



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	5	102	2	1	10	1,4
2022	4	10	5	102	2	2	19	1,51
2022	4	10	5	102	2	3	10	1,34
2022	4	10	5	102	2	4	10	1,55
2022	4	10	5	102	2	5	10	1,62
2022	4	10	5	102	2	6	10	1,55
2022	4	10	5	102	2	7	10	1,53
2022	4	10	5	102	2	8	10	1,55
2022	4	10	5	102	2	9	19	2,39
2022	4	10	5	102	2	10	10	1,77
2022	4	10	5	102	2	11	11	1,5
2022	4	10	5	102	2	12	10	1,63
2022	4	10	5	102	2	13	10	1,68
2022	4	10	5	102	2	14	10	1,69
2022	4	10	5	102	2	15	10	1,52
2022	4	10	5	102	2	16	19	2,16
2022	4	10	5	102	2	17	19	2,5
2022	4	10	5	102	2	18	10	1,31
2022	4	10	5	102	2	19	10	1,65
2022	4	10	5	102	2	20	10	1,59
2022	4	10	5	102	2	21	10	1,7
2022	4	10	5	102	2	22	10	1,43
2022	4	10	5	102	2	23	19	1,84
2022	4	10	5	102	2	24	10	1,42
2022	4	10	5	102	2	25	10	1,54
2022	4	10	5	102	2	26	10	1,54
2022	4	10	5	102	2	27	10	1,53
2022	4	10	5	102	2	28	10	1,56
2022	4	10	5	102	2	29	10	1,42
2022	4	10	5	102	2	30	19	1,74
2022	4	10	5	102	2	31	10	1,32
2022	4	10	8	102	2	1	10	1
2022	4	10	8	102	2	2	11	1,02
2022	4	10	8	102	2	3	10	0,92
2022	4	10	8	102	2	4	10	0,99
2022	4	10	8	102	2	5	19	1,12
2022	4	10	8	102	2	6	19	1,74
2022	4	10	8	102	2	7	10	1,19
2022	4	10	8	102	2	8	10	1,09
2022	4	10	8	102	2	9	11	1
2022	4	10	8	102	2	10	19	1,67
2022	4	10	8	102	2	11	11	1,04
2022	4	10	8	102	2	12	10	1,07
2022	4	10	8	102	2	13	10	1,03
2022	4	10	8	102	2	14	19	1,68
2022	4	10	8	102	2	15	10	0,96
2022	4	10	8	102	2	16	11	0,96
2022	4	10	8	102	2	17	11	1,05
2022	4	10	8	102	2	18	10	1,11
2022	4	10	8	102	2	19	10	1
2022	4	10	8	102	2	20	10	1,09
2022	4	10	8	102	2	21	10	1,06
2022	4	10	8	102	2	22	10	1,03
2022	4	10	8	102	2	23	11	0,97
2022	4	10	8	102	2	24	19	1,3
2022	4	10	8	102	2	25	10	1
2022	4	10	8	102	2	26	19	1,35
2022	4	10	8	102	2	27	10	0,88
2022	4	10	8	102	2	28	10	0,87
2022	4	10	8	102	2	29	10	0,93
2022	4	10	8	102	2	30	19	1,15
2022	4	10	8	102	2	31	10	0,86
2022	4	10	13	102	2	1	19	2,06
2022	4	10	13	102	2	2	19	1,91
2022	4	10	13	102	2	3	19	2,3
2022	4	10	13	102	2	4	19	2,21
2022	4	10	13	102	2	5	19	2,27
2022	4	10	13	102	2	6	19	3,22
2022	4	10	13	102	2	7	19	2,42
2022	4	10	13	102	2	8	19	2,63
2022	4	10	13	102	2	9	19	2,22
2022	4	10	13	102	2	10	19	3,37
2022	4	10	13	102	2	11	19	3,16
2022	4	10	13	102	2	12	10	1,65
2022	4	10	13	102	2	13	19	3,06
2022	4	10	13	102	2	14	19	3
2022	4	10	13	102	2	15	9	1,58
2022	4	10	13	102	2	16	10	2,06
2022	4	10	13	102	2	17	19	3,93
2022	4	10	13	102	2	18	19	4,12
2022	4	10	13	102	2	19	19	3,71
2022	4	10	13	102	2	20	19	3,35
2022	4	10	13	102	2	21	19	3,28
2022	4	10	13	102	2	22	10	1,97
2022	4	10	13	102	2	23	19	3,12
2022	4	10	13	102	2	24	19	3,5
2022	4	10	13	102	2	25	19	3,02
2022	4	10	13	102	2	26	19	4,03
2022	4	10	13	102	2	27	19	3,29
2022	4	10	13	102	2	28	19	3,47
2022	4	10	13	102	2	29	19	2,54
2022	4	10	13	102	2	30	19	1,84
2022	4	10	13	102	2	31	19	2,72
2022	4	10	15	102	2	1	10	1,63
2022	4	10	15	102	2	2	10	1,3



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	15	102	2	3	9	1,15
2022	4	10	15	102	2	4	9	1,29
2022	4	10	15	102	2	5	18	1,66
2022	4	10	15	102	2	6	10	1,36
2022	4	10	15	102	2	7	10	1,33
2022	4	10	15	102	2	8	10	1,51
2022	4	10	15	102	2	9	10	1,4
2022	4	10	15	102	2	10	10	1,42
2022	4	10	15	102	2	11	10	3,91
2022	4	10	15	102	2	12	10	1,48
2022	4	10	15	102	2	13	10	1,8
2022	4	10	15	102	2	14	10	1,77
2022	4	10	15	102	2	15	9	1,97
2022	4	10	15	102	2	16	10	1,66
2022	4	10	15	102	2	17	10	1,85
2022	4	10	15	102	2	18	10	1,38
2022	4	10	15	102	2	19	10	1,41
2022	4	10	15	102	2	20	18	1,73
2022	4	10	15	102	2	21	10	2,71
2022	4	10	15	102	2	22	10	1,53
2022	4	10	15	102	2	23	10	1,61
2022	4	10	15	102	2	24	9	1,36
2022	4	10	15	102	2	25	9	1,35
2022	4	10	15	102	2	26	18	2,31
2022	4	10	15	102	2	27	10	1,53
2022	4	10	15	102	2	28	9	1,31
2022	4	10	15	102	2	29	10	1,33
2022	4	10	15	102	2	30	18	1,47
2022	4	10	15	102	2	31	9	1,14
2022	4	10	17	102	2	1	10	1,04
2022	4	10	17	102	2	2	19	1,32
2022	4	10	17	102	2	3	10	1,28
2022	4	10	17	102	2	4	10	1,17
2022	4	10	17	102	2	5	10	1,24
2022	4	10	17	102	2	6	10	1,17
2022	4	10	17	102	2	7	10	1,15
2022	4	10	17	102	2	8	10	1,11
2022	4	10	17	102	2	9	19	1,33
2022	4	10	17	102	2	10	10	1,23
2022	4	10	17	102	2	11	19	1,54
2022	4	10	17	102	2	12	19	1,79
2022	4	10	17	102	2	13	10	1,86
2022	4	10	17	102	2	14	10	1,47
2022	4	10	17	102	2	15	10	1,22
2022	4	10	17	102	2	16	19	1,34
2022	4	10	17	102	2	17	19	1,49
2022	4	10	17	102	2	18	10	1,25
2022	4	10	17	102	2	19	10	1,86
2022	4	10	17	102	2	20	19	1,65
2022	4	10	17	102	2	21	10	1,46
2022	4	10	17	102	2	22	10	1,1
2022	4	10	17	102	2	23	19	1,4
2022	4	10	17	102	2	24	10	1,35
2022	4	10	17	102	2	25	10	1,27
2022	4	10	17	102	2	26	10	1,23
2022	4	10	17	102	2	27	10	1,55
2022	4	10	17	102	2	28	10	1,49
2022	4	10	17	102	2	29	10	1,2
2022	4	10	17	102	2	30	19	1,37
2022	4	10	17	102	2	31	10	1,2
2022	4	10	18	102	2	1	19	1,9
2022	4	10	18	102	2	2	19	1,88
2022	4	10	18	102	2	3	19	2,61
2022	4	10	18	102	2	4	19	2,74
2022	4	10	18	102	2	5	19	4,18
2022	4	10	18	102	2	6	10	1,81
2022	4	10	18	102	2	7	19	2,43
2022	4	10	18	102	2	8	19	2,52
2022	4	10	18	102	2	9	19	2,72
2022	4	10	18	102	2	10	19	2,83
2022	4	10	18	102	2	11	19	2,74
2022	4	10	18	102	2	12	19	2,68
2022	4	10	18	102	2	13	19	3,25
2022	4	10	18	102	2	14	19	2,94
2022	4	10	18	102	2	15	19	11,24
2022	4	10	18	102	2	16	19	2,7
2022	4	10	18	102	2	17	19	2,91
2022	4	10	18	102	2	18	9	2,35
2022	4	10	18	102	2	19	19	2,92
2022	4	10	18	102	2	20	19	4,42
2022	4	10	18	102	2	21	19	4,54
2022	4	10	18	102	2	22	18	3,32
2022	4	10	18	102	2	23	19	4,03
2022	4	10	18	102	2	24	19	3,94
2022	4	10	18	102	2	25	19	4,64
2022	4	10	18	102	2	26	19	4,4
2022	4	10	18	102	2	27	19	4,52
2022	4	10	18	102	2	28	19	2,85
2022	4	10	18	102	2	29	19	2,15
2022	4	10	18	102	2	30	19	2,5
2022	4	10	18	102	2	31	19	3,55
2022	4	10	19	102	2	1	18	1,96
2022	4	10	19	102	2	2	19	2,15
2022	4	10	19	102	2	3	19	2,48
2022	4	10	19	102	2	4	19	3,04



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	19	102	2	5	19	2,49
2022	4	10	19	102	2	6	19	2,5
2022	4	10	19	102	2	7	19	2,75
2022	4	10	19	102	2	8	19	2,07
2022	4	10	19	102	2	9	19	2,29
2022	4	10	19	102	2	10	19	2,52
2022	4	10	19	102	2	11	19	2,67
2022	4	10	19	102	2	12	19	3,1
2022	4	10	19	102	2	13	19	2,77
2022	4	10	19	102	2	14	19	2,41
2022	4	10	19	102	2	15	19	2,33
2022	4	10	19	102	2	16	19	2,23
2022	4	10	19	102	2	17	19	2,39
2022	4	10	19	102	2	18	19	2,87
2022	4	10	19	102	2	19	19	2,46
2022	4	10	19	102	2	20	19	3,12
2022	4	10	19	102	2	21	19	2,07
2022	4	10	19	102	2	22	19	2,12
2022	4	10	19	102	2	23	19	2,11
2022	4	10	19	102	2	24	19	2,41
2022	4	10	19	102	2	25	19	2,46
2022	4	10	19	102	2	26	19	3,22
2022	4	10	19	102	2	27	19	2,53
2022	4	10	19	102	2	28	19	2,43
2022	4	10	19	102	2	29	18	1,88
2022	4	10	19	102	2	30	19	1,92
2022	4	10	19	102	2	31	19	2,14
2022	4	10	20	102	2	1	19	1,15
2022	4	10	20	102	2	2	19	1,49
2022	4	10	20	102	2	3	19	2,41
2022	4	10	20	102	2	4	9	1,46
2022	4	10	20	102	2	5	19	1,85
2022	4	10	20	102	2	6	19	2,88
2022	4	10	20	102	2	7	19	1,87
2022	4	10	20	102	2	8	19	1,6
2022	4	10	20	102	2	9	19	1,53
2022	4	10	20	102	2	10	19	1,95
2022	4	10	20	102	2	11	19	1,9
2022	4	10	20	102	2	12	9	1,44
2022	4	10	20	102	2	13	10	1,79
2022	4	10	20	102	2	14	19	1,91
2022	4	10	20	102	2	15	10	1,99
2022	4	10	20	102	2	16	19	2,93
2022	4	10	20	102	2	17	19	2,21
2022	4	10	20	102	2	18	19	3,3
2022	4	10	20	102	2	19	19	3,3
2022	4	10	20	102	2	20	19	4,13
2022	4	10	20	102	2	21	19	3,4
2022	4	10	20	102	2	22	10	1,49
2022	4	10	20	102	2	23	18	3,5
2022	4	10	20	102	2	24	10	1,64
2022	4	10	20	102	2	25	19	3,2
2022	4	10	20	102	2	26	19	2,44
2022	4	10	20	102	2	27	19	2,44
2022	4	10	20	102	2	28	19	2,24
2022	4	10	20	102	2	29	9	1,38
2022	4	10	20	102	2	30	12	1,35
2022	4	10	20	102	2	31	19	2,05
2022	4	10	23	102	2	1	19	2,03
2022	4	10	23	102	2	2	19	2,55
2022	4	10	23	102	2	3	19	3,03
2022	4	10	23	102	2	4	19	2,54
2022	4	10	23	102	2	5	19	2,71
2022	4	10	23	102	2	6	19	2,71
2022	4	10	23	102	2	7	19	3,06
2022	4	10	23	102	2	8	19	2,62
2022	4	10	23	102	2	9	19	2,86
2022	4	10	23	102	2	10	19	3,01
2022	4	10	23	102	2	11	19	3,35
2022	4	10	23	102	2	12	19	2,81
2022	4	10	23	102	2	13	19	3,56
2022	4	10	23	102	2	14	19	2,98
2022	4	10	23	102	2	15	19	2,27
2022	4	10	23	102	2	16	19	2,64
2022	4	10	23	102	2	17	19	2,56
2022	4	10	23	102	2	18	19	2,77
2022	4	10	23	102	2	19	19	3,49
2022	4	10	23	102	2	20	19	3,09
2022	4	10	23	102	2	21	19	2,92
2022	4	10	23	102	2	22	19	2,48
2022	4	10	23	102	2	23	19	2,37
2022	4	10	23	102	2	24	10	1,71
2022	4	10	23	102	2	25	19	3
2022	4	10	23	102	2	26	19	2,57
2022	4	10	23	102	2	27	19	2,65
2022	4	10	23	102	2	28	19	2,43
2022	4	10	23	102	2	29	19	2,19
2022	4	10	23	102	2	30	19	2,21
2022	4	10	23	102	2	31	19	2,49
2022	4	10	25	102	2	1	10	1,34
2022	4	10	25	102	2	2	19	1,37
2022	4	10	25	102	2	3	10	1,42
2022	4	10	25	102	2	4	10	1,39
2022	4	10	25	102	2	5	10	1,37
2022	4	10	25	102	2	6	10	1,45



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	25	102	2	7	10	1,23
2022	4	10	25	102	2	8	10	1,43
2022	4	10	25	102	2	9	10	1,39
2022	4	10	25	102	2	10	10	1,53
2022	4	10	25	102	2	11	11	1,49
2022	4	10	25	102	2	12	10	1,52
2022	4	10	25	102	2	13	10	5,25
2022	4	10	25	102	2	14	10	1,72
2022	4	10	25	102	2	15	10	1,84
2022	4	10	25	102	2	16	10	1,74
2022	4	10	25	102	2	17	11	1,69
2022	4	10	25	102	2	18	10	1,4
2022	4	10	25	102	2	19	10	1,45
2022	4	10	25	102	2	20	10	1,4
2022	4	10	25	102	2	21	10	1,68
2022	4	10	25	102	2	22	10	1,73
2022	4	10	25	102	2	23	11	2,21
2022	4	10	25	102	2	24	10	3
2022	4	10	25	102	2	25	10	1,87
2022	4	10	25	102	2	26	18	3,3
2022	4	10	25	102	2	27	10	1,74
2022	4	10	25	102	2	28	10	1,72
2022	4	10	25	102	2	29	10	1,56
2022	4	10	25	102	2	30	19	2,43
2022	4	10	25	102	2	31	10	2,22
2022	4	10	27	102	2	1	19	1,52
2022	4	10	27	102	2	2	19	1,42
2022	4	10	27	102	2	3	19	1,91
2022	4	10	27	102	2	4	19	1,74
2022	4	10	27	102	2	5	20	3,15
2022	4	10	27	102	2	6	19	2,73
2022	4	10	27	102	2	7	19	2,17
2022	4	10	27	102	2	8	19	1,52
2022	4	10	27	102	2	9	19	2,05
2022	4	10	27	102	2	10	19	2,49
2022	4	10	27	102	2	11	19	2,13
2022	4	10	27	102	2	12	19	3,83
2022	4	10	27	102	2	13	19	1,95
2022	4	10	27	102	2	14	19	2,14
2022	4	10	27	102	2	15	19	1,62
2022	4	10	27	102	2	16	19	1,52
2022	4	10	27	102	2	17	19	1,73
2022	4	10	27	102	2	18	19	2,03
2022	4	10	27	102	2	19	19	2,48
2022	4	10	27	102	2	20	19	2,87
2022	4	10	27	102	2	21	19	1,78
2022	4	10	27	102	2	22	19	2,21
2022	4	10	27	102	2	23	19	2,31
2022	4	10	27	102	2	24	19	2,8
2022	4	10	27	102	2	25	19	2,44
2022	4	10	27	102	2	26	19	2,14
2022	4	10	27	102	2	27	19	2,27
2022	4	10	27	102	2	28	19	3,24
2022	4	10	27	102	2	29	19	1,87
2022	4	10	27	102	2	30	19	1,95
2022	4	10	27	102	2	31	19	2,76
2022	4	10	41	102	2	1	10	1,61
2022	4	10	41	102	2	2	19	1,97
2022	4	10	41	102	2	3	9	1,65
2022	4	10	41	102	2	4	19	2,8
2022	4	10	41	102	2	5	19	2,86
2022	4	10	41	102	2	6	19	4,37
2022	4	10	41	102	2	7	19	2,39
2022	4	10	41	102	2	8	10	1,66
2022	4	10	41	102	2	9	19	2,29
2022	4	10	41	102	2	10	19	2,78
2022	4	10	41	102	2	11	19	3,11
2022	4	10	41	102	2	12	19	3,17
2022	4	10	41	102	2	13	19	2,87
2022	4	10	41	102	2	14	19	2,38
2022	4	10	41	102	2	15	10	1,99
2022	4	10	41	102	2	16	19	2,09
2022	4	10	41	102	2	17	19	2,47
2022	4	10	41	102	2	18	19	2,58
2022	4	10	41	102	2	19	19	2,51
2022	4	10	41	102	2	20	19	2,84
2022	4	10	41	102	2	21	19	2,2
2022	4	10	41	102	2	22	10	1,47
2022	4	10	41	102	2	23	19	2,11
2022	4	10	41	102	2	24	19	2,5
2022	4	10	41	102	2	25	19	2,51
2022	4	10	41	102	2	26	19	4,92
2022	4	10	41	102	2	27	19	3,69
2022	4	10	41	102	2	28	9	1,74
2022	4	10	41	102	2	29	10	1,68
2022	4	10	41	102	2	30	19	2,37
2022	4	10	41	102	2	31	9	1,56
2022	4	10	44	102	2	1	19	1,41
2022	4	10	44	102	2	2	19	1,69
2022	4	10	44	102	2	3	19	1,79
2022	4	10	44	102	2	4	19	1,47
2022	4	10	44	102	2	5	19	1,75
2022	4	10	44	102	2	6	19	2,63
2022	4	10	44	102	2	7	19	2,14
2022	4	10	44	102	2	8	18	1,81



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	44	102	2	9	19	2,45
2022	4	10	44	102	2	10	19	2,56
2022	4	10	44	102	2	11	19	2,03
2022	4	10	44	102	2	12	19	2,28
2022	4	10	44	102	2	13	19	2,3
2022	4	10	44	102	2	14	19	2,04
2022	4	10	44	102	2	15	19	1,67
2022	4	10	44	102	2	16	19	1,71
2022	4	10	44	102	2	17	19	2,91
2022	4	10	44	102	2	18	19	2,24
2022	4	10	44	102	2	19	19	2,2
2022	4	10	44	102	2	20	18	4,16
2022	4	10	44	102	2	21	19	2,24
2022	4	10	44	102	2	22	19	1,79
2022	4	10	44	102	2	23	19	2,68
2022	4	10	44	102	2	24	10	1,5
2022	4	10	44	102	2	25	18	1,95
2022	4	10	44	102	2	26	19	2,06
2022	4	10	44	102	2	27	19	1,9
2022	4	10	44	102	2	28	19	2,35
2022	4	10	44	102	2	29	19	1,74
2022	4	10	44	102	2	30	19	2,5
2022	4	10	44	102	2	31	19	1,66
2022	4	10	47	102	2	1	19	2
2022	4	10	47	102	2	2	19	1,61
2022	4	10	47	102	2	3	19	1,63
2022	4	10	47	102	2	4	9	1,32
2022	4	10	47	102	2	5	19	1,9
2022	4	10	47	102	2	6	19	2,34
2022	4	10	47	102	2	7	19	2,63
2022	4	10	47	102	2	8	18	1,97
2022	4	10	47	102	2	9	10	1,67
2022	4	10	47	102	2	10	19	2,39
2022	4	10	47	102	2	11	19	2,25
2022	4	10	47	102	2	12	9	1,67
2022	4	10	47	102	2	13	10	1,59
2022	4	10	47	102	2	14	19	2,7
2022	4	10	47	102	2	15	9	1,62
2022	4	10	47	102	2	16	18	2,37
2022	4	10	47	102	2	17	18	2,72
2022	4	10	47	102	2	18	19	4,37
2022	4	10	47	102	2	19	19	4,45
2022	4	10	47	102	2	20	19	4,1
2022	4	10	47	102	2	21	19	2,87
2022	4	10	47	102	2	22	10	1,43
2022	4	10	47	102	2	23	10	1,82
2022	4	10	47	102	2	24	19	3,98
2022	4	10	47	102	2	25	19	4,4
2022	4	10	47	102	2	26	19	3,92
2022	4	10	47	102	2	27	19	3,92
2022	4	10	47	102	2	28	19	3,48
2022	4	10	47	102	2	29	19	3,21
2022	4	10	47	102	2	30	19	3,18
2022	4	10	47	102	2	31	19	2,5
2022	4	10	50	102	2	1	19	2,18
2022	4	10	50	102	2	2	19	2,18
2022	4	10	50	102	2	3	18	2,42
2022	4	10	50	102	2	4	19	2,59
2022	4	10	50	102	2	5	19	2,9
2022	4	10	50	102	2	6	18	2,62
2022	4	10	50	102	2	7	10	1,97
2022	4	10	50	102	2	8	10	2,1
2022	4	10	50	102	2	9	19	2,54
2022	4	10	50	102	2	10	18	2,27
2022	4	10	50	102	2	11	11	1,94
2022	4	10	50	102	2	12	19	3,57
2022	4	10	50	102	2	13	19	2,71
2022	4	10	50	102	2	14	18	2,52
2022	4	10	50	102	2	15	9	2,33
2022	4	10	50	102	2	16	18	2,64
2022	4	10	50	102	2	17	18	2,78
2022	4	10	50	102	2	18	10	1,78
2022	4	10	50	102	2	19	10	2,08
2022	4	10	50	102	2	20	18	2,12
2022	4	10	50	102	2	21	18	1,97
2022	4	10	50	102	2	22	9	1,88
2022	4	10	50	102	2	23	18	2,09
2022	4	10	50	102	2	24	18	2,35
2022	4	10	50	102	2	25	19	2,55
2022	4	10	50	102	2	26	19	2,59
2022	4	10	50	102	2	27	19	2,24
2022	4	10	50	102	2	28	10	2,06
2022	4	10	50	102	2	29	10	2,32
2022	4	10	50	102	2	30	19	2,44
2022	4	10	50	102	2	31	18	1,79
2022	4	10	52	102	2	1	19	1,62
2022	4	10	52	102	2	2	19	1,53
2022	4	10	52	102	2	3	19	2,07
2022	4	10	52	102	2	4	19	1,96
2022	4	10	52	102	2	5	19	2,06
2022	4	10	52	102	2	6	19	1,98
2022	4	10	52	102	2	7	19	2,24
2022	4	10	52	102	2	8	19	1,53
2022	4	10	52	102	2	9	19	1,58
2022	4	10	52	102	2	10	19	1,78



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	52	102	2	11	19	1,85
2022	4	10	52	102	2	12	19	1,95
2022	4	10	52	102	2	13	19	1,9
2022	4	10	52	102	2	14	19	1,85
2022	4	10	52	102	2	15	19	1,62
2022	4	10	52	102	2	16	19	1,6
2022	4	10	52	102	2	17	19	1,96
2022	4	10	52	102	2	18	19	2,28
2022	4	10	52	102	2	19	19	2,02
2022	4	10	52	102	2	20	19	1,8
2022	4	10	52	102	2	21	19	1,92
2022	4	10	52	102	2	22	19	1,67
2022	4	10	52	102	2	23	19	1,61
2022	4	10	52	102	2	24	19	1,97
2022	4	10	52	102	2	25	19	2,5
2022	4	10	52	102	2	26	19	1,92
2022	4	10	52	102	2	27	19	1,98
2022	4	10	52	102	2	28	19	1,78
2022	4	10	52	102	2	29	19	1,45
2022	4	10	52	102	2	30	19	1,39
2022	4	10	52	102	2	31	19	2,02
2022	4	10	54	102	2	1	10	1,71
2022	4	10	54	102	2	2	19	2,17
2022	4	10	54	102	2	3	19	2,79
2022	4	10	54	102	2	4	9	1,79
2022	4	10	54	102	2	5	19	3,32
2022	4	10	54	102	2	6	19	3,17
2022	4	10	54	102	2	7	19	2,93
2022	4	10	54	102	2	8	10	1,74
2022	4	10	54	102	2	9	19	2,55
2022	4	10	54	102	2	10	19	2,91
2022	4	10	54	102	2	11	19	3,14
2022	4	10	54	102	2	12	9	2,28
2022	4	10	54	102	2	13	10	1,97
2022	4	10	54	102	2	14	19	3,11
2022	4	10	54	102	2	15	9	1,74
2022	4	10	54	102	2	16	10	1,81
2022	4	10	54	102	2	17	10	1,87
2022	4	10	54	102	2	18	19	3,09
2022	4	10	54	102	2	19	19	3,57
2022	4	10	54	102	2	20	19	3,37
2022	4	10	54	102	2	21	19	2,94
2022	4	10	54	102	2	22	10	2,56
2022	4	10	54	102	2	23	19	3,05
2022	4	10	54	102	2	24	9	2,05
2022	4	10	54	102	2	25	9	1,69
2022	4	10	54	102	2	26	19	3,81
2022	4	10	54	102	2	27	19	3,98
2022	4	10	54	102	2	28	19	2,91
2022	4	10	54	102	2	29	9	1,99
2022	4	10	54	102	2	30	19	2,43
2022	4	10	54	102	2	31	9	1,76
2022	4	10	63	102	2	1	10	0,84
2022	4	10	63	102	2	2	19	0,94
2022	4	10	63	102	2	3	10	0,82
2022	4	10	63	102	2	4	10	0,85
2022	4	10	63	102	2	5	10	1,49
2022	4	10	63	102	2	6	10	0,94
2022	4	10	63	102	2	7	10	1,04
2022	4	10	63	102	2	8	10	0,97
2022	4	10	63	102	2	9	19	1,17
2022	4	10	63	102	2	10	10	0,89
2022	4	10	63	102	2	11	11	1,11
2022	4	10	63	102	2	12	10	1,34
2022	4	10	63	102	2	13	10	1,47
2022	4	10	63	102	2	14	10	1,04
2022	4	10	63	102	2	15	10	1,26
2022	4	10	63	102	2	16	10	1,09
2022	4	10	63	102	2	17	11	1,04
2022	4	10	63	102	2	18	10	0,94
2022	4	10	63	102	2	19	10	0,89
2022	4	10	63	102	2	20	10	1,23
2022	4	10	63	102	2	21	10	1,37
2022	4	10	63	102	2	22	10	0,85
2022	4	10	63	102	2	23	19	1,42
2022	4	10	63	102	2	24	10	1,17
2022	4	10	63	102	2	25	10	0,96
2022	4	10	63	102	2	26	10	0,91
2022	4	10	63	102	2	27	10	0,99
2022	4	10	63	102	2	28	10	0,9
2022	4	10	63	102	2	29	10	0,8
2022	4	10	63	102	2	30	19	1,15
2022	4	10	63	102	2	31	10	0,96
2022	4	10	66	102	2	1	10	0,83
2022	4	10	66	102	2	2	19	1,16
2022	4	10	66	102	2	3	10	0,96
2022	4	10	66	102	2	4	10	1,29
2022	4	10	66	102	2	5	10	1,2
2022	4	10	66	102	2	6	10	1,01
2022	4	10	66	102	2	7	10	0,86
2022	4	10	66	102	2	8	10	0,93
2022	4	10	66	102	2	9	19	1,61
2022	4	10	66	102	2	10	19	1,36
2022	4	10	66	102	2	11	11	0,91
2022	4	10	66	102	2	12	10	1,06



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	66	102	2	13	10	0,96
2022	4	10	66	102	2	14	10	1,08
2022	4	10	66	102	2	15	10	0,79
2022	4	10	66	102	2	16	19	1,1
2022	4	10	66	102	2	17	11	1,03
2022	4	10	66	102	2	18	10	0,88
2022	4	10	66	102	2	19	10	1,33
2022	4	10	66	102	2	20	10	1,08
2022	4	10	66	102	2	21	10	0,95
2022	4	10	66	102	2	22	10	0,83
2022	4	10	66	102	2	23	19	1,29
2022	4	10	66	102	2	24	10	0,89
2022	4	10	66	102	2	25	10	0,92
2022	4	10	66	102	2	26	10	0,95
2022	4	10	66	102	2	27	10	1,3
2022	4	10	66	102	2	28	10	1,12
2022	4	10	66	102	2	29	10	0,99
2022	4	10	66	102	2	30	19	1,2
2022	4	10	66	102	2	31	10	0,91
2022	4	10	68	102	2	1	10	1,83
2022	4	10	68	102	2	2	19	2,13
2022	4	10	68	102	2	3	9	1,42
2022	4	10	68	102	2	4	9	1,66
2022	4	10	68	102	2	5	10	1,91
2022	4	10	68	102	2	6	10	1,67
2022	4	10	68	102	2	7	9	1,72
2022	4	10	68	102	2	8	10	1,89
2022	4	10	68	102	2	9	10	1,74
2022	4	10	68	102	2	10	10	1,89
2022	4	10	68	102	2	11	11	1,85
2022	4	10	68	102	2	12	9	1,8
2022	4	10	68	102	2	13	10	1,92
2022	4	10	68	102	2	14	9	1,84
2022	4	10	68	102	2	15	9	1,91
2022	4	10	68	102	2	16	10	1,84
2022	4	10	68	102	2	17	18	2,34
2022	4	10	68	102	2	18	9	1,62
2022	4	10	68	102	2	19	9	1,79
2022	4	10	68	102	2	20	10	1,66
2022	4	10	68	102	2	21	10	1,71
2022	4	10	68	102	2	22	10	1,78
2022	4	10	68	102	2	23	18	2,61
2022	4	10	68	102	2	24	10	1,67
2022	4	10	68	102	2	25	10	1,85
2022	4	10	68	102	2	26	18	2,32
2022	4	10	68	102	2	27	9	1,77
2022	4	10	68	102	2	28	9	1,89
2022	4	10	68	102	2	29	9	1,74
2022	4	10	68	102	2	30	19	3,36
2022	4	10	68	102	2	31	9	2,6
2022	4	10	70	102	2	1	19	2,48
2022	4	10	70	102	2	2	19	2,58
2022	4	10	70	102	2	3	19	2,83
2022	4	10	70	102	2	4	19	2,76
2022	4	10	70	102	2	5	19	3,62
2022	4	10	70	102	2	6	19	3,07
2022	4	10	70	102	2	7	19	3,63
2022	4	10	70	102	2	8	19	3,26
2022	4	10	70	102	2	9	19	3,07
2022	4	10	70	102	2	10	19	3,66
2022	4	10	70	102	2	11	19	3,52
2022	4	10	70	102	2	12	19	3,8
2022	4	10	70	102	2	13	19	3,35
2022	4	10	70	102	2	14	19	3,08
2022	4	10	70	102	2	15	19	2,76
2022	4	10	70	102	2	16	19	2,51
2022	4	10	70	102	2	17	19	2,92
2022	4	10	70	102	2	18	19	5,37
2022	4	10	70	102	2	19	19	3,53
2022	4	10	70	102	2	20	19	3,21
2022	4	10	70	102	2	21	19	3,21
2022	4	10	70	102	2	22	19	3,35
2022	4	10	70	102	2	23	19	3,11
2022	4	10	70	102	2	24	19	3,19
2022	4	10	70	102	2	25	19	3,67
2022	4	10	70	102	2	26	19	3,59
2022	4	10	70	102	2	27	19	3,26
2022	4	10	70	102	2	28	19	3,09
2022	4	10	70	102	2	29	19	2,89
2022	4	10	70	102	2	30	19	3,65
2022	4	10	70	102	2	31	19	3,49
2022	4	10	73	102	2	1	10	1,94
2022	4	10	73	102	2	2	19	1,86
2022	4	10	73	102	2	3	10	1,76
2022	4	10	73	102	2	4	10	1,7
2022	4	10	73	102	2	5	10	1,95
2022	4	10	73	102	2	6	10	1,79
2022	4	10	73	102	2	7	10	1,65
2022	4	10	73	102	2	8	10	1,82
2022	4	10	73	102	2	9	10	1,93
2022	4	10	73	102	2	10	10	2,12
2022	4	10	73	102	2	11	11	2,54
2022	4	10	73	102	2	12	19	3,68
2022	4	10	73	102	2	13	10	3,8
2022	4	10	73	102	2	14	10	3,27



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	73	102	2	15	11	2,68
2022	4	10	73	102	2	16	19	3,77
2022	4	10	73	102	2	17	10	3,2
2022	4	10	73	102	2	18	10	3,03
2022	4	10	73	102	2	19	10	2,71
2022	4	10	73	102	2	20	10	2,7
2022	4	10	73	102	2	21	10	2,82
2022	4	10	73	102	2	22	10	2,76
2022	4	10	73	102	2	23	10	1,9
2022	4	10	73	102	2	24	19	3,48
2022	4	10	73	102	2	25	10	2,48
2022	4	10	73	102	2	26	10	3,24
2022	4	10	73	102	2	27	10	2,51
2022	4	10	73	102	2	28	10	3,35
2022	4	10	73	102	2	29	10	2,74
2022	4	10	73	102	2	30	19	2,35
2022	4	10	73	102	2	31	10	2,41
2022	4	10	76	102	2	1	10	1,08
2022	4	10	76	102	2	2	11	0,93
2022	4	10	76	102	2	3	10	0,97
2022	4	10	76	102	2	4	10	1,14
2022	4	10	76	102	2	5	10	1,17
2022	4	10	76	102	2	6	10	1,08
2022	4	10	76	102	2	7	10	1,08
2022	4	10	76	102	2	8	10	1,11
2022	4	10	76	102	2	9	11	1,22
2022	4	10	76	102	2	10	10	1,04
2022	4	10	76	102	2	11	11	1,08
2022	4	10	76	102	2	12	10	1,23
2022	4	10	76	102	2	13	10	1,21
2022	4	10	76	102	2	14	10	1,38
2022	4	10	76	102	2	15	10	1,16
2022	4	10	76	102	2	16	11	1,08
2022	4	10	76	102	2	17	11	1,01
2022	4	10	76	102	2	18	10	1,13
2022	4	10	76	102	2	19	10	1,32
2022	4	10	76	102	2	20	10	1,2
2022	4	10	76	102	2	21	10	1,12
2022	4	10	76	102	2	22	10	1,53
2022	4	10	76	102	2	23	11	0,96
2022	4	10	76	102	2	24	11	1,35
2022	4	10	76	102	2	25	10	2,18
2022	4	10	76	102	2	26	10	1,12
2022	4	10	76	102	2	27	10	1,17
2022	4	10	76	102	2	28	10	1,34
2022	4	10	76	102	2	29	10	1,05
2022	4	10	76	102	2	30	19	0,83
2022	4	10	76	102	2	31	10	1,02
2022	4	10	81	102	2	1	9	1,58
2022	4	10	81	102	2	2	19	1,72
2022	4	10	81	102	2	3	9	1,65
2022	4	10	81	102	2	4	9	4,75
2022	4	10	81	102	2	5	19	2,84
2022	4	10	81	102	2	6	18	2,61
2022	4	10	81	102	2	7	9	1,85
2022	4	10	81	102	2	8	18	2,15
2022	4	10	81	102	2	9	19	3,1
2022	4	10	81	102	2	10	18	1,93
2022	4	10	81	102	2	11	10	1,6
2022	4	10	81	102	2	12	18	2,1
2022	4	10	81	102	2	13	9	1,58
2022	4	10	81	102	2	14	18	1,86
2022	4	10	81	102	2	15	18	1,71
2022	4	10	81	102	2	16	19	2,83
2022	4	10	81	102	2	17	9	2,47
2022	4	10	81	102	2	18	18	2,58
2022	4	10	81	102	2	19	9	1,3
2022	4	10	81	102	2	20	19	2,11
2022	4	10	81	102	2	21	19	1,85
2022	4	10	81	102	2	22	18	1,83
2022	4	10	81	102	2	23	19	2,36
2022	4	10	81	102	2	24	9	1,29
2022	4	10	81	102	2	25	19	2,21
2022	4	10	81	102	2	26	18	1,64
2022	4	10	81	102	2	27	19	1,87
2022	4	10	81	102	2	28	18	1,58
2022	4	10	81	102	2	29	9	1,38
2022	4	10	81	102	2	30	18	1,59
2022	4	10	81	102	2	31	9	1,12
2022	4	10	85	102	2	1	18	2,17
2022	4	10	85	102	2	2	19	2,33
2022	4	10	85	102	2	3	18	2,18
2022	4	10	85	102	2	4	18	2,69
2022	4	10	85	102	2	5	18	2,21
2022	4	10	85	102	2	6	18	2,46
2022	4	10	85	102	2	7	18	2,09
2022	4	10	85	102	2	8	18	2,1
2022	4	10	85	102	2	9	18	2,24
2022	4	10	85	102	2	10	18	2,11
2022	4	10	85	102	2	11	18	2,57
2022	4	10	85	102	2	12	18	2,29
2022	4	10	85	102	2	13	18	2,38
2022	4	10	85	102	2	14	18	2,11
2022	4	10	85	102	2	15	18	2,23
2022	4	10	85	102	2	16	9	2,01





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	85	102	2	17	18	2,46
2022	4	10	85	102	2	18	18	2,47
2022	4	10	85	102	2	19	9	1,59
2022	4	10	85	102	2	20	18	2,15
2022	4	10	85	102	2	21	9	2,28
2022	4	10	85	102	2	22	18	2,05
2022	4	10	85	102	2	23	18	2,36
2022	4	10	85	102	2	24	18	2,01
2022	4	10	85	102	2	25	19	2,53
2022	4	10	85	102	2	26	18	2,23
2022	4	10	85	102	2	27	18	2,05
2022	4	10	85	102	2	28	18	2,03
2022	4	10	85	102	2	29	18	1,87
2022	4	10	85	102	2	30	19	1,98
2022	4	10	85	102	2	31	18	4,58
2022	4	10	86	102	2	1	18	1,9
2022	4	10	86	102	2	2	19	2,19
2022	4	10	86	102	2	3	19	2,02
2022	4	10	86	102	2	4	19	1,78
2022	4	10	86	102	2	5	19	2,48
2022	4	10	86	102	2	6	19	2,43
2022	4	10	86	102	2	7	19	1,91
2022	4	10	86	102	2	8	19	1,92
2022	4	10	86	102	2	9	19	1,96
2022	4	10	86	102	2	10	19	2,77
2022	4	10	86	102	2	11	19	2,02
2022	4	10	86	102	2	12	19	2,23
2022	4	10	86	102	2	13	19	2,12
2022	4	10	86	102	2	14	19	2,33
2022	4	10	86	102	2	15	19	2,02
2022	4	10	86	102	2	16	19	2,16
2022	4	10	86	102	2	17	19	2,18
2022	4	10	86	102	2	18	19	2,37
2022	4	10	86	102	2	19	19	1,85
2022	4	10	86	102	2	20	19	6,23
2022	4	10	86	102	2	21	19	2,17
2022	4	10	86	102	2	22	19	1,38
2022	4	10	86	102	2	23	19	1,64
2022	4	10	86	102	2	24	19	2,07
2022	4	10	86	102	2	25	19	2,32
2022	4	10	86	102	2	26	19	2,11
2022	4	10	86	102	2	27	19	2,15
2022	4	10	86	102	2	28	19	2,6
2022	4	10	86	102	2	29	19	1,58
2022	4	10	86	102	2	30	19	1,29
2022	4	10	86	102	2	31	19	1,75
2022	4	10	88	102	2	1	20	0,9
2022	4	10	88	102	2	2	20	0,68
2022	4	10	88	102	2	3	20	0,41
2022	4	10	88	102	2	4	20	0,61
2022	4	10	88	102	2	5	19	0,48
2022	4	10	88	102	2	6	20	0,71
2022	4	10	88	102	2	7	19	0,77
2022	4	10	88	102	2	8	16	2,33
2022	4	10	88	102	2	9	9	3,48
2022	4	10	88	102	2	10	19	2,11
2022	4	10	88	102	2	11	20	2,83
2022	4	10	88	102	2	12	20	1,3
2022	4	10	88	102	2	13	19	0,79
2022	4	10	88	102	2	14	20	0,75
2022	4	10	88	102	2	15	19	0,78
2022	4	10	88	102	2	16	20	1,63
2022	4	10	88	102	2	17	19	0,99
2022	4	10	88	102	2	18	20	0,68
2022	4	10	88	102	2	19	19	0,78
2022	4	10	88	102	2	20	21	2,36
2022	4	10	88	102	2	21	19	0,96
2022	4	10	88	102	2	22	11	0,22
2022	4	10	88	102	2	23	20	0,69
2022	4	10	88	102	2	24	19	0,79
2022	4	10	88	102	2	25	20	0,75
2022	4	10	88	102	2	26	19	0,82
2022	4	10	88	102	2	27	19	0,51
2022	4	10	88	102	2	28	19	0,45
2022	4	10	88	102	2	29	19	0,64
2022	4	10	88	102	2	30	19	0,47
2022	4	10	88	102	2	31	19	0,87
2022	4	10	91	102	2	1	20	1,58
2022	4	10	91	102	2	2	19	3,22
2022	4	10	91	102	2	3	19	6,17
2022	4	10	91	102	2	4	20	8,47
2022	4	10	91	102	2	5	19	4,58
2022	4	10	91	102	2	6	19	9,77
2022	4	10	91	102	2	7	19	1,7
2022	4	10	91	102	2	8	20	0,88
2022	4	10	91	102	2	9	19	0,76
2022	4	10	91	102	2	10	19	3,55
2022	4	10	91	102	2	11	19	1,47
2022	4	10	91	102	2	12	20	3,01
2022	4	10	91	102	2	13	19	7,05
2022	4	10	91	102	2	14	19	0,77
2022	4	10	91	102	2	15	19	4,28
2022	4	10	91	102	2	16	19	2,37
2022	4	10	91	102	2	17	19	3,81
2022	4	10	91	102	2	18	20	1,88



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	91	102	2	19	20	2,88
2022	4	10	91	102	2	20	20	6,25
2022	4	10	91	102	2	21	18	3,87
2022	4	10	91	102	2	22	19	0
2022	4	10	91	102	2	23	19	0
2022	4	10	91	102	2	24	20	0
2022	4	10	91	102	2	25	20	5,33
2022	4	10	91	102	2	26	19	3,88
2022	4	10	91	102	2	27	10	0,58
2022	4	10	91	102	2	28	19	83,87
2022	4	10	91	102	2	29	19	68,29
2022	4	10	91	102	2	30	20	0
2022	4	10	91	102	2	31	19	58,33
2022	4	10	94	102	2	1	19	13,24
2022	4	10	94	102	2	2	16	0
2022	4	10	94	102	2	3	18	1,94
2022	4	10	94	102	2	4	20	1,15
2022	4	10	94	102	2	5	20	10,09
2022	4	10	94	102	2	6	18	1,94
2022	4	10	94	102	2	7	20	7,37
2022	4	10	94	102	2	8	20	4,65
2022	4	10	94	102	2	9	19	1,32
2022	4	10	94	102	2	10	20	0
2022	4	10	94	102	2	11	19	2,13
2022	4	10	94	102	2	12	19	10,29
2022	4	10	94	102	2	13	20	14,63
2022	4	10	94	102	2	14	19	8,42
2022	4	10	94	102	2	15	18	10,24
2022	4	10	94	102	2	16	20	1,41
2022	4	10	94	102	2	17	20	1,33
2022	4	10	94	102	2	18	19	4,9
2022	4	10	94	102	2	19	19	16,06
2022	4	10	94	102	2	20	20	1,03
2022	4	10	94	102	2	21	19	0,96
2022	4	10	94	102	2	22	19	3,77
2022	4	10	94	102	2	23	15	1,03
2022	4	10	94	102	2	24	19	13,1
2022	4	10	94	102	2	25	19	0
2022	4	10	94	102	2	26	20	1,79
2022	4	10	94	102	2	27	20	10,29
2022	4	10	94	102	2	28	19	10,26
2022	4	10	94	102	2	29	20	0
2022	4	10	94	102	2	30	19	0
2022	4	10	94	102	2	31	19	0
2022	4	10	95	102	2	1	18	1,47
2022	4	10	95	102	2	2	19	4,11
2022	4	10	95	102	2	3	19	3,97
2022	4	10	95	102	2	4	19	2,67
2022	4	10	95	102	2	5	19	2,65
2022	4	10	95	102	2	6	19	3,9
2022	4	10	95	102	2	7	9	2,4
2022	4	10	95	102	2	8	18	2,2
2022	4	10	95	102	2	9	19	1,78
2022	4	10	95	102	2	10	19	2,72
2022	4	10	95	102	2	11	19	2,8
2022	4	10	95	102	2	12	18	3,02
2022	4	10	95	102	2	13	19	3,57
2022	4	10	95	102	2	14	18	2,16
2022	4	10	95	102	2	15	19	1,85
2022	4	10	95	102	2	16	19	2,17
2022	4	10	95	102	2	17	18	2,91
2022	4	10	95	102	2	18	19	2,79
2022	4	10	95	102	2	19	18	2,46
2022	4	10	95	102	2	20	19	4,8
2022	4	10	95	102	2	21	18	3
2022	4	10	95	102	2	22	18	1,47
2022	4	10	95	102	2	23	12	2,43
2022	4	10	95	102	2	24	19	2,43
2022	4	10	95	102	2	25	19	6,37
2022	4	10	95	102	2	26	19	6,78
2022	4	10	95	102	2	27	9	1,58
2022	4	10	95	102	2	28	9	3,31
2022	4	10	95	102	2	29	16	4,47
2022	4	10	95	102	2	30	19	2,69
2022	4	10	95	102	2	31	19	2,25
2022	4	10	97	102	2	1	20	2,99
2022	4	10	97	102	2	2	18	2,69
2022	4	10	97	102	2	3	19	6,86
2022	4	10	97	102	2	4	18	1,62
2022	4	10	97	102	2	5	21	0
2022	4	10	97	102	2	6	20	8,69
2022	4	10	97	102	2	7	18	1,02
2022	4	10	97	102	2	8	20	0,94
2022	4	10	97	102	2	9	20	0
2022	4	10	97	102	2	10	20	0
2022	4	10	97	102	2	11	20	1,35
2022	4	10	97	102	2	12	20	1,71
2022	4	10	97	102	2	13	18	0,89
2022	4	10	97	102	2	14	20	0,34
2022	4	10	97	102	2	15	12	1,11
2022	4	10	97	102	2	16	20	0,57
2022	4	10	97	102	2	17	19	6,9
2022	4	10	97	102	2	18	20	2,4
2022	4	10	97	102	2	19	20	4,36
2022	4	10	97	102	2	20	17	1,16



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	10	97	102	2	21	20	0,56
2022	4	10	97	102	2	22	18	1,28
2022	4	10	97	102	2	23	12	10,07
2022	4	10	97	102	2	24	20	10,37
2022	4	10	97	102	2	25	18	0,75
2022	4	10	97	102	2	26	18	8,3
2022	4	10	97	102	2	27	11	0,18
2022	4	10	97	102	2	28	16	3,02
2022	4	10	97	102	2	29	12	0,46
2022	4	10	97	102	2	30	8	1,26
2022	4	10	97	102	2	31	20	1,4
2022	4	10	99	102	2	1	18	1,96
2022	4	10	99	102	2	2	18	5,48
2022	4	10	99	102	2	3	19	7,14
2022	4	10	99	102	2	4	19	5,17
2022	4	10	99	102	2	5	19	5,77
2022	4	10	99	102	2	6	18	4,94
2022	4	10	99	102	2	7	18	2,43
2022	4	10	99	102	2	8	18	4,44
2022	4	10	99	102	2	9	18	4,87
2022	4	10	99	102	2	10	18	2,59
2022	4	10	99	102	2	11	18	2,17
2022	4	10	99	102	2	12	18	2,76
2022	4	10	99	102	2	13	19	1,71
2022	4	10	99	102	2	14	19	11,53
2022	4	10	99	102	2	15	19	2,03
2022	4	10	99	102	2	16	19	19,36
2022	4	10	99	102	2	17	18	6,77
2022	4	10	99	102	2	18	18	17,24
2022	4	10	99	102	2	19	17	2,43
2022	4	10	99	102	2	20	19	2,6
2022	4	10	99	102	2	21	18	1,52
2022	4	10	99	102	2	22	18	2,01
2022	4	10	99	102	2	23	19	7,63
2022	4	10	99	102	2	24	19	5,22
2022	4	10	99	102	2	25	18	1,84
2022	4	10	99	102	2	26	18	2,67
2022	4	10	99	102	2	27	19	2,07
2022	4	10	99	102	2	28	18	2,1
2022	4	10	99	102	2	29	18	1,88
2022	4	10	99	102	2	30	16	1,47
2022	4	10	99	102	2	31	19	1,38
2022	4	11	5	102	2	1	10	1,33
2022	4	11	5	102	2	2	10	1,6
2022	4	11	5	102	2	3	10	1,44
2022	4	11	5	102	2	4	10	1,49
2022	4	11	5	102	2	5	10	1,33
2022	4	11	5	102	2	6	11	1,47
2022	4	11	5	102	2	7	19	2,87
2022	4	11	5	102	2	8	10	2,71
2022	4	11	5	102	2	9	10	1,64
2022	4	11	5	102	2	10	10	1,69
2022	4	11	5	102	2	11	10	1,89
2022	4	11	5	102	2	12	10	2,02
2022	4	11	5	102	2	13	18	2,8
2022	4	11	5	102	2	14	19	3,84
2022	4	11	5	102	2	15	10	1,45
2022	4	11	5	102	2	16	18	2,59
2022	4	11	5	102	2	17	10	3,43
2022	4	11	5	102	2	18	10	2,28
2022	4	11	5	102	2	19	10	1,93
2022	4	11	5	102	2	20	19	2,77
2022	4	11	5	102	2	21	11	1,65
2022	4	11	5	102	2	22	10	1,68
2022	4	11	5	102	2	23	10	1,85
2022	4	11	5	102	2	24	10	1,73
2022	4	11	5	102	2	25	10	2,41
2022	4	11	5	102	2	26	10	1,55
2022	4	11	5	102	2	27	19	2,43
2022	4	11	5	102	2	28	10	1,69
2022	4	11	5	102	2	29	10	2,11
2022	4	11	5	102	2	30	10	1,77
2022	4	11	8	102	2	1	10	0,9
2022	4	11	8	102	2	2	10	0,88
2022	4	11	8	102	2	3	10	0,86
2022	4	11	8	102	2	4	10	1,1
2022	4	11	8	102	2	5	10	1,32
2022	4	11	8	102	2	6	10	1,6
2022	4	11	8	102	2	7	11	3,03
2022	4	11	8	102	2	8	10	1,54
2022	4	11	8	102	2	9	10	1,3
2022	4	11	8	102	2	10	10	1,26
2022	4	11	8	102	2	11	10	0,89
2022	4	11	8	102	2	12	10	0,89
2022	4	11	8	102	2	13	11	0,91
2022	4	11	8	102	2	14	10	0,93
2022	4	11	8	102	2	15	19	1,21
2022	4	11	8	102	2	16	10	0,95
2022	4	11	8	102	2	17	10	1,01
2022	4	11	8	102	2	18	10	1,17
2022	4	11	8	102	2	19	10	1,01
2022	4	11	8	102	2	20	19	1,03
2022	4	11	8	102	2	21	9	0,87
2022	4	11	8	102	2	22	10	1,2
2022	4	11	8	102	2	23	10	3,63



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	8	102	2	24	10	1,06
2022	4	11	8	102	2	25	10	0,98
2022	4	11	8	102	2	26	10	0,9
2022	4	11	8	102	2	27	11	0,8
2022	4	11	8	102	2	28	10	0,91
2022	4	11	8	102	2	29	10	0,85
2022	4	11	8	102	2	30	10	0,9
2022	4	11	13	102	2	1	19	3,56
2022	4	11	13	102	2	2	19	3,7
2022	4	11	13	102	2	3	19	4,39
2022	4	11	13	102	2	4	19	4,18
2022	4	11	13	102	2	5	10	1,97
2022	4	11	13	102	2	6	10	1,88
2022	4	11	13	102	2	7	19	3,85
2022	4	11	13	102	2	8	10	1,49
2022	4	11	13	102	2	9	10	1,57
2022	4	11	13	102	2	10	19	3,31
2022	4	11	13	102	2	11	10	1,6
2022	4	11	13	102	2	12	10	2,01
2022	4	11	13	102	2	13	19	2,55
2022	4	11	13	102	2	14	19	4,1
2022	4	11	13	102	2	15	19	4,35
2022	4	11	13	102	2	16	19	4,47
2022	4	11	13	102	2	17	19	4,54
2022	4	11	13	102	2	18	19	4,49
2022	4	11	13	102	2	19	10	1,75
2022	4	11	13	102	2	20	19	2,81
2022	4	11	13	102	2	21	19	3,51
2022	4	11	13	102	2	22	19	3,74
2022	4	11	13	102	2	23	19	3,86
2022	4	11	13	102	2	24	19	3,35
2022	4	11	13	102	2	25	19	2,99
2022	4	11	13	102	2	26	10	1,51
2022	4	11	13	102	2	27	19	3,6
2022	4	11	13	102	2	28	19	3,88
2022	4	11	13	102	2	29	19	3,15
2022	4	11	13	102	2	30	19	4,26
2022	4	11	15	102	2	1	9	1,52
2022	4	11	15	102	2	2	10	1,17
2022	4	11	15	102	2	3	9	1,36
2022	4	11	15	102	2	4	10	1,3
2022	4	11	15	102	2	5	10	1,32
2022	4	11	15	102	2	6	10	1,4
2022	4	11	15	102	2	7	10	1,68
2022	4	11	15	102	2	8	10	1,21
2022	4	11	15	102	2	9	9	1,33
2022	4	11	15	102	2	10	9	1,52
2022	4	11	15	102	2	11	9	1,38
2022	4	11	15	102	2	12	10	1,35
2022	4	11	15	102	2	13	10	1,29
2022	4	11	15	102	2	14	10	3,58
2022	4	11	15	102	2	15	10	1,23
2022	4	11	15	102	2	16	10	1,64
2022	4	11	15	102	2	17	9	1,37
2022	4	11	15	102	2	18	10	1,38
2022	4	11	15	102	2	19	10	1,43
2022	4	11	15	102	2	20	10	1,15
2022	4	11	15	102	2	21	9	1,1
2022	4	11	15	102	2	22	9	1,47
2022	4	11	15	102	2	23	10	1,26
2022	4	11	15	102	2	24	10	1,41
2022	4	11	15	102	2	25	10	1,12
2022	4	11	15	102	2	26	10	1,15
2022	4	11	15	102	2	27	10	1,14
2022	4	11	15	102	2	28	10	1,3
2022	4	11	15	102	2	29	9	1,47
2022	4	11	15	102	2	30	9	1,52
2022	4	11	17	102	2	1	10	1,31
2022	4	11	17	102	2	2	10	1,35
2022	4	11	17	102	2	3	10	1,46
2022	4	11	17	102	2	4	10	1,22
2022	4	11	17	102	2	5	10	1,32
2022	4	11	17	102	2	6	11	1,02
2022	4	11	17	102	2	7	10	1,38
2022	4	11	17	102	2	8	10	1,16
2022	4	11	17	102	2	9	10	1,41
2022	4	11	17	102	2	10	19	1,57
2022	4	11	17	102	2	11	10	1,52
2022	4	11	17	102	2	12	10	1,45
2022	4	11	17	102	2	13	19	1,54
2022	4	11	17	102	2	14	10	1,42
2022	4	11	17	102	2	15	10	1,69
2022	4	11	17	102	2	16	10	1,14
2022	4	11	17	102	2	17	10	1,42
2022	4	11	17	102	2	18	10	1,39
2022	4	11	17	102	2	19	10	1,05
2022	4	11	17	102	2	20	19	1,53
2022	4	11	17	102	2	21	19	1,66
2022	4	11	17	102	2	22	10	1,41
2022	4	11	17	102	2	23	10	1,21
2022	4	11	17	102	2	24	10	1,19
2022	4	11	17	102	2	25	10	1,26
2022	4	11	17	102	2	26	10	0,99
2022	4	11	17	102	2	27	19	1,42
2022	4	11	17	102	2	28	10	1,29



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	17	102	2	29	19	1,44
2022	4	11	17	102	2	30	10	1,24
2022	4	11	18	102	2	1	19	3,11
2022	4	11	18	102	2	2	10	2,13
2022	4	11	18	102	2	3	19	2,94
2022	4	11	18	102	2	4	19	2,64
2022	4	11	18	102	2	5	10	1,73
2022	4	11	18	102	2	6	19	2,4
2022	4	11	18	102	2	7	19	2,76
2022	4	11	18	102	2	8	10	1,52
2022	4	11	18	102	2	9	19	3,39
2022	4	11	18	102	2	10	19	3,14
2022	4	11	18	102	2	11	19	2,68
2022	4	11	18	102	2	12	19	2,51
2022	4	11	18	102	2	13	19	2,66
2022	4	11	18	102	2	14	19	3,88
2022	4	11	18	102	2	15	19	2,66
2022	4	11	18	102	2	16	19	3,1
2022	4	11	18	102	2	17	19	3,49
2022	4	11	18	102	2	18	19	10,6
2022	4	11	18	102	2	19	19	2,55
2022	4	11	18	102	2	20	19	2,97
2022	4	11	18	102	2	21	19	3,33
2022	4	11	18	102	2	22	19	3,51
2022	4	11	18	102	2	23	19	4,47
2022	4	11	18	102	2	24	19	2,82
2022	4	11	18	102	2	25	19	5,18
2022	4	11	18	102	2	26	10	2,27
2022	4	11	18	102	2	27	18	2,46
2022	4	11	18	102	2	28	19	3,16
2022	4	11	18	102	2	29	19	3,19
2022	4	11	18	102	2	30	19	2,94
2022	4	11	19	102	2	1	19	2,36
2022	4	11	19	102	2	2	19	2,43
2022	4	11	19	102	2	3	19	2,25
2022	4	11	19	102	2	4	19	2,25
2022	4	11	19	102	2	5	19	1,95
2022	4	11	19	102	2	6	19	2,06
2022	4	11	19	102	2	7	19	2,29
2022	4	11	19	102	2	8	18	2,19
2022	4	11	19	102	2	9	19	2,46
2022	4	11	19	102	2	10	19	2,94
2022	4	11	19	102	2	11	19	2,7
2022	4	11	19	102	2	12	10	1,69
2022	4	11	19	102	2	13	19	1,87
2022	4	11	19	102	2	14	19	2,29
2022	4	11	19	102	2	15	19	2,46
2022	4	11	19	102	2	16	19	2,45
2022	4	11	19	102	2	17	19	3,07
2022	4	11	19	102	2	18	19	2,27
2022	4	11	19	102	2	19	19	2,58
2022	4	11	19	102	2	20	19	2,1
2022	4	11	19	102	2	21	19	2,46
2022	4	11	19	102	2	22	19	2,83
2022	4	11	19	102	2	23	19	2,5
2022	4	11	19	102	2	24	19	2,27
2022	4	11	19	102	2	25	19	2,25
2022	4	11	19	102	2	26	18	1,85
2022	4	11	19	102	2	27	19	2,06
2022	4	11	19	102	2	28	19	2,5
2022	4	11	19	102	2	29	19	2,4
2022	4	11	19	102	2	30	19	2,21
2022	4	11	20	102	2	1	19	2,26
2022	4	11	20	102	2	2	19	1,89
2022	4	11	20	102	2	3	19	2,7
2022	4	11	20	102	2	4	19	1,68
2022	4	11	20	102	2	5	10	2,19
2022	4	11	20	102	2	6	19	1,99
2022	4	11	20	102	2	7	19	1,93
2022	4	11	20	102	2	8	10	1,57
2022	4	11	20	102	2	9	10	1,39
2022	4	11	20	102	2	10	19	1,81
2022	4	11	20	102	2	11	19	1,88
2022	4	11	20	102	2	12	10	1,34
2022	4	11	20	102	2	13	19	2,16
2022	4	11	20	102	2	14	19	1,93
2022	4	11	20	102	2	15	19	2,42
2022	4	11	20	102	2	16	19	4,4
2022	4	11	20	102	2	17	19	2,39
2022	4	11	20	102	2	18	18	2,15
2022	4	11	20	102	2	19	18	1,4
2022	4	11	20	102	2	20	19	1,66
2022	4	11	20	102	2	21	19	2,04
2022	4	11	20	102	2	22	19	1,84
2022	4	11	20	102	2	23	19	2,32
2022	4	11	20	102	2	24	19	2,26
2022	4	11	20	102	2	25	19	2,89
2022	4	11	20	102	2	26	19	1,48
2022	4	11	20	102	2	27	18	1,51
2022	4	11	20	102	2	28	19	1,85
2022	4	11	20	102	2	29	19	2,31
2022	4	11	20	102	2	30	19	1,69
2022	4	11	23	102	2	1	19	2,95
2022	4	11	23	102	2	2	19	2,62
2022	4	11	23	102	2	3	19	3,35



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	23	102	2	4	19	3,12
2022	4	11	23	102	2	5	19	2,46
2022	4	11	23	102	2	6	19	2,59
2022	4	11	23	102	2	7	19	2,96
2022	4	11	23	102	2	8	19	3,03
2022	4	11	23	102	2	9	19	3,01
2022	4	11	23	102	2	10	19	2,64
2022	4	11	23	102	2	11	19	3,19
2022	4	11	23	102	2	12	9	1,81
2022	4	11	23	102	2	13	19	2,65
2022	4	11	23	102	2	14	19	3,04
2022	4	11	23	102	2	15	19	3,19
2022	4	11	23	102	2	16	19	2,92
2022	4	11	23	102	2	17	19	3,14
2022	4	11	23	102	2	18	19	3,22
2022	4	11	23	102	2	19	19	2,78
2022	4	11	23	102	2	20	19	2,45
2022	4	11	23	102	2	21	19	2,94
2022	4	11	23	102	2	22	19	3,09
2022	4	11	23	102	2	23	19	3,01
2022	4	11	23	102	2	24	19	3,72
2022	4	11	23	102	2	25	19	3,15
2022	4	11	23	102	2	26	19	2,51
2022	4	11	23	102	2	27	19	2,64
2022	4	11	23	102	2	28	19	2,89
2022	4	11	23	102	2	29	19	2,8
2022	4	11	23	102	2	30	19	2,59
2022	4	11	25	102	2	1	10	2,43
2022	4	11	25	102	2	2	10	1,79
2022	4	11	25	102	2	3	10	1,44
2022	4	11	25	102	2	4	10	1,64
2022	4	11	25	102	2	5	10	1,62
2022	4	11	25	102	2	6	10	1,41
2022	4	11	25	102	2	7	10	1,78
2022	4	11	25	102	2	8	10	1,43
2022	4	11	25	102	2	9	10	1,59
2022	4	11	25	102	2	10	10	1,84
2022	4	11	25	102	2	11	10	2,02
2022	4	11	25	102	2	12	10	1,74
2022	4	11	25	102	2	13	11	1,67
2022	4	11	25	102	2	14	10	2,1
2022	4	11	25	102	2	15	10	1,57
2022	4	11	25	102	2	16	10	1,58
2022	4	11	25	102	2	17	10	1,62
2022	4	11	25	102	2	18	10	1,57
2022	4	11	25	102	2	19	10	1,56
2022	4	11	25	102	2	20	19	1,59
2022	4	11	25	102	2	21	10	1,39
2022	4	11	25	102	2	22	10	1,52
2022	4	11	25	102	2	23	10	1,81
2022	4	11	25	102	2	24	10	1,85
2022	4	11	25	102	2	25	10	1,49
2022	4	11	25	102	2	26	10	1,64
2022	4	11	25	102	2	27	11	1,39
2022	4	11	25	102	2	28	10	2,11
2022	4	11	25	102	2	29	10	1,77
2022	4	11	25	102	2	30	10	1,99
2022	4	11	27	102	2	1	19	2,53
2022	4	11	27	102	2	2	19	2,58
2022	4	11	27	102	2	3	19	4,15
2022	4	11	27	102	2	4	19	2,32
2022	4	11	27	102	2	5	19	2,24
2022	4	11	27	102	2	6	19	2,36
2022	4	11	27	102	2	7	19	2,57
2022	4	11	27	102	2	8	19	2,65
2022	4	11	27	102	2	9	19	2,77
2022	4	11	27	102	2	10	19	2,84
2022	4	11	27	102	2	11	19	3,14
2022	4	11	27	102	2	12	10	1,46
2022	4	11	27	102	2	13	19	2,64
2022	4	11	27	102	2	14	19	3,08
2022	4	11	27	102	2	15	19	3,37
2022	4	11	27	102	2	16	19	3,35
2022	4	11	27	102	2	17	19	6,22
2022	4	11	27	102	2	18	19	3,65
2022	4	11	27	102	2	19	19	2,33
2022	4	11	27	102	2	20	19	3,92
2022	4	11	27	102	2	21	19	3,07
2022	4	11	27	102	2	22	19	3,33
2022	4	11	27	102	2	23	19	2,74
2022	4	11	27	102	2	24	20	4,75
2022	4	11	27	102	2	25	19	1,94
2022	4	11	27	102	2	26	19	1,49
2022	4	11	27	102	2	27	19	2,02
2022	4	11	27	102	2	28	19	4,44
2022	4	11	27	102	2	29	19	2,03
2022	4	11	27	102	2	30	19	1,91
2022	4	11	41	102	2	1	19	2,51
2022	4	11	41	102	2	2	19	2,69
2022	4	11	41	102	2	3	19	2,33
2022	4	11	41	102	2	4	10	1,86
2022	4	11	41	102	2	5	9	1,44
2022	4	11	41	102	2	6	19	1,88
2022	4	11	41	102	2	7	19	2,25
2022	4	11	41	102	2	8	10	1,68



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	41	102	2	9	9	1,9
2022	4	11	41	102	2	10	10	1,96
2022	4	11	41	102	2	11	9	1,65
2022	4	11	41	102	2	12	10	1,42
2022	4	11	41	102	2	13	19	1,99
2022	4	11	41	102	2	14	19	2,38
2022	4	11	41	102	2	15	10	1,79
2022	4	11	41	102	2	16	9	1,77
2022	4	11	41	102	2	17	19	2,36
2022	4	11	41	102	2	18	9	1,58
2022	4	11	41	102	2	19	9	1,48
2022	4	11	41	102	2	20	19	1,85
2022	4	11	41	102	2	21	9	2,39
2022	4	11	41	102	2	22	10	1,61
2022	4	11	41	102	2	23	10	1,57
2022	4	11	41	102	2	24	10	1,67
2022	4	11	41	102	2	25	9	2,38
2022	4	11	41	102	2	26	10	2,63
2022	4	11	41	102	2	27	19	1,79
2022	4	11	41	102	2	28	10	1,69
2022	4	11	41	102	2	29	19	2,56
2022	4	11	41	102	2	30	9	1,69
2022	4	11	44	102	2	1	19	2,39
2022	4	11	44	102	2	2	19	1,96
2022	4	11	44	102	2	3	19	2,1
2022	4	11	44	102	2	4	19	2,14
2022	4	11	44	102	2	5	18	1,6
2022	4	11	44	102	2	6	19	1,89
2022	4	11	44	102	2	7	19	1,87
2022	4	11	44	102	2	8	18	1,69
2022	4	11	44	102	2	9	19	4,07
2022	4	11	44	102	2	10	19	2,3
2022	4	11	44	102	2	11	19	1,79
2022	4	11	44	102	2	12	19	1,83
2022	4	11	44	102	2	13	19	2,32
2022	4	11	44	102	2	14	19	2,12
2022	4	11	44	102	2	15	19	1,81
2022	4	11	44	102	2	16	19	1,94
2022	4	11	44	102	2	17	19	1,73
2022	4	11	44	102	2	18	19	1,72
2022	4	11	44	102	2	19	19	1,97
2022	4	11	44	102	2	20	19	1,81
2022	4	11	44	102	2	21	19	2,77
2022	4	11	44	102	2	22	19	2,05
2022	4	11	44	102	2	23	19	1,75
2022	4	11	44	102	2	24	19	3,03
2022	4	11	44	102	2	25	19	1,8
2022	4	11	44	102	2	26	18	1,69
2022	4	11	44	102	2	27	19	1,77
2022	4	11	44	102	2	28	19	1,73
2022	4	11	44	102	2	29	19	1,96
2022	4	11	44	102	2	30	19	1,62
2022	4	11	47	102	2	1	19	4
2022	4	11	47	102	2	2	19	2,5
2022	4	11	47	102	2	3	19	3,79
2022	4	11	47	102	2	4	19	4,06
2022	4	11	47	102	2	5	10	2,36
2022	4	11	47	102	2	6	10	2,75
2022	4	11	47	102	2	7	19	3,9
2022	4	11	47	102	2	8	19	3,13
2022	4	11	47	102	2	9	9	1,54
2022	4	11	47	102	2	10	19	3,96
2022	4	11	47	102	2	11	9	1,78
2022	4	11	47	102	2	12	10	1,6
2022	4	11	47	102	2	13	19	2,79
2022	4	11	47	102	2	14	19	3,93
2022	4	11	47	102	2	15	19	3,58
2022	4	11	47	102	2	16	19	4,71
2022	4	11	47	102	2	17	19	4,02
2022	4	11	47	102	2	18	19	3,97
2022	4	11	47	102	2	19	19	2,35
2022	4	11	47	102	2	20	19	2,75
2022	4	11	47	102	2	21	19	2,66
2022	4	11	47	102	2	22	19	2,88
2022	4	11	47	102	2	23	19	4,26
2022	4	11	47	102	2	24	19	3,08
2022	4	11	47	102	2	25	9	1,37
2022	4	11	47	102	2	26	19	2,25
2022	4	11	47	102	2	27	19	2,71
2022	4	11	47	102	2	28	19	2,9
2022	4	11	47	102	2	29	19	2,73
2022	4	11	47	102	2	30	19	3,14
2022	4	11	50	102	2	1	9	1,91
2022	4	11	50	102	2	2	10	1,95
2022	4	11	50	102	2	3	10	1,88
2022	4	11	50	102	2	4	10	1,84
2022	4	11	50	102	2	5	10	2,04
2022	4	11	50	102	2	6	19	2,14
2022	4	11	50	102	2	7	19	2,7
2022	4	11	50	102	2	8	10	1,59
2022	4	11	50	102	2	9	9	1,95
2022	4	11	50	102	2	10	18	1,93
2022	4	11	50	102	2	11	18	2,73
2022	4	11	50	102	2	12	19	2,07
2022	4	11	50	102	2	13	18	2,21



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	50	102	2	14	19	3,18
2022	4	11	50	102	2	15	18	2,67
2022	4	11	50	102	2	16	18	2,22
2022	4	11	50	102	2	17	18	2,5
2022	4	11	50	102	2	18	19	3,3
2022	4	11	50	102	2	19	19	2,08
2022	4	11	50	102	2	20	19	2,02
2022	4	11	50	102	2	21	19	2,41
2022	4	11	50	102	2	22	19	2,27
2022	4	11	50	102	2	23	18	2,14
2022	4	11	50	102	2	24	18	2,18
2022	4	11	50	102	2	25	19	2,32
2022	4	11	50	102	2	26	18	1,87
2022	4	11	50	102	2	27	19	2,25
2022	4	11	50	102	2	28	10	1,86
2022	4	11	50	102	2	29	18	2,14
2022	4	11	50	102	2	30	19	2,32
2022	4	11	52	102	2	1	19	1,96
2022	4	11	52	102	2	2	19	1,79
2022	4	11	52	102	2	3	19	1,97
2022	4	11	52	102	2	4	19	1,76
2022	4	11	52	102	2	5	19	1,68
2022	4	11	52	102	2	6	19	1,71
2022	4	11	52	102	2	7	19	3,24
2022	4	11	52	102	2	8	19	3,74
2022	4	11	52	102	2	9	19	2,23
2022	4	11	52	102	2	10	19	2,27
2022	4	11	52	102	2	11	19	2,52
2022	4	11	52	102	2	12	19	2,42
2022	4	11	52	102	2	13	19	1,7
2022	4	11	52	102	2	14	19	2,2
2022	4	11	52	102	2	15	19	2,4
2022	4	11	52	102	2	16	19	2,46
2022	4	11	52	102	2	17	19	2,32
2022	4	11	52	102	2	18	19	1,95
2022	4	11	52	102	2	19	19	1,81
2022	4	11	52	102	2	20	19	1,73
2022	4	11	52	102	2	21	19	2,2
2022	4	11	52	102	2	22	19	2,1
2022	4	11	52	102	2	23	19	2,32
2022	4	11	52	102	2	24	19	2,25
2022	4	11	52	102	2	25	19	1,75
2022	4	11	52	102	2	26	19	1,45
2022	4	11	52	102	2	27	19	2,38
2022	4	11	52	102	2	28	19	1,95
2022	4	11	52	102	2	29	19	1,98
2022	4	11	52	102	2	30	19	1,83
2022	4	11	54	102	2	1	19	3,06
2022	4	11	54	102	2	2	9	1,75
2022	4	11	54	102	2	3	19	3,28
2022	4	11	54	102	2	4	9	1,88
2022	4	11	54	102	2	5	9	1,82
2022	4	11	54	102	2	6	10	1,69
2022	4	11	54	102	2	7	9	1,91
2022	4	11	54	102	2	8	19	3,15
2022	4	11	54	102	2	9	9	2,2
2022	4	11	54	102	2	10	19	3,12
2022	4	11	54	102	2	11	19	3,06
2022	4	11	54	102	2	12	9	1,84
2022	4	11	54	102	2	13	10	1,78
2022	4	11	54	102	2	14	19	3,27
2022	4	11	54	102	2	15	19	3,28
2022	4	11	54	102	2	16	19	3,49
2022	4	11	54	102	2	17	19	2,93
2022	4	11	54	102	2	18	19	2,82
2022	4	11	54	102	2	19	10	1,81
2022	4	11	54	102	2	20	19	2,43
2022	4	11	54	102	2	21	19	2,94
2022	4	11	54	102	2	22	19	3
2022	4	11	54	102	2	23	19	3,07
2022	4	11	54	102	2	24	19	2,86
2022	4	11	54	102	2	25	19	2,62
2022	4	11	54	102	2	26	10	1,67
2022	4	11	54	102	2	27	10	1,98
2022	4	11	54	102	2	28	19	3,72
2022	4	11	54	102	2	29	19	3,07
2022	4	11	54	102	2	30	19	2,9
2022	4	11	63	102	2	1	10	1,02
2022	4	11	63	102	2	2	10	1,04
2022	4	11	63	102	2	3	10	0,92
2022	4	11	63	102	2	4	10	0,95
2022	4	11	63	102	2	5	11	0,72
2022	4	11	63	102	2	6	11	0,77
2022	4	11	63	102	2	7	10	0,98
2022	4	11	63	102	2	8	10	0,89
2022	4	11	63	102	2	9	10	1
2022	4	11	63	102	2	10	10	0,86
2022	4	11	63	102	2	11	10	1,32
2022	4	11	63	102	2	12	10	0,93
2022	4	11	63	102	2	13	11	0,83
2022	4	11	63	102	2	14	10	0,97
2022	4	11	63	102	2	15	10	1
2022	4	11	63	102	2	16	10	0,84
2022	4	11	63	102	2	17	10	1,26
2022	4	11	63	102	2	18	10	1,13





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	63	102	2	19	10	0,92
2022	4	11	63	102	2	20	19	1,22
2022	4	11	63	102	2	21	10	0,79
2022	4	11	63	102	2	22	10	0,94
2022	4	11	63	102	2	23	10	0,81
2022	4	11	63	102	2	24	10	0,85
2022	4	11	63	102	2	25	10	0,99
2022	4	11	63	102	2	26	10	0,89
2022	4	11	63	102	2	27	19	1,23
2022	4	11	63	102	2	28	10	1,24
2022	4	11	63	102	2	29	10	1,06
2022	4	11	63	102	2	30	10	0,89
2022	4	11	66	102	2	1	10	1
2022	4	11	66	102	2	2	10	0,87
2022	4	11	66	102	2	3	10	0,89
2022	4	11	66	102	2	4	10	0,96
2022	4	11	66	102	2	5	10	0,81
2022	4	11	66	102	2	6	11	0,8
2022	4	11	66	102	2	7	10	1,11
2022	4	11	66	102	2	8	10	0,96
2022	4	11	66	102	2	9	10	1,05
2022	4	11	66	102	2	10	9	1,14
2022	4	11	66	102	2	11	10	1,16
2022	4	11	66	102	2	12	10	1,77
2022	4	11	66	102	2	13	11	1,05
2022	4	11	66	102	2	14	10	1,21
2022	4	11	66	102	2	15	10	1,58
2022	4	11	66	102	2	16	10	1,29
2022	4	11	66	102	2	17	10	1,08
2022	4	11	66	102	2	18	10	0,97
2022	4	11	66	102	2	19	10	0,95
2022	4	11	66	102	2	20	19	1,29
2022	4	11	66	102	2	21	10	1,38
2022	4	11	66	102	2	22	10	1,23
2022	4	11	66	102	2	23	10	0,99
2022	4	11	66	102	2	24	10	1,2
2022	4	11	66	102	2	25	10	1,32
2022	4	11	66	102	2	26	10	1,07
2022	4	11	66	102	2	27	19	1,34
2022	4	11	66	102	2	28	10	1,36
2022	4	11	66	102	2	29	10	1,93
2022	4	11	66	102	2	30	10	1,11
2022	4	11	68	102	2	1	9	2,37
2022	4	11	68	102	2	2	9	2,61
2022	4	11	68	102	2	3	9	1,95
2022	4	11	68	102	2	4	9	1,77
2022	4	11	68	102	2	5	9	1,85
2022	4	11	68	102	2	6	10	1,9
2022	4	11	68	102	2	7	10	1,94
2022	4	11	68	102	2	8	10	1,68
2022	4	11	68	102	2	9	9	2,01
2022	4	11	68	102	2	10	9	1,76
2022	4	11	68	102	2	11	9	1,94
2022	4	11	68	102	2	12	10	1,75
2022	4	11	68	102	2	13	11	1,82
2022	4	11	68	102	2	14	10	1,98
2022	4	11	68	102	2	15	10	1,7
2022	4	11	68	102	2	16	9	1,83
2022	4	11	68	102	2	17	9	1,91
2022	4	11	68	102	2	18	10	1,95
2022	4	11	68	102	2	19	9	1,91
2022	4	11	68	102	2	20	10	1,79
2022	4	11	68	102	2	21	9	1,82
2022	4	11	68	102	2	22	10	1,83
2022	4	11	68	102	2	23	10	1,9
2022	4	11	68	102	2	24	10	1,87
2022	4	11	68	102	2	25	9	1,8
2022	4	11	68	102	2	26	10	1,81
2022	4	11	68	102	2	27	10	1,77
2022	4	11	68	102	2	28	10	1,76
2022	4	11	68	102	2	29	9	1,7
2022	4	11	68	102	2	30	9	2,4
2022	4	11	70	102	2	1	19	3,73
2022	4	11	70	102	2	2	19	2,92
2022	4	11	70	102	2	3	19	3,51
2022	4	11	70	102	2	4	19	2,65
2022	4	11	70	102	2	5	19	2,75
2022	4	11	70	102	2	6	19	3,1
2022	4	11	70	102	2	7	19	2,81
2022	4	11	70	102	2	8	19	3,59
2022	4	11	70	102	2	9	19	2,81
2022	4	11	70	102	2	10	19	2,73
2022	4	11	70	102	2	11	19	2,8
2022	4	11	70	102	2	12	10	1,83
2022	4	11	70	102	2	13	19	2,5
2022	4	11	70	102	2	14	19	2,9
2022	4	11	70	102	2	15	19	3,43
2022	4	11	70	102	2	16	19	3,1
2022	4	11	70	102	2	17	19	3,31
2022	4	11	70	102	2	18	19	3,3
2022	4	11	70	102	2	19	19	2,59
2022	4	11	70	102	2	20	19	2,71
2022	4	11	70	102	2	21	19	3,09
2022	4	11	70	102	2	22	19	3,38
2022	4	11	70	102	2	23	19	3,12



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	70	102	2	24	19	3,21
2022	4	11	70	102	2	25	19	3,39
2022	4	11	70	102	2	26	19	3,28
2022	4	11	70	102	2	27	19	2,71
2022	4	11	70	102	2	28	19	3,26
2022	4	11	70	102	2	29	19	3,28
2022	4	11	70	102	2	30	19	2,95
2022	4	11	73	102	2	1	10	2,66
2022	4	11	73	102	2	2	10	2,7
2022	4	11	73	102	2	3	10	2,46
2022	4	11	73	102	2	4	10	2,54
2022	4	11	73	102	2	5	10	2,91
2022	4	11	73	102	2	6	10	2,41
2022	4	11	73	102	2	7	10	2,84
2022	4	11	73	102	2	8	10	2,52
2022	4	11	73	102	2	9	9	2,64
2022	4	11	73	102	2	10	10	2,75
2022	4	11	73	102	2	11	19	2,5
2022	4	11	73	102	2	12	10	1,86
2022	4	11	73	102	2	13	19	2,12
2022	4	11	73	102	2	14	10	2,19
2022	4	11	73	102	2	15	10	2,03
2022	4	11	73	102	2	16	9	2,74
2022	4	11	73	102	2	17	9	2,07
2022	4	11	73	102	2	18	10	2,24
2022	4	11	73	102	2	19	10	1,95
2022	4	11	73	102	2	20	19	2,16
2022	4	11	73	102	2	21	10	1,81
2022	4	11	73	102	2	22	10	1,97
2022	4	11	73	102	2	23	10	2,69
2022	4	11	73	102	2	24	10	2,04
2022	4	11	73	102	2	25	10	2,45
2022	4	11	73	102	2	26	10	2,11
2022	4	11	73	102	2	27	10	1,78
2022	4	11	73	102	2	28	10	2,01
2022	4	11	73	102	2	29	10	2,07
2022	4	11	73	102	2	30	10	1,89
2022	4	11	76	102	2	1	10	1,06
2022	4	11	76	102	2	2	10	1
2022	4	11	76	102	2	3	10	1,57
2022	4	11	76	102	2	4	10	1,37
2022	4	11	76	102	2	5	10	1,29
2022	4	11	76	102	2	6	11	0,98
2022	4	11	76	102	2	7	10	1,02
2022	4	11	76	102	2	8	10	1,1
2022	4	11	76	102	2	9	10	1,21
2022	4	11	76	102	2	10	11	1,12
2022	4	11	76	102	2	11	10	1,15
2022	4	11	76	102	2	12	11	1,54
2022	4	11	76	102	2	13	11	0,88
2022	4	11	76	102	2	14	10	1,3
2022	4	11	76	102	2	15	10	1,38
2022	4	11	76	102	2	16	10	1,1
2022	4	11	76	102	2	17	10	1,33
2022	4	11	76	102	2	18	10	1,51
2022	4	11	76	102	2	19	10	1
2022	4	11	76	102	2	20	19	1,2
2022	4	11	76	102	2	21	10	1,31
2022	4	11	76	102	2	22	10	1,2
2022	4	11	76	102	2	23	10	1,12
2022	4	11	76	102	2	24	10	1,15
2022	4	11	76	102	2	25	10	1,04
2022	4	11	76	102	2	26	10	0,95
2022	4	11	76	102	2	27	11	0,91
2022	4	11	76	102	2	28	10	1,66
2022	4	11	76	102	2	29	10	1,61
2022	4	11	76	102	2	30	10	1,5
2022	4	11	81	102	2	1	19	1,83
2022	4	11	81	102	2	2	17	1,49
2022	4	11	81	102	2	3	18	1,84
2022	4	11	81	102	2	4	10	1,31
2022	4	11	81	102	2	5	18	2,04
2022	4	11	81	102	2	6	18	2,13
2022	4	11	81	102	2	7	18	2,33
2022	4	11	81	102	2	8	10	1,53
2022	4	11	81	102	2	9	9	1,33
2022	4	11	81	102	2	10	19	1,93
2022	4	11	81	102	2	11	9	1,88
2022	4	11	81	102	2	12	9	1,4
2022	4	11	81	102	2	13	18	2,26
2022	4	11	81	102	2	14	19	2,15
2022	4	11	81	102	2	15	9	1,43
2022	4	11	81	102	2	16	18	1,99
2022	4	11	81	102	2	17	10	1,41
2022	4	11	81	102	2	18	9	1,91
2022	4	11	81	102	2	19	18	1,73
2022	4	11	81	102	2	20	18	1,67
2022	4	11	81	102	2	21	18	1,75
2022	4	11	81	102	2	22	18	1,79
2022	4	11	81	102	2	23	18	1,77
2022	4	11	81	102	2	24	18	1,65
2022	4	11	81	102	2	25	19	1,82
2022	4	11	81	102	2	26	18	1,75
2022	4	11	81	102	2	27	18	1,71
2022	4	11	81	102	2	28	9	1,41



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	81	102	2	29	10	1,42
2022	4	11	81	102	2	30	19	2,07
2022	4	11	85	102	2	1	18	1,91
2022	4	11	85	102	2	2	18	2,87
2022	4	11	85	102	2	3	18	2,71
2022	4	11	85	102	2	4	18	2,21
2022	4	11	85	102	2	5	18	2,02
2022	4	11	85	102	2	6	18	2,22
2022	4	11	85	102	2	7	18	2,15
2022	4	11	85	102	2	8	18	1,95
2022	4	11	85	102	2	9	18	2,43
2022	4	11	85	102	2	10	18	1,99
2022	4	11	85	102	2	11	18	2,1
2022	4	11	85	102	2	12	18	1,98
2022	4	11	85	102	2	13	18	2,21
2022	4	11	85	102	2	14	18	2,31
2022	4	11	85	102	2	15	18	2,12
2022	4	11	85	102	2	16	18	2,26
2022	4	11	85	102	2	17	18	2,22
2022	4	11	85	102	2	18	18	2,24
2022	4	11	85	102	2	19	18	1,92
2022	4	11	85	102	2	20	18	2,13
2022	4	11	85	102	2	21	18	2,07
2022	4	11	85	102	2	22	18	2,56
2022	4	11	85	102	2	23	18	2,1
2022	4	11	85	102	2	24	18	2
2022	4	11	85	102	2	25	18	2,3
2022	4	11	85	102	2	26	18	2,14
2022	4	11	85	102	2	27	18	2,38
2022	4	11	85	102	2	28	18	2,34
2022	4	11	85	102	2	29	18	2,15
2022	4	11	85	102	2	30	18	2,12
2022	4	11	86	102	2	1	19	2,54
2022	4	11	86	102	2	2	10	2,37
2022	4	11	86	102	2	3	19	1,98
2022	4	11	86	102	2	4	19	2,09
2022	4	11	86	102	2	5	19	2,06
2022	4	11	86	102	2	6	19	2,52
2022	4	11	86	102	2	7	19	2,41
2022	4	11	86	102	2	8	19	2,45
2022	4	11	86	102	2	9	18	2,72
2022	4	11	86	102	2	10	19	2,39
2022	4	11	86	102	2	11	19	1,92
2022	4	11	86	102	2	12	19	1,82
2022	4	11	86	102	2	13	19	1,84
2022	4	11	86	102	2	14	19	2,59
2022	4	11	86	102	2	15	19	2,4
2022	4	11	86	102	2	16	19	2,46
2022	4	11	86	102	2	17	19	6,05
2022	4	11	86	102	2	18	19	1,94
2022	4	11	86	102	2	19	19	1,84
2022	4	11	86	102	2	20	19	1,63
2022	4	11	86	102	2	21	19	1,79
2022	4	11	86	102	2	22	19	2,39
2022	4	11	86	102	2	23	19	2,64
2022	4	11	86	102	2	24	19	1,87
2022	4	11	86	102	2	25	19	7,05
2022	4	11	86	102	2	26	19	6,33
2022	4	11	86	102	2	27	19	4,65
2022	4	11	86	102	2	28	19	2,14
2022	4	11	86	102	2	29	19	2,22
2022	4	11	86	102	2	30	19	2,07
2022	4	11	88	102	2	1	20	0,85
2022	4	11	88	102	2	2	20	1,01
2022	4	11	88	102	2	3	19	0,66
2022	4	11	88	102	2	4	20	1,37
2022	4	11	88	102	2	5	19	0,54
2022	4	11	88	102	2	6	20	0,42
2022	4	11	88	102	2	7	20	1,01
2022	4	11	88	102	2	8	20	0,43
2022	4	11	88	102	2	9	10	0,34
2022	4	11	88	102	2	10	20	0,77
2022	4	11	88	102	2	11	19	0,46
2022	4	11	88	102	2	12	9	4,87
2022	4	11	88	102	2	13	19	0,89
2022	4	11	88	102	2	14	20	0,91
2022	4	11	88	102	2	15	20	0,76
2022	4	11	88	102	2	16	19	0,83
2022	4	11	88	102	2	17	20	0,65
2022	4	11	88	102	2	18	10	0,27
2022	4	11	88	102	2	19	10	0,84
2022	4	11	88	102	2	20	20	0,34
2022	4	11	88	102	2	21	19	0,51
2022	4	11	88	102	2	22	20	1,01
2022	4	11	88	102	2	23	20	0,79
2022	4	11	88	102	2	24	12	0,6
2022	4	11	88	102	2	25	20	0,62
2022	4	11	88	102	2	26	20	0,64
2022	4	11	88	102	2	27	18	0,6
2022	4	11	88	102	2	28	19	0,56
2022	4	11	88	102	2	29	19	0,76
2022	4	11	88	102	2	30	10	0,25
2022	4	11	91	102	2	1	20	32,14
2022	4	11	91	102	2	2	19	0
2022	4	11	91	102	2	3	19	13,62



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	91	102	2	4	18	12,3
2022	4	11	91	102	2	5	19	24,46
2022	4	11	91	102	2	6	19	14,94
2022	4	11	91	102	2	7	19	3,72
2022	4	11	91	102	2	8	19	1,11
2022	4	11	91	102	2	9	19	1,51
2022	4	11	91	102	2	10	10	0,56
2022	4	11	91	102	2	11	14	0,32
2022	4	11	91	102	2	12	18	1,03
2022	4	11	91	102	2	13	19	1,4
2022	4	11	91	102	2	14	20	5,24
2022	4	11	91	102	2	15	19	1,6
2022	4	11	91	102	2	16	9	0,69
2022	4	11	91	102	2	17	18	0,72
2022	4	11	91	102	2	18	10	0,99
2022	4	11	91	102	2	19	19	2,02
2022	4	11	91	102	2	20	20	1,56
2022	4	11	91	102	2	21	19	0,57
2022	4	11	91	102	2	22	20	1,44
2022	4	11	91	102	2	23	16	0,28
2022	4	11	91	102	2	24	10	0,7
2022	4	11	91	102	2	25	15	0,78
2022	4	11	91	102	2	26	19	4,33
2022	4	11	91	102	2	27	19	0,53
2022	4	11	91	102	2	28	19	0,73
2022	4	11	91	102	2	29	20	1,07
2022	4	11	91	102	2	30	19	0,81
2022	4	11	94	102	2	1	20	0
2022	4	11	94	102	2	2	20	0
2022	4	11	94	102	2	3	17	0
2022	4	11	94	102	2	4	20	0
2022	4	11	94	102	2	5	19	7,86
2022	4	11	94	102	2	6	19	0,78
2022	4	11	94	102	2	7	20	12,5
2022	4	11	94	102	2	8	19	14,29
2022	4	11	94	102	2	9	19	13,89
2022	4	11	94	102	2	10	19	13,22
2022	4	11	94	102	2	11	19	4,71
2022	4	11	94	102	2	12	18	12,5
2022	4	11	94	102	2	14	19	11,76
2022	4	11	94	102	2	15	20	4,82
2022	4	11	94	102	2	16	20	25,84
2022	4	11	94	102	2	17	19	5,61
2022	4	11	94	102	2	18	19	1,59
2022	4	11	94	102	2	19	20	0
2022	4	11	94	102	2	28	19	41,09
2022	4	11	94	102	2	29	20	2,91
2022	4	11	94	102	2	30	19	0
2022	4	11	95	102	2	1	18	2,02
2022	4	11	95	102	2	2	9	2,55
2022	4	11	95	102	2	3	19	1,91
2022	4	11	95	102	2	4	19	2,16
2022	4	11	95	102	2	5	19	2,66
2022	4	11	95	102	2	6	18	4,04
2022	4	11	95	102	2	7	19	3,55
2022	4	11	95	102	2	8	18	2,73
2022	4	11	95	102	2	9	18	2,72
2022	4	11	95	102	2	10	18	2,7
2022	4	11	95	102	2	11	19	2,67
2022	4	11	95	102	2	12	18	2,12
2022	4	11	95	102	2	13	18	2,03
2022	4	11	95	102	2	14	19	3,6
2022	4	11	95	102	2	15	16	3,07
2022	4	11	95	102	2	16	18	2,83
2022	4	11	95	102	2	17	18	3,18
2022	4	11	95	102	2	18	19	2,34
2022	4	11	95	102	2	19	19	2,36
2022	4	11	95	102	2	20	18	4,47
2022	4	11	95	102	2	21	19	1,72
2022	4	11	95	102	2	22	18	2,66
2022	4	11	95	102	2	23	19	2,62
2022	4	11	95	102	2	24	18	2,38
2022	4	11	95	102	2	25	18	2,27
2022	4	11	95	102	2	26	18	1,59
2022	4	11	95	102	2	27	18	3,45
2022	4	11	95	102	2	28	18	1,89
2022	4	11	95	102	2	29	19	1,87
2022	4	11	95	102	2	30	18	2,59
2022	4	11	97	102	2	1	19	0,78
2022	4	11	97	102	2	2	9	0,21
2022	4	11	97	102	2	4	18	1,44
2022	4	11	97	102	2	5	19	2,45
2022	4	11	97	102	2	6	9	0,53
2022	4	11	97	102	2	7	18	1,66
2022	4	11	97	102	2	8	19	0,51
2022	4	11	97	102	2	9	18	1,31
2022	4	11	97	102	2	10	18	0,17
2022	4	11	97	102	2	11	19	5,56
2022	4	11	97	102	2	12	19	1,79
2022	4	11	97	102	2	13	18	1,19
2022	4	11	97	102	2	14	18	0,6
2022	4	11	97	102	2	15	16	3,9
2022	4	11	97	102	2	16	19	0,87
2022	4	11	97	102	2	17	18	6,31
2022	4	11	97	102	2	18	18	0,52



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	11	97	102	2	19	19	7,44
2022	4	11	97	102	2	20	19	0,83
2022	4	11	97	102	2	21	20	0,8
2022	4	11	97	102	2	22	20	2,22
2022	4	11	97	102	2	23	18	1,8
2022	4	11	97	102	2	24	18	1,58
2022	4	11	97	102	2	25	18	0,36
2022	4	11	97	102	2	26	18	0,17
2022	4	11	97	102	2	27	17	1,25
2022	4	11	97	102	2	28	18	0
2022	4	11	97	102	2	29	19	0,66
2022	4	11	97	102	2	30	18	0,99
2022	4	11	99	102	2	1	18	1,55
2022	4	11	99	102	2	2	19	5,36
2022	4	11	99	102	2	3	19	2,07
2022	4	11	99	102	2	4	18	1,44
2022	4	11	99	102	2	5	18	4,81
2022	4	11	99	102	2	6	18	3,44
2022	4	11	99	102	2	7	18	1,57
2022	4	11	99	102	2	8	18	3,05
2022	4	11	99	102	2	9	18	1,73
2022	4	11	99	102	2	10	18	3,9
2022	4	11	99	102	2	11	19	4,22
2022	4	11	99	102	2	12	18	1,65
2022	4	11	99	102	2	13	19	1,77
2022	4	11	99	102	2	14	19	2
2022	4	11	99	102	2	15	19	4,6
2022	4	11	99	102	2	16	18	3,13
2022	4	11	99	102	2	17	19	3,94
2022	4	11	99	102	2	18	18	2,1
2022	4	11	99	102	2	19	18	1,71
2022	4	11	99	102	2	20	18	2,01
2022	4	11	99	102	2	21	19	2,65
2022	4	11	99	102	2	22	19	2,36
2022	4	11	99	102	2	23	18	1,69
2022	4	11	99	102	2	24	18	1,95
2022	4	11	99	102	2	25	18	1,72
2022	4	11	99	102	2	26	19	2,29
2022	4	11	99	102	2	27	18	2,07
2022	4	11	99	102	2	28	19	2,49
2022	4	11	99	102	2	29	19	2,45
2022	4	11	99	102	2	30	18	1,62
2022	4	12	5	102	2	1	10	1,81
2022	4	12	5	102	2	2	10	2,06
2022	4	12	5	102	2	3	10	1,53
2022	4	12	5	102	2	4	19	2,84
2022	4	12	5	102	2	5	10	1,86
2022	4	12	5	102	2	6	10	1,63
2022	4	12	5	102	2	7	10	1,6
2022	4	12	5	102	2	8	10	1,44
2022	4	12	5	102	2	9	10	1,54
2022	4	12	5	102	2	10	10	1,59
2022	4	12	5	102	2	11	19	2,17
2022	4	12	5	102	2	12	10	1,61
2022	4	12	5	102	2	13	10	1,85
2022	4	12	5	102	2	14	10	1,51
2022	4	12	5	102	2	15	10	1,47
2022	4	12	5	102	2	16	10	1,65
2022	4	12	5	102	2	17	10	1,55
2022	4	12	5	102	2	18	19	2
2022	4	12	5	102	2	19	10	1,57
2022	4	12	5	102	2	20	10	1,52
2022	4	12	5	102	2	21	10	1,54
2022	4	12	5	102	2	22	10	1,57
2022	4	12	5	102	2	23	10	1,66
2022	4	12	5	102	2	26	10	1,79
2022	4	12	5	102	2	27	11	1,8
2022	4	12	5	102	2	28	10	1,85
2022	4	12	5	102	2	29	10	1,79
2022	4	12	5	102	2	30	10	1,59
2022	4	12	8	102	2	1	19	1,31
2022	4	12	8	102	2	2	9	0,83
2022	4	12	8	102	2	3	10	1,28
2022	4	12	8	102	2	4	19	0,88
2022	4	12	8	102	2	5	19	0,94
2022	4	12	8	102	2	6	10	1,11
2022	4	12	8	102	2	7	10	0,81
2022	4	12	8	102	2	8	10	0,75
2022	4	12	8	102	2	9	11	0,75
2022	4	12	8	102	2	10	10	0,8
2022	4	12	8	102	2	11	11	0,76
2022	4	12	8	102	2	12	10	0,9
2022	4	12	8	102	2	13	10	0,89
2022	4	12	8	102	2	14	10	1,05
2022	4	12	8	102	2	15	10	0,98
2022	4	12	8	102	2	16	10	1,09
2022	4	12	8	102	2	17	10	0,96
2022	4	12	8	102	2	18	19	2,08
2022	4	12	8	102	2	19	11	1,57
2022	4	12	8	102	2	20	10	0,94
2022	4	12	8	102	2	21	10	1,57
2022	4	12	8	102	2	22	10	0,85
2022	4	12	8	102	2	23	10	0,92
2022	4	12	8	102	2	26	10	0,95
2022	4	12	8	102	2	27	10	0,99



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	12	8	102	2	28	10	1,02
2022	4	12	8	102	2	29	10	1,03
2022	4	12	8	102	2	30	10	1,02
2022	4	12	13	102	2	1	19	4,46
2022	4	12	13	102	2	2	9	1,28
2022	4	12	13	102	2	3	10	1,56
2022	4	12	13	102	2	4	19	2,63
2022	4	12	13	102	2	5	19	4
2022	4	12	13	102	2	6	19	3,31
2022	4	12	13	102	2	7	10	1,35
2022	4	12	13	102	2	8	10	1,73
2022	4	12	13	102	2	9	19	3,69
2022	4	12	13	102	2	10	9	1,86
2022	4	12	13	102	2	11	19	3,12
2022	4	12	13	102	2	12	19	3,94
2022	4	12	13	102	2	13	10	1,68
2022	4	12	13	102	2	14	19	4,06
2022	4	12	13	102	2	15	19	3,62
2022	4	12	13	102	2	16	19	2,96
2022	4	12	13	102	2	17	9	1,4
2022	4	12	13	102	2	18	19	3,34
2022	4	12	13	102	2	19	10	1,84
2022	4	12	13	102	2	20	10	1,46
2022	4	12	13	102	2	21	10	1,84
2022	4	12	13	102	2	22	19	2,85
2022	4	12	13	102	2	23	10	1,76
2022	4	12	13	102	2	26	10	1,86
2022	4	12	13	102	2	27	10	1,49
2022	4	12	13	102	2	28	10	1,48
2022	4	12	13	102	2	29	10	1,4
2022	4	12	13	102	2	30	10	1,44
2022	4	12	15	102	2	1	18	1,89
2022	4	12	15	102	2	2	9	1,43
2022	4	12	15	102	2	3	9	1,61
2022	4	12	15	102	2	4	9	1,69
2022	4	12	15	102	2	5	9	1,43
2022	4	12	15	102	2	6	10	1,12
2022	4	12	15	102	2	7	10	1,44
2022	4	12	15	102	2	8	10	1,34
2022	4	12	15	102	2	9	9	1,37
2022	4	12	15	102	2	10	10	1,56
2022	4	12	15	102	2	11	10	1,35
2022	4	12	15	102	2	12	10	1,35
2022	4	12	15	102	2	13	9	1,35
2022	4	12	15	102	2	14	9	1,31
2022	4	12	15	102	2	15	10	1,36
2022	4	12	15	102	2	16	10	1,35
2022	4	12	15	102	2	17	9	1,43
2022	4	12	15	102	2	18	9	1,47
2022	4	12	15	102	2	19	10	1,31
2022	4	12	15	102	2	20	10	1,41
2022	4	12	15	102	2	21	10	1,36
2022	4	12	15	102	2	22	10	1,35
2022	4	12	15	102	2	23	10	1,37
2022	4	12	15	102	2	26	10	1,47
2022	4	12	15	102	2	27	10	1,47
2022	4	12	15	102	2	28	10	1,47
2022	4	12	15	102	2	29	10	1,49
2022	4	12	15	102	2	30	10	1,72
2022	4	12	17	102	2	1	10	1,26
2022	4	12	17	102	2	2	10	1,26
2022	4	12	17	102	2	3	19	1,89
2022	4	12	17	102	2	4	19	2,4
2022	4	12	17	102	2	5	19	1,43
2022	4	12	17	102	2	6	10	1,26
2022	4	12	17	102	2	7	10	1,2
2022	4	12	17	102	2	8	10	1,14
2022	4	12	17	102	2	9	10	1,25
2022	4	12	17	102	2	10	10	1,11
2022	4	12	17	102	2	11	19	1,54
2022	4	12	17	102	2	12	10	1,22
2022	4	12	17	102	2	13	10	1,25
2022	4	12	17	102	2	14	10	1,32
2022	4	12	17	102	2	15	10	1,11
2022	4	12	17	102	2	16	10	1,44
2022	4	12	17	102	2	17	10	0,98
2022	4	12	17	102	2	18	19	1,2
2022	4	12	17	102	2	19	10	1,21
2022	4	12	17	102	2	20	9	1,23
2022	4	12	17	102	2	21	10	2,11
2022	4	12	17	102	2	22	10	1,14
2022	4	12	17	102	2	23	10	1,1
2022	4	12	17	102	2	26	10	1,22
2022	4	12	17	102	2	27	10	1,17
2022	4	12	17	102	2	28	10	1,31
2022	4	12	17	102	2	29	10	1,43
2022	4	12	17	102	2	30	10	1,11
2022	4	12	18	102	2	1	19	2,54
2022	4	12	18	102	2	2	19	2,64
2022	4	12	18	102	2	3	9	1,98
2022	4	12	18	102	2	4	19	2,31
2022	4	12	18	102	2	5	19	3,45
2022	4	12	18	102	2	6	19	2,64
2022	4	12	18	102	2	7	10	2,39
2022	4	12	18	102	2	8	19	2,73



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	12	18	102	2	9	19	2,45
2022	4	12	18	102	2	10	19	2,15
2022	4	12	18	102	2	11	19	2,38
2022	4	12	18	102	2	12	19	3,14
2022	4	12	18	102	2	13	19	2,86
2022	4	12	18	102	2	14	19	3,09
2022	4	12	18	102	2	15	19	3,16
2022	4	12	18	102	2	16	19	2,35
2022	4	12	18	102	2	17	9	2,58
2022	4	12	18	102	2	18	19	2,89
2022	4	12	18	102	2	19	19	2,26
2022	4	12	18	102	2	20	10	1,78
2022	4	12	18	102	2	21	19	3,21
2022	4	12	18	102	2	22	10	2,95
2022	4	12	18	102	2	23	10	1,91
2022	4	12	18	102	2	26	10	2,15
2022	4	12	18	102	2	27	10	2,51
2022	4	12	18	102	2	28	19	2,76
2022	4	12	18	102	2	29	19	2,4
2022	4	12	18	102	2	30	9	2,18
2022	4	12	19	102	2	1	19	2,3
2022	4	12	19	102	2	2	19	2,15
2022	4	12	19	102	2	3	9	1,52
2022	4	12	19	102	2	4	19	2,21
2022	4	12	19	102	2	5	19	2,2
2022	4	12	19	102	2	6	19	2,26
2022	4	12	19	102	2	7	18	1,68
2022	4	12	19	102	2	8	19	2,09
2022	4	12	19	102	2	9	19	2,44
2022	4	12	19	102	2	10	19	1,94
2022	4	12	19	102	2	11	19	2,04
2022	4	12	19	102	2	12	19	2,36
2022	4	12	19	102	2	13	19	2,36
2022	4	12	19	102	2	14	19	2,19
2022	4	12	19	102	2	15	19	2,23
2022	4	12	19	102	2	16	19	2,27
2022	4	12	19	102	2	17	9	1,3
2022	4	12	19	102	2	18	19	2,27
2022	4	12	19	102	2	19	19	2,11
2022	4	12	19	102	2	20	19	2,12
2022	4	12	19	102	2	21	19	1,78
2022	4	12	19	102	2	22	19	1,93
2022	4	12	19	102	2	23	9	1,38
2022	4	12	19	102	2	26	10	1,4
2022	4	12	19	102	2	27	19	2,19
2022	4	12	19	102	2	28	19	2,99
2022	4	12	19	102	2	29	19	2,27
2022	4	12	19	102	2	30	10	1,52
2022	4	12	20	102	2	1	9	1,45
2022	4	12	20	102	2	2	9	1,5
2022	4	12	20	102	2	3	19	1,59
2022	4	12	20	102	2	4	19	1,81
2022	4	12	20	102	2	5	19	1,79
2022	4	12	20	102	2	6	19	1,92
2022	4	12	20	102	2	7	10	1,35
2022	4	12	20	102	2	8	10	1,44
2022	4	12	20	102	2	9	10	1,46
2022	4	12	20	102	2	10	9	1,46
2022	4	12	20	102	2	11	19	1,57
2022	4	12	20	102	2	12	19	1,87
2022	4	12	20	102	2	13	10	1,56
2022	4	12	20	102	2	14	19	1,81
2022	4	12	20	102	2	15	19	1,56
2022	4	12	20	102	2	16	19	1,63
2022	4	12	20	102	2	17	9	1,31
2022	4	12	20	102	2	18	19	1,71
2022	4	12	20	102	2	19	10	1,27
2022	4	12	20	102	2	20	19	2,58
2022	4	12	20	102	2	21	19	2,43
2022	4	12	20	102	2	22	19	1,54
2022	4	12	20	102	2	23	9	2,58
2022	4	12	20	102	2	26	10	1,2
2022	4	12	20	102	2	27	19	3,94
2022	4	12	20	102	2	28	19	1,84
2022	4	12	20	102	2	29	9	1,38
2022	4	12	20	102	2	30	10	1,27
2022	4	12	23	102	2	1	19	2,64
2022	4	12	23	102	2	2	19	2,57
2022	4	12	23	102	2	3	9	1,62
2022	4	12	23	102	2	4	19	2,93
2022	4	12	23	102	2	5	19	2,85
2022	4	12	23	102	2	6	19	3,02
2022	4	12	23	102	2	7	10	1,46
2022	4	12	23	102	2	8	9	1,74
2022	4	12	23	102	2	9	19	2,86
2022	4	12	23	102	2	10	9	1,66
2022	4	12	23	102	2	11	19	2,61
2022	4	12	23	102	2	12	19	2,83
2022	4	12	23	102	2	13	19	2,69
2022	4	12	23	102	2	14	19	3,1
2022	4	12	23	102	2	15	19	2,82
2022	4	12	23	102	2	16	19	2,68
2022	4	12	23	102	2	17	9	1,58
2022	4	12	23	102	2	18	19	2,9
2022	4	12	23	102	2	19	19	2,72



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	12	23	102	2	20	19	2,88
2022	4	12	23	102	2	21	19	2,96
2022	4	12	23	102	2	22	19	2,53
2022	4	12	23	102	2	23	9	1,66
2022	4	12	23	102	2	26	19	3,49
2022	4	12	23	102	2	27	19	3,04
2022	4	12	23	102	2	28	19	2,84
2022	4	12	23	102	2	29	19	2,91
2022	4	12	23	102	2	30	9	1,71
2022	4	12	25	102	2	1	10	1,59
2022	4	12	25	102	2	2	10	1,51
2022	4	12	25	102	2	3	10	1,59
2022	4	12	25	102	2	4	10	1,44
2022	4	12	25	102	2	5	10	2,22
2022	4	12	25	102	2	6	10	1,69
2022	4	12	25	102	2	7	10	1,56
2022	4	12	25	102	2	8	10	1,48
2022	4	12	25	102	2	9	10	1,47
2022	4	12	25	102	2	10	10	1,42
2022	4	12	25	102	2	11	19	1,67
2022	4	12	25	102	2	12	10	1,38
2022	4	12	25	102	2	13	10	1,52
2022	4	12	25	102	2	14	10	1,45
2022	4	12	25	102	2	15	10	1,54
2022	4	12	25	102	2	16	10	1,55
2022	4	12	25	102	2	17	10	1,54
2022	4	12	25	102	2	18	9	1,49
2022	4	12	25	102	2	19	10	1,49
2022	4	12	25	102	2	20	10	1,88
2022	4	12	25	102	2	21	10	1,53
2022	4	12	25	102	2	22	10	1,73
2022	4	12	25	102	2	23	10	1,54
2022	4	12	25	102	2	26	10	1,61
2022	4	12	25	102	2	27	10	1,36
2022	4	12	25	102	2	28	10	1,73
2022	4	12	25	102	2	29	10	1,71
2022	4	12	25	102	2	30	10	2,21
2022	4	12	27	102	2	1	19	1,95
2022	4	12	27	102	2	2	20	2,64
2022	4	12	27	102	2	3	19	1,63
2022	4	12	27	102	2	4	19	2,02
2022	4	12	27	102	2	5	19	2,41
2022	4	12	27	102	2	6	19	1,87
2022	4	12	27	102	2	7	19	1,88
2022	4	12	27	102	2	8	19	2,33
2022	4	12	27	102	2	9	19	2,85
2022	4	12	27	102	2	10	19	2,57
2022	4	12	27	102	2	11	19	1,58
2022	4	12	27	102	2	12	19	1,76
2022	4	12	27	102	2	13	19	1,88
2022	4	12	27	102	2	14	19	2,01
2022	4	12	27	102	2	15	19	5,88
2022	4	12	27	102	2	16	19	1,89
2022	4	12	27	102	2	17	19	1,51
2022	4	12	27	102	2	18	19	1,67
2022	4	12	27	102	2	19	19	2,63
2022	4	12	27	102	2	20	20	1,98
2022	4	12	27	102	2	21	20	1,67
2022	4	12	27	102	2	22	19	1,64
2022	4	12	27	102	2	23	9	1,1
2022	4	12	27	102	2	26	19	1,8
2022	4	12	27	102	2	27	19	1,66
2022	4	12	27	102	2	28	10	1,27
2022	4	12	27	102	2	29	19	1,89
2022	4	12	27	102	2	30	19	1,47
2022	4	12	41	102	2	1	19	2,25
2022	4	12	41	102	2	2	9	1,56
2022	4	12	41	102	2	3	10	1,41
2022	4	12	41	102	2	4	19	1,88
2022	4	12	41	102	2	5	9	1,8
2022	4	12	41	102	2	6	9	1,67
2022	4	12	41	102	2	7	10	1,74
2022	4	12	41	102	2	8	9	1,58
2022	4	12	41	102	2	9	9	1,53
2022	4	12	41	102	2	10	9	2,05
2022	4	12	41	102	2	11	19	1,99
2022	4	12	41	102	2	12	10	2,01
2022	4	12	41	102	2	13	9	2,07
2022	4	12	41	102	2	14	10	1,63
2022	4	12	41	102	2	15	10	2,06
2022	4	12	41	102	2	16	10	1,83
2022	4	12	41	102	2	17	9	1,51
2022	4	12	41	102	2	18	9	1,45
2022	4	12	41	102	2	19	9	1,85
2022	4	12	41	102	2	20	10	2,22
2022	4	12	41	102	2	21	9	2,16
2022	4	12	41	102	2	22	9	1,99
2022	4	12	41	102	2	23	9	1,92
2022	4	12	41	102	2	26	10	1,7
2022	4	12	41	102	2	27	10	1,85
2022	4	12	41	102	2	28	9	1,92
2022	4	12	41	102	2	29	9	1,75
2022	4	12	41	102	2	30	9	1,76
2022	4	12	44	102	2	1	19	1,82
2022	4	12	44	102	2	2	19	1,7





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	12	44	102	2	3	19	1,56
2022	4	12	44	102	2	4	19	1,65
2022	4	12	44	102	2	5	19	2,14
2022	4	12	44	102	2	6	19	1,83
2022	4	12	44	102	2	7	19	1,68
2022	4	12	44	102	2	8	19	1,62
2022	4	12	44	102	2	9	19	1,62
2022	4	12	44	102	2	10	19	2,07
2022	4	12	44	102	2	11	19	1,9
2022	4	12	44	102	2	12	19	1,9
2022	4	12	44	102	2	13	19	1,77
2022	4	12	44	102	2	14	19	1,91
2022	4	12	44	102	2	15	19	1,85
2022	4	12	44	102	2	16	19	2,07
2022	4	12	44	102	2	17	19	1,55
2022	4	12	44	102	2	18	19	1,77
2022	4	12	44	102	2	19	19	1,78
2022	4	12	44	102	2	20	19	1,56
2022	4	12	44	102	2	21	19	2,19
2022	4	12	44	102	2	22	19	1,68
2022	4	12	44	102	2	23	10	1,22
2022	4	12	44	102	2	26	19	1,51
2022	4	12	44	102	2	27	19	1,77
2022	4	12	44	102	2	28	19	1,69
2022	4	12	44	102	2	29	19	1,53
2022	4	12	44	102	2	30	19	1,36
2022	4	12	47	102	2	1	19	3,41
2022	4	12	47	102	2	2	9	1,38
2022	4	12	47	102	2	3	10	1,62
2022	4	12	47	102	2	4	19	2,75
2022	4	12	47	102	2	5	19	3,21
2022	4	12	47	102	2	6	19	2,7
2022	4	12	47	102	2	7	10	1,29
2022	4	12	47	102	2	8	10	2,13
2022	4	12	47	102	2	9	19	2,6
2022	4	12	47	102	2	10	19	2,73
2022	4	12	47	102	2	11	19	2,35
2022	4	12	47	102	2	12	10	1,46
2022	4	12	47	102	2	13	19	3,6
2022	4	12	47	102	2	14	19	2,72
2022	4	12	47	102	2	15	19	3,15
2022	4	12	47	102	2	16	19	2,57
2022	4	12	47	102	2	17	9	1,48
2022	4	12	47	102	2	18	19	2,39
2022	4	12	47	102	2	19	19	2,63
2022	4	12	47	102	2	20	19	2,95
2022	4	12	47	102	2	21	19	2,57
2022	4	12	47	102	2	22	19	2,64
2022	4	12	47	102	2	23	9	1,58
2022	4	12	47	102	2	26	19	2,29
2022	4	12	47	102	2	27	19	3,45
2022	4	12	47	102	2	28	19	3,43
2022	4	12	47	102	2	29	19	2,96
2022	4	12	47	102	2	30	9	1,4
2022	4	12	50	102	2	1	19	2,42
2022	4	12	50	102	2	2	9	1,89
2022	4	12	50	102	2	3	10	1,86
2022	4	12	50	102	2	4	19	2,4
2022	4	12	50	102	2	5	10	2,01
2022	4	12	50	102	2	6	19	2,3
2022	4	12	50	102	2	7	10	2,04
2022	4	12	50	102	2	8	19	2,09
2022	4	12	50	102	2	9	19	2,21
2022	4	12	50	102	2	10	9	1,91
2022	4	12	50	102	2	11	19	2,21
2022	4	12	50	102	2	12	10	1,96
2022	4	12	50	102	2	13	19	2,65
2022	4	12	50	102	2	14	19	2,1
2022	4	12	50	102	2	15	19	2,13
2022	4	12	50	102	2	16	18	1,79
2022	4	12	50	102	2	17	9	2,14
2022	4	12	50	102	2	18	19	1,83
2022	4	12	50	102	2	19	19	1,96
2022	4	12	50	102	2	20	10	1,88
2022	4	12	50	102	2	21	10	1,95
2022	4	12	50	102	2	22	9	1,92
2022	4	12	50	102	2	23	9	1,8
2022	4	12	50	102	2	26	10	1,93
2022	4	12	50	102	2	27	19	2,2
2022	4	12	50	102	2	28	10	2,1
2022	4	12	50	102	2	29	10	2,3
2022	4	12	50	102	2	30	10	1,98
2022	4	12	52	102	2	1	19	1,92
2022	4	12	52	102	2	2	19	1,85
2022	4	12	52	102	2	3	9	1,31
2022	4	12	52	102	2	4	19	2,05
2022	4	12	52	102	2	5	19	2,32
2022	4	12	52	102	2	6	19	2,34
2022	4	12	52	102	2	7	9	1,96
2022	4	12	52	102	2	8	19	1,7
2022	4	12	52	102	2	9	9	1,27
2022	4	12	52	102	2	10	19	1,88
2022	4	12	52	102	2	11	19	2,14
2022	4	12	52	102	2	12	19	3,31
2022	4	12	52	102	2	13	19	2,39



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	12	52	102	2	14	19	2,16
2022	4	12	52	102	2	15	19	1,94
2022	4	12	52	102	2	16	19	1,81
2022	4	12	52	102	2	17	9	1,24
2022	4	12	52	102	2	18	19	1,78
2022	4	12	52	102	2	19	19	2,01
2022	4	12	52	102	2	20	9	1,54
2022	4	12	52	102	2	21	9	1,41
2022	4	12	52	102	2	22	9	1,35
2022	4	12	52	102	2	23	9	1,37
2022	4	12	52	102	2	26	10	1,69
2022	4	12	52	102	2	27	19	2,2
2022	4	12	52	102	2	28	19	2,03
2022	4	12	52	102	2	29	10	1,31
2022	4	12	52	102	2	30	10	1,44
2022	4	12	54	102	2	1	19	2,72
2022	4	12	54	102	2	2	18	2,03
2022	4	12	54	102	2	3	9	1,75
2022	4	12	54	102	2	4	19	2,31
2022	4	12	54	102	2	5	19	2,75
2022	4	12	54	102	2	6	9	1,69
2022	4	12	54	102	2	7	10	1,67
2022	4	12	54	102	2	8	19	2,28
2022	4	12	54	102	2	9	9	1,68
2022	4	12	54	102	2	10	10	1,5
2022	4	12	54	102	2	11	10	1,63
2022	4	12	54	102	2	12	9	1,95
2022	4	12	54	102	2	13	10	1,95
2022	4	12	54	102	2	14	10	1,77
2022	4	12	54	102	2	15	19	2,57
2022	4	12	54	102	2	16	9	1,61
2022	4	12	54	102	2	17	9	1,65
2022	4	12	54	102	2	18	9	1,96
2022	4	12	54	102	2	19	10	1,99
2022	4	12	54	102	2	20	9	1,86
2022	4	12	54	102	2	21	9	2,02
2022	4	12	54	102	2	22	9	2,26
2022	4	12	54	102	2	23	9	2,01
2022	4	12	54	102	2	26	10	1,55
2022	4	12	54	102	2	27	10	1,6
2022	4	12	54	102	2	28	9	1,83
2022	4	12	54	102	2	29	10	2,02
2022	4	12	54	102	2	30	10	1,78
2022	4	12	63	102	2	1	10	0,78
2022	4	12	63	102	2	2	10	1,12
2022	4	12	63	102	2	3	10	0,9
2022	4	12	63	102	2	4	11	0,92
2022	4	12	63	102	2	5	10	0,95
2022	4	12	63	102	2	6	10	0,86
2022	4	12	63	102	2	7	10	0,9
2022	4	12	63	102	2	8	11	0,83
2022	4	12	63	102	2	9	10	0,82
2022	4	12	63	102	2	10	10	0,77
2022	4	12	63	102	2	11	11	0,83
2022	4	12	63	102	2	12	10	0,97
2022	4	12	63	102	2	13	10	1,09
2022	4	12	63	102	2	14	10	0,95
2022	4	12	63	102	2	15	10	1,04
2022	4	12	63	102	2	16	10	0,89
2022	4	12	63	102	2	17	10	0,83
2022	4	12	63	102	2	18	18	0,86
2022	4	12	63	102	2	19	10	0,91
2022	4	12	63	102	2	20	10	1,16
2022	4	12	63	102	2	21	10	0,93
2022	4	12	63	102	2	22	10	0,9
2022	4	12	63	102	2	23	10	0,83
2022	4	12	63	102	2	26	10	0,86
2022	4	12	63	102	2	27	10	0,91
2022	4	12	63	102	2	28	10	0,79
2022	4	12	63	102	2	29	10	1,19
2022	4	12	63	102	2	30	10	1,05
2022	4	12	66	102	2	1	10	1,37
2022	4	12	66	102	2	2	10	1,21
2022	4	12	66	102	2	3	10	1,05
2022	4	12	66	102	2	4	10	1,24
2022	4	12	66	102	2	5	10	1,17
2022	4	12	66	102	2	6	10	1,32
2022	4	12	66	102	2	7	10	1,23
2022	4	12	66	102	2	8	10	1,15
2022	4	12	66	102	2	9	10	1,16
2022	4	12	66	102	2	10	10	1,03
2022	4	12	66	102	2	11	11	0,98
2022	4	12	66	102	2	12	10	1
2022	4	12	66	102	2	13	10	1,15
2022	4	12	66	102	2	14	10	0,99
2022	4	12	66	102	2	15	10	0,93
2022	4	12	66	102	2	16	10	1,2
2022	4	12	66	102	2	17	10	0,87
2022	4	12	66	102	2	18	19	1,06
2022	4	12	66	102	2	19	10	1,46
2022	4	12	66	102	2	20	10	1,69
2022	4	12	66	102	2	21	10	2,25
2022	4	12	66	102	2	22	10	0,99
2022	4	12	66	102	2	23	10	1,08
2022	4	12	66	102	2	26	10	1,07



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	12	66	102	2	27	11	0,98
2022	4	12	66	102	2	28	10	1,12
2022	4	12	66	102	2	29	10	2,63
2022	4	12	66	102	2	30	10	0,97
2022	4	12	68	102	2	1	9	2,2
2022	4	12	68	102	2	2	9	1,77
2022	4	12	68	102	2	3	9	3,04
2022	4	12	68	102	2	4	10	2,43
2022	4	12	68	102	2	5	9	2,74
2022	4	12	68	102	2	6	9	1,93
2022	4	12	68	102	2	7	9	1,91
2022	4	12	68	102	2	8	9	1,9
2022	4	12	68	102	2	9	9	1,73
2022	4	12	68	102	2	10	9	2,05
2022	4	12	68	102	2	11	10	1,76
2022	4	12	68	102	2	12	9	1,69
2022	4	12	68	102	2	13	9	1,83
2022	4	12	68	102	2	14	10	2,46
2022	4	12	68	102	2	15	9	1,95
2022	4	12	68	102	2	16	9	1,86
2022	4	12	68	102	2	17	9	1,88
2022	4	12	68	102	2	18	9	1,93
2022	4	12	68	102	2	19	9	1,81
2022	4	12	68	102	2	20	9	1,91
2022	4	12	68	102	2	21	9	1,99
2022	4	12	68	102	2	22	9	1,9
2022	4	12	68	102	2	23	9	2,01
2022	4	12	68	102	2	26	10	1,9
2022	4	12	68	102	2	27	10	2,05
2022	4	12	68	102	2	28	10	1,98
2022	4	12	68	102	2	29	10	2,03
2022	4	12	68	102	2	30	10	2,08
2022	4	12	70	102	2	1	19	3,13
2022	4	12	70	102	2	2	19	2,66
2022	4	12	70	102	2	3	19	2,66
2022	4	12	70	102	2	4	19	3,05
2022	4	12	70	102	2	5	19	2,95
2022	4	12	70	102	2	6	19	2,81
2022	4	12	70	102	2	7	10	1,47
2022	4	12	70	102	2	8	10	1,66
2022	4	12	70	102	2	9	19	3,28
2022	4	12	70	102	2	10	9	1,76
2022	4	12	70	102	2	11	19	2,6
2022	4	12	70	102	2	12	19	3,1
2022	4	12	70	102	2	13	19	2,9
2022	4	12	70	102	2	14	19	2,88
2022	4	12	70	102	2	15	19	3,23
2022	4	12	70	102	2	16	19	3,18
2022	4	12	70	102	2	17	9	1,9
2022	4	12	70	102	2	18	19	2,93
2022	4	12	70	102	2	19	19	3,04
2022	4	12	70	102	2	20	19	3,02
2022	4	12	70	102	2	21	19	3,09
2022	4	12	70	102	2	22	19	2,4
2022	4	12	70	102	2	23	19	2,39
2022	4	12	70	102	2	26	19	2,88
2022	4	12	70	102	2	27	19	2,96
2022	4	12	70	102	2	28	19	2,94
2022	4	12	70	102	2	29	9	1,75
2022	4	12	70	102	2	30	10	1,68
2022	4	12	73	102	2	1	19	2,73
2022	4	12	73	102	2	2	9	2,74
2022	4	12	73	102	2	3	10	1,87
2022	4	12	73	102	2	4	10	1,72
2022	4	12	73	102	2	5	19	3,22
2022	4	12	73	102	2	6	9	2,26
2022	4	12	73	102	2	7	10	1,88
2022	4	12	73	102	2	8	10	2,66
2022	4	12	73	102	2	9	10	2,06
2022	4	12	73	102	2	10	10	2,56
2022	4	12	73	102	2	11	10	2,08
2022	4	12	73	102	2	12	10	2,76
2022	4	12	73	102	2	13	10	2,32
2022	4	12	73	102	2	14	10	2,16
2022	4	12	73	102	2	15	10	2,02
2022	4	12	73	102	2	16	10	2,07
2022	4	12	73	102	2	17	10	2,05
2022	4	12	73	102	2	18	9	2,36
2022	4	12	73	102	2	19	10	1,93
2022	4	12	73	102	2	20	10	2,29
2022	4	12	73	102	2	21	10	1,89
2022	4	12	73	102	2	22	9	3,43
2022	4	12	73	102	2	23	10	2,42
2022	4	12	73	102	2	26	10	2,03
2022	4	12	73	102	2	27	10	2,33
2022	4	12	73	102	2	28	10	2,29
2022	4	12	73	102	2	29	10	2,26
2022	4	12	73	102	2	30	10	2,25
2022	4	12	76	102	2	1	10	1,13
2022	4	12	76	102	2	2	10	1,05
2022	4	12	76	102	2	3	10	1,22
2022	4	12	76	102	2	4	11	0,95
2022	4	12	76	102	2	5	10	2,14
2022	4	12	76	102	2	6	10	1,04
2022	4	12	76	102	2	7	10	1,37



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	12	76	102	2	8	11	1,46
2022	4	12	76	102	2	9	10	1,38
2022	4	12	76	102	2	10	10	0,96
2022	4	12	76	102	2	11	11	0,92
2022	4	12	76	102	2	12	10	1,41
2022	4	12	76	102	2	13	10	1,45
2022	4	12	76	102	2	14	10	1,15
2022	4	12	76	102	2	15	10	1,04
2022	4	12	76	102	2	16	10	1,09
2022	4	12	76	102	2	17	10	1,52
2022	4	12	76	102	2	18	19	0,81
2022	4	12	76	102	2	19	11	0,96
2022	4	12	76	102	2	20	10	1,2
2022	4	12	76	102	2	21	10	1,58
2022	4	12	76	102	2	22	10	1,23
2022	4	12	76	102	2	23	10	0,97
2022	4	12	76	102	2	26	10	1,01
2022	4	12	76	102	2	27	10	1,2
2022	4	12	76	102	2	28	10	1,2
2022	4	12	76	102	2	29	10	1,27
2022	4	12	76	102	2	30	10	0,92
2022	4	12	81	102	2	1	18	3,65
2022	4	12	81	102	2	2	9	1,46
2022	4	12	81	102	2	3	19	1,67
2022	4	12	81	102	2	4	18	1,68
2022	4	12	81	102	2	5	18	1,84
2022	4	12	81	102	2	6	9	1,38
2022	4	12	81	102	2	7	9	1,34
2022	4	12	81	102	2	8	19	2,44
2022	4	12	81	102	2	9	9	1,39
2022	4	12	81	102	2	10	18	1,73
2022	4	12	81	102	2	11	19	4,55
2022	4	12	81	102	2	12	10	1,41
2022	4	12	81	102	2	13	9	1,42
2022	4	12	81	102	2	14	10	1,46
2022	4	12	81	102	2	15	9	1,37
2022	4	12	81	102	2	16	9	1,6
2022	4	12	81	102	2	17	9	2,06
2022	4	12	81	102	2	18	18	1,59
2022	4	12	81	102	2	19	18	2,13
2022	4	12	81	102	2	20	9	1,58
2022	4	12	81	102	2	21	10	1,29
2022	4	12	81	102	2	22	9	1,6
2022	4	12	81	102	2	23	9	1,34
2022	4	12	81	102	2	26	10	1,41
2022	4	12	81	102	2	27	9	1,55
2022	4	12	81	102	2	28	9	1,49
2022	4	12	81	102	2	29	9	1,58
2022	4	12	81	102	2	30	9	1,51
2022	4	12	85	102	2	1	19	2,4
2022	4	12	85	102	2	2	19	2,12
2022	4	12	85	102	2	3	18	2,01
2022	4	12	85	102	2	4	19	2,39
2022	4	12	85	102	2	5	18	1,95
2022	4	12	85	102	2	6	18	2,3
2022	4	12	85	102	2	7	18	1,81
2022	4	12	85	102	2	8	18	2,1
2022	4	12	85	102	2	9	18	2,33
2022	4	12	85	102	2	10	18	2,02
2022	4	12	85	102	2	11	19	2,61
2022	4	12	85	102	2	12	19	2,44
2022	4	12	85	102	2	13	18	2,18
2022	4	12	85	102	2	14	19	2,43
2022	4	12	85	102	2	15	18	2,47
2022	4	12	85	102	2	16	18	2
2022	4	12	85	102	2	17	18	1,83
2022	4	12	85	102	2	18	19	1,92
2022	4	12	85	102	2	19	19	2,33
2022	4	12	85	102	2	20	19	2,26
2022	4	12	85	102	2	21	18	2,45
2022	4	12	85	102	2	22	18	2,08
2022	4	12	85	102	2	23	18	1,62
2022	4	12	85	102	2	26	10	1,65
2022	4	12	85	102	2	27	19	2,71
2022	4	12	85	102	2	28	19	2,17
2022	4	12	85	102	2	29	19	2,18
2022	4	12	85	102	2	30	9	1,94
2022	4	12	86	102	2	1	19	1,99
2022	4	12	86	102	2	2	9	1,18
2022	4	12	86	102	2	3	18	2
2022	4	12	86	102	2	4	19	1,61
2022	4	12	86	102	2	5	19	2,22
2022	4	12	86	102	2	6	19	1,97
2022	4	12	86	102	2	7	18	1,27
2022	4	12	86	102	2	8	19	1,96
2022	4	12	86	102	2	9	19	2,04
2022	4	12	86	102	2	10	19	1,56
2022	4	12	86	102	2	11	19	1,8
2022	4	12	86	102	2	12	19	4,71
2022	4	12	86	102	2	13	19	2,08
2022	4	12	86	102	2	14	10	1,32
2022	4	12	86	102	2	15	19	2,24
2022	4	12	86	102	2	16	10	1,42
2022	4	12	86	102	2	17	9	1,13
2022	4	12	86	102	2	18	20	1,42



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	12	86	102	2	19	10	1,01
2022	4	12	86	102	2	20	9	1,01
2022	4	12	86	102	2	21	19	1,48
2022	4	12	86	102	2	22	19	1,4
2022	4	12	86	102	2	23	10	0,98
2022	4	12	86	102	2	26	10	1,02
2022	4	12	86	102	2	27	19	1,6
2022	4	12	86	102	2	28	19	1,38
2022	4	12	86	102	2	29	10	0,88
2022	4	12	86	102	2	30	10	2,79
2022	4	12	88	102	2	1	20	0,53
2022	4	12	88	102	2	2	11	3,26
2022	4	12	88	102	2	3	20	0,32
2022	4	12	88	102	2	4	19	0,36
2022	4	12	88	102	2	5	20	1,08
2022	4	12	88	102	2	6	20	0,66
2022	4	12	88	102	2	7	10	0,43
2022	4	12	88	102	2	8	19	0,66
2022	4	12	88	102	2	9	20	0,69
2022	4	12	88	102	2	10	19	0,34
2022	4	12	88	102	2	11	19	0,35
2022	4	12	88	102	2	12	20	0,72
2022	4	12	88	102	2	13	10	0,31
2022	4	12	88	102	2	14	19	0,67
2022	4	12	88	102	2	15	10	0,47
2022	4	12	88	102	2	16	20	0,44
2022	4	12	88	102	2	17	10	0,46
2022	4	12	88	102	2	18	19	0,34
2022	4	12	88	102	2	19	19	0,12
2022	4	12	88	102	2	20	20	0,7
2022	4	12	88	102	2	21	10	0,3
2022	4	12	88	102	2	22	10	0,26
2022	4	12	88	102	2	23	20	0,31
2022	4	12	88	102	2	26	10	0,35
2022	4	12	88	102	2	27	20	0,6
2022	4	12	88	102	2	28	10	0,16
2022	4	12	88	102	2	29	9	0,24
2022	4	12	88	102	2	30	20	0,37
2022	4	12	91	102	2	1	19	0,69
2022	4	12	91	102	2	2	19	0,72
2022	4	12	91	102	2	3	19	1,25
2022	4	12	91	102	2	4	19	0,87
2022	4	12	91	102	2	5	20	7,03
2022	4	12	91	102	2	6	19	1,52
2022	4	12	91	102	2	7	20	14,63
2022	4	12	91	102	2	8	19	11,08
2022	4	12	91	102	2	9	20	5,42
2022	4	12	91	102	2	10	19	0,92
2022	4	12	91	102	2	11	19	1,04
2022	4	12	91	102	2	12	19	10,73
2022	4	12	91	102	2	13	19	1,46
2022	4	12	91	102	2	14	20	1,24
2022	4	12	91	102	2	15	20	0,94
2022	4	12	91	102	2	16	7	0,44
2022	4	12	91	102	2	17	20	0
2022	4	12	91	102	2	18	14	0,42
2022	4	12	91	102	2	19	11	1,15
2022	4	12	91	102	2	20	20	0
2022	4	12	91	102	2	21	9	0,28
2022	4	12	91	102	2	22	9	0,4
2022	4	12	91	102	2	23	11	2,82
2022	4	12	91	102	2	26	20	0,38
2022	4	12	91	102	2	27	20	4,55
2022	4	12	91	102	2	28	20	0,43
2022	4	12	91	102	2	29	19	1,23
2022	4	12	91	102	2	30	20	0,63
2022	4	12	94	102	2	1	20	1,35
2022	4	12	94	102	2	2	19	4,04
2022	4	12	94	102	2	3	18	8,43
2022	4	12	94	102	2	4	19	9,35
2022	4	12	94	102	2	5	20	4,04
2022	4	12	94	102	2	6	19	3,94
2022	4	12	94	102	2	7	19	2,17
2022	4	12	94	102	2	8	12	2,61
2022	4	12	94	102	2	9	18	6,88
2022	4	12	94	102	2	10	19	4,42
2022	4	12	94	102	2	11	20	10,83
2022	4	12	94	102	2	12	19	2,99
2022	4	12	94	102	2	13	12	1,26
2022	4	12	94	102	2	14	19	17,56
2022	4	12	94	102	2	15	20	2,47
2022	4	12	94	102	2	16	20	5
2022	4	12	94	102	2	17	20	0
2022	4	12	94	102	2	18	19	10,26
2022	4	12	94	102	2	19	18	23,75
2022	4	12	94	102	2	20	20	0
2022	4	12	94	102	2	21	20	11,59
2022	4	12	94	102	2	22	20	2,2
2022	4	12	94	102	2	23	20	5
2022	4	12	94	102	2	26	18	16,49
2022	4	12	94	102	2	27	19	22,32
2022	4	12	94	102	2	28	18	1,67
2022	4	12	94	102	2	29	19	3,17
2022	4	12	94	102	2	30	9	1,62
2022	4	12	95	102	2	1	19	2,81



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2022	4	12	95	102	2	2	19	1,98
2022	4	12	95	102	2	3	18	1,81
2022	4	12	95	102	2	4	18	2,11
2022	4	12	95	102	2	5	19	2,66
2022	4	12	95	102	2	6	18	1,99
2022	4	12	95	102	2	7	19	2,34
2022	4	12	95	102	2	8	19	2,23
2022	4	12	95	102	2	9	18	2,26
2022	4	12	95	102	2	10	18	3,2
2022	4	12	95	102	2	11	19	2,77
2022	4	12	95	102	2	12	18	1,95
2022	4	12	95	102	2	13	19	2,4
2022	4	12	95	102	2	14	19	3,3
2022	4	12	95	102	2	15	19	2,82
2022	4	12	95	102	2	16	19	2,74
2022	4	12	95	102	2	17	19	2,81
2022	4	12	95	102	2	18	19	1,79
2022	4	12	95	102	2	19	19	2,09
2022	4	12	95	102	2	20	19	2,13
2022	4	12	95	102	2	21	19	3,54
2022	4	12	95	102	2	22	18	1,81
2022	4	12	95	102	2	23	19	1,97
2022	4	12	95	102	2	26	19	2,1
2022	4	12	95	102	2	27	19	2,71
2022	4	12	95	102	2	28	19	3,39
2022	4	12	95	102	2	29	19	2,91
2022	4	12	95	102	2	30	20	2,16
2022	4	12	97	102	2	1	18	0,95
2022	4	12	97	102	2	2	18	0,35
2022	4	12	97	102	2	3	19	0,62
2022	4	12	97	102	2	4	19	0,6
2022	4	12	97	102	2	5	19	1,19
2022	4	12	97	102	2	6	19	0,18
2022	4	12	97	102	2	7	19	0,78
2022	4	12	97	102	2	8	9	0,7
2022	4	12	97	102	2	9	20	0,24
2022	4	12	97	102	2	10	18	4,18
2022	4	12	97	102	2	11	19	5,03
2022	4	12	97	102	2	12	18	0,91
2022	4	12	97	102	2	13	18	0,47
2022	4	12	97	102	2	14	19	1,38
2022	4	12	97	102	2	15	20	0,83
2022	4	12	97	102	2	16	9	0,85
2022	4	12	97	102	2	17	9	0,68
2022	4	12	97	102	2	18	8	0,51
2022	4	12	97	102	2	19	19	1,56
2022	4	12	97	102	2	20	18	1,24
2022	4	12	97	102	2	21	20	0,3
2022	4	12	97	102	2	22	19	7,16
2022	4	12	97	102	2	23	9	1,1
2022	4	12	97	102	2	26	19	0,63
2022	4	12	97	102	2	27	18	0,66
2022	4	12	97	102	2	28	20	0,63
2022	4	12	97	102	2	29	20	0,62
2022	4	12	97	102	2	30	10	0,42
2022	4	12	99	102	2	1	19	1,46
2022	4	12	99	102	2	2	18	1,37
2022	4	12	99	102	2	3	19	2,01
2022	4	12	99	102	2	4	20	1,82
2022	4	12	99	102	2	5	18	1,77
2022	4	12	99	102	2	6	19	1,53
2022	4	12	99	102	2	7	18	1,58
2022	4	12	99	102	2	8	18	1,67
2022	4	12	99	102	2	9	19	4,92
2022	4	12	99	102	2	10	18	2,09
2022	4	12	99	102	2	11	10	1,59
2022	4	12	99	102	2	12	19	1,62
2022	4	12	99	102	2	13	18	1,75
2022	4	12	99	102	2	14	18	1,98
2022	4	12	99	102	2	15	18	2,45
2022	4	12	99	102	2	16	18	1,95
2022	4	12	99	102	2	17	19	1,94
2022	4	12	99	102	2	18	19	1,81
2022	4	12	99	102	2	19	19	2,43
2022	4	12	99	102	2	20	19	2,38
2022	4	12	99	102	2	21	18	3,04
2022	4	12	99	102	2	22	18	3,14
2022	4	12	99	102	2	23	18	1,43
2022	4	12	99	102	2	26	19	4,3
2022	4	12	99	102	2	27	19	2,86
2022	4	12	99	102	2	28	18	1,47
2022	4	12	99	102	2	29	19	1,66
2022	4	12	99	102	2	30	18	1,69