	1	2	85	102	2	12	19	2,32
2023	1	2	85	102	2	13	19	2,7
2023	1	2	85	102	2	14	19	2,5
2023	1	2	85	102	2	15	19	2,82
2023	1	2	85	102	2	16	19	2,86
2023	1	2	85	102	2	17	19	3,12
2023	1	2	85	102	2	18	19	2,97
2023	1	2	85	102	2	19	19	3,02
2023	1	2	85	102	2	20	19	2,93
2023	1	2	85	102	2	21	19	2,64
2023	1	2	85	102	2	22	19	3,07
2023	1	2	85	102	2	23	19	2,86
2023	1	2	85	102	2	24	19	2,91
2023	1	2	85	102	2	25	19	5,47
2023	1	2	85	102	2	26	19	3,69
2023	1	2	85	102	2	27	19	3,09
2023	1	2	85	102	2	28	19	2,83
2023	1	2	86	102	2	1	20	2,81
2023	1	2	86	102	2	2	20	1,86
2023	1	2	86	102	2	3	19	4,23
2023	1	2	86	102	2	4	19	1,98
2023	1	2	86	102	2	5	19	6,71
2023	1	2	86	102	2	6	19	1,9
2023	1	2	86	102	2	7	19	2,77
2023	1	2	86	102	2	8	20	2,19
2023	1	2	86	102	2	9	19	1,91
2023	1	2	86	102	2	10	20	4,66
2023	1	2	86	102	2	11	19	3,97
2023	1	2	86	102	2	12	19	1,87
2023	1	2	86	102	2	13	19	1,89
2023	1	2	86	102	2	14	20	2
2023	1	2	86	102	2	15	19	2,05
2023	1	2	86	102	2	16	19	2,52
2023	1	2	86	102	2	17	19	2,1
2023	1	2	86	102	2	18	19	1,86



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	2	86	102	2	19	20	2,25
2023	1	2	86	102	2	20	19	1,91
2023	1	2	86	102	2	21	19	2,55
2023	1	2	86	102	2	22	20	2,11
2023	1	2	86	102	2	23	19	2,02
2023	1	2	86	102	2	24	19	1,87
2023	1	2	86	102	2	25	19	1,49
2023	1	2	86	102	2	26	20	1,82
2023	1	2	86	102	2	27	19	1,97
2023	1	2	86	102	2	28	19	1,9
2023	1	2	88	102	2	1	20	0,55
2023	1	2	88	102	2	2	19	0,43
2023	1	2	88	102	2	3	18	0,76
2023	1	2	88	102	2	4	12	0,56
2023	1	2	88	102	2	5	20	0,59
2023	1	2	88	102	2	6	19	0,61
2023	1	2	88	102	2	7	10	0,51
2023	1	2	88	102	2	8	21	0,7
2023	1	2	88	102	2	9	10	0,32
2023	1	2	88	102	2	10	19	0,71
2023	1	2	88	102	2	11	11	0,46
2023	1	2	88	102	2	12	20	1,22
2023	1	2	88	102	2	13	10	0,53
2023	1	2	88	102	2	14	20	0,58
2023	1	2	88	102	2	15	21	0,87
2023	1	2	88	102	2	16	19	0,73
2023	1	2	88	102	2	17	20	0,48
2023	1	2	88	102	2	18	11	0,52
2023	1	2	88	102	2	19	19	0,33
2023	1	2	88	102	2	20	19	1,06
2023	1	2	88	102	2	21	19	0,72
2023	1	2	88	102	2	22	10	0,67
2023	1	2	88	102	2	23	19	3,79
2023	1	2	88	102	2	24	19	0,6
2023	1	2	88	102	2	25	9	0,74
2023	1	2	88	102	2	26	20	0,67
2023	1	2	88	102	2	27	10	1,2
2023	1	2	88	102	2	28	19	0,77
2023	1	2	91	102	2	1	21	0,67
2023	1	2	91	102	2	2	20	0,51
2023	1	2	91	102	2	3	19	1,01
2023	1	2	91	102	2	4	20	2,09
2023	1	2	91	102	2	5	19	1,88
2023	1	2	91	102	2	6	19	0,89
2023	1	2	91	102	2	7	20	1,25
2023	1	2	91	102	2	8	20	4,01
2023	1	2	91	102	2	9	20	1,93
2023	1	2	91	102	2	10	20	1,4
2023	1	2	91	102	2	11	19	1,65
2023	1	2	91	102	2	12	19	0,7
2023	1	2	91	102	2	13	20	1,17
2023	1	2	91	102	2	14	19	1,77
2023	1	2	91	102	2	15	19	1,28
2023	1	2	91	102	2	16	20	1,65
2023	1	2	91	102	2	17	20	2,06
2023	1	2	91	102	2	18	20	0,2
2023	1	2	91	102	2	19	20	2,31
2023	1	2	91	102	2	20	20	1,26
2023	1	2	91	102	2	21	19	9,65
2023	1	2	91	102	2	22	20	0,83
2023	1	2	91	102	2	23	20	0,82
2023	1	2	91	102	2	24	19	1,25
2023	1	2	91	102	2	25	20	2,15
2023	1	2	91	102	2	26	19	0,96
2023	1	2	91	102	2	27	19	1,68
2023	1	2	91	102	2	28	20	0,34
2023	1	2	94	102	2	1	18	1,27
2023	1	2	94	102	2	2	20	24,86
2023	1	2	94	102	2	3	19	1,32
2023	1	2	94	102	2	4	20	24,84
2023	1	2	94	102	2	5	19	4,02
2023	1	2	94	102	2	6	7	0
2023	1	2	94	102	2	7	19	5,61
2023	1	2	94	102	2	8	20	5,3
2023	1	2	94	102	2	9	19	4,85
2023	1	2	94	102	2	10	10	7,61
2023	1	2	94	102	2	11	21	24,47
2023	1	2	94	102	2	12	19	6,69
2023	1	2	94	102	2	13	20	6,2
2023	1	2	94	102	2	14	19	3,09
2023	1	2	94	102	2	15	20	17,14
2023	1	2	94	102	2	16	19	5,41
2023	1	2	94	102	2	17	19	6,38
2023	1	2	94	102	2	18	19	3,57
2023	1	2	94	102	2	19	19	10,82
2023	1	2	94	102	2	20	20	6,75
2023	1	2	94	102	2	21	19	3,47
2023	1	2	94	102	2	22	21	6,74
2023	1	2	94	102	2	23	21	7,14
2023	1	2	94	102	2	24	20	0,95
2023	1	2	94	102	2	25	20	2,79
2023	1	2	94	102	2	26	19	2,45
2023	1	2	94	102	2	27	15	1,41
2023	1	2	94	102	2	28	21	2,53
2023	1	2	95	102	2	1	19	3,24



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	2	95	102	2	2	20	3,49
2023	1	2	95	102	2	3	19	3,79
2023	1	2	95	102	2	4	18	2,38
2023	1	2	95	102	2	5	19	2,49
2023	1	2	95	102	2	6	10	2,01
2023	1	2	95	102	2	7	19	3,93
2023	1	2	95	102	2	8	18	3,71
2023	1	2	95	102	2	9	19	5,55
2023	1	2	95	102	2	10	15	1,94
2023	1	2	95	102	2	11	18	2,38
2023	1	2	95	102	2	12	19	1,64
2023	1	2	95	102	2	13	10	1,66
2023	1	2	95	102	2	14	19	2,37
2023	1	2	95	102	2	15	10	2,67
2023	1	2	95	102	2	16	11	2,47
2023	1	2	95	102	2	17	19	1,86
2023	1	2	95	102	2	18	19	2,56
2023	1	2	95	102	2	19	19	1,78
2023	1	2	95	102	2	20	10	2,38
2023	1	2	95	102	2	21	18	4,47
2023	1	2	95	102	2	22	19	1,9
2023	1	2	95	102	2	23	19	5,16
2023	1	2	95	102	2	24	19	3,36
2023	1	2	95	102	2	25	19	4,73
2023	1	2	95	102	2	26	19	1,13
2023	1	2	95	102	2	27	10	1,99
2023	1	2	95	102	2	28	15	1,75
2023	1	2	97	102	2	1	19	0,79
2023	1	2	97	102	2	2	19	0,22
2023	1	2	97	102	2	3	10	1,76
2023	1	2	97	102	2	4	13	1,83
2023	1	2	97	102	2	5	10	1,52
2023	1	2	97	102	2	6	10	1,12
2023	1	2	97	102	2	7	18	1,1
2023	1	2	97	102	2	8	16	0,19
2023	1	2	97	102	2	9	17	0,55
2023	1	2	97	102	2	10	11	1,23
2023	1	2	97	102	2	11	19	13,74
2023	1	2	97	102	2	12	19	2,76
2023	1	2	97	102	2	13	10	0,56
2023	1	2	97	102	2	14	18	1,02
2023	1	2	97	102	2	15	14	0,77
2023	1	2	97	102	2	16	11	1,31
2023	1	2	97	102	2	17	19	0,55
2023	1	2	97	102	2	18	19	1,76
2023	1	2	97	102	2	19	19	6,76
2023	1	2	97	102	2	20	14	1,28
2023	1	2	97	102	2	21	18	13,36
2023	1	2	97	102	2	22	19	0,89
2023	1	2	97	102	2	23	17	5,39
2023	1	2	97	102	2	24	18	2,35
2023	1	2	97	102	2	25	9	0,77
2023	1	2	97	102	2	26	11	4,6
2023	1	2	97	102	2	27	11	5,97
2023	1	2	97	102	2	28	11	8,28
2023	1	2	99	102	2	1	19	3,98
2023	1	2	99	102	2	2	19	4,53
2023	1	2	99	102	2	3	19	4,96
2023	1	2	99	102	2	4	19	2,57
2023	1	2	99	102	2	5	19	2,66
2023	1	2	99	102	2	6	19	2,72
2023	1	2	99	102	2	7	19	1,86
2023	1	2	99	102	2	8	18	2,95
2023	1	2	99	102	2	9	19	3,62
2023	1	2	99	102	2	10	19	3,24
2023	1	2	99	102	2	11	19	2,19
2023	1	2	99	102	2	12	19	2,16
2023	1	2	99	102	2	13	19	1,54
2023	1	2	99	102	2	14	19	2,07
2023	1	2	99	102	2	15	19	2,1
2023	1	2	99	102	2	16	19	1,99
2023	1	2	99	102	2	17	19	3,88
2023	1	2	99	102	2	18	19	4,26
2023	1	2	99	102	2	19	19	4,17
2023	1	2	99	102	2	20	19	3,74
2023	1	2	99	102	2	21	19	2,18
2023	1	2	99	102	2	22	20	3,61
2023	1	2	99	102	2	23	18	3,24
2023	1	2	99	102	2	24	19	3,75
2023	1	2	99	102	2	25	19	5,6
2023	1	2	99	102	2	26	19	6,88
2023	1	2	99	102	2	27	19	3,22
2023	1	2	99	102	2	28	19	1,84
2023	1	3	13	102	2	1	19	2,48
2023	1	3	13	102	2	2	19	2,24
2023	1	3	13	102	2	3	19	2,82
2023	1	3	13	102	2	4	19	2,24
2023	1	3	13	102	2	5	19	2,13
2023	1	3	13	102	2	6	19	2,99
2023	1	3	13	102	2	7	19	2,63
2023	1	3	13	102	2	8	19	2,79
2023	1	3	13	102	2	9	19	3,47
2023	1	3	13	102	2	10	19	2,41
2023	1	3	13	102	2	11	10	1,62
2023	1	3	13	102	2	12	19	2,39



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	13	102	2	13	19	3,39
2023	1	3	13	102	2	14	19	3,77
2023	1	3	13	102	2	15	19	3,77
2023	1	3	13	102	2	16	19	3,65
2023	1	3	13	102	2	17	19	3,81
2023	1	3	13	102	2	18	10	1,84
2023	1	3	13	102	2	19	19	2,9
2023	1	3	13	102	2	20	19	3,58
2023	1	3	13	102	2	21	19	2,98
2023	1	3	13	102	2	22	19	3,42
2023	1	3	13	102	2	23	19	2,68
2023	1	3	13	102	2	24	19	2,69
2023	1	3	13	102	2	25	19	2,43
2023	1	3	13	102	2	26	19	2,6
2023	1	3	13	102	2	27	19	2,68
2023	1	3	13	102	2	28	19	3,36
2023	1	3	13	102	2	29	19	2,77
2023	1	3	13	102	2	30	19	2,54
2023	1	3	13	102	2	31	19	2,57
2023	1	3	15	102	2	1	10	1,27
2023	1	3	15	102	2	2	9	1,21
2023	1	3	15	102	2	3	10	1,22
2023	1	3	15	102	2	4	10	1,32
2023	1	3	15	102	2	5	10	1,15
2023	1	3	15	102	2	6	9	1,14
2023	1	3	15	102	2	7	9	1,52
2023	1	3	15	102	2	8	10	1,26
2023	1	3	15	102	2	9	10	1,14
2023	1	3	15	102	2	10	9	1,37
2023	1	3	15	102	2	11	10	1,37
2023	1	3	15	102	2	12	10	1,31
2023	1	3	15	102	2	13	10	1,25
2023	1	3	15	102	2	14	10	1,15
2023	1	3	15	102	2	15	10	1,12
2023	1	3	15	102	2	16	9	1,47
2023	1	3	15	102	2	17	10	1,25
2023	1	3	15	102	2	18	10	1,45
2023	1	3	15	102	2	19	10	1,5
2023	1	3	15	102	2	20	10	1,77
2023	1	3	15	102	2	21	10	1,64
2023	1	3	15	102	2	22	10	1,53
2023	1	3	15	102	2	23	10	1,45
2023	1	3	15	102	2	24	9	1,2
2023	1	3	15	102	2	25	10	1,29
2023	1	3	15	102	2	26	10	1,27
2023	1	3	15	102	2	27	10	1,16
2023	1	3	15	102	2	28	10	1,18
2023	1	3	15	102	2	29	10	1,18
2023	1	3	15	102	2	30	9	1,14
2023	1	3	15	102	2	31	9	1,14
2023	1	3	17	102	2	1	10	1,22
2023	1	3	17	102	2	2	10	1,3
2023	1	3	17	102	2	3	10	1,18
2023	1	3	17	102	2	4	10	1,07
2023	1	3	17	102	2	5	19	1,19
2023	1	3	17	102	2	6	10	1,18
2023	1	3	17	102	2	7	10	1,37
2023	1	3	17	102	2	8	10	1,15
2023	1	3	17	102	2	9	10	1,68
2023	1	3	17	102	2	10	10	1,49
2023	1	3	17	102	2	11	10	1,38
2023	1	3	17	102	2	12	19	1,82
2023	1	3	17	102	2	13	10	1,75
2023	1	3	17	102	2	14	10	1,69
2023	1	3	17	102	2	15	10	1,41
2023	1	3	17	102	2	16	10	2,02
2023	1	3	17	102	2	17	10	1,95
2023	1	3	17	102	2	18	10	2,05
2023	1	3	17	102	2	19	19	1,78
2023	1	3	17	102	2	20	10	1,89
2023	1	3	17	102	2	21	10	1,96
2023	1	3	17	102	2	22	10	1,8
2023	1	3	17	102	2	23	10	2,05
2023	1	3	17	102	2	24	10	2,17
2023	1	3	17	102	2	25	10	1,54
2023	1	3	17	102	2	26	19	1,62
2023	1	3	17	102	2	27	10	1,54
2023	1	3	17	102	2	28	10	1,67
2023	1	3	17	102	2	29	10	2,17
2023	1	3	17	102	2	30	10	1,48
2023	1	3	17	102	2	31	10	1,54
2023	1	3	18	102	2	1	19	2,83
2023	1	3	18	102	2	2	9	2
2023	1	3	18	102	2	3	19	3,82
2023	1	3	18	102	2	4	10	1,84
2023	1	3	18	102	2	5	19	2,59
2023	1	3	18	102	2	6	19	3,23
2023	1	3	18	102	2	7	19	2,43
2023	1	3	18	102	2	8	19	2,79
2023	1	3	18	102	2	9	19	2,85
2023	1	3	18	102	2	10	9	6,93
2023	1	3	18	102	2	11	10	2,07
2023	1	3	18	102	2	12	19	2,76
2023	1	3	18	102	2	13	19	3,28
2023	1	3	18	102	2	14	19	2,88



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	18	102	2	15	19	3,35
2023	1	3	18	102	2	16	19	2,95
2023	1	3	18	102	2	17	10	1,95
2023	1	3	18	102	2	18	10	6,31
2023	1	3	18	102	2	19	19	2,26
2023	1	3	18	102	2	20	19	2,74
2023	1	3	18	102	2	21	19	2,54
2023	1	3	18	102	2	22	19	3,05
2023	1	3	18	102	2	23	19	2,86
2023	1	3	18	102	2	24	19	2,98
2023	1	3	18	102	2	25	10	1,93
2023	1	3	18	102	2	26	19	2,38
2023	1	3	18	102	2	27	19	2,67
2023	1	3	18	102	2	28	10	1,93
2023	1	3	18	102	2	29	19	3,08
2023	1	3	18	102	2	30	19	2,89
2023	1	3	18	102	2	31	19	3,3
2023	1	3	19	102	2	1	19	2,94
2023	1	3	19	102	2	2	19	2,65
2023	1	3	19	102	2	3	19	2,33
2023	1	3	19	102	2	4	19	2,27
2023	1	3	19	102	2	5	19	2,31
2023	1	3	19	102	2	6	19	3,03
2023	1	3	19	102	2	7	19	3,41
2023	1	3	19	102	2	8	19	2,78
2023	1	3	19	102	2	9	18	2,51
2023	1	3	19	102	2	10	19	3,08
2023	1	3	19	102	2	11	19	2,82
2023	1	3	19	102	2	12	19	2,67
2023	1	3	19	102	2	13	19	2,4
2023	1	3	19	102	2	14	19	2,82
2023	1	3	19	102	2	15	19	2,3
2023	1	3	19	102	2	16	19	2,19
2023	1	3	19	102	2	17	19	2,02
2023	1	3	19	102	2	18	19	1,74
2023	1	3	19	102	2	19	19	2,17
2023	1	3	19	102	2	20	19	2,21
2023	1	3	19	102	2	21	19	2,4
2023	1	3	19	102	2	22	19	2,18
2023	1	3	19	102	2	23	19	2,68
2023	1	3	19	102	2	24	19	2,23
2023	1	3	19	102	2	25	9	1,3
2023	1	3	19	102	2	26	19	1,86
2023	1	3	19	102	2	27	19	2,48
2023	1	3	19	102	2	28	19	2,28
2023	1	3	19	102	2	29	19	2,88
2023	1	3	19	102	2	30	19	2,72
2023	1	3	19	102	2	31	19	2,82
2023	1	3	20	102	2	1	19	1,42
2023	1	3	20	102	2	2	19	1,6
2023	1	3	20	102	2	3	19	2,68
2023	1	3	20	102	2	4	10	1,25
2023	1	3	20	102	2	5	19	1,63
2023	1	3	20	102	2	6	19	2,54
2023	1	3	20	102	2	7	19	2,74
2023	1	3	20	102	2	8	19	1,73
2023	1	3	20	102	2	9	19	1,67
2023	1	3	20	102	2	10	19	1,75
2023	1	3	20	102	2	11	19	1,99
2023	1	3	20	102	2	12	19	1,39
2023	1	3	20	102	2	13	19	2,16
2023	1	3	20	102	2	14	9	1,16
2023	1	3	20	102	2	15	19	1,94
2023	1	3	20	102	2	16	19	2,14
2023	1	3	20	102	2	17	19	1,59
2023	1	3	20	102	2	18	10	1,22
2023	1	3	20	102	2	19	19	1,44
2023	1	3	20	102	2	20	19	2,31
2023	1	3	20	102	2	21	19	1,4
2023	1	3	20	102	2	22	19	1,51
2023	1	3	20	102	2	23	19	2
2023	1	3	20	102	2	24	19	1,63
2023	1	3	20	102	2	25	10	2,19
2023	1	3	20	102	2	26	19	1,71
2023	1	3	20	102	2	27	19	2,01
2023	1	3	20	102	2	28	19	2,87
2023	1	3	20	102	2	29	19	1,6
2023	1	3	20	102	2	30	19	2,05
2023	1	3	20	102	2	31	19	1,63
2023	1	3	23	102	2	1	19	2,71
2023	1	3	23	102	2	2	9	1,74
2023	1	3	23	102	2	3	19	3,15
2023	1	3	23	102	2	4	19	2,74
2023	1	3	23	102	2	5	19	3,36
2023	1	3	23	102	2	6	19	3,89
2023	1	3	23	102	2	7	19	3,25
2023	1	3	23	102	2	8	19	3,44
2023	1	3	23	102	2	9	19	2,86
2023	1	3	23	102	2	10	19	2,94
2023	1	3	23	102	2	11	19	4,62
2023	1	3	23	102	2	12	19	2,48
2023	1	3	23	102	2	13	19	3,01
2023	1	3	23	102	2	14	19	5,02
2023	1	3	23	102	2	15	19	3,41
2023	1	3	23	102	2	16	19	3,09



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	23	102	2	17	19	3,09
2023	1	3	23	102	2	18	9	1,48
2023	1	3	23	102	2	19	19	2,76
2023	1	3	23	102	2	20	19	2,51
2023	1	3	23	102	2	21	19	2,71
2023	1	3	23	102	2	22	9	1,57
2023	1	3	23	102	2	23	19	2,85
2023	1	3	23	102	2	24	19	3,23
2023	1	3	23	102	2	25	19	2,87
2023	1	3	23	102	2	26	19	2,92
2023	1	3	23	102	2	27	19	3,2
2023	1	3	23	102	2	28	19	2,65
2023	1	3	23	102	2	29	19	2,65
2023	1	3	23	102	2	30	9	1,84
2023	1	3	23	102	2	31	19	2,6
2023	1	3	25	102	2	1	10	1,46
2023	1	3	25	102	2	2	10	1,37
2023	1	3	25	102	2	3	10	1,48
2023	1	3	25	102	2	4	10	1,5
2023	1	3	25	102	2	5	19	1,51
2023	1	3	25	102	2	6	10	2,46
2023	1	3	25	102	2	7	10	1,58
2023	1	3	25	102	2	8	10	1,82
2023	1	3	25	102	2	9	10	1,9
2023	1	3	25	102	2	10	10	1,7
2023	1	3	25	102	2	11	10	1,66
2023	1	3	25	102	2	12	11	1,7
2023	1	3	25	102	2	13	10	1,77
2023	1	3	25	102	2	14	10	1,7
2023	1	3	25	102	2	15	10	1,74
2023	1	3	25	102	2	16	10	1,86
2023	1	3	25	102	2	17	10	1,47
2023	1	3	25	102	2	18	10	2,01
2023	1	3	25	102	2	19	10	1,92
2023	1	3	25	102	2	20	10	2,01
2023	1	3	25	102	2	21	10	1,49
2023	1	3	25	102	2	22	10	1,34
2023	1	3	25	102	2	23	10	1,33
2023	1	3	25	102	2	24	10	1,55
2023	1	3	25	102	2	25	10	1,66
2023	1	3	25	102	2	26	19	1,67
2023	1	3	25	102	2	27	10	1,61
2023	1	3	25	102	2	28	10	1,99
2023	1	3	25	102	2	29	10	1,89
2023	1	3	25	102	2	30	10	1,53
2023	1	3	25	102	2	31	10	1,72
2023	1	3	27	102	2	1	19	1,88
2023	1	3	27	102	2	2	19	2,41
2023	1	3	27	102	2	3	19	3,23
2023	1	3	27	102	2	4	19	1,59
2023	1	3	27	102	2	5	19	1,22
2023	1	3	27	102	2	6	20	2,07
2023	1	3	27	102	2	7	19	1,76
2023	1	3	27	102	2	8	19	1,92
2023	1	3	27	102	2	9	19	1,67
2023	1	3	27	102	2	10	19	2
2023	1	3	27	102	2	11	19	1,34
2023	1	3	27	102	2	12	19	1,34
2023	1	3	27	102	2	13	19	1,85
2023	1	3	27	102	2	14	19	1,8
2023	1	3	27	102	2	15	19	2,69
2023	1	3	27	102	2	16	20	2,57
2023	1	3	27	102	2	17	19	2
2023	1	3	27	102	2	18	19	1,67
2023	1	3	27	102	2	19	19	2,02
2023	1	3	27	102	2	20	19	3,44
2023	1	3	27	102	2	21	19	1,91
2023	1	3	27	102	2	22	19	2,14
2023	1	3	27	102	2	23	19	2,36
2023	1	3	27	102	2	24	19	1,64
2023	1	3	27	102	2	25	19	1,54
2023	1	3	27	102	2	26	19	1,48
2023	1	3	27	102	2	27	19	2,02
2023	1	3	27	102	2	28	19	1,61
2023	1	3	27	102	2	29	19	1,95
2023	1	3	27	102	2	30	20	1,78
2023	1	3	27	102	2	31	19	1,46
2023	1	3	41	102	2	1	10	1,47
2023	1	3	41	102	2	2	9	1,64
2023	1	3	41	102	2	3	9	1,75
2023	1	3	41	102	2	4	10	1,64
2023	1	3	41	102	2	5	19	2,45
2023	1	3	41	102	2	6	10	1,51
2023	1	3	41	102	2	7	10	1,76
2023	1	3	41	102	2	8	9	1,66
2023	1	3	41	102	2	9	10	1,8
2023	1	3	41	102	2	10	9	3,14
2023	1	3	41	102	2	11	10	1,73
2023	1	3	41	102	2	12	19	1,98
2023	1	3	41	102	2	13	10	1,75
2023	1	3	41	102	2	14	9	1,68
2023	1	3	41	102	2	15	10	1,94
2023	1	3	41	102	2	16	9	1,85
2023	1	3	41	102	2	17	9	1,82
2023	1	3	41	102	2	18	10	1,81



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	41	102	2	19	19	2,13
2023	1	3	41	102	2	20	10	1,96
2023	1	3	41	102	2	21	9	1,79
2023	1	3	41	102	2	22	9	1,72
2023	1	3	41	102	2	23	10	1,72
2023	1	3	41	102	2	24	10	1,88
2023	1	3	41	102	2	25	10	1,49
2023	1	3	41	102	2	26	19	2,2
2023	1	3	41	102	2	27	9	2,31
2023	1	3	41	102	2	28	10	1,71
2023	1	3	41	102	2	29	10	1,93
2023	1	3	41	102	2	30	10	2,03
2023	1	3	41	102	2	31	10	1,88
2023	1	3	44	102	2	1	19	2,39
2023	1	3	44	102	2	2	19	2,42
2023	1	3	44	102	2	3	19	2,47
2023	1	3	44	102	2	4	19	2,51
2023	1	3	44	102	2	5	19	1,8
2023	1	3	44	102	2	6	19	1,95
2023	1	3	44	102	2	7	19	1,83
2023	1	3	44	102	2	8	19	2,02
2023	1	3	44	102	2	9	19	2,76
2023	1	3	44	102	2	10	19	1,54
2023	1	3	44	102	2	11	19	2,07
2023	1	3	44	102	2	12	19	2,8
2023	1	3	44	102	2	13	19	2,84
2023	1	3	44	102	2	14	19	6,49
2023	1	3	44	102	2	15	20	2,52
2023	1	3	44	102	2	16	19	3,66
2023	1	3	44	102	2	17	19	1,87
2023	1	3	44	102	2	18	19	1,66
2023	1	3	44	102	2	19	19	1,89
2023	1	3	44	102	2	20	19	2,04
2023	1	3	44	102	2	21	19	2,21
2023	1	3	44	102	2	22	19	3,11
2023	1	3	44	102	2	23	19	2,39
2023	1	3	44	102	2	24	19	2,19
2023	1	3	44	102	2	25	19	2,88
2023	1	3	44	102	2	26	19	5,38
2023	1	3	44	102	2	27	19	3,6
2023	1	3	44	102	2	28	19	3,08
2023	1	3	44	102	2	29	19	3,15
2023	1	3	44	102	2	30	19	1,67
2023	1	3	44	102	2	31	19	1,62
2023	1	3	47	102	2	1	19	2,3
2023	1	3	47	102	2	2	19	2,33
2023	1	3	47	102	2	3	19	2,83
2023	1	3	47	102	2	4	19	2,16
2023	1	3	47	102	2	5	19	2,4
2023	1	3	47	102	2	6	9	1,86
2023	1	3	47	102	2	7	19	2,29
2023	1	3	47	102	2	8	19	2,18
2023	1	3	47	102	2	9	19	2,21
2023	1	3	47	102	2	10	19	2,48
2023	1	3	47	102	2	11	19	1,79
2023	1	3	47	102	2	12	19	1,75
2023	1	3	47	102	2	13	19	3,33
2023	1	3	47	102	2	14	19	3,79
2023	1	3	47	102	2	15	19	3,9
2023	1	3	47	102	2	16	19	2,38
2023	1	3	47	102	2	17	19	2,53
2023	1	3	47	102	2	18	19	1,83
2023	1	3	47	102	2	19	19	2,05
2023	1	3	47	102	2	20	19	2,32
2023	1	3	47	102	2	21	19	2,16
2023	1	3	47	102	2	22	19	3,82
2023	1	3	47	102	2	23	19	2,85
2023	1	3	47	102	2	24	19	2,75
2023	1	3	47	102	2	25	19	1,67
2023	1	3	47	102	2	26	19	2,16
2023	1	3	47	102	2	27	9	2,92
2023	1	3	47	102	2	28	19	2,58
2023	1	3	47	102	2	29	19	2,27
2023	1	3	47	102	2	30	19	1,85
2023	1	3	47	102	2	31	19	2,02
2023	1	3	50	102	2	1	18	2,26
2023	1	3	50	102	2	2	19	2,87
2023	1	3	50	102	2	3	10	2,12
2023	1	3	50	102	2	4	10	1,97
2023	1	3	50	102	2	5	19	1,9
2023	1	3	50	102	2	6	10	1,89
2023	1	3	50	102	2	7	19	2,45
2023	1	3	50	102	2	8	19	2,15
2023	1	3	50	102	2	9	10	2,29
2023	1	3	50	102	2	10	19	2,87
2023	1	3	50	102	2	11	19	2,37
2023	1	3	50	102	2	12	19	2,34
2023	1	3	50	102	2	13	10	2,11
2023	1	3	50	102	2	14	19	2,46
2023	1	3	50	102	2	15	18	2,62
2023	1	3	50	102	2	16	19	2,28
2023	1	3	50	102	2	17	19	3,02
2023	1	3	50	102	2	18	19	1,94
2023	1	3	50	102	2	19	19	2,31
2023	1	3	50	102	2	20	19	2,29



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	50	102	2	21	19	2,82
2023	1	3	50	102	2	22	19	3,32
2023	1	3	50	102	2	23	19	3,34
2023	1	3	50	102	2	24	19	2,69
2023	1	3	50	102	2	25	19	2,47
2023	1	3	50	102	2	26	19	2,46
2023	1	3	50	102	2	27	19	2,67
2023	1	3	50	102	2	28	19	2,63
2023	1	3	50	102	2	29	19	2,56
2023	1	3	50	102	2	30	19	2,52
2023	1	3	50	102	2	31	19	2,48
2023	1	3	5	102	2	1	10	1,35
2023	1	3	5	102	2	2	10	1,3
2023	1	3	5	102	2	3	10	1,37
2023	1	3	5	102	2	4	10	1,44
2023	1	3	5	102	2	5	19	1,5
2023	1	3	5	102	2	6	10	1,44
2023	1	3	5	102	2	7	10	1,65
2023	1	3	5	102	2	8	10	1,48
2023	1	3	5	102	2	9	10	1,4
2023	1	3	5	102	2	10	10	1,39
2023	1	3	5	102	2	11	10	1,37
2023	1	3	5	102	2	12	19	1,61
2023	1	3	5	102	2	13	10	1,24
2023	1	3	5	102	2	14	10	1,68
2023	1	3	5	102	2	15	10	1,39
2023	1	3	5	102	2	16	10	1,66
2023	1	3	5	102	2	17	10	1,49
2023	1	3	5	102	2	18	10	1,32
2023	1	3	5	102	2	19	19	1,58
2023	1	3	5	102	2	20	19	1,7
2023	1	3	5	102	2	21	10	1,8
2023	1	3	5	102	2	22	10	2,15
2023	1	3	5	102	2	23	10	1,69
2023	1	3	5	102	2	24	10	1,66
2023	1	3	5	102	2	25	11	2,11
2023	1	3	5	102	2	26	19	2,02
2023	1	3	5	102	2	27	10	1,67
2023	1	3	5	102	2	28	10	1,61
2023	1	3	5	102	2	29	10	1,67
2023	1	3	5	102	2	30	10	2,06
2023	1	3	5	102	2	31	10	1,58
2023	1	3	52	102	2	1	19	1,75
2023	1	3	52	102	2	2	19	1,98
2023	1	3	52	102	2	3	19	1,68
2023	1	3	52	102	2	4	19	1,55
2023	1	3	52	102	2	5	19	1,59
2023	1	3	52	102	2	6	20	1,81
2023	1	3	52	102	2	7	19	1,91
2023	1	3	52	102	2	8	19	2,12
2023	1	3	52	102	2	9	19	2
2023	1	3	52	102	2	10	19	1,76
2023	1	3	52	102	2	11	10	1,1
2023	1	3	52	102	2	12	19	1,49
2023	1	3	52	102	2	13	19	1,89
2023	1	3	52	102	2	14	20	2,25
2023	1	3	52	102	2	15	19	1,91
2023	1	3	52	102	2	16	20	5,47
2023	1	3	52	102	2	17	20	1,65
2023	1	3	52	102	2	18	19	1,43
2023	1	3	52	102	2	19	19	1,86
2023	1	3	52	102	2	20	19	1,72
2023	1	3	52	102	2	21	19	2,49
2023	1	3	52	102	2	22	19	1,89
2023	1	3	52	102	2	23	19	1,74
2023	1	3	52	102	2	24	19	1,92
2023	1	3	52	102	2	25	19	1,65
2023	1	3	52	102	2	26	19	1,51
2023	1	3	52	102	2	27	19	1,93
2023	1	3	52	102	2	28	19	2,31
2023	1	3	52	102	2	29	20	2,05
2023	1	3	52	102	2	30	19	1,82
2023	1	3	52	102	2	31	19	1,84
2023	1	3	54	102	2	1	19	2,71
2023	1	3	54	102	2	2	19	2,35
2023	1	3	54	102	2	3	9	1,56
2023	1	3	54	102	2	4	10	1,85
2023	1	3	54	102	2	5	10	1,51
2023	1	3	54	102	2	6	19	2,61
2023	1	3	54	102	2	7	19	2,54
2023	1	3	54	102	2	8	19	2,64
2023	1	3	54	102	2	9	19	2,73
2023	1	3	54	102	2	10	10	1,68
2023	1	3	54	102	2	11	10	2,4
2023	1	3	54	102	2	12	19	1,86
2023	1	3	54	102	2	13	19	2,71
2023	1	3	54	102	2	14	19	2,46
2023	1	3	54	102	2	15	19	2,43
2023	1	3	54	102	2	16	19	2,91
2023	1	3	54	102	2	17	10	1,46
2023	1	3	54	102	2	18	9	1,58
2023	1	3	54	102	2	19	10	1,49
2023	1	3	54	102	2	20	19	2,42
2023	1	3	54	102	2	21	19	2,32
2023	1	3	54	102	2	22	19	2,46



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	54	102	2	23	19	2,5
2023	1	3	54	102	2	24	9	1,4
2023	1	3	54	102	2	25	10	1,36
2023	1	3	54	102	2	26	19	1,89
2023	1	3	54	102	2	27	19	2,52
2023	1	3	54	102	2	28	19	5,92
2023	1	3	54	102	2	29	19	2,75
2023	1	3	54	102	2	30	19	2,81
2023	1	3	54	102	2	31	19	2,2
2023	1	3	63	102	2	1	10	0,98
2023	1	3	63	102	2	2	10	0,97
2023	1	3	63	102	2	3	10	0,86
2023	1	3	63	102	2	4	10	0,97
2023	1	3	63	102	2	5	19	1,79
2023	1	3	63	102	2	6	10	0,87
2023	1	3	63	102	2	7	10	0,9
2023	1	3	63	102	2	8	10	0,9
2023	1	3	63	102	2	9	10	0,87
2023	1	3	63	102	2	10	10	1,04
2023	1	3	63	102	2	11	11	0,83
2023	1	3	63	102	2	12	19	1,3
2023	1	3	63	102	2	13	10	0,83
2023	1	3	63	102	2	14	10	0,82
2023	1	3	63	102	2	15	10	0,95
2023	1	3	63	102	2	16	10	1
2023	1	3	63	102	2	17	10	1,19
2023	1	3	63	102	2	18	10	1,27
2023	1	3	63	102	2	19	11	1,61
2023	1	3	63	102	2	20	10	1,26
2023	1	3	63	102	2	21	10	1,04
2023	1	3	63	102	2	22	10	2,24
2023	1	3	63	102	2	23	10	1,16
2023	1	3	63	102	2	24	10	1,2
2023	1	3	63	102	2	25	10	0,89
2023	1	3	63	102	2	26	11	1,75
2023	1	3	63	102	2	27	10	1,13
2023	1	3	63	102	2	28	10	2,29
2023	1	3	63	102	2	29	10	0,9
2023	1	3	63	102	2	30	10	1,62
2023	1	3	63	102	2	31	10	0,99
2023	1	3	66	102	2	1	10	1,01
2023	1	3	66	102	2	2	10	1,14
2023	1	3	66	102	2	3	10	1,04
2023	1	3	66	102	2	4	10	2,18
2023	1	3	66	102	2	5	19	1,03
2023	1	3	66	102	2	6	10	0,92
2023	1	3	66	102	2	7	10	1,62
2023	1	3	66	102	2	8	19	1,32
2023	1	3	66	102	2	9	10	1,24
2023	1	3	66	102	2	10	10	1,15
2023	1	3	66	102	2	11	11	1,16
2023	1	3	66	102	2	12	19	1,31
2023	1	3	66	102	2	13	10	1,27
2023	1	3	66	102	2	14	10	0,97
2023	1	3	66	102	2	15	10	1,11
2023	1	3	66	102	2	16	10	1,04
2023	1	3	66	102	2	17	10	1,24
2023	1	3	66	102	2	18	10	1,15
2023	1	3	66	102	2	19	10	1,09
2023	1	3	66	102	2	20	10	1,28
2023	1	3	66	102	2	21	10	1,22
2023	1	3	66	102	2	22	10	1,2
2023	1	3	66	102	2	23	10	1,57
2023	1	3	66	102	2	24	10	1,81
2023	1	3	66	102	2	25	10	1,17
2023	1	3	66	102	2	26	19	1,61
2023	1	3	66	102	2	27	10	1,19
2023	1	3	66	102	2	28	10	1,25
2023	1	3	66	102	2	29	10	2,42
2023	1	3	66	102	2	30	10	1,63
2023	1	3	66	102	2	31	10	1,65
2023	1	3	68	102	2	1	9	2,06
2023	1	3	68	102	2	2	9	1,69
2023	1	3	68	102	2	3	9	1,55
2023	1	3	68	102	2	4	10	1,73
2023	1	3	68	102	2	5	10	1,89
2023	1	3	68	102	2	6	10	1,64
2023	1	3	68	102	2	7	10	1,74
2023	1	3	68	102	2	8	9	1,76
2023	1	3	68	102	2	9	10	1,84
2023	1	3	68	102	2	10	9	1,76
2023	1	3	68	102	2	11	10	2,01
2023	1	3	68	102	2	12	19	2,29
2023	1	3	68	102	2	13	10	1,81
2023	1	3	68	102	2	14	9	2,48
2023	1	3	68	102	2	15	10	1,78
2023	1	3	68	102	2	16	9	2,4
2023	1	3	68	102	2	17	9	1,93
2023	1	3	68	102	2	18	9	1,83
2023	1	3	68	102	2	19	10	1,85
2023	1	3	68	102	2	20	10	2,13
2023	1	3	68	102	2	21	9	2,81
2023	1	3	68	102	2	22	9	1,94
2023	1	3	68	102	2	23	9	1,85
2023	1	3	68	102	2	24	9	1,87



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	68	102	2	25	10	1,9
2023	1	3	68	102	2	26	19	2,28
2023	1	3	68	102	2	27	9	1,54
2023	1	3	68	102	2	28	9	1,87
2023	1	3	68	102	2	29	9	1,85
2023	1	3	68	102	2	30	9	1,89
2023	1	3	68	102	2	31	10	1,67
2023	1	3	70	102	2	1	19	3,22
2023	1	3	70	102	2	2	20	3,42
2023	1	3	70	102	2	3	19	2,49
2023	1	3	70	102	2	4	19	2,48
2023	1	3	70	102	2	5	19	2,81
2023	1	3	70	102	2	6	19	2,98
2023	1	3	70	102	2	7	19	3,97
2023	1	3	70	102	2	8	19	4,27
2023	1	3	70	102	2	9	19	4,51
2023	1	3	70	102	2	10	19	4,91
2023	1	3	70	102	2	11	19	3,1
2023	1	3	70	102	2	12	19	3,35
2023	1	3	70	102	2	13	19	4,12
2023	1	3	70	102	2	14	19	3,69
2023	1	3	70	102	2	15	19	3,57
2023	1	3	70	102	2	16	19	3,67
2023	1	3	70	102	2	17	19	3,51
2023	1	3	70	102	2	18	19	3,14
2023	1	3	70	102	2	19	19	4,64
2023	1	3	70	102	2	20	19	3,81
2023	1	3	70	102	2	21	19	3,39
2023	1	3	70	102	2	22	19	3,25
2023	1	3	70	102	2	23	19	2,83
2023	1	3	70	102	2	24	19	3,09
2023	1	3	70	102	2	25	19	2,41
2023	1	3	70	102	2	26	19	2,91
2023	1	3	70	102	2	27	19	3,51
2023	1	3	70	102	2	28	19	3,62
2023	1	3	70	102	2	29	19	3,14
2023	1	3	70	102	2	30	19	3,24
2023	1	3	70	102	2	31	19	3,26
2023	1	3	73	102	2	1	10	2,16
2023	1	3	73	102	2	2	10	2,09
2023	1	3	73	102	2	3	10	2,15
2023	1	3	73	102	2	4	10	2,3
2023	1	3	73	102	2	5	19	2,43
2023	1	3	73	102	2	6	11	2,14
2023	1	3	73	102	2	7	10	2,2
2023	1	3	73	102	2	8	10	2,45
2023	1	3	73	102	2	9	10	2
2023	1	3	73	102	2	10	9	2,72
2023	1	3	73	102	2	11	10	2,32
2023	1	3	73	102	2	12	19	2,37
2023	1	3	73	102	2	13	19	3,24
2023	1	3	73	102	2	14	10	2,6
2023	1	3	73	102	2	15	10	2,09
2023	1	3	73	102	2	16	9	2,57
2023	1	3	73	102	2	17	10	2,3
2023	1	3	73	102	2	18	10	2,28
2023	1	3	73	102	2	19	19	2,94
2023	1	3	73	102	2	20	10	2,64
2023	1	3	73	102	2	21	10	2,25
2023	1	3	73	102	2	22	10	2,05
2023	1	3	73	102	2	23	10	2,35
2023	1	3	73	102	2	24	10	2,06
2023	1	3	73	102	2	25	10	2,63
2023	1	3	73	102	2	26	11	2,69
2023	1	3	73	102	2	27	10	2,41
2023	1	3	73	102	2	28	10	2,37
2023	1	3	73	102	2	29	10	2,49
2023	1	3	73	102	2	30	10	2,88
2023	1	3	73	102	2	31	10	2,22
2023	1	3	76	102	2	1	10	1,33
2023	1	3	76	102	2	2	10	1,64
2023	1	3	76	102	2	3	10	1,1
2023	1	3	76	102	2	4	10	1,05
2023	1	3	76	102	2	5	11	0,96
2023	1	3	76	102	2	6	10	3,49
2023	1	3	76	102	2	7	10	1,44
2023	1	3	76	102	2	8	10	1,19
2023	1	3	76	102	2	9	10	1,21
2023	1	3	76	102	2	10	10	1,3
2023	1	3	76	102	2	11	10	1,25
2023	1	3	76	102	2	12	19	0,95
2023	1	3	76	102	2	13	10	1,73
2023	1	3	76	102	2	14	10	1,15
2023	1	3	76	102	2	15	10	1,07
2023	1	3	76	102	2	16	10	0,99
2023	1	3	76	102	2	17	10	0,99
2023	1	3	76	102	2	18	11	1,05
2023	1	3	76	102	2	19	11	1,07
2023	1	3	76	102	2	20	10	1,18
2023	1	3	76	102	2	21	10	0,94
2023	1	3	76	102	2	22	10	0,94
2023	1	3	76	102	2	23	10	0,94
2023	1	3	76	102	2	24	10	1,16
2023	1	3	76	102	2	25	10	1,03
2023	1	3	76	102	2	26	11	1



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	76	102	2	27	10	0,98
2023	1	3	76	102	2	28	10	1,09
2023	1	3	76	102	2	29	10	1,07
2023	1	3	76	102	2	30	10	1,31
2023	1	3	76	102	2	31	10	1,58
2023	1	3	8	102	2	1	10	0,8
2023	1	3	8	102	2	2	10	0,93
2023	1	3	8	102	2	3	10	0,9
2023	1	3	8	102	2	4	10	1,08
2023	1	3	8	102	2	5	11	0,88
2023	1	3	8	102	2	6	11	0,84
2023	1	3	8	102	2	7	10	0,86
2023	1	3	8	102	2	8	19	1,59
2023	1	3	8	102	2	9	10	0,86
2023	1	3	8	102	2	10	10	0,72
2023	1	3	8	102	2	11	10	0,84
2023	1	3	8	102	2	12	11	4,66
2023	1	3	8	102	2	13	10	1,12
2023	1	3	8	102	2	14	9	0,84
2023	1	3	8	102	2	15	10	1,52
2023	1	3	8	102	2	16	10	0,91
2023	1	3	8	102	2	17	10	0,88
2023	1	3	8	102	2	18	11	3,47
2023	1	3	8	102	2	19	11	1,05
2023	1	3	8	102	2	20	10	1,48
2023	1	3	8	102	2	21	10	1,04
2023	1	3	8	102	2	22	9	0,84
2023	1	3	8	102	2	23	10	0,95
2023	1	3	8	102	2	24	10	0,96
2023	1	3	8	102	2	25	10	1,04
2023	1	3	8	102	2	26	19	1,05
2023	1	3	8	102	2	27	9	1,05
2023	1	3	8	102	2	28	10	0,98
2023	1	3	8	102	2	29	9	3,67
2023	1	3	8	102	2	30	9	3,52
2023	1	3	8	102	2	31	10	0,8
2023	1	3	81	102	2	1	19	2,62
2023	1	3	81	102	2	2	19	2,43
2023	1	3	81	102	2	3	19	2,39
2023	1	3	81	102	2	4	19	1,63
2023	1	3	81	102	2	5	19	1,7
2023	1	3	81	102	2	6	19	2,14
2023	1	3	81	102	2	7	19	2,18
2023	1	3	81	102	2	8	19	1,83
2023	1	3	81	102	2	9	19	1,99
2023	1	3	81	102	2	10	19	1,89
2023	1	3	81	102	2	11	18	1,85
2023	1	3	81	102	2	12	19	2,26
2023	1	3	81	102	2	13	19	2,16
2023	1	3	81	102	2	14	19	2,38
2023	1	3	81	102	2	15	19	2,59
2023	1	3	81	102	2	16	19	1,73
2023	1	3	81	102	2	17	9	2,46
2023	1	3	81	102	2	18	18	3,28
2023	1	3	81	102	2	19	19	1,73
2023	1	3	81	102	2	20	19	1,94
2023	1	3	81	102	2	21	18	3,17
2023	1	3	81	102	2	22	19	2,1
2023	1	3	81	102	2	23	19	1,94
2023	1	3	81	102	2	24	9	1,41
2023	1	3	81	102	2	25	19	1,74
2023	1	3	81	102	2	26	19	2,02
2023	1	3	81	102	2	27	19	2,11
2023	1	3	81	102	2	28	19	2,02
2023	1	3	81	102	2	29	19	1,92
2023	1	3	81	102	2	30	19	2,45
2023	1	3	81	102	2	31	19	2,13
2023	1	3	85	102	2	1	19	3,76
2023	1	3	85	102	2	2	19	3,29
2023	1	3	85	102	2	3	19	2,58
2023	1	3	85	102	2	4	19	2,83
2023	1	3	85	102	2	5	19	3,02
2023	1	3	85	102	2	6	19	3,8
2023	1	3	85	102	2	7	19	3,59
2023	1	3	85	102	2	8	19	4,68
2023	1	3	85	102	2	9	18	2,39
2023	1	3	85	102	2	10	19	2,91
2023	1	3	85	102	2	11	18	2,26
2023	1	3	85	102	2	12	19	2,35
2023	1	3	85	102	2	13	19	2,41
2023	1	3	85	102	2	14	19	3,21
2023	1	3	85	102	2	15	19	2,96
2023	1	3	85	102	2	16	19	2,57
2023	1	3	85	102	2	17	19	2,54
2023	1	3	85	102	2	18	19	2,87
2023	1	3	85	102	2	19	19	2,38
2023	1	3	85	102	2	20	19	2,73
2023	1	3	85	102	2	21	19	2,84
2023	1	3	85	102	2	22	19	2,87
2023	1	3	85	102	2	23	19	2,94
2023	1	3	85	102	2	24	19	2,71
2023	1	3	85	102	2	25	19	2,58
2023	1	3	85	102	2	26	19	2,42
2023	1	3	85	102	2	27	19	2,82
2023	1	3	85	102	2	28	19	2,91



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	85	102	2	29	19	2,95
2023	1	3	85	102	2	30	19	2,9
2023	1	3	85	102	2	31	18	2,44
2023	1	3	86	102	2	1	19	2,55
2023	1	3	86	102	2	2	20	2,36
2023	1	3	86	102	2	3	9	1,51
2023	1	3	86	102	2	4	10	1,69
2023	1	3	86	102	2	5	19	5,64
2023	1	3	86	102	2	6	19	2,52
2023	1	3	86	102	2	7	19	2,19
2023	1	3	86	102	2	8	19	5,44
2023	1	3	86	102	2	9	19	5,66
2023	1	3	86	102	2	10	19	5
2023	1	3	86	102	2	11	19	1,68
2023	1	3	86	102	2	12	20	1,94
2023	1	3	86	102	2	13	19	3,53
2023	1	3	86	102	2	14	19	2,18
2023	1	3	86	102	2	15	19	2,66
2023	1	3	86	102	2	16	19	4,75
2023	1	3	86	102	2	17	20	2,05
2023	1	3	86	102	2	18	10	2,32
2023	1	3	86	102	2	19	19	2,26
2023	1	3	86	102	2	20	19	2,54
2023	1	3	86	102	2	21	19	2,24
2023	1	3	86	102	2	22	19	1,98
2023	1	3	86	102	2	23	19	2,1
2023	1	3	86	102	2	24	19	1,91
2023	1	3	86	102	2	25	10	2,88
2023	1	3	86	102	2	26	19	2,39
2023	1	3	86	102	2	27	19	2,04
2023	1	3	86	102	2	28	19	2,16
2023	1	3	86	102	2	29	19	1,81
2023	1	3	86	102	2	30	19	2,31
2023	1	3	86	102	2	31	19	4,41
2023	1	3	88	102	2	1	20	0,35
2023	1	3	88	102	2	2	19	0,41
2023	1	3	88	102	2	3	10	1,06
2023	1	3	88	102	2	4	11	0,72
2023	1	3	88	102	2	5	20	1,07
2023	1	3	88	102	2	6	19	4,18
2023	1	3	88	102	2	7	20	2,46
2023	1	3	88	102	2	8	19	0,96
2023	1	3	88	102	2	9	20	2,18
2023	1	3	88	102	2	10	10	1,32
2023	1	3	88	102	2	11	11	1,13
2023	1	3	88	102	2	12	20	0,49
2023	1	3	88	102	2	13	19	0,28
2023	1	3	88	102	2	14	20	0,58
2023	1	3	88	102	2	15	20	0,56
2023	1	3	88	102	2	16	20	0,53
2023	1	3	88	102	2	17	11	0,39
2023	1	3	88	102	2	18	11	0,51
2023	1	3	88	102	2	19	19	0,4
2023	1	3	88	102	2	20	11	0,54
2023	1	3	88	102	2	21	10	0,93
2023	1	3	88	102	2	22	20	0,7
2023	1	3	88	102	2	23	19	0,6
2023	1	3	88	102	2	24	19	0,44
2023	1	3	88	102	2	25	10	0,46
2023	1	3	88	102	2	26	11	0,47
2023	1	3	88	102	2	27	10	0,35
2023	1	3	88	102	2	28	19	0,82
2023	1	3	88	102	2	29	19	0,71
2023	1	3	88	102	2	30	9	0,83
2023	1	3	88	102	2	31	20	1,75
2023	1	3	91	102	2	1	20	2,27
2023	1	3	91	102	2	2	20	1,68
2023	1	3	91	102	2	3	20	1,89
2023	1	3	91	102	2	4	20	0,93
2023	1	3	91	102	2	5	20	0,82
2023	1	3	91	102	2	6	20	5,76
2023	1	3	91	102	2	7	19	1,62
2023	1	3	91	102	2	8	19	3,5
2023	1	3	91	102	2	9	20	1,56
2023	1	3	91	102	2	10	20	2,13
2023	1	3	91	102	2	11	20	0,74
2023	1	3	91	102	2	12	19	1,32
2023	1	3	91	102	2	13	20	2,23
2023	1	3	91	102	2	14	19	0,56
2023	1	3	91	102	2	15	19	1,6
2023	1	3	91	102	2	16	19	0,92
2023	1	3	91	102	2	17	19	1,17
2023	1	3	91	102	2	18	19	5,57
2023	1	3	91	102	2	19	19	2,35
2023	1	3	91	102	2	20	19	1,15
2023	1	3	91	102	2	21	19	2,93
2023	1	3	91	102	2	22	19	2,64
2023	1	3	91	102	2	23	18	1,7
2023	1	3	91	102	2	24	21	1,89
2023	1	3	91	102	2	25	20	2,85
2023	1	3	91	102	2	26	20	1,75
2023	1	3	91	102	2	27	20	4,97
2023	1	3	91	102	2	28	11	0,46
2023	1	3	91	102	2	29	19	0,63
2023	1	3	91	102	2	30	20	1,42



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	91	102	2	31	19	0,7
2023	1	3	94	102	2	1	20	4,58
2023	1	3	94	102	2	2	20	6,21
2023	1	3	94	102	2	3	21	7,14
2023	1	3	94	102	2	4	19	3,97
2023	1	3	94	102	2	5	19	6,41
2023	1	3	94	102	2	6	19	6,78
2023	1	3	94	102	2	7	19	13,27
2023	1	3	94	102	2	8	20	13,33
2023	1	3	94	102	2	9	21	10,39
2023	1	3	94	102	2	10	20	6,9
2023	1	3	94	102	2	11	19	4
2023	1	3	94	102	2	12	18	1,16
2023	1	3	94	102	2	13	19	15,26
2023	1	3	94	102	2	14	19	2,81
2023	1	3	94	102	2	15	18	2,42
2023	1	3	94	102	2	16	20	12,12
2023	1	3	94	102	2	17	19	3,19
2023	1	3	94	102	2	18	20	4,32
2023	1	3	94	102	2	19	18	4,6
2023	1	3	94	102	2	20	19	1,34
2023	1	3	94	102	2	21	19	0,63
2023	1	3	94	102	2	22	19	2,54
2023	1	3	94	102	2	23	18	1,6
2023	1	3	94	102	2	24	15	0,93
2023	1	3	94	102	2	25	19	3,49
2023	1	3	94	102	2	26	19	3,21
2023	1	3	94	102	2	27	18	0
2023	1	3	94	102	2	28	19	3,26
2023	1	3	94	102	2	29	19	1,85
2023	1	3	94	102	2	30	18	5,38
2023	1	3	94	102	2	31	18	0
2023	1	3	95	102	2	1	19	3,33
2023	1	3	95	102	2	2	18	2,65
2023	1	3	95	102	2	3	19	1,5
2023	1	3	95	102	2	4	11	2,24
2023	1	3	95	102	2	5	18	2,62
2023	1	3	95	102	2	6	10	1,96
2023	1	3	95	102	2	7	9	2,16
2023	1	3	95	102	2	8	19	3,98
2023	1	3	95	102	2	9	18	2,8
2023	1	3	95	102	2	10	19	4,2
2023	1	3	95	102	2	11	18	3,18
2023	1	3	95	102	2	12	15	1,23
2023	1	3	95	102	2	13	11	1,38
2023	1	3	95	102	2	14	18	3,38
2023	1	3	95	102	2	15	18	5,65
2023	1	3	95	102	2	16	18	3,92
2023	1	3	95	102	2	17	19	2,89
2023	1	3	95	102	2	18	18	1,85
2023	1	3	95	102	2	19	19	2,3
2023	1	3	95	102	2	20	18	2,4
2023	1	3	95	102	2	21	19	3,53
2023	1	3	95	102	2	22	11	1,96
2023	1	3	95	102	2	23	19	7,24
2023	1	3	95	102	2	24	18	8,95
2023	1	3	95	102	2	25	9	2,13
2023	1	3	95	102	2	26	19	2,4
2023	1	3	95	102	2	27	18	7,17
2023	1	3	95	102	2	28	19	3,18
2023	1	3	95	102	2	29	19	2,63
2023	1	3	95	102	2	30	19	2,75
2023	1	3	95	102	2	31	11	3,48
2023	1	3	97	102	2	1	10	0,66
2023	1	3	97	102	2	3	15	1,9
2023	1	3	97	102	2	4	9	0,91
2023	1	3	97	102	2	5	10	1,88
2023	1	3	97	102	2	6	14	0,79
2023	1	3	97	102	2	7	9	1,43
2023	1	3	97	102	2	8	18	12,73
2023	1	3	97	102	2	9	10	0,97
2023	1	3	97	102	2	10	10	4,12
2023	1	3	97	102	2	12	11	1,05
2023	1	3	97	102	2	14	18	5,79
2023	1	3	97	102	2	15	18	1,04
2023	1	3	97	102	2	16	18	0,69
2023	1	3	97	102	2	17	19	6,1
2023	1	3	97	102	2	19	18	7,93
2023	1	3	97	102	2	20	18	1,32
2023	1	3	97	102	2	21	19	9,65
2023	1	3	97	102	2	23	19	11,18
2023	1	3	97	102	2	24	18	7,23
2023	1	3	97	102	2	25	10	0,77
2023	1	3	97	102	2	26	11	4,29
2023	1	3	97	102	2	27	16	1,06
2023	1	3	97	102	2	29	14	4,65
2023	1	3	99	102	2	1	19	4,18
2023	1	3	99	102	2	2	18	1,77
2023	1	3	99	102	2	3	18	2,88
2023	1	3	99	102	2	4	19	4,04
2023	1	3	99	102	2	5	19	3,76
2023	1	3	99	102	2	6	18	3,07
2023	1	3	99	102	2	7	19	4,88



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
PRIMER TRIMESTRE DE 2023

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2023	1	3	99	102	2	8	18	5,88
2023	1	3	99	102	2	9	19	2,56
2023	1	3	99	102	2	10	19	2,41
2023	1	3	99	102	2	11	18	4,31
2023	1	3	99	102	2	12	18	3,54
2023	1	3	99	102	2	13	18	1,33
2023	1	3	99	102	2	14	19	1,95
2023	1	3	99	102	2	15	18	2,09
2023	1	3	99	102	2	16	18	1,07
2023	1	3	99	102	2	17	19	1,51
2023	1	3	99	102	2	18	18	9,28
2023	1	3	99	102	2	19	19	1,82
2023	1	3	99	102	2	20	19	1,71
2023	1	3	99	102	2	21	19	1,56
2023	1	3	99	102	2	22	19	2,29
2023	1	3	99	102	2	23	19	1,95
2023	1	3	99	102	2	24	19	2,2
2023	1	3	99	102	2	25	18	2,05
2023	1	3	99	102	2	26	19	1,91
2023	1	3	99	102	2	27	19	1,79
2023	1	3	99	102	2	28	19	1,98
2023	1	3	99	102	2	29	19	2,04
2023	1	3	99	102	2	30	19	2,68
2023	1	3	99	102	2	31	19	2,53