



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
POR LLAMADA CAÍDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	13	102	1	1	19	2,88
2021	4	10	13	102	1	2	19	9,01
2021	4	10	13	102	1	3	19	2,86
2021	4	10	13	102	1	4	19	3,07
2021	4	10	13	102	1	5	19	3,64
2021	4	10	13	102	1	6	19	2,97
2021	4	10	13	102	1	7	20	2,88
2021	4	10	13	102	1	8	19	2,87
2021	4	10	13	102	1	9	19	2,33
2021	4	10	13	102	1	10	19	2,2
2021	4	10	13	102	1	11	19	2,71
2021	4	10	13	102	1	12	19	2,58
2021	4	10	13	102	1	13	19	2,67
2021	4	10	13	102	1	14	19	2,82
2021	4	10	13	102	1	15	19	2,98
2021	4	10	13	102	1	16	19	2,36
2021	4	10	13	102	1	17	19	2,23
2021	4	10	13	102	1	18	19	2,83
2021	4	10	13	102	1	19	19	3,25
2021	4	10	13	102	1	20	19	2,44
2021	4	10	13	102	1	21	19	2,62
2021	4	10	13	102	1	22	19	2,68
2021	4	10	13	102	1	23	19	2,58
2021	4	10	13	102	1	24	19	2,95
2021	4	10	13	102	1	25	19	3,54
2021	4	10	13	102	1	26	19	2,83
2021	4	10	13	102	1	27	19	3,06
2021	4	10	13	102	1	28	19	3,28
2021	4	10	13	102	1	29	19	3,41
2021	4	10	13	102	1	30	19	2,82
2021	4	10	13	102	1	31	18	2,36
2021	4	10	13	102	2	1	19	1,22
2021	4	10	13	102	2	2	10	0,89
2021	4	10	13	102	2	3	19	1,23
2021	4	10	13	102	2	4	11	0,75
2021	4	10	13	102	2	5	19	2,01
2021	4	10	13	102	2	6	19	1,3
2021	4	10	13	102	2	7	10	0,87
2021	4	10	13	102	2	8	19	1,19
2021	4	10	13	102	2	9	10	0,97
2021	4	10	13	102	2	10	19	0,89
2021	4	10	13	102	2	11	10	0,74
2021	4	10	13	102	2	12	19	1,07
2021	4	10	13	102	2	13	19	1,21
2021	4	10	13	102	2	14	19	1,1
2021	4	10	13	102	2	15	19	1,18
2021	4	10	13	102	2	16	10	0,81
2021	4	10	13	102	2	17	19	1,03
2021	4	10	13	102	2	18	19	1,27
2021	4	10	13	102	2	19	19	1,35
2021	4	10	13	102	2	20	19	0,92
2021	4	10	13	102	2	21	19	1,57
2021	4	10	13	102	2	22	19	1,37
2021	4	10	13	102	2	23	10	1,07
2021	4	10	13	102	2	24	19	1,5
2021	4	10	13	102	2	25	10	0,97
2021	4	10	13	102	2	26	19	1,37
2021	4	10	13	102	2	27	19	1,47
2021	4	10	13	102	2	28	19	1,31
2021	4	10	13	102	2	29	19	1,57
2021	4	10	13	102	2	30	10	0,93
2021	4	10	13	102	2	31	10	0,84
2021	4	10	15	102	1	1	19	1,85
2021	4	10	15	102	1	2	18	1,69
2021	4	10	15	102	1	3	18	1,84
2021	4	10	15	102	1	4	18	1,9
2021	4	10	15	102	1	5	19	2,17
2021	4	10	15	102	1	6	19	2,29
2021	4	10	15	102	1	7	18	1,9
2021	4	10	15	102	1	8	18	1,84
2021	4	10	15	102	1	9	9	1,94
2021	4	10	15	102	1	10	10	1,63
2021	4	10	15	102	1	11	18	2,09
2021	4	10	15	102	1	12	18	1,91
2021	4	10	15	102	1	13	9	1,66
2021	4	10	15	102	1	14	19	2,18
2021	4	10	15	102	1	15	9	1,72
2021	4	10	15	102	1	16	9	1,64
2021	4	10	15	102	1	17	10	1,63
2021	4	10	15	102	1	18	18	1,81
2021	4	10	15	102	1	19	19	2,23
2021	4	10	15	102	1	20	18	1,94
2021	4	10	15	102	1	21	19	2,04
2021	4	10	15	102	1	22	19	2,4
2021	4	10	15	102	1	23	10	1,76
2021	4	10	15	102	1	24	18	1,83
2021	4	10	15	102	1	25	18	1,87
2021	4	10	15	102	1	26	9	1,56
2021	4	10	15	102	1	27	19	2,1
2021	4	10	15	102	1	28	19	2,14
2021	4	10	15	102	1	29	18	2,48
2021	4	10	15	102	1	30	9	2,08
2021	4	10	15	102	1	31	10	1,84
2021	4	10	15	102	2	1	10	0,8
2021	4	10	15	102	2	2	10	0,9



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	15	102	2	3	10	0,97
2021	4	10	15	102	2	4	16	0,89
2021	4	10	15	102	2	5	10	0,99
2021	4	10	15	102	2	6	10	0,97
2021	4	10	15	102	2	7	10	0,95
2021	4	10	15	102	2	8	10	0,88
2021	4	10	15	102	2	9	10	0,92
2021	4	10	15	102	2	10	10	0,93
2021	4	10	15	102	2	11	10	0,98
2021	4	10	15	102	2	12	10	1,04
2021	4	10	15	102	2	13	10	1,13
2021	4	10	15	102	2	14	10	0,96
2021	4	10	15	102	2	15	9	0,99
2021	4	10	15	102	2	16	10	1,13
2021	4	10	15	102	2	17	10	1,18
2021	4	10	15	102	2	18	10	1,23
2021	4	10	15	102	2	19	10	1,4
2021	4	10	15	102	2	20	10	0,87
2021	4	10	15	102	2	21	10	0,89
2021	4	10	15	102	2	22	10	0,81
2021	4	10	15	102	2	23	10	0,89
2021	4	10	15	102	2	24	10	0,92
2021	4	10	15	102	2	25	10	0,83
2021	4	10	15	102	2	26	10	1,09
2021	4	10	15	102	2	27	9	3,18
2021	4	10	15	102	2	28	10	0,85
2021	4	10	15	102	2	29	10	0,76
2021	4	10	15	102	2	30	10	3,07
2021	4	10	15	102	2	31	10	2,6
2021	4	10	17	102	1	1	19	2,31
2021	4	10	17	102	1	2	19	1,75
2021	4	10	17	102	1	3	19	2,04
2021	4	10	17	102	1	4	19	2,35
2021	4	10	17	102	1	5	19	2,46
2021	4	10	17	102	1	6	19	2,14
2021	4	10	17	102	1	7	19	1,88
2021	4	10	17	102	1	8	19	2,15
2021	4	10	17	102	1	9	19	1,74
2021	4	10	17	102	1	10	19	1,99
2021	4	10	17	102	1	11	19	1,78
2021	4	10	17	102	1	12	19	2,22
2021	4	10	17	102	1	13	19	1,68
2021	4	10	17	102	1	14	19	2,59
2021	4	10	17	102	1	15	19	1,81
2021	4	10	17	102	1	16	10	1,82
2021	4	10	17	102	1	17	19	1,95
2021	4	10	17	102	1	18	19	1,83
2021	4	10	17	102	1	19	19	1,98
2021	4	10	17	102	1	20	19	1,75
2021	4	10	17	102	1	21	19	2,04
2021	4	10	17	102	1	22	19	1,63
2021	4	10	17	102	1	23	10	1,53
2021	4	10	17	102	1	24	19	1,63
2021	4	10	17	102	1	25	10	1,39
2021	4	10	17	102	1	26	19	1,83
2021	4	10	17	102	1	27	19	1,96
2021	4	10	17	102	1	28	9	1,9
2021	4	10	17	102	1	29	19	1,71
2021	4	10	17	102	1	30	10	1,45
2021	4	10	17	102	1	31	10	1,37
2021	4	10	17	102	2	1	10	0,95
2021	4	10	17	102	2	2	10	0,82
2021	4	10	17	102	2	3	10	0,96
2021	4	10	17	102	2	4	11	0,79
2021	4	10	17	102	2	5	10	0,99
2021	4	10	17	102	2	6	10	0,88
2021	4	10	17	102	2	7	10	0,89
2021	4	10	17	102	2	8	10	0,89
2021	4	10	17	102	2	9	10	0,85
2021	4	10	17	102	2	10	10	0,92
2021	4	10	17	102	2	11	19	1,19
2021	4	10	17	102	2	12	10	0,99
2021	4	10	17	102	2	13	10	0,9
2021	4	10	17	102	2	14	10	0,89
2021	4	10	17	102	2	15	10	1,12
2021	4	10	17	102	2	16	10	0,95
2021	4	10	17	102	2	17	19	1,15
2021	4	10	17	102	2	18	19	1,3
2021	4	10	17	102	2	19	10	0,9
2021	4	10	17	102	2	20	10	0,99
2021	4	10	17	102	2	21	10	0,85
2021	4	10	17	102	2	22	10	0,97
2021	4	10	17	102	2	23	10	0,73
2021	4	10	17	102	2	24	10	0,87
2021	4	10	17	102	2	25	10	0,89
2021	4	10	17	102	2	26	10	0,99
2021	4	10	17	102	2	27	19	1,33
2021	4	10	17	102	2	28	10	1
2021	4	10	17	102	2	29	10	1,05
2021	4	10	17	102	2	30	10	1,06
2021	4	10	17	102	2	31	11	0,85
2021	4	10	18	102	1	1	19	2,14
2021	4	10	18	102	1	2	19	2,21
2021	4	10	18	102	1	3	19	2,26
2021	4	10	18	102	1	4	19	2,04



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	18	102	1	5	19	2,14
2021	4	10	18	102	1	6	19	2,75
2021	4	10	18	102	1	7	19	1,9
2021	4	10	18	102	1	8	19	2,59
2021	4	10	18	102	1	9	19	2,23
2021	4	10	18	102	1	10	18	1,66
2021	4	10	18	102	1	11	19	2,22
2021	4	10	18	102	1	12	19	3,5
2021	4	10	18	102	1	13	19	2,52
2021	4	10	18	102	1	14	19	2,73
2021	4	10	18	102	1	15	19	3,79
2021	4	10	18	102	1	16	19	3,04
2021	4	10	18	102	1	17	19	2,28
2021	4	10	18	102	1	18	19	2,36
2021	4	10	18	102	1	19	19	2,15
2021	4	10	18	102	1	20	19	2,06
2021	4	10	18	102	1	21	19	2,42
2021	4	10	18	102	1	22	19	2,9
2021	4	10	18	102	1	23	19	2,29
2021	4	10	18	102	1	24	19	1,76
2021	4	10	18	102	1	25	19	2,33
2021	4	10	18	102	1	26	19	2,78
2021	4	10	18	102	1	27	19	3,28
2021	4	10	18	102	1	28	19	3,48
2021	4	10	18	102	1	29	19	2,28
2021	4	10	18	102	1	30	19	2,36
2021	4	10	18	102	1	31	18	2,02
2021	4	10	18	102	2	1	19	1,79
2021	4	10	18	102	2	2	19	1,34
2021	4	10	18	102	2	3	19	1,55
2021	4	10	18	102	2	4	17	1,63
2021	4	10	18	102	2	5	19	2,31
2021	4	10	18	102	2	6	19	2,46
2021	4	10	18	102	2	7	20	2,13
2021	4	10	18	102	2	8	10	1,64
2021	4	10	18	102	2	9	19	1,48
2021	4	10	18	102	2	10	19	1,75
2021	4	10	18	102	2	11	19	1,86
2021	4	10	18	102	2	12	19	2,87
2021	4	10	18	102	2	13	19	3,35
2021	4	10	18	102	2	14	19	3,18
2021	4	10	18	102	2	15	9	1,72
2021	4	10	18	102	2	16	10	2,17
2021	4	10	18	102	2	17	19	2,89
2021	4	10	18	102	2	18	19	2,63
2021	4	10	18	102	2	19	19	1,97
2021	4	10	18	102	2	20	10	1,44
2021	4	10	18	102	2	21	19	3,09
2021	4	10	18	102	2	22	9	2,08
2021	4	10	18	102	2	23	10	2,32
2021	4	10	18	102	2	24	18	2,72
2021	4	10	18	102	2	25	19	2,89
2021	4	10	18	102	2	26	9	1,96
2021	4	10	18	102	2	27	19	4,5
2021	4	10	18	102	2	28	18	4,93
2021	4	10	18	102	2	29	19	1,71
2021	4	10	18	102	2	30	10	1,16
2021	4	10	18	102	2	31	10	2
2021	4	10	19	102	1	1	19	2,37
2021	4	10	19	102	1	2	19	1,89
2021	4	10	19	102	1	3	19	1,63
2021	4	10	19	102	1	4	19	2,3
2021	4	10	19	102	1	5	19	2,15
2021	4	10	19	102	1	6	19	2,16
2021	4	10	19	102	1	7	20	2,41
2021	4	10	19	102	1	8	19	1,89
2021	4	10	19	102	1	9	19	1,95
2021	4	10	19	102	1	10	19	1,72
2021	4	10	19	102	1	11	19	2,2
2021	4	10	19	102	1	12	19	2,4
2021	4	10	19	102	1	13	19	2,71
2021	4	10	19	102	1	14	19	2,9
2021	4	10	19	102	1	15	19	2,76
2021	4	10	19	102	1	16	19	2,15
2021	4	10	19	102	1	17	19	2,33
2021	4	10	19	102	1	18	19	2,64
2021	4	10	19	102	1	19	19	4,05
2021	4	10	19	102	1	20	19	1,68
2021	4	10	19	102	1	21	19	2,72
2021	4	10	19	102	1	22	19	3,04
2021	4	10	19	102	1	23	19	2,41
2021	4	10	19	102	1	24	19	2,6
2021	4	10	19	102	1	25	19	2,82
2021	4	10	19	102	1	26	19	3,7
2021	4	10	19	102	1	27	19	2,89
2021	4	10	19	102	1	28	19	3,45
2021	4	10	19	102	1	29	19	2,95
2021	4	10	19	102	1	30	19	2,48
2021	4	10	19	102	1	31	19	2,23
2021	4	10	19	102	2	1	19	3,55
2021	4	10	19	102	2	2	10	2,43
2021	4	10	19	102	2	3	19	3,07
2021	4	10	19	102	2	4	16	1,41
2021	4	10	19	102	2	5	19	3,77
2021	4	10	19	102	2	6	19	4,22



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	19	102	2	7	20	3,73
2021	4	10	19	102	2	8	19	2,68
2021	4	10	19	102	2	9	10	1,17
2021	4	10	19	102	2	10	19	2,15
2021	4	10	19	102	2	11	19	1,89
2021	4	10	19	102	2	12	19	2,18
2021	4	10	19	102	2	13	19	2,13
2021	4	10	19	102	2	14	19	2,34
2021	4	10	19	102	2	15	19	2,17
2021	4	10	19	102	2	16	10	1,28
2021	4	10	19	102	2	17	19	1,82
2021	4	10	19	102	2	18	19	1,96
2021	4	10	19	102	2	19	19	2,27
2021	4	10	19	102	2	20	18	1,66
2021	4	10	19	102	2	21	19	2,31
2021	4	10	19	102	2	22	19	2,4
2021	4	10	19	102	2	23	10	1,3
2021	4	10	19	102	2	24	19	2,11
2021	4	10	19	102	2	25	19	2,47
2021	4	10	19	102	2	26	19	3,04
2021	4	10	19	102	2	27	19	2,06
2021	4	10	19	102	2	28	19	2,44
2021	4	10	19	102	2	29	19	2,42
2021	4	10	19	102	2	30	10	1,16
2021	4	10	19	102	2	31	19	1,76
2021	4	10	20	102	1	1	19	3,14
2021	4	10	20	102	1	2	19	1,95
2021	4	10	20	102	1	3	19	2,68
2021	4	10	20	102	1	4	19	2,79
2021	4	10	20	102	1	5	19	2,9
2021	4	10	20	102	1	6	19	2,64
2021	4	10	20	102	1	7	19	2,63
2021	4	10	20	102	1	8	19	2,22
2021	4	10	20	102	1	9	18	1,79
2021	4	10	20	102	1	10	19	2,47
2021	4	10	20	102	1	11	19	3,75
2021	4	10	20	102	1	12	19	2,77
2021	4	10	20	102	1	13	19	2,99
2021	4	10	20	102	1	14	19	2,94
2021	4	10	20	102	1	15	19	3,09
2021	4	10	20	102	1	16	19	1,95
2021	4	10	20	102	1	17	19	2,42
2021	4	10	20	102	1	18	19	2,45
2021	4	10	20	102	1	19	19	3,46
2021	4	10	20	102	1	20	19	2,41
2021	4	10	20	102	1	21	19	2,77
2021	4	10	20	102	1	22	19	2,69
2021	4	10	20	102	1	23	18	2,04
2021	4	10	20	102	1	24	19	2,03
2021	4	10	20	102	1	25	19	3,54
2021	4	10	20	102	1	26	19	3,51
2021	4	10	20	102	1	27	19	2,66
2021	4	10	20	102	1	28	19	2,72
2021	4	10	20	102	1	29	19	2,62
2021	4	10	20	102	1	30	19	1,93
2021	4	10	20	102	1	31	18	1,67
2021	4	10	20	102	2	1	10	0,72
2021	4	10	20	102	2	2	9	0,75
2021	4	10	20	102	2	3	19	1,01
2021	4	10	20	102	2	4	11	0,51
2021	4	10	20	102	2	5	19	1,08
2021	4	10	20	102	2	6	19	1,18
2021	4	10	20	102	2	7	10	1,16
2021	4	10	20	102	2	8	10	0,93
2021	4	10	20	102	2	9	10	0,77
2021	4	10	20	102	2	10	19	0,91
2021	4	10	20	102	2	11	19	1,19
2021	4	10	20	102	2	12	19	0,99
2021	4	10	20	102	2	13	19	1,42
2021	4	10	20	102	2	14	19	1,12
2021	4	10	20	102	2	15	19	1,04
2021	4	10	20	102	2	16	10	0,86
2021	4	10	20	102	2	17	19	1,04
2021	4	10	20	102	2	18	19	1,04
2021	4	10	20	102	2	19	19	1,12
2021	4	10	20	102	2	20	18	0,81
2021	4	10	20	102	2	21	18	2,15
2021	4	10	20	102	2	22	19	1
2021	4	10	20	102	2	23	10	0,88
2021	4	10	20	102	2	24	19	0,94
2021	4	10	20	102	2	25	19	1,49
2021	4	10	20	102	2	26	19	1,09
2021	4	10	20	102	2	27	19	1,16
2021	4	10	20	102	2	28	10	0,95
2021	4	10	20	102	2	29	19	1,93
2021	4	10	20	102	2	30	9	0,93
2021	4	10	20	102	2	31	11	0,7
2021	4	10	23	102	1	1	19	2,88
2021	4	10	23	102	1	2	19	2,82
2021	4	10	23	102	1	3	19	2,65
2021	4	10	23	102	1	4	19	2,72
2021	4	10	23	102	1	5	19	3,13
2021	4	10	23	102	1	6	19	3,43
2021	4	10	23	102	1	7	20	2,73
2021	4	10	23	102	1	8	19	2,83



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	23	102	1	9	19	2,49
2021	4	10	23	102	1	10	19	2,6
2021	4	10	23	102	1	11	19	3,43
2021	4	10	23	102	1	12	19	2,46
2021	4	10	23	102	1	13	19	2,79
2021	4	10	23	102	1	14	19	2,6
2021	4	10	23	102	1	15	19	2,49
2021	4	10	23	102	1	16	19	2,6
2021	4	10	23	102	1	17	19	2,28
2021	4	10	23	102	1	18	19	2,69
2021	4	10	23	102	1	19	19	2,81
2021	4	10	23	102	1	20	19	2,79
2021	4	10	23	102	1	21	19	2,44
2021	4	10	23	102	1	22	19	2,62
2021	4	10	23	102	1	23	19	2,48
2021	4	10	23	102	1	24	19	2,32
2021	4	10	23	102	1	25	19	3,06
2021	4	10	23	102	1	26	19	3,36
2021	4	10	23	102	1	27	19	2,84
2021	4	10	23	102	1	28	19	2,79
2021	4	10	23	102	1	29	19	3,32
2021	4	10	23	102	1	30	19	3,12
2021	4	10	23	102	1	31	19	2,06
2021	4	10	23	102	2	1	19	2,62
2021	4	10	23	102	2	2	10	1,16
2021	4	10	23	102	2	3	19	2,12
2021	4	10	23	102	2	4	15	1,33
2021	4	10	23	102	2	5	19	2,4
2021	4	10	23	102	2	6	19	3,19
2021	4	10	23	102	2	7	9	1,3
2021	4	10	23	102	2	8	19	2,7
2021	4	10	23	102	2	9	10	1,27
2021	4	10	23	102	2	10	19	2,11
2021	4	10	23	102	2	11	19	3,12
2021	4	10	23	102	2	12	9	1,28
2021	4	10	23	102	2	13	19	2,7
2021	4	10	23	102	2	14	19	2,9
2021	4	10	23	102	2	15	19	2,17
2021	4	10	23	102	2	16	10	1,6
2021	4	10	23	102	2	17	19	2,36
2021	4	10	23	102	2	18	19	1,95
2021	4	10	23	102	2	19	19	2,75
2021	4	10	23	102	2	20	9	1,11
2021	4	10	23	102	2	21	19	2,6
2021	4	10	23	102	2	22	19	2,53
2021	4	10	23	102	2	23	10	1,86
2021	4	10	23	102	2	24	19	1,7
2021	4	10	23	102	2	25	10	1,08
2021	4	10	23	102	2	26	19	3,06
2021	4	10	23	102	2	27	19	2,67
2021	4	10	23	102	2	28	19	2,43
2021	4	10	23	102	2	29	19	2,78
2021	4	10	23	102	2	30	10	1,17
2021	4	10	23	102	2	31	10	1,63
2021	4	10	25	102	1	1	19	2,01
2021	4	10	25	102	1	2	10	1,67
2021	4	10	25	102	1	3	10	1,81
2021	4	10	25	102	1	4	17	1,94
2021	4	10	25	102	1	5	19	2,02
2021	4	10	25	102	1	6	10	1,83
2021	4	10	25	102	1	7	18	2,05
2021	4	10	25	102	1	8	19	2,13
2021	4	10	25	102	1	9	10	1,79
2021	4	10	25	102	1	10	10	1,73
2021	4	10	25	102	1	11	18	2,17
2021	4	10	25	102	1	12	19	2,81
2021	4	10	25	102	1	13	19	2,46
2021	4	10	25	102	1	14	19	2,65
2021	4	10	25	102	1	15	19	3,38
2021	4	10	25	102	1	16	10	2,5
2021	4	10	25	102	1	17	10	2,3
2021	4	10	25	102	1	18	18	2,24
2021	4	10	25	102	1	19	19	2,34
2021	4	10	25	102	1	20	18	2,25
2021	4	10	25	102	1	21	19	2,7
2021	4	10	25	102	1	22	19	2,3
2021	4	10	25	102	1	23	9	2,36
2021	4	10	25	102	1	24	19	2,08
2021	4	10	25	102	1	25	10	1,66
2021	4	10	25	102	1	26	19	2,51
2021	4	10	25	102	1	27	19	2,23
2021	4	10	25	102	1	28	10	1,67
2021	4	10	25	102	1	29	9	1,76
2021	4	10	25	102	1	30	10	2,14
2021	4	10	25	102	1	31	10	1,66
2021	4	10	25	102	2	1	10	1,14
2021	4	10	25	102	2	2	10	1,13
2021	4	10	25	102	2	3	10	1,48
2021	4	10	25	102	2	4	12	1,21
2021	4	10	25	102	2	5	10	1,07
2021	4	10	25	102	2	6	10	1,49
2021	4	10	25	102	2	7	10	1,02
2021	4	10	25	102	2	8	10	1,47
2021	4	10	25	102	2	9	10	1,14
2021	4	10	25	102	2	10	10	1,36



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	25	102	2	11	10	1,25
2021	4	10	25	102	2	12	10	1,16
2021	4	10	25	102	2	13	10	1,15
2021	4	10	25	102	2	14	10	1,36
2021	4	10	25	102	2	15	10	2,12
2021	4	10	25	102	2	16	10	1,6
2021	4	10	25	102	2	17	11	1,74
2021	4	10	25	102	2	18	10	1,45
2021	4	10	25	102	2	19	10	1,25
2021	4	10	25	102	2	20	10	0,95
2021	4	10	25	102	2	21	10	1,16
2021	4	10	25	102	2	22	10	0,99
2021	4	10	25	102	2	23	10	0,99
2021	4	10	25	102	2	24	10	1,07
2021	4	10	25	102	2	25	10	1,06
2021	4	10	25	102	2	26	10	0,99
2021	4	10	25	102	2	27	10	1,44
2021	4	10	25	102	2	28	10	1,01
2021	4	10	25	102	2	29	10	1,05
2021	4	10	25	102	2	30	10	1,53
2021	4	10	25	102	2	31	11	1,7
2021	4	10	27	102	1	1	19	1,94
2021	4	10	27	102	1	2	19	1,44
2021	4	10	27	102	1	3	19	1,68
2021	4	10	27	102	1	4	19	1,63
2021	4	10	27	102	1	5	19	2,07
2021	4	10	27	102	1	6	19	2,11
2021	4	10	27	102	1	7	20	1,91
2021	4	10	27	102	1	8	19	1,79
2021	4	10	27	102	1	9	18	1,67
2021	4	10	27	102	1	10	19	1,59
2021	4	10	27	102	1	11	19	1,67
2021	4	10	27	102	1	12	19	1,85
2021	4	10	27	102	1	13	19	2,34
2021	4	10	27	102	1	14	19	2,44
2021	4	10	27	102	1	15	19	2,02
2021	4	10	27	102	1	16	19	2,05
2021	4	10	27	102	1	17	19	1,91
2021	4	10	27	102	1	18	19	1,42
2021	4	10	27	102	1	19	18	1,91
2021	4	10	27	102	1	20	19	1,47
2021	4	10	27	102	1	21	19	2,54
2021	4	10	27	102	1	22	19	1,99
2021	4	10	27	102	1	23	18	2,06
2021	4	10	27	102	1	24	19	2,14
2021	4	10	27	102	1	25	19	2,25
2021	4	10	27	102	1	26	18	2,59
2021	4	10	27	102	1	27	18	1,88
2021	4	10	27	102	1	28	19	2,99
2021	4	10	27	102	1	29	19	2,62
2021	4	10	27	102	1	30	19	2,27
2021	4	10	27	102	1	31	18	1,95
2021	4	10	27	102	2	1	20	1,75
2021	4	10	27	102	2	2	19	1,14
2021	4	10	27	102	2	3	19	1,86
2021	4	10	27	102	2	4	16	0,73
2021	4	10	27	102	2	5	19	1,45
2021	4	10	27	102	2	6	19	1,62
2021	4	10	27	102	2	7	20	3,16
2021	4	10	27	102	2	8	19	1,66
2021	4	10	27	102	2	9	19	2,07
2021	4	10	27	102	2	10	19	1,26
2021	4	10	27	102	2	11	19	1,21
2021	4	10	27	102	2	12	19	1,36
2021	4	10	27	102	2	13	19	0,97
2021	4	10	27	102	2	14	19	1,47
2021	4	10	27	102	2	15	19	1,38
2021	4	10	27	102	2	16	19	1,41
2021	4	10	27	102	2	17	19	1,42
2021	4	10	27	102	2	18	10	0,99
2021	4	10	27	102	2	19	19	2,33
2021	4	10	27	102	2	20	19	1,08
2021	4	10	27	102	2	21	19	1,08
2021	4	10	27	102	2	22	19	1,24
2021	4	10	27	102	2	23	19	1,31
2021	4	10	27	102	2	24	19	1,33
2021	4	10	27	102	2	25	19	1,32
2021	4	10	27	102	2	26	10	1,19
2021	4	10	27	102	2	27	19	1,33
2021	4	10	27	102	2	28	19	2,46
2021	4	10	27	102	2	29	19	1,18
2021	4	10	27	102	2	30	19	1,3
2021	4	10	27	102	2	31	19	0,88
2021	4	10	41	102	1	1	19	1,88
2021	4	10	41	102	1	2	19	1,61
2021	4	10	41	102	1	3	19	1,88
2021	4	10	41	102	1	4	19	2,17
2021	4	10	41	102	1	5	19	2,09
2021	4	10	41	102	1	6	19	2,36
2021	4	10	41	102	1	7	19	1,97
2021	4	10	41	102	1	8	19	1,92
2021	4	10	41	102	1	9	19	1,64
2021	4	10	41	102	1	10	19	1,79
2021	4	10	41	102	1	11	19	2,1
2021	4	10	41	102	1	12	19	2,1



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	41	102	1	13	19	2,34
2021	4	10	41	102	1	14	19	2,03
2021	4	10	41	102	1	15	19	1,69
2021	4	10	41	102	1	16	19	1,5
2021	4	10	41	102	1	17	19	1,6
2021	4	10	41	102	1	18	19	1,84
2021	4	10	41	102	1	19	19	1,89
2021	4	10	41	102	1	20	19	1,72
2021	4	10	41	102	1	21	19	1,95
2021	4	10	41	102	1	22	19	1,7
2021	4	10	41	102	1	23	9	1,36
2021	4	10	41	102	1	24	19	2,06
2021	4	10	41	102	1	25	19	2,51
2021	4	10	41	102	1	26	19	3,12
2021	4	10	41	102	1	27	19	2,83
2021	4	10	41	102	1	28	19	1,71
2021	4	10	41	102	1	29	19	1,7
2021	4	10	41	102	1	30	9	1,34
2021	4	10	41	102	1	31	19	2,15
2021	4	10	41	102	2	1	9	1,03
2021	4	10	41	102	2	2	10	1,03
2021	4	10	41	102	2	3	19	2,08
2021	4	10	41	102	2	4	16	1,08
2021	4	10	41	102	2	5	19	2,65
2021	4	10	41	102	2	6	19	2,87
2021	4	10	41	102	2	7	10	1,27
2021	4	10	41	102	2	8	10	1,11
2021	4	10	41	102	2	9	10	1,03
2021	4	10	41	102	2	10	19	1,82
2021	4	10	41	102	2	11	19	2,15
2021	4	10	41	102	2	12	9	1,04
2021	4	10	41	102	2	13	19	3,25
2021	4	10	41	102	2	14	9	1,4
2021	4	10	41	102	2	15	9	1,44
2021	4	10	41	102	2	16	10	1,38
2021	4	10	41	102	2	17	19	1,82
2021	4	10	41	102	2	18	19	2,42
2021	4	10	41	102	2	19	10	1,45
2021	4	10	41	102	2	20	10	1,38
2021	4	10	41	102	2	21	19	2,48
2021	4	10	41	102	2	22	9	2,3
2021	4	10	41	102	2	23	10	1,23
2021	4	10	41	102	2	24	19	2,13
2021	4	10	41	102	2	25	10	1,68
2021	4	10	41	102	2	26	10	1,6
2021	4	10	41	102	2	27	19	2,74
2021	4	10	41	102	2	28	9	2,27
2021	4	10	41	102	2	29	10	1,12
2021	4	10	41	102	2	30	10	1,55
2021	4	10	41	102	2	31	11	1,28
2021	4	10	44	102	1	1	19	3,17
2021	4	10	44	102	1	2	19	3,12
2021	4	10	44	102	1	3	19	2,6
2021	4	10	44	102	1	4	19	3,55
2021	4	10	44	102	1	5	19	3,74
2021	4	10	44	102	1	6	19	5,57
2021	4	10	44	102	1	7	19	3,12
2021	4	10	44	102	1	8	19	2,71
2021	4	10	44	102	1	9	19	2,55
2021	4	10	44	102	1	10	19	3,35
2021	4	10	44	102	1	11	19	2,74
2021	4	10	44	102	1	12	18	2,65
2021	4	10	44	102	1	13	19	2,45
2021	4	10	44	102	1	14	19	2,67
2021	4	10	44	102	1	15	19	3,52
2021	4	10	44	102	1	16	19	2,95
2021	4	10	44	102	1	17	18	4,35
2021	4	10	44	102	1	18	19	3,76
2021	4	10	44	102	1	19	19	2,75
2021	4	10	44	102	1	20	19	2,96
2021	4	10	44	102	1	21	19	2,67
2021	4	10	44	102	1	22	19	3,04
2021	4	10	44	102	1	23	19	2,81
2021	4	10	44	102	1	24	19	2,64
2021	4	10	44	102	1	25	19	2,87
2021	4	10	44	102	1	26	19	3,95
2021	4	10	44	102	1	27	19	2,82
2021	4	10	44	102	1	28	18	3,02
2021	4	10	44	102	1	29	18	2,29
2021	4	10	44	102	1	30	19	2,37
2021	4	10	44	102	1	31	19	3,01
2021	4	10	44	102	2	1	10	3,13
2021	4	10	44	102	2	2	19	7,71
2021	4	10	44	102	2	3	18	5,82
2021	4	10	44	102	2	4	11	1,04
2021	4	10	44	102	2	5	9	3,77
2021	4	10	44	102	2	6	19	6,29
2021	4	10	44	102	2	7	10	1,63
2021	4	10	44	102	2	8	19	6,26
2021	4	10	44	102	2	9	19	7,42
2021	4	10	44	102	2	10	19	8,31
2021	4	10	44	102	2	11	19	7,5
2021	4	10	44	102	2	12	18	6,34
2021	4	10	44	102	2	13	19	3,15
2021	4	10	44	102	2	14	19	7,97



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	44	102	2	15	10	4,34
2021	4	10	44	102	2	16	19	6,7
2021	4	10	44	102	2	17	19	9,68
2021	4	10	44	102	2	18	19	9,51
2021	4	10	44	102	2	19	19	6,76
2021	4	10	44	102	2	20	19	4,8
2021	4	10	44	102	2	21	19	1,58
2021	4	10	44	102	2	22	10	5,16
2021	4	10	44	102	2	23	19	8,07
2021	4	10	44	102	2	24	19	9,63
2021	4	10	44	102	2	25	19	9,31
2021	4	10	44	102	2	26	19	11,32
2021	4	10	44	102	2	27	18	8,43
2021	4	10	44	102	2	28	19	10,75
2021	4	10	44	102	2	29	19	9,48
2021	4	10	44	102	2	30	18	7,2
2021	4	10	44	102	2	31	19	8,91
2021	4	10	47	102	1	1	19	2,65
2021	4	10	47	102	1	2	19	1,47
2021	4	10	47	102	1	3	19	1,91
2021	4	10	47	102	1	4	19	2,67
2021	4	10	47	102	1	5	19	2,62
2021	4	10	47	102	1	6	19	2,28
2021	4	10	47	102	1	7	19	2,13
2021	4	10	47	102	1	8	19	2,37
2021	4	10	47	102	1	9	19	1,77
2021	4	10	47	102	1	10	19	1,86
2021	4	10	47	102	1	11	19	2,37
2021	4	10	47	102	1	12	19	2,87
2021	4	10	47	102	1	13	19	3,12
2021	4	10	47	102	1	14	19	2,5
2021	4	10	47	102	1	15	19	1,98
2021	4	10	47	102	1	16	19	2,54
2021	4	10	47	102	1	17	19	1,59
2021	4	10	47	102	1	18	19	2,1
2021	4	10	47	102	1	19	19	2,42
2021	4	10	47	102	1	20	19	2,14
2021	4	10	47	102	1	21	19	2,39
2021	4	10	47	102	1	22	19	2,49
2021	4	10	47	102	1	23	19	2,09
2021	4	10	47	102	1	24	19	2,14
2021	4	10	47	102	1	25	19	2,59
2021	4	10	47	102	1	26	19	2,52
2021	4	10	47	102	1	27	19	2,84
2021	4	10	47	102	1	28	19	2,45
2021	4	10	47	102	1	29	19	2,83
2021	4	10	47	102	1	30	19	1,86
2021	4	10	47	102	1	31	18	1,8
2021	4	10	47	102	2	1	19	1,24
2021	4	10	47	102	2	2	9	0,93
2021	4	10	47	102	2	3	19	0,98
2021	4	10	47	102	2	4	11	0,91
2021	4	10	47	102	2	5	10	0,99
2021	4	10	47	102	2	6	19	1,33
2021	4	10	47	102	2	7	10	2,03
2021	4	10	47	102	2	8	9	0,79
2021	4	10	47	102	2	9	10	1,14
2021	4	10	47	102	2	10	19	1,11
2021	4	10	47	102	2	11	19	1,36
2021	4	10	47	102	2	12	10	1,2
2021	4	10	47	102	2	13	19	1,96
2021	4	10	47	102	2	14	19	1,67
2021	4	10	47	102	2	15	19	1,31
2021	4	10	47	102	2	16	10	0,88
2021	4	10	47	102	2	17	10	0,87
2021	4	10	47	102	2	18	19	1,22
2021	4	10	47	102	2	19	10	0,84
2021	4	10	47	102	2	20	10	0,86
2021	4	10	47	102	2	21	9	0,8
2021	4	10	47	102	2	22	10	1,26
2021	4	10	47	102	2	23	10	1
2021	4	10	47	102	2	24	19	1,33
2021	4	10	47	102	2	25	19	1,36
2021	4	10	47	102	2	26	10	1,43
2021	4	10	47	102	2	27	10	1
2021	4	10	47	102	2	28	19	1,34
2021	4	10	47	102	2	29	19	2,58
2021	4	10	47	102	2	30	10	0,77
2021	4	10	47	102	2	31	10	1,2
2021	4	10	50	102	1	1	19	2,19
2021	4	10	50	102	1	2	19	1,94
2021	4	10	50	102	1	3	19	2,05
2021	4	10	50	102	1	4	19	1,95
2021	4	10	50	102	1	5	19	1,86
2021	4	10	50	102	1	6	19	1,8
2021	4	10	50	102	1	7	18	2,16
2021	4	10	50	102	1	8	19	2,41
2021	4	10	50	102	1	9	19	3,39
2021	4	10	50	102	1	10	19	3,13
2021	4	10	50	102	1	11	19	2,38
2021	4	10	50	102	1	12	19	2,36
2021	4	10	50	102	1	13	19	2,43
2021	4	10	50	102	1	14	19	2,33
2021	4	10	50	102	1	15	19	3,52
2021	4	10	50	102	1	16	18	2,39





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
POR LLAMADA CAÍDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	50	102	1	17	19	4,2
2021	4	10	50	102	1	18	19	3,51
2021	4	10	50	102	1	19	19	3,38
2021	4	10	50	102	1	20	18	2,56
2021	4	10	50	102	1	21	19	1,91
2021	4	10	50	102	1	22	19	2,16
2021	4	10	50	102	1	23	19	1,88
2021	4	10	50	102	1	24	18	1,93
2021	4	10	50	102	1	25	19	3,04
2021	4	10	50	102	1	26	19	3,3
2021	4	10	50	102	1	27	19	3,86
2021	4	10	50	102	1	28	19	2,07
2021	4	10	50	102	1	29	19	1,98
2021	4	10	50	102	1	30	18	1,72
2021	4	10	50	102	1	31	18	1,69
2021	4	10	50	102	2	1	19	1,51
2021	4	10	50	102	2	2	19	1,38
2021	4	10	50	102	2	3	19	1,82
2021	4	10	50	102	2	4	16	1,71
2021	4	10	50	102	2	5	19	1,47
2021	4	10	50	102	2	6	10	1,14
2021	4	10	50	102	2	7	10	1,29
2021	4	10	50	102	2	8	11	3,66
2021	4	10	50	102	2	9	10	1,39
2021	4	10	50	102	2	10	19	1,55
2021	4	10	50	102	2	11	19	2,2
2021	4	10	50	102	2	12	19	1,75
2021	4	10	50	102	2	13	19	1,59
2021	4	10	50	102	2	14	19	1,89
2021	4	10	50	102	2	15	19	1,53
2021	4	10	50	102	2	16	10	1,23
2021	4	10	50	102	2	17	19	1,4
2021	4	10	50	102	2	18	19	1,68
2021	4	10	50	102	2	19	19	1,74
2021	4	10	50	102	2	20	10	1,07
2021	4	10	50	102	2	21	10	1,18
2021	4	10	50	102	2	22	10	1,06
2021	4	10	50	102	2	23	10	1,29
2021	4	10	50	102	2	24	19	1,46
2021	4	10	50	102	2	25	10	1,03
2021	4	10	50	102	2	26	10	1,39
2021	4	10	50	102	2	27	18	1,35
2021	4	10	50	102	2	28	10	1,07
2021	4	10	50	102	2	29	19	1,5
2021	4	10	50	102	2	30	10	1,11
2021	4	10	50	102	2	31	18	1,11
2021	4	10	5	102	1	1	19	2,36
2021	4	10	5	102	1	2	19	2,15
2021	4	10	5	102	1	3	19	2,18
2021	4	10	5	102	1	4	19	2,13
2021	4	10	5	102	1	5	19	2,39
2021	4	10	5	102	1	6	19	2,06
2021	4	10	5	102	1	7	19	1,89
2021	4	10	5	102	1	8	19	1,88
2021	4	10	5	102	1	9	19	2,04
2021	4	10	5	102	1	10	19	1,8
2021	4	10	5	102	1	11	19	1,91
2021	4	10	5	102	1	12	19	1,99
2021	4	10	5	102	1	13	19	2,06
2021	4	10	5	102	1	14	19	2,37
2021	4	10	5	102	1	15	19	2,09
2021	4	10	5	102	1	16	19	1,56
2021	4	10	5	102	1	17	19	1,63
2021	4	10	5	102	1	18	19	1,87
2021	4	10	5	102	1	19	19	2,14
2021	4	10	5	102	1	20	19	1,73
2021	4	10	5	102	1	21	19	2,22
2021	4	10	5	102	1	22	19	2,13
2021	4	10	5	102	1	23	19	1,78
2021	4	10	5	102	1	24	19	1,72
2021	4	10	5	102	1	25	19	2,64
2021	4	10	5	102	1	26	19	2,44
2021	4	10	5	102	1	27	19	2,21
2021	4	10	5	102	1	28	19	2,1
2021	4	10	5	102	1	29	19	1,82
2021	4	10	5	102	1	30	19	1,42
2021	4	10	5	102	1	31	19	1,72
2021	4	10	5	102	2	1	10	1,22
2021	4	10	5	102	2	2	11	1,13
2021	4	10	5	102	2	3	19	1,65
2021	4	10	5	102	2	4	12	0,98
2021	4	10	5	102	2	5	10	1,21
2021	4	10	5	102	2	6	10	1,11
2021	4	10	5	102	2	7	10	1,18
2021	4	10	5	102	2	8	10	1,15
2021	4	10	5	102	2	9	10	1,14
2021	4	10	5	102	2	10	19	1,3
2021	4	10	5	102	2	11	10	1,28
2021	4	10	5	102	2	12	10	1,23
2021	4	10	5	102	2	13	10	1,51
2021	4	10	5	102	2	14	10	1,16
2021	4	10	5	102	2	15	10	1,24
2021	4	10	5	102	2	16	10	2,44
2021	4	10	5	102	2	17	11	1,53
2021	4	10	5	102	2	18	19	1,7



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	5	102	2	19	10	1,12
2021	4	10	5	102	2	20	10	1,25
2021	4	10	5	102	2	21	10	1,12
2021	4	10	5	102	2	22	10	1,23
2021	4	10	5	102	2	23	10	0,98
2021	4	10	5	102	2	24	19	1,24
2021	4	10	5	102	2	25	10	1,11
2021	4	10	5	102	2	26	10	1,2
2021	4	10	5	102	2	27	10	1,15
2021	4	10	5	102	2	28	10	1,09
2021	4	10	5	102	2	29	11	1,15
2021	4	10	5	102	2	30	10	1,07
2021	4	10	5	102	2	31	11	1,11
2021	4	10	52	102	1	1	19	1,26
2021	4	10	52	102	1	2	19	1,02
2021	4	10	52	102	1	3	19	0,91
2021	4	10	52	102	1	4	19	1,31
2021	4	10	52	102	1	5	19	1,21
2021	4	10	52	102	1	6	19	1,11
2021	4	10	52	102	1	7	20	1,13
2021	4	10	52	102	1	8	19	1,18
2021	4	10	52	102	1	9	19	1,08
2021	4	10	52	102	1	10	19	0,98
2021	4	10	52	102	1	11	19	1,28
2021	4	10	52	102	1	12	19	1,13
2021	4	10	52	102	1	13	19	1,26
2021	4	10	52	102	1	14	19	1,18
2021	4	10	52	102	1	15	19	1,19
2021	4	10	52	102	1	16	19	1,27
2021	4	10	52	102	1	17	19	1,11
2021	4	10	52	102	1	18	19	1,02
2021	4	10	52	102	1	19	19	1,58
2021	4	10	52	102	1	20	19	1,02
2021	4	10	52	102	1	21	19	1,29
2021	4	10	52	102	1	22	19	1,31
2021	4	10	52	102	1	23	19	1,57
2021	4	10	52	102	1	24	19	0,97
2021	4	10	52	102	1	25	19	1,37
2021	4	10	52	102	1	26	19	1,52
2021	4	10	52	102	1	27	19	1,25
2021	4	10	52	102	1	28	19	1,14
2021	4	10	52	102	1	29	19	1,18
2021	4	10	52	102	1	30	19	1,19
2021	4	10	52	102	1	31	19	1
2021	4	10	52	102	2	1	19	1,48
2021	4	10	52	102	2	2	19	1,19
2021	4	10	52	102	2	3	19	1,21
2021	4	10	52	102	2	4	16	0,69
2021	4	10	52	102	2	5	20	1,86
2021	4	10	52	102	2	6	19	1,46
2021	4	10	52	102	2	7	20	1,98
2021	4	10	52	102	2	8	19	1,21
2021	4	10	52	102	2	9	19	1,1
2021	4	10	52	102	2	10	19	1,3
2021	4	10	52	102	2	11	19	1,41
2021	4	10	52	102	2	12	19	1,38
2021	4	10	52	102	2	13	19	1,36
2021	4	10	52	102	2	14	19	1,31
2021	4	10	52	102	2	15	19	1,54
2021	4	10	52	102	2	16	19	1,52
2021	4	10	52	102	2	17	19	1,11
2021	4	10	52	102	2	18	19	1,88
2021	4	10	52	102	2	19	19	1,49
2021	4	10	52	102	2	20	19	1,47
2021	4	10	52	102	2	21	19	1,45
2021	4	10	52	102	2	22	19	1,73
2021	4	10	52	102	2	23	19	1,65
2021	4	10	52	102	2	24	19	1,32
2021	4	10	52	102	2	25	19	1,4
2021	4	10	52	102	2	26	19	1,53
2021	4	10	52	102	2	27	19	1,42
2021	4	10	52	102	2	28	19	1,35
2021	4	10	52	102	2	29	19	1,3
2021	4	10	52	102	2	30	19	1,18
2021	4	10	52	102	2	31	19	0,98
2021	4	10	54	102	1	1	19	2,71
2021	4	10	54	102	1	2	19	2,53
2021	4	10	54	102	1	3	19	2,16
2021	4	10	54	102	1	4	19	2,55
2021	4	10	54	102	1	5	19	2,47
2021	4	10	54	102	1	6	19	2,68
2021	4	10	54	102	1	7	19	2,28
2021	4	10	54	102	1	8	19	2,6
2021	4	10	54	102	1	9	18	2,3
2021	4	10	54	102	1	10	19	2,29
2021	4	10	54	102	1	11	19	2,88
2021	4	10	54	102	1	12	19	3,47
2021	4	10	54	102	1	13	19	3,97
2021	4	10	54	102	1	14	19	2,57
2021	4	10	54	102	1	15	19	2,68
2021	4	10	54	102	1	16	18	2,2
2021	4	10	54	102	1	17	18	2,35
2021	4	10	54	102	1	18	19	2,81
2021	4	10	54	102	1	19	19	2,85
2021	4	10	54	102	1	20	19	2,55



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	54	102	1	21	19	2,84
2021	4	10	54	102	1	22	19	2,63
2021	4	10	54	102	1	23	18	2,2
2021	4	10	54	102	1	24	19	2,57
2021	4	10	54	102	1	25	19	2,69
2021	4	10	54	102	1	26	19	2,9
2021	4	10	54	102	1	27	19	2,79
2021	4	10	54	102	1	28	19	2,74
2021	4	10	54	102	1	29	19	2,47
2021	4	10	54	102	1	30	18	1,98
2021	4	10	54	102	1	31	18	2,07
2021	4	10	54	102	2	1	10	1,69
2021	4	10	54	102	2	2	10	2,47
2021	4	10	54	102	2	3	10	2,06
2021	4	10	54	102	2	4	16	1,28
2021	4	10	54	102	2	5	19	2,53
2021	4	10	54	102	2	6	19	2,76
2021	4	10	54	102	2	7	10	1,55
2021	4	10	54	102	2	8	10	1,39
2021	4	10	54	102	2	9	10	1,76
2021	4	10	54	102	2	10	19	2,15
2021	4	10	54	102	2	11	10	2,01
2021	4	10	54	102	2	12	19	2,73
2021	4	10	54	102	2	13	19	3,04
2021	4	10	54	102	2	14	19	2,72
2021	4	10	54	102	2	15	19	2,53
2021	4	10	54	102	2	16	10	1,85
2021	4	10	54	102	2	17	10	1,42
2021	4	10	54	102	2	18	19	2,81
2021	4	10	54	102	2	19	19	2,87
2021	4	10	54	102	2	20	9	1,67
2021	4	10	54	102	2	21	10	1,61
2021	4	10	54	102	2	22	19	2,56
2021	4	10	54	102	2	23	10	1,52
2021	4	10	54	102	2	24	19	2,4
2021	4	10	54	102	2	25	19	2,65
2021	4	10	54	102	2	26	19	3,29
2021	4	10	54	102	2	27	19	3,89
2021	4	10	54	102	2	28	19	2,95
2021	4	10	54	102	2	29	19	2,71
2021	4	10	54	102	2	30	10	1,34
2021	4	10	54	102	2	31	10	1,32
2021	4	10	63	102	1	1	19	1,39
2021	4	10	63	102	1	2	19	1,31
2021	4	10	63	102	1	3	19	1,5
2021	4	10	63	102	1	4	19	1,27
2021	4	10	63	102	1	5	19	1,57
2021	4	10	63	102	1	6	19	1,46
2021	4	10	63	102	1	7	18	0,84
2021	4	10	63	102	1	8	19	1,51
2021	4	10	63	102	1	9	18	1,29
2021	4	10	63	102	1	10	19	1,5
2021	4	10	63	102	1	11	19	1,67
2021	4	10	63	102	1	12	19	1,28
2021	4	10	63	102	1	13	19	1,04
2021	4	10	63	102	1	14	19	1,45
2021	4	10	63	102	1	15	19	1,69
2021	4	10	63	102	1	16	18	1,27
2021	4	10	63	102	1	17	19	1,57
2021	4	10	63	102	1	18	19	1,46
2021	4	10	63	102	1	19	19	1,45
2021	4	10	63	102	1	20	19	1,18
2021	4	10	63	102	1	21	19	2,08
2021	4	10	63	102	1	22	19	1,57
2021	4	10	63	102	1	23	10	0,87
2021	4	10	63	102	1	24	19	1,4
2021	4	10	63	102	1	25	9	1,42
2021	4	10	63	102	1	26	10	1,3
2021	4	10	63	102	1	27	19	1,9
2021	4	10	63	102	1	28	19	1,45
2021	4	10	63	102	1	29	19	1,3
2021	4	10	63	102	1	30	11	1,14
2021	4	10	63	102	1	31	19	1,25
2021	4	10	63	102	2	1	10	0,71
2021	4	10	63	102	2	2	10	0,6
2021	4	10	63	102	2	3	19	0,64
2021	4	10	63	102	2	4	12	0,84
2021	4	10	63	102	2	5	10	2,44
2021	4	10	63	102	2	6	10	0,64
2021	4	10	63	102	2	7	10	0,58
2021	4	10	63	102	2	8	10	0,61
2021	4	10	63	102	2	9	10	0,53
2021	4	10	63	102	2	10	19	0,79
2021	4	10	63	102	2	11	10	0,64
2021	4	10	63	102	2	12	10	0,78
2021	4	10	63	102	2	13	10	0,62
2021	4	10	63	102	2	14	10	0,78
2021	4	10	63	102	2	15	10	0,68
2021	4	10	63	102	2	16	11	0,52
2021	4	10	63	102	2	17	11	0,62
2021	4	10	63	102	2	18	10	0,78
2021	4	10	63	102	2	19	10	0,65
2021	4	10	63	102	2	20	10	0,6
2021	4	10	63	102	2	21	10	0,62
2021	4	10	63	102	2	22	10	0,61



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	63	102	2	23	10	0,55
2021	4	10	63	102	2	24	19	2,33
2021	4	10	63	102	2	25	10	1,16
2021	4	10	63	102	2	26	10	0,77
2021	4	10	63	102	2	27	19	1,92
2021	4	10	63	102	2	28	10	1,32
2021	4	10	63	102	2	29	10	0,73
2021	4	10	63	102	2	30	11	0,79
2021	4	10	63	102	2	31	11	0,66
2021	4	10	66	102	1	1	19	2,07
2021	4	10	66	102	1	2	19	2,26
2021	4	10	66	102	1	3	19	2,41
2021	4	10	66	102	1	4	19	1,9
2021	4	10	66	102	1	5	19	1,86
2021	4	10	66	102	1	6	19	1,73
2021	4	10	66	102	1	7	19	1,54
2021	4	10	66	102	1	8	19	2,07
2021	4	10	66	102	1	9	19	1,18
2021	4	10	66	102	1	10	19	1,72
2021	4	10	66	102	1	11	19	1,58
2021	4	10	66	102	1	12	19	1,68
2021	4	10	66	102	1	13	19	1,4
2021	4	10	66	102	1	14	19	1,98
2021	4	10	66	102	1	15	19	1,73
2021	4	10	66	102	1	16	10	1,3
2021	4	10	66	102	1	17	10	1,3
2021	4	10	66	102	1	18	19	1,72
2021	4	10	66	102	1	19	19	1,67
2021	4	10	66	102	1	20	19	1,33
2021	4	10	66	102	1	21	19	1,56
2021	4	10	66	102	1	22	19	1,74
2021	4	10	66	102	1	23	10	1,22
2021	4	10	66	102	1	24	19	1,37
2021	4	10	66	102	1	25	19	1,51
2021	4	10	66	102	1	26	19	1,63
2021	4	10	66	102	1	27	19	1,74
2021	4	10	66	102	1	28	19	1,39
2021	4	10	66	102	1	29	19	1,5
2021	4	10	66	102	1	30	10	1,48
2021	4	10	66	102	1	31	10	1,27
2021	4	10	66	102	2	1	10	1,45
2021	4	10	66	102	2	2	10	1,38
2021	4	10	66	102	2	3	19	1,48
2021	4	10	66	102	2	4	16	1,59
2021	4	10	66	102	2	5	10	1,41
2021	4	10	66	102	2	6	10	1,52
2021	4	10	66	102	2	7	10	1,14
2021	4	10	66	102	2	8	10	0,79
2021	4	10	66	102	2	9	10	0,76
2021	4	10	66	102	2	10	19	1,3
2021	4	10	66	102	2	11	10	0,97
2021	4	10	66	102	2	12	10	1,14
2021	4	10	66	102	2	13	10	0,92
2021	4	10	66	102	2	14	10	1,06
2021	4	10	66	102	2	15	10	0,84
2021	4	10	66	102	2	16	11	1,11
2021	4	10	66	102	2	17	11	1,02
2021	4	10	66	102	2	18	19	1,48
2021	4	10	66	102	2	19	10	0,83
2021	4	10	66	102	2	20	10	1,24
2021	4	10	66	102	2	21	10	0,83
2021	4	10	66	102	2	22	10	1
2021	4	10	66	102	2	23	10	0,77
2021	4	10	66	102	2	24	19	1,36
2021	4	10	66	102	2	25	10	0,93
2021	4	10	66	102	2	26	10	1,24
2021	4	10	66	102	2	27	10	1,25
2021	4	10	66	102	2	28	10	1,45
2021	4	10	66	102	2	29	10	1,28
2021	4	10	66	102	2	30	10	1,7
2021	4	10	66	102	2	31	11	1,32
2021	4	10	68	102	1	1	19	2
2021	4	10	68	102	1	2	9	1,4
2021	4	10	68	102	1	3	18	1,76
2021	4	10	68	102	1	4	19	1,99
2021	4	10	68	102	1	5	19	3,01
2021	4	10	68	102	1	6	19	3,54
2021	4	10	68	102	1	7	18	1,81
2021	4	10	68	102	1	8	19	2,14
2021	4	10	68	102	1	9	18	1,87
2021	4	10	68	102	1	10	18	1,7
2021	4	10	68	102	1	11	19	2,2
2021	4	10	68	102	1	12	19	2,44
2021	4	10	68	102	1	13	19	2,14
2021	4	10	68	102	1	14	9	2,12
2021	4	10	68	102	1	15	19	2,2
2021	4	10	68	102	1	16	18	1,72
2021	4	10	68	102	1	17	18	2,58
2021	4	10	68	102	1	18	18	1,61
2021	4	10	68	102	1	19	19	1,86
2021	4	10	68	102	1	20	18	1,7
2021	4	10	68	102	1	21	19	2,08
2021	4	10	68	102	1	22	19	1,65
2021	4	10	68	102	1	23	18	1,88
2021	4	10	68	102	1	24	18	1,76



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	68	102	1	25	19	2,47
2021	4	10	68	102	1	26	19	2,34
2021	4	10	68	102	1	27	19	2,6
2021	4	10	68	102	1	28	19	1,85
2021	4	10	68	102	1	29	19	2,23
2021	4	10	68	102	1	30	18	1,65
2021	4	10	68	102	1	31	18	1,58
2021	4	10	68	102	2	1	10	1,24
2021	4	10	68	102	2	2	10	1,41
2021	4	10	68	102	2	3	10	1,31
2021	4	10	68	102	2	4	16	1,86
2021	4	10	68	102	2	5	10	2,09
2021	4	10	68	102	2	6	10	2,15
2021	4	10	68	102	2	7	9	1,56
2021	4	10	68	102	2	8	10	1,47
2021	4	10	68	102	2	9	10	1,39
2021	4	10	68	102	2	10	10	1,45
2021	4	10	68	102	2	11	10	1,48
2021	4	10	68	102	2	12	10	1,76
2021	4	10	68	102	2	13	10	2,48
2021	4	10	68	102	2	14	10	2,42
2021	4	10	68	102	2	15	9	1,81
2021	4	10	68	102	2	16	10	2,15
2021	4	10	68	102	2	17	10	1,85
2021	4	10	68	102	2	18	10	1,69
2021	4	10	68	102	2	19	10	1,36
2021	4	10	68	102	2	20	10	1,38
2021	4	10	68	102	2	21	10	1,51
2021	4	10	68	102	2	22	10	1,2
2021	4	10	68	102	2	23	10	1,5
2021	4	10	68	102	2	24	11	1,14
2021	4	10	68	102	2	25	10	1,51
2021	4	10	68	102	2	26	10	1,29
2021	4	10	68	102	2	27	9	1,31
2021	4	10	68	102	2	28	9	1,57
2021	4	10	68	102	2	29	10	2,33
2021	4	10	68	102	2	30	10	1,74
2021	4	10	68	102	2	31	10	1,27
2021	4	10	70	102	1	1	19	5,46
2021	4	10	70	102	1	2	19	4,19
2021	4	10	70	102	1	3	19	4,08
2021	4	10	70	102	1	4	19	3,86
2021	4	10	70	102	1	5	19	3,2
2021	4	10	70	102	1	6	19	3,53
2021	4	10	70	102	1	7	20	3,57
2021	4	10	70	102	1	8	19	4,58
2021	4	10	70	102	1	9	19	3,46
2021	4	10	70	102	1	10	19	2,63
2021	4	10	70	102	1	11	19	4,59
2021	4	10	70	102	1	12	19	3,58
2021	4	10	70	102	1	13	19	3,55
2021	4	10	70	102	1	14	19	3,77
2021	4	10	70	102	1	15	19	2,79
2021	4	10	70	102	1	16	19	2,71
2021	4	10	70	102	1	17	19	2,55
2021	4	10	70	102	1	18	19	3,36
2021	4	10	70	102	1	19	19	3,24
2021	4	10	70	102	1	20	19	2,65
2021	4	10	70	102	1	21	19	3,32
2021	4	10	70	102	1	22	19	3,05
2021	4	10	70	102	1	23	19	2,82
2021	4	10	70	102	1	24	19	3,03
2021	4	10	70	102	1	25	19	3,68
2021	4	10	70	102	1	26	19	4,21
2021	4	10	70	102	1	27	19	2,97
2021	4	10	70	102	1	28	19	3,2
2021	4	10	70	102	1	29	19	4,47
2021	4	10	70	102	1	30	19	3,32
2021	4	10	70	102	1	31	10	2,01
2021	4	10	70	102	2	1	19	1,81
2021	4	10	70	102	2	2	19	1,5
2021	4	10	70	102	2	3	19	2,24
2021	4	10	70	102	2	4	11	0,8
2021	4	10	70	102	2	5	19	4,35
2021	4	10	70	102	2	6	19	1,68
2021	4	10	70	102	2	7	10	0,98
2021	4	10	70	102	2	8	19	2,56
2021	4	10	70	102	2	9	19	2,19
2021	4	10	70	102	2	10	19	1,49
2021	4	10	70	102	2	11	19	2,95
2021	4	10	70	102	2	12	19	2,98
2021	4	10	70	102	2	13	19	3,46
2021	4	10	70	102	2	14	19	2,21
2021	4	10	70	102	2	15	19	1,83
2021	4	10	70	102	2	16	10	1,27
2021	4	10	70	102	2	17	19	1,58
2021	4	10	70	102	2	18	19	2,55
2021	4	10	70	102	2	19	19	1,96
2021	4	10	70	102	2	20	19	1,68
2021	4	10	70	102	2	21	19	1,99
2021	4	10	70	102	2	22	19	1,77
2021	4	10	70	102	2	23	19	1,79
2021	4	10	70	102	2	24	19	1,64
2021	4	10	70	102	2	25	19	2,08
2021	4	10	70	102	2	26	19	1,88



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	70	102	2	27	19	1,98
2021	4	10	70	102	2	28	19	1,99
2021	4	10	70	102	2	29	19	3,56
2021	4	10	70	102	2	30	10	1,12
2021	4	10	70	102	2	31	10	1,01
2021	4	10	73	102	1	1	19	2,41
2021	4	10	73	102	1	2	19	2,16
2021	4	10	73	102	1	3	19	2,36
2021	4	10	73	102	1	4	19	3,03
2021	4	10	73	102	1	5	19	2,47
2021	4	10	73	102	1	6	19	3,31
2021	4	10	73	102	1	7	19	2,37
2021	4	10	73	102	1	8	19	2,49
2021	4	10	73	102	1	9	19	2,29
2021	4	10	73	102	1	10	19	2,13
2021	4	10	73	102	1	11	19	2,42
2021	4	10	73	102	1	12	19	2,57
2021	4	10	73	102	1	13	19	2,56
2021	4	10	73	102	1	14	9	2,16
2021	4	10	73	102	1	15	19	2,32
2021	4	10	73	102	1	16	18	2,45
2021	4	10	73	102	1	17	19	2,78
2021	4	10	73	102	1	18	19	4,59
2021	4	10	73	102	1	19	19	3,13
2021	4	10	73	102	1	20	19	2,42
2021	4	10	73	102	1	21	19	2,57
2021	4	10	73	102	1	22	19	4,05
2021	4	10	73	102	1	23	19	2,31
2021	4	10	73	102	1	24	19	2,44
2021	4	10	73	102	1	25	19	3,25
2021	4	10	73	102	1	26	19	2,6
2021	4	10	73	102	1	27	19	2,34
2021	4	10	73	102	1	28	19	2,59
2021	4	10	73	102	1	29	19	2,19
2021	4	10	73	102	1	30	9	1,68
2021	4	10	73	102	1	31	10	1,69
2021	4	10	73	102	2	1	10	1,12
2021	4	10	73	102	2	2	10	1,04
2021	4	10	73	102	2	3	11	1,4
2021	4	10	73	102	2	4	11	1,16
2021	4	10	73	102	2	5	19	1,65
2021	4	10	73	102	2	6	10	1,73
2021	4	10	73	102	2	7	10	1,1
2021	4	10	73	102	2	8	10	1,15
2021	4	10	73	102	2	9	10	2,66
2021	4	10	73	102	2	10	11	1,28
2021	4	10	73	102	2	11	10	1,3
2021	4	10	73	102	2	12	10	1,18
2021	4	10	73	102	2	13	10	1,19
2021	4	10	73	102	2	14	10	1,51
2021	4	10	73	102	2	15	10	1,56
2021	4	10	73	102	2	16	10	1,29
2021	4	10	73	102	2	17	11	1,48
2021	4	10	73	102	2	18	10	1,34
2021	4	10	73	102	2	19	9	3,83
2021	4	10	73	102	2	20	10	1,35
2021	4	10	73	102	2	21	10	1,2
2021	4	10	73	102	2	22	10	1,34
2021	4	10	73	102	2	23	10	1,31
2021	4	10	73	102	2	24	10	1,01
2021	4	10	73	102	2	25	10	1
2021	4	10	73	102	2	26	10	1,02
2021	4	10	73	102	2	27	19	2,27
2021	4	10	73	102	2	28	9	1,22
2021	4	10	73	102	2	29	10	1,23
2021	4	10	73	102	2	30	10	1,25
2021	4	10	73	102	2	31	10	1,37
2021	4	10	76	102	1	1	19	2,19
2021	4	10	76	102	1	2	19	1,83
2021	4	10	76	102	1	3	19	1,87
2021	4	10	76	102	1	4	19	1,99
2021	4	10	76	102	1	5	19	2
2021	4	10	76	102	1	6	19	1,79
2021	4	10	76	102	1	7	10	1,56
2021	4	10	76	102	1	8	19	2,14
2021	4	10	76	102	1	9	10	1,41
2021	4	10	76	102	1	10	19	1,8
2021	4	10	76	102	1	11	19	2,06
2021	4	10	76	102	1	12	19	1,57
2021	4	10	76	102	1	13	19	1,8
2021	4	10	76	102	1	14	19	1,82
2021	4	10	76	102	1	15	19	1,63
2021	4	10	76	102	1	16	10	1,49
2021	4	10	76	102	1	17	10	1,51
2021	4	10	76	102	1	18	19	1,7
2021	4	10	76	102	1	19	19	1,57
2021	4	10	76	102	1	20	19	1,61
2021	4	10	76	102	1	21	19	1,57
2021	4	10	76	102	1	22	19	1,92
2021	4	10	76	102	1	23	10	1,43
2021	4	10	76	102	1	24	19	1,44
2021	4	10	76	102	1	25	19	2,24
2021	4	10	76	102	1	26	19	3,24
2021	4	10	76	102	1	27	19	1,95
2021	4	10	76	102	1	28	19	2,1



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	76	102	1	29	19	1,37
2021	4	10	76	102	1	30	10	1,34
2021	4	10	76	102	1	31	10	1,03
2021	4	10	76	102	2	1	10	0,67
2021	4	10	76	102	2	2	10	0,79
2021	4	10	76	102	2	3	11	1,03
2021	4	10	76	102	2	4	16	0,77
2021	4	10	76	102	2	5	10	1,2
2021	4	10	76	102	2	6	10	0,75
2021	4	10	76	102	2	7	10	0,75
2021	4	10	76	102	2	8	10	0,77
2021	4	10	76	102	2	9	10	0,74
2021	4	10	76	102	2	10	11	0,77
2021	4	10	76	102	2	11	10	0,79
2021	4	10	76	102	2	12	10	0,81
2021	4	10	76	102	2	13	10	0,93
2021	4	10	76	102	2	14	10	0,88
2021	4	10	76	102	2	15	10	0,78
2021	4	10	76	102	2	16	11	0,87
2021	4	10	76	102	2	17	11	0,85
2021	4	10	76	102	2	18	10	0,92
2021	4	10	76	102	2	19	10	1,35
2021	4	10	76	102	2	20	10	0,8
2021	4	10	76	102	2	21	10	0,82
2021	4	10	76	102	2	22	10	0,68
2021	4	10	76	102	2	23	10	0,75
2021	4	10	76	102	2	24	11	1,18
2021	4	10	76	102	2	25	10	1,47
2021	4	10	76	102	2	26	10	0,91
2021	4	10	76	102	2	27	10	1,02
2021	4	10	76	102	2	28	10	1,26
2021	4	10	76	102	2	29	9	0,83
2021	4	10	76	102	2	30	10	1,51
2021	4	10	76	102	2	31	11	0,75
2021	4	10	8	102	1	1	19	2,57
2021	4	10	8	102	1	2	19	1,93
2021	4	10	8	102	1	3	19	1,91
2021	4	10	8	102	1	4	19	2,8
2021	4	10	8	102	1	5	19	2,49
2021	4	10	8	102	1	6	19	3,52
2021	4	10	8	102	1	7	20	2,32
2021	4	10	8	102	1	8	19	2,17
2021	4	10	8	102	1	9	19	2,49
2021	4	10	8	102	1	10	19	2,25
2021	4	10	8	102	1	11	19	2,88
2021	4	10	8	102	1	12	19	3,08
2021	4	10	8	102	1	13	19	3,12
2021	4	10	8	102	1	14	19	2,88
2021	4	10	8	102	1	15	19	2,83
2021	4	10	8	102	1	16	19	1,8
2021	4	10	8	102	1	17	19	1,92
2021	4	10	8	102	1	18	19	2,11
2021	4	10	8	102	1	19	19	2,34
2021	4	10	8	102	1	20	19	2,43
2021	4	10	8	102	1	21	19	2,35
2021	4	10	8	102	1	22	19	2,4
2021	4	10	8	102	1	23	19	2,05
2021	4	10	8	102	1	24	19	2,02
2021	4	10	8	102	1	25	19	2,17
2021	4	10	8	102	1	26	19	2,14
2021	4	10	8	102	1	27	19	2,01
2021	4	10	8	102	1	28	19	2,11
2021	4	10	8	102	1	29	19	2,12
2021	4	10	8	102	1	30	19	2,4
2021	4	10	8	102	1	31	18	2,51
2021	4	10	8	102	2	1	10	0,8
2021	4	10	8	102	2	2	10	0,96
2021	4	10	8	102	2	3	11	1,01
2021	4	10	8	102	2	4	11	0,57
2021	4	10	8	102	2	5	10	0,9
2021	4	10	8	102	2	6	10	1,06
2021	4	10	8	102	2	7	10	0,78
2021	4	10	8	102	2	8	10	0,86
2021	4	10	8	102	2	9	10	0,77
2021	4	10	8	102	2	10	11	0,96
2021	4	10	8	102	2	11	10	3,22
2021	4	10	8	102	2	12	10	0,89
2021	4	10	8	102	2	13	11	1,03
2021	4	10	8	102	2	14	10	0,9
2021	4	10	8	102	2	15	10	0,77
2021	4	10	8	102	2	16	10	0,72
2021	4	10	8	102	2	17	11	0,83
2021	4	10	8	102	2	18	11	0,85
2021	4	10	8	102	2	19	10	1,48
2021	4	10	8	102	2	20	10	0,85
2021	4	10	8	102	2	21	11	0,81
2021	4	10	8	102	2	22	10	1,07
2021	4	10	8	102	2	23	10	0,79
2021	4	10	8	102	2	24	11	0,77
2021	4	10	8	102	2	25	10	1,05
2021	4	10	8	102	2	26	10	0,86
2021	4	10	8	102	2	27	10	0,82
2021	4	10	8	102	2	28	10	0,75
2021	4	10	8	102	2	29	9	3,28
2021	4	10	8	102	2	30	10	0,76



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	8	102	2	31	11	0,64
2021	4	10	81	102	1	1	19	3,02
2021	4	10	81	102	1	2	18	1,52
2021	4	10	81	102	1	3	19	1,24
2021	4	10	81	102	1	4	19	1,58
2021	4	10	81	102	1	5	19	1,91
2021	4	10	81	102	1	6	19	2,12
2021	4	10	81	102	1	7	18	1,76
2021	4	10	81	102	1	8	18	2,34
2021	4	10	81	102	1	9	10	1,29
2021	4	10	81	102	1	10	18	1,35
2021	4	10	81	102	1	11	19	1,87
2021	4	10	81	102	1	12	18	1,52
2021	4	10	81	102	1	13	19	1,45
2021	4	10	81	102	1	14	19	1,53
2021	4	10	81	102	1	15	19	1,53
2021	4	10	81	102	1	16	18	1,13
2021	4	10	81	102	1	17	18	1,22
2021	4	10	81	102	1	18	19	1,49
2021	4	10	81	102	1	19	18	1,76
2021	4	10	81	102	1	20	18	1,56
2021	4	10	81	102	1	21	19	1,52
2021	4	10	81	102	1	22	19	1,99
2021	4	10	81	102	1	23	18	1,22
2021	4	10	81	102	1	24	18	1,52
2021	4	10	81	102	1	25	19	1,6
2021	4	10	81	102	1	26	18	1,35
2021	4	10	81	102	1	27	18	1,59
2021	4	10	81	102	1	28	18	1,5
2021	4	10	81	102	1	29	18	1,39
2021	4	10	81	102	1	30	18	1,12
2021	4	10	81	102	1	31	18	1,26
2021	4	10	81	102	2	1	9	1,17
2021	4	10	81	102	2	2	18	1,56
2021	4	10	81	102	2	3	19	1,35
2021	4	10	81	102	2	4	16	1,42
2021	4	10	81	102	2	5	9	1,4
2021	4	10	81	102	2	6	18	1,84
2021	4	10	81	102	2	7	17	1,55
2021	4	10	81	102	2	8	9	1,1
2021	4	10	81	102	2	9	9	1,05
2021	4	10	81	102	2	10	19	1,37
2021	4	10	81	102	2	11	10	1,22
2021	4	10	81	102	2	12	10	1,19
2021	4	10	81	102	2	13	9	1
2021	4	10	81	102	2	14	19	1,56
2021	4	10	81	102	2	15	9	1,53
2021	4	10	81	102	2	16	9	1,16
2021	4	10	81	102	2	17	18	2,79
2021	4	10	81	102	2	18	19	2,98
2021	4	10	81	102	2	19	9	1,7
2021	4	10	81	102	2	20	18	2,26
2021	4	10	81	102	2	21	9	1,73
2021	4	10	81	102	2	22	19	1,96
2021	4	10	81	102	2	23	18	1,39
2021	4	10	81	102	2	24	19	1,47
2021	4	10	81	102	2	25	10	1,51
2021	4	10	81	102	2	26	18	1,66
2021	4	10	81	102	2	27	9	1,56
2021	4	10	81	102	2	28	18	1,52
2021	4	10	81	102	2	29	10	2,18
2021	4	10	81	102	2	30	19	1,43
2021	4	10	81	102	2	31	19	1,29
2021	4	10	85	102	1	1	19	1,91
2021	4	10	85	102	1	2	18	1,74
2021	4	10	85	102	1	3	18	1,75
2021	4	10	85	102	1	4	18	1,81
2021	4	10	85	102	1	5	19	1,91
2021	4	10	85	102	1	6	18	1,83
2021	4	10	85	102	1	7	18	2,09
2021	4	10	85	102	1	8	18	2,64
2021	4	10	85	102	1	9	18	1,92
2021	4	10	85	102	1	10	18	1,88
2021	4	10	85	102	1	11	18	1,87
2021	4	10	85	102	1	12	19	2,35
2021	4	10	85	102	1	13	19	2,23
2021	4	10	85	102	1	14	19	2,68
2021	4	10	85	102	1	15	19	1,87
2021	4	10	85	102	1	16	18	1,99
2021	4	10	85	102	1	17	18	1,57
2021	4	10	85	102	1	18	18	2,17
2021	4	10	85	102	1	19	19	2,89
2021	4	10	85	102	1	20	18	2,49
2021	4	10	85	102	1	21	19	2,23
2021	4	10	85	102	1	22	19	1,97
2021	4	10	85	102	1	23	18	1,49
2021	4	10	85	102	1	24	18	1,54
2021	4	10	85	102	1	25	19	1,95
2021	4	10	85	102	1	26	18	1,76
2021	4	10	85	102	1	27	18	1,59
2021	4	10	85	102	1	28	18	1,68
2021	4	10	85	102	1	29	18	1,77
2021	4	10	85	102	1	30	18	1,62
2021	4	10	85	102	1	31	18	1,67
2021	4	10	85	102	2	1	18	1,23





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	85	102	2	2	18	1,17
2021	4	10	85	102	2	3	19	1,26
2021	4	10	85	102	2	4	16	0,94
2021	4	10	85	102	2	5	18	1,12
2021	4	10	85	102	2	6	18	1,08
2021	4	10	85	102	2	7	10	1,09
2021	4	10	85	102	2	8	18	5,61
2021	4	10	85	102	2	9	9	1,07
2021	4	10	85	102	2	10	18	1,24
2021	4	10	85	102	2	11	18	1,24
2021	4	10	85	102	2	12	18	1,34
2021	4	10	85	102	2	13	19	1,45
2021	4	10	85	102	2	14	19	1,58
2021	4	10	85	102	2	15	18	1,3
2021	4	10	85	102	2	16	9	1,02
2021	4	10	85	102	2	17	19	1,31
2021	4	10	85	102	2	18	19	1,59
2021	4	10	85	102	2	19	18	1,3
2021	4	10	85	102	2	20	18	1,29
2021	4	10	85	102	2	21	18	1,18
2021	4	10	85	102	2	22	18	1,09
2021	4	10	85	102	2	23	18	1,18
2021	4	10	85	102	2	24	19	1,45
2021	4	10	85	102	2	25	18	1,43
2021	4	10	85	102	2	26	18	1,36
2021	4	10	85	102	2	27	18	1,27
2021	4	10	85	102	2	28	18	1,33
2021	4	10	85	102	2	29	18	1,12
2021	4	10	85	102	2	30	18	1,2
2021	4	10	85	102	2	31	18	1,04
2021	4	10	86	102	1	1	19	1,88
2021	4	10	86	102	1	2	19	1,67
2021	4	10	86	102	1	3	19	1,75
2021	4	10	86	102	1	4	19	2,6
2021	4	10	86	102	1	5	19	2,6
2021	4	10	86	102	1	6	19	2,6
2021	4	10	86	102	1	7	19	2,2
2021	4	10	86	102	1	8	19	2,27
2021	4	10	86	102	1	9	19	1,98
2021	4	10	86	102	1	10	19	2,19
2021	4	10	86	102	1	11	19	2,14
2021	4	10	86	102	1	12	19	2,34
2021	4	10	86	102	1	13	19	2,14
2021	4	10	86	102	1	14	19	1,94
2021	4	10	86	102	1	15	19	1,95
2021	4	10	86	102	1	16	19	1,72
2021	4	10	86	102	1	17	19	2,38
2021	4	10	86	102	1	18	19	1,71
2021	4	10	86	102	1	19	19	2,36
2021	4	10	86	102	1	20	19	3,23
2021	4	10	86	102	1	21	19	4,59
2021	4	10	86	102	1	22	19	2,17
2021	4	10	86	102	1	23	19	1,78
2021	4	10	86	102	1	24	19	1,34
2021	4	10	86	102	1	25	19	2,84
2021	4	10	86	102	1	26	19	1,79
2021	4	10	86	102	1	27	19	1,8
2021	4	10	86	102	1	28	19	1,94
2021	4	10	86	102	1	29	19	1,67
2021	4	10	86	102	1	30	19	2,47
2021	4	10	86	102	1	31	19	2,29
2021	4	10	86	102	2	1	19	1,33
2021	4	10	86	102	2	2	19	1,19
2021	4	10	86	102	2	3	19	1,14
2021	4	10	86	102	2	4	15	0,8
2021	4	10	86	102	2	5	19	1,56
2021	4	10	86	102	2	6	19	1,49
2021	4	10	86	102	2	7	20	1,71
2021	4	10	86	102	2	8	20	1,3
2021	4	10	86	102	2	9	19	1,3
2021	4	10	86	102	2	10	19	1,49
2021	4	10	86	102	2	11	19	1,71
2021	4	10	86	102	2	12	19	1,33
2021	4	10	86	102	2	13	19	2,79
2021	4	10	86	102	2	14	19	1,19
2021	4	10	86	102	2	15	10	0,95
2021	4	10	86	102	2	16	19	1,13
2021	4	10	86	102	2	17	19	1,71
2021	4	10	86	102	2	18	19	1,44
2021	4	10	86	102	2	19	19	1,36
2021	4	10	86	102	2	20	18	1,2
2021	4	10	86	102	2	21	20	2,06
2021	4	10	86	102	2	22	10	0,66
2021	4	10	86	102	2	23	19	1,06
2021	4	10	86	102	2	24	20	1,61
2021	4	10	86	102	2	25	18	3,3
2021	4	10	86	102	2	26	19	1,56
2021	4	10	86	102	2	27	19	1,52
2021	4	10	86	102	2	28	19	1,6
2021	4	10	86	102	2	29	19	1,27
2021	4	10	86	102	2	30	19	2,02
2021	4	10	86	102	2	31	19	1,09
2021	4	10	88	102	1	1	19	1,98
2021	4	10	88	102	1	2	20	1,33
2021	4	10	88	102	1	3	19	1,21



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	88	102	1	4	19	1,4
2021	4	10	88	102	1	5	20	1,95
2021	4	10	88	102	1	6	19	1,03
2021	4	10	88	102	1	7	20	0,98
2021	4	10	88	102	1	8	19	1,22
2021	4	10	88	102	1	9	20	1,18
2021	4	10	88	102	1	10	19	1,69
2021	4	10	88	102	1	11	20	1,59
2021	4	10	88	102	1	12	19	0,76
2021	4	10	88	102	1	13	19	1,39
2021	4	10	88	102	1	14	19	0,7
2021	4	10	88	102	1	15	20	1,12
2021	4	10	88	102	1	16	19	0,74
2021	4	10	88	102	1	17	19	0,59
2021	4	10	88	102	1	18	20	0,94
2021	4	10	88	102	1	19	20	0,99
2021	4	10	88	102	1	20	20	1,57
2021	4	10	88	102	1	21	20	0,96
2021	4	10	88	102	1	22	19	1,94
2021	4	10	88	102	1	23	18	1,18
2021	4	10	88	102	1	24	20	1,13
2021	4	10	88	102	1	25	11	1,15
2021	4	10	88	102	1	26	19	0,8
2021	4	10	88	102	1	27	20	0,94
2021	4	10	88	102	1	28	19	0,91
2021	4	10	88	102	1	29	19	1,41
2021	4	10	88	102	1	30	20	1,11
2021	4	10	88	102	1	31	19	1,31
2021	4	10	88	102	2	1	20	2,1
2021	4	10	88	102	2	2	19	1,61
2021	4	10	88	102	2	3	19	2,04
2021	4	10	88	102	2	4	13	1,74
2021	4	10	88	102	2	5	20	2,3
2021	4	10	88	102	2	6	19	2,39
2021	4	10	88	102	2	7	20	2,26
2021	4	10	88	102	2	8	20	2,22
2021	4	10	88	102	2	9	19	1,84
2021	4	10	88	102	2	10	20	2,59
2021	4	10	88	102	2	11	20	2,67
2021	4	10	88	102	2	12	20	2,55
2021	4	10	88	102	2	13	19	2,58
2021	4	10	88	102	2	14	19	2,54
2021	4	10	88	102	2	15	20	2,14
2021	4	10	88	102	2	16	19	1,91
2021	4	10	88	102	2	17	20	1,87
2021	4	10	88	102	2	18	20	2,39
2021	4	10	88	102	2	19	19	4,94
2021	4	10	88	102	2	20	20	11,31
2021	4	10	88	102	2	21	20	5,51
2021	4	10	88	102	2	22	20	2,05
2021	4	10	88	102	2	23	20	2,04
2021	4	10	88	102	2	24	20	2,48
2021	4	10	88	102	2	25	20	2,63
2021	4	10	88	102	2	26	20	2,65
2021	4	10	88	102	2	27	19	2,15
2021	4	10	88	102	2	28	19	2,55
2021	4	10	88	102	2	29	20	3,17
2021	4	10	88	102	2	30	19	5,81
2021	4	10	88	102	2	31	19	4,69
2021	4	10	95	102	1	1	19	2,26
2021	4	10	95	102	1	2	18	2,31
2021	4	10	95	102	1	3	18	1,67
2021	4	10	95	102	1	4	18	1,38
2021	4	10	95	102	1	5	19	2,44
2021	4	10	95	102	1	6	18	1,99
2021	4	10	95	102	1	7	18	1,71
2021	4	10	95	102	1	8	18	1,76
2021	4	10	95	102	1	9	18	2,03
2021	4	10	95	102	1	10	18	2,08
2021	4	10	95	102	1	11	19	3,08
2021	4	10	95	102	1	12	19	1,95
2021	4	10	95	102	1	13	18	1,97
2021	4	10	95	102	1	14	18	2,48
2021	4	10	95	102	1	15	18	2,43
2021	4	10	95	102	1	16	18	2,52
2021	4	10	95	102	1	17	19	4,29
2021	4	10	95	102	1	18	19	4,38
2021	4	10	95	102	1	19	18	3,04
2021	4	10	95	102	1	20	18	2,68
2021	4	10	95	102	1	21	18	3,72
2021	4	10	95	102	1	22	18	5,31
2021	4	10	95	102	1	23	18	2,76
2021	4	10	95	102	1	24	18	3,04
2021	4	10	95	102	1	25	18	3,02
2021	4	10	95	102	1	26	18	2,73
2021	4	10	95	102	1	27	18	3,14
2021	4	10	95	102	1	28	18	3,13
2021	4	10	95	102	1	29	18	3,17
2021	4	10	95	102	1	30	18	2,48
2021	4	10	95	102	1	31	18	2,15
2021	4	10	95	102	2	1	18	2,77
2021	4	10	95	102	2	2	19	1,83
2021	4	10	95	102	2	3	18	2,04
2021	4	10	95	102	2	4	17	1,94
2021	4	10	95	102	2	5	19	3,09



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
POR LLAMADA CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	95	102	2	6	18	3,63
2021	4	10	95	102	2	7	20	4,57
2021	4	10	95	102	2	8	18	3,88
2021	4	10	95	102	2	9	18	5,02
2021	4	10	95	102	2	10	18	3,92
2021	4	10	95	102	2	11	19	4,16
2021	4	10	95	102	2	12	18	3
2021	4	10	95	102	2	13	18	4,03
2021	4	10	95	102	2	14	19	4,48
2021	4	10	95	102	2	15	18	3,06
2021	4	10	95	102	2	16	18	2,7
2021	4	10	95	102	2	17	19	3,67
2021	4	10	95	102	2	18	19	2,97
2021	4	10	95	102	2	19	19	4,99
2021	4	10	95	102	2	20	19	2,54
2021	4	10	95	102	2	21	18	3,75
2021	4	10	95	102	2	22	19	4,2
2021	4	10	95	102	2	23	18	3,85
2021	4	10	95	102	2	24	19	2,54
2021	4	10	95	102	2	25	18	3,15
2021	4	10	95	102	2	26	18	3,19
2021	4	10	95	102	2	27	19	4,98
2021	4	10	95	102	2	28	18	2,35
2021	4	10	95	102	2	29	19	2,62
2021	4	10	95	102	2	30	19	2,19
2021	4	10	95	102	2	31	19	1,76
2021	4	10	97	102	1	1	18	0,47
2021	4	10	97	102	1	2	18	0
2021	4	10	97	102	1	3	18	4,55
2021	4	10	97	102	1	4	17	0
2021	4	10	97	102	1	5	19	5,79
2021	4	10	97	102	1	6	18	0,79
2021	4	10	97	102	1	7	17	1,29
2021	4	10	97	102	1	8	18	2,02
2021	4	10	97	102	1	9	18	1,21
2021	4	10	97	102	1	10	18	0,34
2021	4	10	97	102	1	11	18	1,92
2021	4	10	97	102	1	12	18	0,78
2021	4	10	97	102	1	13	18	1,21
2021	4	10	97	102	1	14	19	0,45
2021	4	10	97	102	1	15	19	1,05
2021	4	10	97	102	1	16	9	0
2021	4	10	97	102	1	17	18	0
2021	4	10	97	102	1	18	19	0,43
2021	4	10	97	102	1	19	18	0,33
2021	4	10	97	102	1	20	18	0,67
2021	4	10	97	102	1	21	18	0,59
2021	4	10	97	102	1	22	17	0
2021	4	10	97	102	1	23	9	2,86
2021	4	10	97	102	1	24	18	0,45
2021	4	10	97	102	1	25	13	1,75
2021	4	10	97	102	1	26	18	0,47
2021	4	10	97	102	1	27	18	0,35
2021	4	10	97	102	1	28	18	0,65
2021	4	10	97	102	1	29	18	0,72
2021	4	10	97	102	1	30	19	0
2021	4	10	97	102	1	31	18	0
2021	4	10	97	102	2	1	18	1,47
2021	4	10	97	102	2	2	18	0,37
2021	4	10	97	102	2	3	10	0
2021	4	10	97	102	2	4	18	0,79
2021	4	10	97	102	2	5	10	0,19
2021	4	10	97	102	2	6	18	0,41
2021	4	10	97	102	2	7	20	1,23
2021	4	10	97	102	2	8	18	0,38
2021	4	10	97	102	2	9	18	4,9
2021	4	10	97	102	2	10	18	1,2
2021	4	10	97	102	2	11	19	0,95
2021	4	10	97	102	2	12	19	1,44
2021	4	10	97	102	2	13	18	0,24
2021	4	10	97	102	2	14	18	1,32
2021	4	10	97	102	2	15	20	5,5
2021	4	10	97	102	2	16	20	0
2021	4	10	97	102	2	17	19	0,39
2021	4	10	97	102	2	18	20	0,24
2021	4	10	97	102	2	19	18	1,84
2021	4	10	97	102	2	20	15	0
2021	4	10	97	102	2	21	18	0,48
2021	4	10	97	102	2	22	20	0,85
2021	4	10	97	102	2	23	18	0,16
2021	4	10	97	102	2	24	19	0,21
2021	4	10	97	102	2	25	14	0,28
2021	4	10	97	102	2	26	17	0,16
2021	4	10	97	102	2	27	18	0,96
2021	4	10	97	102	2	28	19	1,82
2021	4	10	97	102	2	29	18	0,41
2021	4	10	97	102	2	30	20	9,31
2021	4	10	97	102	2	31	18	0,14
2021	4	10	99	102	1	1	18	3,31
2021	4	10	99	102	1	2	18	1,19
2021	4	10	99	102	1	3	18	1,71
2021	4	10	99	102	1	4	17	1,24
2021	4	10	99	102	1	5	18	1,5
2021	4	10	99	102	1	6	18	3,79
2021	4	10	99	102	1	7	18	2,43



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	10	99	102	1	8	18	1,23
2021	4	10	99	102	1	9	18	2,51
2021	4	10	99	102	1	10	18	1,82
2021	4	10	99	102	1	11	18	1,46
2021	4	10	99	102	1	12	18	1,66
2021	4	10	99	102	1	13	18	1,56
2021	4	10	99	102	1	14	18	4,26
2021	4	10	99	102	1	15	18	1,48
2021	4	10	99	102	1	16	18	1,68
2021	4	10	99	102	1	17	18	1,76
2021	4	10	99	102	1	18	18	9,18
2021	4	10	99	102	1	19	18	5,82
2021	4	10	99	102	1	20	18	3,6
2021	4	10	99	102	1	21	19	3,93
2021	4	10	99	102	1	22	18	1,37
2021	4	10	99	102	1	23	18	1,08
2021	4	10	99	102	1	24	18	3,33
2021	4	10	99	102	1	25	18	1,67
2021	4	10	99	102	1	26	17	1,54
2021	4	10	99	102	1	27	18	2,27
2021	4	10	99	102	1	28	18	1,38
2021	4	10	99	102	1	29	18	1,06
2021	4	10	99	102	1	30	18	1,96
2021	4	10	99	102	1	31	18	4,68
2021	4	10	99	102	2	1	18	1,45
2021	4	10	99	102	2	2	18	1,14
2021	4	10	99	102	2	3	18	1,48
2021	4	10	99	102	2	4	17	0,81
2021	4	10	99	102	2	5	19	1,56
2021	4	10	99	102	2	6	16	1,02
2021	4	10	99	102	2	7	18	1,85
2021	4	10	99	102	2	8	18	1,31
2021	4	10	99	102	2	9	18	1,25
2021	4	10	99	102	2	10	18	1,49
2021	4	10	99	102	2	11	19	1,74
2021	4	10	99	102	2	12	18	1,37
2021	4	10	99	102	2	13	18	1,53
2021	4	10	99	102	2	14	19	1,63
2021	4	10	99	102	2	15	18	1,34
2021	4	10	99	102	2	16	17	1,39
2021	4	10	99	102	2	17	19	2,23
2021	4	10	99	102	2	18	19	1,93
2021	4	10	99	102	2	19	18	2,06
2021	4	10	99	102	2	20	18	1,56
2021	4	10	99	102	2	21	17	1,5
2021	4	10	99	102	2	22	19	1,74
2021	4	10	99	102	2	23	18	1,29
2021	4	10	99	102	2	24	19	1,89
2021	4	10	99	102	2	25	19	2,12
2021	4	10	99	102	2	26	18	1,08
2021	4	10	99	102	2	27	19	2,82
2021	4	10	99	102	2	28	17	1,47
2021	4	10	99	102	2	29	18	1,43
2021	4	10	99	102	2	30	18	2,06
2021	4	10	99	102	2	31	19	2,66
2021	4	11	13	102	1	1	19	2,82
2021	4	11	13	102	1	2	19	3,4
2021	4	11	13	102	1	3	19	3,5
2021	4	11	13	102	1	4	19	3,24
2021	4	11	13	102	1	5	19	2,81
2021	4	11	13	102	1	6	19	2,39
2021	4	11	13	102	1	7	19	2,17
2021	4	11	13	102	1	8	19	2,56
2021	4	11	13	102	1	9	19	2,65
2021	4	11	13	102	1	10	19	2,68
2021	4	11	13	102	1	11	18	2,36
2021	4	11	13	102	1	12	19	2,77
2021	4	11	13	102	1	13	19	2,35
2021	4	11	13	102	1	14	19	2,7
2021	4	11	13	102	1	15	19	2,54
2021	4	11	13	102	1	16	20	2,91
2021	4	11	13	102	1	17	19	2,79
2021	4	11	13	102	1	18	19	2,87
2021	4	11	13	102	1	19	19	2,93
2021	4	11	13	102	1	20	19	2,09
2021	4	11	13	102	1	21	19	2,65
2021	4	11	13	102	1	22	19	2,54
2021	4	11	13	102	1	23	19	2,77
2021	4	11	13	102	1	24	19	3,23
2021	4	11	13	102	1	25	19	3,08
2021	4	11	13	102	1	26	19	3,13
2021	4	11	13	102	1	27	19	1,89
2021	4	11	13	102	1	28	19	2,24
2021	4	11	13	102	1	29	19	2,29
2021	4	11	13	102	1	30	19	3,07
2021	4	11	13	102	2	1	19	3,66
2021	4	11	13	102	2	2	19	1,56
2021	4	11	13	102	2	3	10	1,03
2021	4	11	13	102	2	4	19	1,3
2021	4	11	13	102	2	5	19	1,25
2021	4	11	13	102	2	6	10	1
2021	4	11	13	102	2	7	19	1,23
2021	4	11	13	102	2	8	19	1,49
2021	4	11	13	102	2	9	19	1,36
2021	4	11	13	102	2	10	19	1,41



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	13	102	2	11	10	1,03
2021	4	11	13	102	2	12	10	0,95
2021	4	11	13	102	2	13	10	1,01
2021	4	11	13	102	2	14	10	0,98
2021	4	11	13	102	2	15	19	1,27
2021	4	11	13	102	2	16	10	0,86
2021	4	11	13	102	2	17	19	1,36
2021	4	11	13	102	2	18	19	1,36
2021	4	11	13	102	2	19	19	1,58
2021	4	11	13	102	2	20	19	1,2
2021	4	11	13	102	2	21	19	1,72
2021	4	11	13	102	2	22	10	0,79
2021	4	11	13	102	2	23	19	1,4
2021	4	11	13	102	2	24	19	1,54
2021	4	11	13	102	2	25	19	1,27
2021	4	11	13	102	2	26	19	1,86
2021	4	11	13	102	2	27	19	1,01
2021	4	11	13	102	2	28	19	1,18
2021	4	11	13	102	2	29	19	1,43
2021	4	11	13	102	2	30	19	1,36
2021	4	11	15	102	1	1	9	1,88
2021	4	11	15	102	1	2	19	2,8
2021	4	11	15	102	1	3	18	2,08
2021	4	11	15	102	1	4	18	2,42
2021	4	11	15	102	1	5	19	2,54
2021	4	11	15	102	1	6	9	1,89
2021	4	11	15	102	1	7	10	1,84
2021	4	11	15	102	1	8	9	1,59
2021	4	11	15	102	1	9	19	2,48
2021	4	11	15	102	1	10	18	1,96
2021	4	11	15	102	1	11	18	2,97
2021	4	11	15	102	1	12	18	2,22
2021	4	11	15	102	1	13	9	2,11
2021	4	11	15	102	1	14	10	1,88
2021	4	11	15	102	1	15	18	1,92
2021	4	11	15	102	1	16	9	1,85
2021	4	11	15	102	1	17	19	2,27
2021	4	11	15	102	1	18	19	2,62
2021	4	11	15	102	1	19	19	2,1
2021	4	11	15	102	1	20	9	1,75
2021	4	11	15	102	1	21	18	1,87
2021	4	11	15	102	1	22	9	1,64
2021	4	11	15	102	1	23	18	2,31
2021	4	11	15	102	1	24	19	2,2
2021	4	11	15	102	1	25	19	2,46
2021	4	11	15	102	1	26	9	1,61
2021	4	11	15	102	1	27	9	1,72
2021	4	11	15	102	1	28	18	1,97
2021	4	11	15	102	1	29	9	1,92
2021	4	11	15	102	1	30	19	2,48
2021	4	11	15	102	2	1	10	1,9
2021	4	11	15	102	2	2	10	3,13
2021	4	11	15	102	2	3	10	1,33
2021	4	11	15	102	2	4	10	1,13
2021	4	11	15	102	2	5	10	0,91
2021	4	11	15	102	2	6	10	1
2021	4	11	15	102	2	7	10	1,01
2021	4	11	15	102	2	8	10	1,01
2021	4	11	15	102	2	9	10	0,94
2021	4	11	15	102	2	10	10	1,02
2021	4	11	15	102	2	11	10	1,03
2021	4	11	15	102	2	12	10	1,03
2021	4	11	15	102	2	13	9	1,29
2021	4	11	15	102	2	14	10	1,13
2021	4	11	15	102	2	15	10	1,16
2021	4	11	15	102	2	16	10	0,92
2021	4	11	15	102	2	17	10	0,86
2021	4	11	15	102	2	18	10	1
2021	4	11	15	102	2	19	10	1
2021	4	11	15	102	2	20	10	0,99
2021	4	11	15	102	2	21	10	1,01
2021	4	11	15	102	2	22	10	3,94
2021	4	11	15	102	2	23	10	1,67
2021	4	11	15	102	2	24	10	0,92
2021	4	11	15	102	2	25	10	0,98
2021	4	11	15	102	2	26	10	1,14
2021	4	11	15	102	2	27	10	0,98
2021	4	11	15	102	2	28	10	0,98
2021	4	11	15	102	2	29	10	0,92
2021	4	11	15	102	2	30	10	1,19
2021	4	11	17	102	1	1	9	1,55
2021	4	11	17	102	1	2	19	1,84
2021	4	11	17	102	1	3	19	1,78
2021	4	11	17	102	1	4	19	2,08
2021	4	11	17	102	1	5	19	1,82
2021	4	11	17	102	1	6	10	1,45
2021	4	11	17	102	1	7	10	1,55
2021	4	11	17	102	1	8	19	1,96
2021	4	11	17	102	1	9	9	1,58
2021	4	11	17	102	1	10	9	1,4
2021	4	11	17	102	1	11	9	1,38
2021	4	11	17	102	1	12	19	2,05
2021	4	11	17	102	1	13	19	1,88
2021	4	11	17	102	1	14	19	2,05
2021	4	11	17	102	1	15	19	2,51



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	17	102	1	16	19	2,09
2021	4	11	17	102	1	17	19	2,06
2021	4	11	17	102	1	18	19	2,13
2021	4	11	17	102	1	19	19	2,42
2021	4	11	17	102	1	20	19	1,99
2021	4	11	17	102	1	21	19	1,94
2021	4	11	17	102	1	22	19	1,93
2021	4	11	17	102	1	23	19	1,74
2021	4	11	17	102	1	24	19	1,87
2021	4	11	17	102	1	25	19	2,23
2021	4	11	17	102	1	26	19	1,71
2021	4	11	17	102	1	27	19	1,52
2021	4	11	17	102	1	28	19	1,61
2021	4	11	17	102	1	29	19	1,77
2021	4	11	17	102	1	30	19	1,79
2021	4	11	17	102	2	1	19	1,41
2021	4	11	17	102	2	2	10	1,33
2021	4	11	17	102	2	3	10	0,93
2021	4	11	17	102	2	4	10	1,36
2021	4	11	17	102	2	5	10	0,95
2021	4	11	17	102	2	6	10	1,12
2021	4	11	17	102	2	7	19	1,22
2021	4	11	17	102	2	8	10	1,46
2021	4	11	17	102	2	9	10	1,25
2021	4	11	17	102	2	10	10	1,45
2021	4	11	17	102	2	11	10	1,2
2021	4	11	17	102	2	12	10	1,14
2021	4	11	17	102	2	13	10	1,17
2021	4	11	17	102	2	14	10	1,1
2021	4	11	17	102	2	15	19	1,55
2021	4	11	17	102	2	16	10	1,89
2021	4	11	17	102	2	17	10	1,08
2021	4	11	17	102	2	18	10	1,6
2021	4	11	17	102	2	19	10	1,29
2021	4	11	17	102	2	20	10	0,95
2021	4	11	17	102	2	21	19	1,83
2021	4	11	17	102	2	22	10	1,12
2021	4	11	17	102	2	23	10	0,93
2021	4	11	17	102	2	24	10	1,03
2021	4	11	17	102	2	25	10	1,44
2021	4	11	17	102	2	26	10	1,4
2021	4	11	17	102	2	27	10	0,81
2021	4	11	17	102	2	28	19	1,03
2021	4	11	17	102	2	29	10	1,11
2021	4	11	17	102	2	30	10	0,9
2021	4	11	18	102	1	1	19	3,17
2021	4	11	18	102	1	2	19	1,93
2021	4	11	18	102	1	3	19	3,08
2021	4	11	18	102	1	4	19	2,15
2021	4	11	18	102	1	5	19	1,91
2021	4	11	18	102	1	6	19	1,86
2021	4	11	18	102	1	7	19	1,91
2021	4	11	18	102	1	8	19	2,37
2021	4	11	18	102	1	9	19	2,26
2021	4	11	18	102	1	10	19	3,54
2021	4	11	18	102	1	11	19	3,3
2021	4	11	18	102	1	12	19	2,73
2021	4	11	18	102	1	13	19	2,08
2021	4	11	18	102	1	14	19	2,29
2021	4	11	18	102	1	15	19	2,2
2021	4	11	18	102	1	16	19	3,19
2021	4	11	18	102	1	17	19	2,92
2021	4	11	18	102	1	18	19	2,66
2021	4	11	18	102	1	19	19	2,89
2021	4	11	18	102	1	20	19	2,55
2021	4	11	18	102	1	21	19	1,72
2021	4	11	18	102	1	22	19	2,07
2021	4	11	18	102	1	23	19	1,95
2021	4	11	18	102	1	24	19	1,88
2021	4	11	18	102	1	25	19	1,86
2021	4	11	18	102	1	26	19	2,11
2021	4	11	18	102	1	27	19	1,72
2021	4	11	18	102	1	28	19	1,66
2021	4	11	18	102	1	29	19	1,77
2021	4	11	18	102	1	30	19	3,3
2021	4	11	18	102	2	1	19	2,83
2021	4	11	18	102	2	2	19	3,59
2021	4	11	18	102	2	3	18	2,65
2021	4	11	18	102	2	4	19	2,81
2021	4	11	18	102	2	5	19	1,73
2021	4	11	18	102	2	6	19	1,53
2021	4	11	18	102	2	7	19	3,68
2021	4	11	18	102	2	8	19	2,14
2021	4	11	18	102	2	9	19	3,08
2021	4	11	18	102	2	10	19	2,05
2021	4	11	18	102	2	11	18	2,82
2021	4	11	18	102	2	12	19	2,96
2021	4	11	18	102	2	13	18	2,31
2021	4	11	18	102	2	14	19	2,9
2021	4	11	18	102	2	15	19	3,33
2021	4	11	18	102	2	16	10	2
2021	4	11	18	102	2	17	19	2,96
2021	4	11	18	102	2	18	19	3,15
2021	4	11	18	102	2	19	19	4,36
2021	4	11	18	102	2	20	9	3,29



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	18	102	2	21	19	2,63
2021	4	11	18	102	2	22	19	2,63
2021	4	11	18	102	2	23	19	2,69
2021	4	11	18	102	2	24	19	3,85
2021	4	11	18	102	2	25	19	2,07
2021	4	11	18	102	2	26	19	1,68
2021	4	11	18	102	2	27	10	1,07
2021	4	11	18	102	2	28	19	1,44
2021	4	11	18	102	2	29	19	2,56
2021	4	11	18	102	2	30	20	1,4
2021	4	11	19	102	1	1	19	3,28
2021	4	11	19	102	1	2	19	1,96
2021	4	11	19	102	1	3	19	3,12
2021	4	11	19	102	1	4	19	3,89
2021	4	11	19	102	1	5	19	3,12
2021	4	11	19	102	1	6	19	2,53
2021	4	11	19	102	1	7	19	2,62
2021	4	11	19	102	1	8	19	3,17
2021	4	11	19	102	1	9	19	3
2021	4	11	19	102	1	10	19	3,23
2021	4	11	19	102	1	11	19	3,07
2021	4	11	19	102	1	12	19	1,87
2021	4	11	19	102	1	13	19	2,3
2021	4	11	19	102	1	14	19	1,65
2021	4	11	19	102	1	15	19	3,05
2021	4	11	19	102	1	16	20	3,41
2021	4	11	19	102	1	17	19	3,02
2021	4	11	19	102	1	18	19	2,51
2021	4	11	19	102	1	19	19	2,85
2021	4	11	19	102	1	20	19	2,5
2021	4	11	19	102	1	21	19	2,16
2021	4	11	19	102	1	22	19	2,5
2021	4	11	19	102	1	23	19	3,36
2021	4	11	19	102	1	24	19	3
2021	4	11	19	102	1	25	19	2,91
2021	4	11	19	102	1	26	19	3,28
2021	4	11	19	102	1	27	19	2,33
2021	4	11	19	102	1	28	19	2,8
2021	4	11	19	102	1	29	19	5,72
2021	4	11	19	102	1	30	19	4,29
2021	4	11	19	102	2	1	19	2,3
2021	4	11	19	102	2	2	19	2,35
2021	4	11	19	102	2	3	19	3,85
2021	4	11	19	102	2	4	19	2,97
2021	4	11	19	102	2	5	19	2,63
2021	4	11	19	102	2	6	10	1,99
2021	4	11	19	102	2	7	19	1,99
2021	4	11	19	102	2	8	19	3,19
2021	4	11	19	102	2	9	19	2,8
2021	4	11	19	102	2	10	19	3,24
2021	4	11	19	102	2	11	18	1,93
2021	4	11	19	102	2	12	19	2,01
2021	4	11	19	102	2	13	10	1,4
2021	4	11	19	102	2	14	19	1,81
2021	4	11	19	102	2	15	19	2,12
2021	4	11	19	102	2	16	9	1,11
2021	4	11	19	102	2	17	19	2,66
2021	4	11	19	102	2	18	19	3,52
2021	4	11	19	102	2	19	19	2,48
2021	4	11	19	102	2	20	10	1,76
2021	4	11	19	102	2	21	19	1,7
2021	4	11	19	102	2	22	19	2,15
2021	4	11	19	102	2	23	19	2,21
2021	4	11	19	102	2	24	19	2,42
2021	4	11	19	102	2	25	19	2,22
2021	4	11	19	102	2	26	19	1,82
2021	4	11	19	102	2	27	19	1,64
2021	4	11	19	102	2	28	19	1,96
2021	4	11	19	102	2	29	19	2,33
2021	4	11	19	102	2	30	19	1,98
2021	4	11	20	102	1	1	19	2,37
2021	4	11	20	102	1	2	19	2,98
2021	4	11	20	102	1	3	19	2,96
2021	4	11	20	102	1	4	19	2,9
2021	4	11	20	102	1	5	19	2,8
2021	4	11	20	102	1	6	19	2,15
2021	4	11	20	102	1	7	19	2,04
2021	4	11	20	102	1	8	19	2,57
2021	4	11	20	102	1	9	19	2,86
2021	4	11	20	102	1	10	19	2,81
2021	4	11	20	102	1	11	18	2,42
2021	4	11	20	102	1	12	19	2,48
2021	4	11	20	102	1	13	19	2,26
2021	4	11	20	102	1	14	19	2,53
2021	4	11	20	102	1	15	19	2,95
2021	4	11	20	102	1	16	19	2,29
2021	4	11	20	102	1	17	19	2,63
2021	4	11	20	102	1	18	19	3,02
2021	4	11	20	102	1	19	19	2,74
2021	4	11	20	102	1	20	19	2,44
2021	4	11	20	102	1	21	19	2,52
2021	4	11	20	102	1	22	19	2,58
2021	4	11	20	102	1	23	19	2,96
2021	4	11	20	102	1	24	18	2,74
2021	4	11	20	102	1	25	19	2,54



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	20	102	1	26	19	2,77
2021	4	11	20	102	1	27	19	2,6
2021	4	11	20	102	1	28	19	2,49
2021	4	11	20	102	1	29	19	2,7
2021	4	11	20	102	1	30	19	2,71
2021	4	11	20	102	2	1	19	1,75
2021	4	11	20	102	2	2	19	1,48
2021	4	11	20	102	2	3	19	1,52
2021	4	11	20	102	2	4	19	1,62
2021	4	11	20	102	2	5	19	1,38
2021	4	11	20	102	2	6	10	1,05
2021	4	11	20	102	2	7	19	1,09
2021	4	11	20	102	2	8	19	1,29
2021	4	11	20	102	2	9	19	1,34
2021	4	11	20	102	2	10	19	1,39
2021	4	11	20	102	2	11	10	1,02
2021	4	11	20	102	2	12	19	1,05
2021	4	11	20	102	2	13	10	0,84
2021	4	11	20	102	2	14	19	1,82
2021	4	11	20	102	2	15	19	1,14
2021	4	11	20	102	2	16	10	1,07
2021	4	11	20	102	2	17	19	1,28
2021	4	11	20	102	2	18	19	1,1
2021	4	11	20	102	2	19	19	1,08
2021	4	11	20	102	2	20	10	0,78
2021	4	11	20	102	2	21	19	1,3
2021	4	11	20	102	2	22	10	1,02
2021	4	11	20	102	2	23	19	1,37
2021	4	11	20	102	2	24	19	1,29
2021	4	11	20	102	2	25	10	1,07
2021	4	11	20	102	2	26	19	1,26
2021	4	11	20	102	2	27	9	0,84
2021	4	11	20	102	2	28	19	1,1
2021	4	11	20	102	2	29	10	0,76
2021	4	11	20	102	2	30	19	1,24
2021	4	11	23	102	1	1	10	2,18
2021	4	11	23	102	1	2	19	2,79
2021	4	11	23	102	1	3	19	3,26
2021	4	11	23	102	1	4	19	2,55
2021	4	11	23	102	1	5	19	2,8
2021	4	11	23	102	1	6	19	2,34
2021	4	11	23	102	1	7	19	2,38
2021	4	11	23	102	1	8	19	2,57
2021	4	11	23	102	1	9	19	3,26
2021	4	11	23	102	1	10	19	2,39
2021	4	11	23	102	1	11	19	2,59
2021	4	11	23	102	1	12	19	2,54
2021	4	11	23	102	1	13	19	2,19
2021	4	11	23	102	1	14	19	2,34
2021	4	11	23	102	1	15	19	2,65
2021	4	11	23	102	1	16	20	2,49
2021	4	11	23	102	1	17	19	2,51
2021	4	11	23	102	1	18	19	2,64
2021	4	11	23	102	1	19	19	2,57
2021	4	11	23	102	1	20	19	2,53
2021	4	11	23	102	1	21	19	2,71
2021	4	11	23	102	1	22	19	2,28
2021	4	11	23	102	1	23	19	2,67
2021	4	11	23	102	1	24	19	2,59
2021	4	11	23	102	1	25	19	2,75
2021	4	11	23	102	1	26	19	2,83
2021	4	11	23	102	1	27	19	2,19
2021	4	11	23	102	1	28	19	2,1
2021	4	11	23	102	1	29	19	2,78
2021	4	11	23	102	1	30	19	2,42
2021	4	11	23	102	2	1	19	3,01
2021	4	11	23	102	2	2	19	2,59
2021	4	11	23	102	2	3	19	3,04
2021	4	11	23	102	2	4	19	2,65
2021	4	11	23	102	2	5	19	2,94
2021	4	11	23	102	2	6	19	1,72
2021	4	11	23	102	2	7	19	2,3
2021	4	11	23	102	2	8	19	3,06
2021	4	11	23	102	2	9	19	3,08
2021	4	11	23	102	2	10	19	3,05
2021	4	11	23	102	2	11	9	1,51
2021	4	11	23	102	2	12	19	2,77
2021	4	11	23	102	2	13	10	1,33
2021	4	11	23	102	2	14	19	2,56
2021	4	11	23	102	2	15	19	2,87
2021	4	11	23	102	2	16	10	1,58
2021	4	11	23	102	2	17	19	2,76
2021	4	11	23	102	2	18	19	2,42
2021	4	11	23	102	2	19	19	2,37
2021	4	11	23	102	2	20	19	1,93
2021	4	11	23	102	2	21	19	2,28
2021	4	11	23	102	2	22	19	2,43
2021	4	11	23	102	2	23	19	7,3
2021	4	11	23	102	2	24	19	2,09
2021	4	11	23	102	2	25	19	2,48
2021	4	11	23	102	2	26	19	3,13
2021	4	11	23	102	2	27	19	1,92
2021	4	11	23	102	2	28	19	2,72
2021	4	11	23	102	2	29	19	2,77
2021	4	11	23	102	2	30	19	3,04





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	25	102	1	1	9	1,78
2021	4	11	25	102	1	2	10	1,44
2021	4	11	25	102	1	3	19	2,2
2021	4	11	25	102	1	4	19	2,22
2021	4	11	25	102	1	5	10	1,45
2021	4	11	25	102	1	6	9	1,86
2021	4	11	25	102	1	7	10	1,5
2021	4	11	25	102	1	8	9	2,09
2021	4	11	25	102	1	9	10	2,62
2021	4	11	25	102	1	10	19	2,2
2021	4	11	25	102	1	11	18	2,07
2021	4	11	25	102	1	12	10	1,63
2021	4	11	25	102	1	13	10	1,83
2021	4	11	25	102	1	14	10	2,07
2021	4	11	25	102	1	15	10	1,92
2021	4	11	25	102	1	16	10	1,95
2021	4	11	25	102	1	17	19	2,16
2021	4	11	25	102	1	18	19	1,85
2021	4	11	25	102	1	19	19	2,26
2021	4	11	25	102	1	20	10	1,78
2021	4	11	25	102	1	21	10	1,67
2021	4	11	25	102	1	22	9	1,79
2021	4	11	25	102	1	23	19	2,3
2021	4	11	25	102	1	24	19	2,09
2021	4	11	25	102	1	25	19	2,41
2021	4	11	25	102	1	26	19	2,22
2021	4	11	25	102	1	27	9	1,54
2021	4	11	25	102	1	28	19	2,09
2021	4	11	25	102	1	29	9	1,62
2021	4	11	25	102	1	30	19	4,53
2021	4	11	25	102	2	1	10	1,45
2021	4	11	25	102	2	2	10	1,25
2021	4	11	25	102	2	3	10	1,61
2021	4	11	25	102	2	4	10	1,48
2021	4	11	25	102	2	5	10	1,18
2021	4	11	25	102	2	6	10	1,31
2021	4	11	25	102	2	7	10	1,14
2021	4	11	25	102	2	8	10	1,1
2021	4	11	25	102	2	9	10	1,52
2021	4	11	25	102	2	10	10	1,22
2021	4	11	25	102	2	11	10	1,25
2021	4	11	25	102	2	12	10	1,13
2021	4	11	25	102	2	13	10	1,42
2021	4	11	25	102	2	14	10	1,9
2021	4	11	25	102	2	15	10	1,73
2021	4	11	25	102	2	16	10	1,23
2021	4	11	25	102	2	17	10	1,26
2021	4	11	25	102	2	18	10	1,11
2021	4	11	25	102	2	19	10	1,32
2021	4	11	25	102	2	20	10	1,39
2021	4	11	25	102	2	21	10	1,36
2021	4	11	25	102	2	22	10	1,38
2021	4	11	25	102	2	23	10	1,22
2021	4	11	25	102	2	24	10	1,19
2021	4	11	25	102	2	25	10	1,18
2021	4	11	25	102	2	26	10	1,14
2021	4	11	25	102	2	27	10	1,11
2021	4	11	25	102	2	28	10	1,52
2021	4	11	25	102	2	29	10	1,15
2021	4	11	25	102	2	30	10	1,54
2021	4	11	27	102	1	1	19	2,47
2021	4	11	27	102	1	2	19	2,46
2021	4	11	27	102	1	3	19	2,01
2021	4	11	27	102	1	4	19	2,18
2021	4	11	27	102	1	5	18	1,85
2021	4	11	27	102	1	6	19	1,93
2021	4	11	27	102	1	7	18	1,65
2021	4	11	27	102	1	8	19	2,23
2021	4	11	27	102	1	9	19	1,84
2021	4	11	27	102	1	10	18	2,73
2021	4	11	27	102	1	11	18	1,62
2021	4	11	27	102	1	12	19	2,1
2021	4	11	27	102	1	13	19	2,16
2021	4	11	27	102	1	14	18	2,19
2021	4	11	27	102	1	15	19	2,08
2021	4	11	27	102	1	16	20	2,57
2021	4	11	27	102	1	17	19	2,24
2021	4	11	27	102	1	18	19	1,99
2021	4	11	27	102	1	19	19	2,24
2021	4	11	27	102	1	20	19	1,81
2021	4	11	27	102	1	21	19	2,04
2021	4	11	27	102	1	22	19	1,77
2021	4	11	27	102	1	23	19	2,6
2021	4	11	27	102	1	24	19	2,26
2021	4	11	27	102	1	25	19	2,64
2021	4	11	27	102	1	26	19	2,22
2021	4	11	27	102	1	27	19	2,04
2021	4	11	27	102	1	28	19	1,85
2021	4	11	27	102	1	29	18	2,8
2021	4	11	27	102	1	30	19	2,3
2021	4	11	27	102	2	1	19	1,07
2021	4	11	27	102	2	2	19	1,14
2021	4	11	27	102	2	3	19	1,19
2021	4	11	27	102	2	4	19	1,3
2021	4	11	27	102	2	5	19	1,18



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
POR LLAMADA CAÍDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	27	102	2	6	19	1,63
2021	4	11	27	102	2	7	19	1,43
2021	4	11	27	102	2	8	19	2,85
2021	4	11	27	102	2	9	19	2,22
2021	4	11	27	102	2	10	19	1,78
2021	4	11	27	102	2	11	18	1,86
2021	4	11	27	102	2	12	19	2,08
2021	4	11	27	102	2	13	19	1,93
2021	4	11	27	102	2	14	19	3,13
2021	4	11	27	102	2	15	19	1,88
2021	4	11	27	102	2	16	20	3,5
2021	4	11	27	102	2	17	19	2,38
2021	4	11	27	102	2	18	19	2,42
2021	4	11	27	102	2	19	19	2,07
2021	4	11	27	102	2	20	19	2,01
2021	4	11	27	102	2	21	19	2,62
2021	4	11	27	102	2	22	19	2,08
2021	4	11	27	102	2	23	19	2,47
2021	4	11	27	102	2	24	19	1,29
2021	4	11	27	102	2	25	19	1,15
2021	4	11	27	102	2	26	19	1,29
2021	4	11	27	102	2	27	19	1,46
2021	4	11	27	102	2	28	19	1,39
2021	4	11	27	102	2	29	19	1,13
2021	4	11	27	102	2	30	19	1,51
2021	4	11	41	102	1	1	19	2,3
2021	4	11	41	102	1	2	19	2,41
2021	4	11	41	102	1	3	19	2,31
2021	4	11	41	102	1	4	19	2,45
2021	4	11	41	102	1	5	19	2,25
2021	4	11	41	102	1	6	19	1,86
2021	4	11	41	102	1	7	19	1,93
2021	4	11	41	102	1	8	19	2,02
2021	4	11	41	102	1	9	19	2,06
2021	4	11	41	102	1	10	19	2,17
2021	4	11	41	102	1	11	19	2,15
2021	4	11	41	102	1	12	19	2,45
2021	4	11	41	102	1	13	19	1,64
2021	4	11	41	102	1	14	19	1,56
2021	4	11	41	102	1	15	19	2,75
2021	4	11	41	102	1	16	20	2,2
2021	4	11	41	102	1	17	19	1,88
2021	4	11	41	102	1	18	19	1,82
2021	4	11	41	102	1	19	19	1,92
2021	4	11	41	102	1	20	19	1,64
2021	4	11	41	102	1	21	19	1,87
2021	4	11	41	102	1	22	19	1,68
2021	4	11	41	102	1	23	19	2,02
2021	4	11	41	102	1	24	19	2
2021	4	11	41	102	1	25	19	1,73
2021	4	11	41	102	1	26	19	1,89
2021	4	11	41	102	1	27	19	1,43
2021	4	11	41	102	1	28	19	1,82
2021	4	11	41	102	1	29	19	1,84
2021	4	11	41	102	1	30	19	1,93
2021	4	11	41	102	2	1	19	4,24
2021	4	11	41	102	2	2	19	3,13
2021	4	11	41	102	2	3	19	4,34
2021	4	11	41	102	2	4	10	1,3
2021	4	11	41	102	2	5	10	2,57
2021	4	11	41	102	2	6	10	2,94
2021	4	11	41	102	2	7	19	2,05
2021	4	11	41	102	2	8	10	1,7
2021	4	11	41	102	2	9	9	2,06
2021	4	11	41	102	2	10	9	2,09
2021	4	11	41	102	2	11	10	1,64
2021	4	11	41	102	2	12	10	1,89
2021	4	11	41	102	2	13	10	1,61
2021	4	11	41	102	2	14	10	1,41
2021	4	11	41	102	2	15	19	4,09
2021	4	11	41	102	2	16	10	1,62
2021	4	11	41	102	2	17	9	2,74
2021	4	11	41	102	2	18	10	2,31
2021	4	11	41	102	2	19	9	1,35
2021	4	11	41	102	2	20	10	1,26
2021	4	11	41	102	2	21	19	1,61
2021	4	11	41	102	2	22	10	2,24
2021	4	11	41	102	2	23	10	1,96
2021	4	11	41	102	2	24	10	1,51
2021	4	11	41	102	2	25	10	1,51
2021	4	11	41	102	2	26	9	1,62
2021	4	11	41	102	2	27	10	1,4
2021	4	11	41	102	2	28	19	2,41
2021	4	11	41	102	2	29	10	1,61
2021	4	11	41	102	2	30	10	1,49
2021	4	11	44	102	1	1	19	3
2021	4	11	44	102	1	2	19	2,35
2021	4	11	44	102	1	3	19	3,95
2021	4	11	44	102	1	4	19	2,96
2021	4	11	44	102	1	5	19	2,68
2021	4	11	44	102	1	6	19	2,09
2021	4	11	44	102	1	7	19	2,72
2021	4	11	44	102	1	8	19	2,76
2021	4	11	44	102	1	9	19	2,69
2021	4	11	44	102	1	10	19	2,89



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	44	102	1	11	18	2,03
2021	4	11	44	102	1	12	19	2,54
2021	4	11	44	102	1	13	19	2,61
2021	4	11	44	102	1	14	19	2,94
2021	4	11	44	102	1	15	19	2,87
2021	4	11	44	102	1	16	19	3,45
2021	4	11	44	102	1	17	19	3,3
2021	4	11	44	102	1	18	19	3,35
2021	4	11	44	102	1	19	19	2,69
2021	4	11	44	102	1	20	19	3,44
2021	4	11	44	102	1	21	19	3,02
2021	4	11	44	102	1	22	19	3,28
2021	4	11	44	102	1	23	19	3,32
2021	4	11	44	102	1	24	19	3,25
2021	4	11	44	102	1	25	19	3,3
2021	4	11	44	102	1	26	19	2,92
2021	4	11	44	102	1	27	19	2,69
2021	4	11	44	102	1	28	19	2,99
2021	4	11	44	102	1	29	19	2,51
2021	4	11	44	102	1	30	19	2,5
2021	4	11	44	102	2	1	19	10,18
2021	4	11	44	102	2	2	19	8,09
2021	4	11	44	102	2	3	19	13,82
2021	4	11	44	102	2	4	19	9,74
2021	4	11	44	102	2	5	19	9,41
2021	4	11	44	102	2	6	19	5,81
2021	4	11	44	102	2	7	19	8,7
2021	4	11	44	102	2	8	19	7,93
2021	4	11	44	102	2	9	19	9,38
2021	4	11	44	102	2	10	19	10,4
2021	4	11	44	102	2	11	18	6,83
2021	4	11	44	102	2	12	19	9,23
2021	4	11	44	102	2	13	19	11,08
2021	4	11	44	102	2	14	19	12,36
2021	4	11	44	102	2	15	19	14,41
2021	4	11	44	102	2	16	10	5,76
2021	4	11	44	102	2	17	19	12,2
2021	4	11	44	102	2	18	19	11,33
2021	4	11	44	102	2	19	19	11,74
2021	4	11	44	102	2	20	19	13,36
2021	4	11	44	102	2	21	19	13,45
2021	4	11	44	102	2	22	19	17,13
2021	4	11	44	102	2	23	19	15,92
2021	4	11	44	102	2	24	19	14,82
2021	4	11	44	102	2	25	19	14,26
2021	4	11	44	102	2	26	10	8,78
2021	4	11	44	102	2	27	18	10,37
2021	4	11	44	102	2	28	19	12,1
2021	4	11	44	102	2	29	19	10,78
2021	4	11	44	102	2	30	18	10,21
2021	4	11	47	102	1	1	19	2,04
2021	4	11	47	102	1	2	19	2,36
2021	4	11	47	102	1	3	19	2,17
2021	4	11	47	102	1	4	19	2,48
2021	4	11	47	102	1	5	19	2,66
2021	4	11	47	102	1	6	19	2,05
2021	4	11	47	102	1	7	19	2,04
2021	4	11	47	102	1	8	19	2,17
2021	4	11	47	102	1	9	19	2,72
2021	4	11	47	102	1	10	19	2,83
2021	4	11	47	102	1	11	18	1,97
2021	4	11	47	102	1	12	19	2,72
2021	4	11	47	102	1	13	19	2,24
2021	4	11	47	102	1	14	19	1,98
2021	4	11	47	102	1	15	19	2,47
2021	4	11	47	102	1	16	19	2,26
2021	4	11	47	102	1	17	19	3,53
2021	4	11	47	102	1	18	19	2,56
2021	4	11	47	102	1	19	19	2,4
2021	4	11	47	102	1	20	19	2,03
2021	4	11	47	102	1	21	19	2,53
2021	4	11	47	102	1	22	19	2,64
2021	4	11	47	102	1	23	19	2,53
2021	4	11	47	102	1	24	19	2,72
2021	4	11	47	102	1	25	19	2,34
2021	4	11	47	102	1	26	19	2,28
2021	4	11	47	102	1	27	19	2,06
2021	4	11	47	102	1	28	19	2,35
2021	4	11	47	102	1	29	19	3,1
2021	4	11	47	102	1	30	19	2,37
2021	4	11	47	102	2	1	19	1,74
2021	4	11	47	102	2	2	19	1,9
2021	4	11	47	102	2	3	19	1,73
2021	4	11	47	102	2	4	19	1,83
2021	4	11	47	102	2	5	19	1,95
2021	4	11	47	102	2	6	10	1
2021	4	11	47	102	2	7	19	1,31
2021	4	11	47	102	2	8	19	1,62
2021	4	11	47	102	2	9	10	1,25
2021	4	11	47	102	2	10	19	2,16
2021	4	11	47	102	2	11	18	1,78
2021	4	11	47	102	2	12	9	1,25
2021	4	11	47	102	2	13	10	1,39
2021	4	11	47	102	2	14	19	1,88
2021	4	11	47	102	2	15	19	1,99



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	47	102	2	16	10	1,5
2021	4	11	47	102	2	17	19	2,45
2021	4	11	47	102	2	18	19	2,37
2021	4	11	47	102	2	19	19	1,93
2021	4	11	47	102	2	20	10	1,29
2021	4	11	47	102	2	21	19	2,61
2021	4	11	47	102	2	22	19	3,03
2021	4	11	47	102	2	23	19	3,05
2021	4	11	47	102	2	24	19	3,33
2021	4	11	47	102	2	25	19	2,26
2021	4	11	47	102	2	26	19	3,4
2021	4	11	47	102	2	27	10	0,99
2021	4	11	47	102	2	28	19	2,41
2021	4	11	47	102	2	29	19	2,46
2021	4	11	47	102	2	30	19	2,45
2021	4	11	50	102	1	1	19	2,53
2021	4	11	50	102	1	2	19	2,18
2021	4	11	50	102	1	3	19	2,4
2021	4	11	50	102	1	4	19	2,64
2021	4	11	50	102	1	5	19	2,21
2021	4	11	50	102	1	6	18	2,19
2021	4	11	50	102	1	7	18	2,02
2021	4	11	50	102	1	8	19	2,03
2021	4	11	50	102	1	9	19	2,34
2021	4	11	50	102	1	10	19	2,48
2021	4	11	50	102	1	11	18	2,07
2021	4	11	50	102	1	12	18	1,87
2021	4	11	50	102	1	13	18	1,72
2021	4	11	50	102	1	14	18	2,09
2021	4	11	50	102	1	15	19	2,09
2021	4	11	50	102	1	16	18	2,05
2021	4	11	50	102	1	17	19	2,17
2021	4	11	50	102	1	18	19	2,63
2021	4	11	50	102	1	19	19	2,3
2021	4	11	50	102	1	20	18	1,84
2021	4	11	50	102	1	21	19	1,98
2021	4	11	50	102	1	22	19	2,04
2021	4	11	50	102	1	23	19	2,18
2021	4	11	50	102	1	24	19	2,32
2021	4	11	50	102	1	25	19	2,25
2021	4	11	50	102	1	26	19	1,99
2021	4	11	50	102	1	27	19	2,12
2021	4	11	50	102	1	28	19	1,83
2021	4	11	50	102	1	29	19	2,67
2021	4	11	50	102	1	30	19	2,16
2021	4	11	50	102	2	1	19	1,42
2021	4	11	50	102	2	2	10	2,91
2021	4	11	50	102	2	3	19	1,7
2021	4	11	50	102	2	4	18	1,38
2021	4	11	50	102	2	5	19	1,43
2021	4	11	50	102	2	6	10	3,38
2021	4	11	50	102	2	7	19	1,62
2021	4	11	50	102	2	8	18	1,48
2021	4	11	50	102	2	9	19	1,5
2021	4	11	50	102	2	10	19	1,66
2021	4	11	50	102	2	11	18	1,5
2021	4	11	50	102	2	12	19	1,41
2021	4	11	50	102	2	13	10	1,41
2021	4	11	50	102	2	14	19	1,81
2021	4	11	50	102	2	15	19	1,53
2021	4	11	50	102	2	16	10	1,63
2021	4	11	50	102	2	17	19	1,67
2021	4	11	50	102	2	18	19	1,93
2021	4	11	50	102	2	19	19	1,81
2021	4	11	50	102	2	20	10	1,36
2021	4	11	50	102	2	21	19	1,65
2021	4	11	50	102	2	22	19	1,72
2021	4	11	50	102	2	23	19	2,06
2021	4	11	50	102	2	24	19	1,87
2021	4	11	50	102	2	25	19	1,52
2021	4	11	50	102	2	26	19	1,6
2021	4	11	50	102	2	27	19	1,29
2021	4	11	50	102	2	28	19	1,5
2021	4	11	50	102	2	29	19	1,89
2021	4	11	50	102	2	30	19	1,91
2021	4	11	5	102	1	1	19	1,8
2021	4	11	5	102	1	2	19	1,78
2021	4	11	5	102	1	3	19	2,06
2021	4	11	5	102	1	4	19	1,94
2021	4	11	5	102	1	5	19	1,77
2021	4	11	5	102	1	6	18	1,96
2021	4	11	5	102	1	7	19	1,98
2021	4	11	5	102	1	8	19	2,35
2021	4	11	5	102	1	9	19	2,15
2021	4	11	5	102	1	10	19	1,96
2021	4	11	5	102	1	11	19	1,8
2021	4	11	5	102	1	12	19	1,84
2021	4	11	5	102	1	13	19	1,66
2021	4	11	5	102	1	14	19	1,69
2021	4	11	5	102	1	15	19	1,77
2021	4	11	5	102	1	16	19	1,79
2021	4	11	5	102	1	17	19	1,96
2021	4	11	5	102	1	18	19	2,02
2021	4	11	5	102	1	19	19	2,14
2021	4	11	5	102	1	20	19	1,59



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	5	102	1	21	19	2,02
2021	4	11	5	102	1	22	19	1,84
2021	4	11	5	102	1	23	19	1,69
2021	4	11	5	102	1	24	19	2,18
2021	4	11	5	102	1	25	19	1,97
2021	4	11	5	102	1	26	19	1,96
2021	4	11	5	102	1	27	19	1,92
2021	4	11	5	102	1	28	19	1,96
2021	4	11	5	102	1	29	19	2,49
2021	4	11	5	102	1	30	19	2,34
2021	4	11	5	102	2	1	19	1,78
2021	4	11	5	102	2	2	10	1,11
2021	4	11	5	102	2	3	10	1,13
2021	4	11	5	102	2	4	10	1,26
2021	4	11	5	102	2	5	10	1,11
2021	4	11	5	102	2	6	10	1,47
2021	4	11	5	102	2	7	19	1,47
2021	4	11	5	102	2	8	10	1,1
2021	4	11	5	102	2	9	10	1,12
2021	4	11	5	102	2	10	10	1,22
2021	4	11	5	102	2	11	10	1,18
2021	4	11	5	102	2	12	10	1,55
2021	4	11	5	102	2	13	10	1,18
2021	4	11	5	102	2	14	19	1,26
2021	4	11	5	102	2	15	19	1,45
2021	4	11	5	102	2	16	10	1,05
2021	4	11	5	102	2	17	10	1,18
2021	4	11	5	102	2	18	10	1,19
2021	4	11	5	102	2	19	10	1,12
2021	4	11	5	102	2	20	10	1,09
2021	4	11	5	102	2	21	19	1,51
2021	4	11	5	102	2	22	10	1,2
2021	4	11	5	102	2	23	10	1,77
2021	4	11	5	102	2	24	10	1,62
2021	4	11	5	102	2	25	10	1,84
2021	4	11	5	102	2	26	10	1,75
2021	4	11	5	102	2	27	10	1,3
2021	4	11	5	102	2	28	19	1,67
2021	4	11	5	102	2	29	10	1,08
2021	4	11	5	102	2	30	10	1,46
2021	4	11	52	102	1	1	19	1,16
2021	4	11	52	102	1	2	19	1,25
2021	4	11	52	102	1	3	19	1,24
2021	4	11	52	102	1	4	19	1,28
2021	4	11	52	102	1	5	19	1,4
2021	4	11	52	102	1	6	19	1,25
2021	4	11	52	102	1	7	19	1,09
2021	4	11	52	102	1	8	19	1,23
2021	4	11	52	102	1	9	19	1,36
2021	4	11	52	102	1	10	19	1,5
2021	4	11	52	102	1	11	19	1,1
2021	4	11	52	102	1	12	19	1,23
2021	4	11	52	102	1	13	19	1,09
2021	4	11	52	102	1	14	19	0,84
2021	4	11	52	102	1	15	19	1,21
2021	4	11	52	102	1	16	20	1,68
2021	4	11	52	102	1	17	19	0,95
2021	4	11	52	102	1	18	19	1,39
2021	4	11	52	102	1	19	19	1,33
2021	4	11	52	102	1	20	19	1,01
2021	4	11	52	102	1	21	19	1,01
2021	4	11	52	102	1	22	19	1,2
2021	4	11	52	102	1	23	19	1,13
2021	4	11	52	102	1	24	19	1,18
2021	4	11	52	102	1	25	19	1,38
2021	4	11	52	102	1	26	19	1,09
2021	4	11	52	102	1	27	19	1,04
2021	4	11	52	102	1	28	19	1,06
2021	4	11	52	102	1	29	19	1,11
2021	4	11	52	102	1	30	19	1,26
2021	4	11	52	102	2	1	20	1,53
2021	4	11	52	102	2	2	19	1,56
2021	4	11	52	102	2	3	19	1,53
2021	4	11	52	102	2	4	19	1,47
2021	4	11	52	102	2	5	19	1,45
2021	4	11	52	102	2	6	19	1,28
2021	4	11	52	102	2	7	19	1,17
2021	4	11	52	102	2	8	19	1,78
2021	4	11	52	102	2	9	19	1,54
2021	4	11	52	102	2	10	19	2,16
2021	4	11	52	102	2	11	18	1,4
2021	4	11	52	102	2	12	19	1,79
2021	4	11	52	102	2	13	19	1,46
2021	4	11	52	102	2	14	19	1,33
2021	4	11	52	102	2	15	19	1,84
2021	4	11	52	102	2	16	20	1,93
2021	4	11	52	102	2	17	19	1,8
2021	4	11	52	102	2	18	19	1,74
2021	4	11	52	102	2	19	19	1,85
2021	4	11	52	102	2	20	19	1,57
2021	4	11	52	102	2	21	19	1,49
2021	4	11	52	102	2	22	19	1,87
2021	4	11	52	102	2	23	20	1,94
2021	4	11	52	102	2	24	19	1,74
2021	4	11	52	102	2	25	19	1,92



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	52	102	2	26	19	1,67
2021	4	11	52	102	2	27	19	1,49
2021	4	11	52	102	2	28	19	1,4
2021	4	11	52	102	2	29	19	1,62
2021	4	11	52	102	2	30	19	1,84
2021	4	11	54	102	1	1	9	1,7
2021	4	11	54	102	1	2	19	3,04
2021	4	11	54	102	1	3	19	3,07
2021	4	11	54	102	1	4	19	3,37
2021	4	11	54	102	1	5	19	3,36
2021	4	11	54	102	1	6	18	2,08
2021	4	11	54	102	1	7	18	2,18
2021	4	11	54	102	1	8	19	3,07
2021	4	11	54	102	1	9	19	2,4
2021	4	11	54	102	1	10	19	2,78
2021	4	11	54	102	1	11	18	2,81
2021	4	11	54	102	1	12	19	2,71
2021	4	11	54	102	1	13	18	3,21
2021	4	11	54	102	1	14	18	2,59
2021	4	11	54	102	1	15	19	2,72
2021	4	11	54	102	1	16	18	2,55
2021	4	11	54	102	1	17	19	4,45
2021	4	11	54	102	1	18	19	3,69
2021	4	11	54	102	1	19	19	3,51
2021	4	11	54	102	1	20	19	2,42
2021	4	11	54	102	1	21	18	2,55
2021	4	11	54	102	1	22	19	3,01
2021	4	11	54	102	1	23	19	2,43
2021	4	11	54	102	1	24	18	2,9
2021	4	11	54	102	1	25	19	3,11
2021	4	11	54	102	1	26	19	2,88
2021	4	11	54	102	1	27	18	2,28
2021	4	11	54	102	1	28	19	2,41
2021	4	11	54	102	1	29	19	7,01
2021	4	11	54	102	1	30	19	2,92
2021	4	11	54	102	2	1	19	3,31
2021	4	11	54	102	2	2	19	3,62
2021	4	11	54	102	2	3	19	3,65
2021	4	11	54	102	2	4	19	3,9
2021	4	11	54	102	2	5	19	2,94
2021	4	11	54	102	2	6	10	1,82
2021	4	11	54	102	2	7	19	2,94
2021	4	11	54	102	2	8	19	3,02
2021	4	11	54	102	2	9	19	3,05
2021	4	11	54	102	2	10	19	3,19
2021	4	11	54	102	2	11	18	2,68
2021	4	11	54	102	2	12	19	2,6
2021	4	11	54	102	2	13	10	1,52
2021	4	11	54	102	2	14	19	2,28
2021	4	11	54	102	2	15	19	3,1
2021	4	11	54	102	2	16	10	1,39
2021	4	11	54	102	2	17	19	4,13
2021	4	11	54	102	2	18	19	3,95
2021	4	11	54	102	2	19	9	2,15
2021	4	11	54	102	2	20	10	2,11
2021	4	11	54	102	2	21	19	2,14
2021	4	11	54	102	2	22	9	1,42
2021	4	11	54	102	2	23	10	1,48
2021	4	11	54	102	2	24	9	1,45
2021	4	11	54	102	2	25	19	2,9
2021	4	11	54	102	2	26	9	1,37
2021	4	11	54	102	2	27	9	1,52
2021	4	11	54	102	2	28	19	2,16
2021	4	11	54	102	2	29	10	1,53
2021	4	11	54	102	2	30	19	2,89
2021	4	11	63	102	1	1	19	1,67
2021	4	11	63	102	1	2	19	1,64
2021	4	11	63	102	1	3	10	1,16
2021	4	11	63	102	1	4	19	1,64
2021	4	11	63	102	1	5	19	1,66
2021	4	11	63	102	1	6	11	1,11
2021	4	11	63	102	1	7	10	1,18
2021	4	11	63	102	1	8	19	1,46
2021	4	11	63	102	1	9	19	1,15
2021	4	11	63	102	1	10	10	1,44
2021	4	11	63	102	1	11	18	1,51
2021	4	11	63	102	1	12	19	1,58
2021	4	11	63	102	1	13	19	1,31
2021	4	11	63	102	1	14	19	1,21
2021	4	11	63	102	1	15	19	1,31
2021	4	11	63	102	1	16	10	1,21
2021	4	11	63	102	1	17	19	1,33
2021	4	11	63	102	1	18	19	1,41
2021	4	11	63	102	1	19	19	1,23
2021	4	11	63	102	1	20	10	1,23
2021	4	11	63	102	1	21	19	1,14
2021	4	11	63	102	1	22	19	1,43
2021	4	11	63	102	1	23	19	1,55
2021	4	11	63	102	1	24	19	1,74
2021	4	11	63	102	1	25	19	1,63
2021	4	11	63	102	1	26	19	1,48
2021	4	11	63	102	1	27	18	0,89
2021	4	11	63	102	1	28	19	1,34
2021	4	11	63	102	1	29	19	1,43
2021	4	11	63	102	1	30	19	1,66



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	63	102	2	1	11	0,87
2021	4	11	63	102	2	2	10	0,76
2021	4	11	63	102	2	3	10	0,82
2021	4	11	63	102	2	4	10	0,63
2021	4	11	63	102	2	5	10	0,59
2021	4	11	63	102	2	6	10	0,56
2021	4	11	63	102	2	7	10	0,6
2021	4	11	63	102	2	8	10	0,58
2021	4	11	63	102	2	9	10	0,57
2021	4	11	63	102	2	10	10	0,69
2021	4	11	63	102	2	11	10	0,66
2021	4	11	63	102	2	12	10	1,19
2021	4	11	63	102	2	13	11	0,61
2021	4	11	63	102	2	14	10	0,69
2021	4	11	63	102	2	15	10	0,69
2021	4	11	63	102	2	16	10	0,63
2021	4	11	63	102	2	17	10	0,55
2021	4	11	63	102	2	18	10	0,66
2021	4	11	63	102	2	19	10	0,97
2021	4	11	63	102	2	20	10	0,53
2021	4	11	63	102	2	21	11	0,57
2021	4	11	63	102	2	22	10	0,55
2021	4	11	63	102	2	23	10	0,67
2021	4	11	63	102	2	24	10	0,61
2021	4	11	63	102	2	25	10	1,3
2021	4	11	63	102	2	26	10	1,39
2021	4	11	63	102	2	27	11	0,6
2021	4	11	63	102	2	28	10	1,23
2021	4	11	63	102	2	29	10	1,01
2021	4	11	63	102	2	30	10	0,74
2021	4	11	66	102	1	1	10	1,32
2021	4	11	66	102	1	2	19	1,82
2021	4	11	66	102	1	3	19	1,81
2021	4	11	66	102	1	4	19	1,7
2021	4	11	66	102	1	5	10	1,5
2021	4	11	66	102	1	6	10	1,2
2021	4	11	66	102	1	7	10	0,98
2021	4	11	66	102	1	8	19	1,67
2021	4	11	66	102	1	9	10	1,29
2021	4	11	66	102	1	10	10	1,39
2021	4	11	66	102	1	11	18	1,5
2021	4	11	66	102	1	12	19	1,52
2021	4	11	66	102	1	13	19	1,52
2021	4	11	66	102	1	14	19	1,58
2021	4	11	66	102	1	15	19	1,73
2021	4	11	66	102	1	16	10	1,22
2021	4	11	66	102	1	17	19	1,78
2021	4	11	66	102	1	18	19	1,62
2021	4	11	66	102	1	19	19	1,58
2021	4	11	66	102	1	20	19	1,61
2021	4	11	66	102	1	21	19	1,59
2021	4	11	66	102	1	22	19	1,62
2021	4	11	66	102	1	23	19	1,79
2021	4	11	66	102	1	24	19	1,74
2021	4	11	66	102	1	25	19	1,58
2021	4	11	66	102	1	26	19	1,41
2021	4	11	66	102	1	27	19	1,37
2021	4	11	66	102	1	28	19	1,56
2021	4	11	66	102	1	29	19	1,48
2021	4	11	66	102	1	30	19	1,51
2021	4	11	66	102	2	1	19	1,7
2021	4	11	66	102	2	2	10	1,09
2021	4	11	66	102	2	3	10	0,89
2021	4	11	66	102	2	4	10	0,89
2021	4	11	66	102	2	5	10	0,83
2021	4	11	66	102	2	6	10	0,98
2021	4	11	66	102	2	7	19	1,11
2021	4	11	66	102	2	8	10	0,96
2021	4	11	66	102	2	9	10	0,92
2021	4	11	66	102	2	10	10	0,89
2021	4	11	66	102	2	11	10	1,1
2021	4	11	66	102	2	12	10	1,96
2021	4	11	66	102	2	13	10	1,47
2021	4	11	66	102	2	14	11	1,81
2021	4	11	66	102	2	15	19	1,95
2021	4	11	66	102	2	16	10	2,19
2021	4	11	66	102	2	17	10	1,96
2021	4	11	66	102	2	18	10	2,04
2021	4	11	66	102	2	19	10	1,84
2021	4	11	66	102	2	20	10	0,86
2021	4	11	66	102	2	21	19	1,17
2021	4	11	66	102	2	22	10	1,05
2021	4	11	66	102	2	23	10	1,09
2021	4	11	66	102	2	24	10	1,05
2021	4	11	66	102	2	25	10	1,22
2021	4	11	66	102	2	26	10	2,14
2021	4	11	66	102	2	27	10	1,65
2021	4	11	66	102	2	28	19	1,13
2021	4	11	66	102	2	29	10	1,55
2021	4	11	66	102	2	30	10	1,13
2021	4	11	68	102	1	1	9	1,68
2021	4	11	68	102	1	2	19	1,87
2021	4	11	68	102	1	3	19	2,14
2021	4	11	68	102	1	4	19	2,34
2021	4	11	68	102	1	5	19	2,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	68	102	1	6	18	1,55
2021	4	11	68	102	1	7	18	1,72
2021	4	11	68	102	1	8	19	1,87
2021	4	11	68	102	1	9	19	1,99
2021	4	11	68	102	1	10	19	1,99
2021	4	11	68	102	1	11	18	1,81
2021	4	11	68	102	1	12	19	2,4
2021	4	11	68	102	1	13	18	1,46
2021	4	11	68	102	1	14	18	1,8
2021	4	11	68	102	1	15	18	1,94
2021	4	11	68	102	1	16	18	1,66
2021	4	11	68	102	1	17	19	1,95
2021	4	11	68	102	1	18	19	3,16
2021	4	11	68	102	1	19	19	4,01
2021	4	11	68	102	1	20	18	1,54
2021	4	11	68	102	1	21	18	1,7
2021	4	11	68	102	1	22	19	2,97
2021	4	11	68	102	1	23	19	1,86
2021	4	11	68	102	1	24	19	2,01
2021	4	11	68	102	1	25	19	1,93
2021	4	11	68	102	1	26	19	2,2
2021	4	11	68	102	1	27	19	1,69
2021	4	11	68	102	1	28	18	1,61
2021	4	11	68	102	1	29	19	4,98
2021	4	11	68	102	1	30	19	1,91
2021	4	11	68	102	2	1	10	1,46
2021	4	11	68	102	2	2	10	2,12
2021	4	11	68	102	2	3	10	1,73
2021	4	11	68	102	2	4	10	2,04
2021	4	11	68	102	2	5	10	2,3
2021	4	11	68	102	2	6	9	1,84
2021	4	11	68	102	2	7	10	1,87
2021	4	11	68	102	2	8	10	1,91
2021	4	11	68	102	2	9	10	2,37
2021	4	11	68	102	2	10	9	2,12
2021	4	11	68	102	2	11	9	1,68
2021	4	11	68	102	2	12	9	1,56
2021	4	11	68	102	2	13	10	1,97
2021	4	11	68	102	2	14	10	1,97
2021	4	11	68	102	2	15	10	1,57
2021	4	11	68	102	2	16	10	1,82
2021	4	11	68	102	2	17	10	1,76
2021	4	11	68	102	2	18	10	2,1
2021	4	11	68	102	2	19	10	2,25
2021	4	11	68	102	2	20	10	1,97
2021	4	11	68	102	2	21	10	1,9
2021	4	11	68	102	2	22	10	1,94
2021	4	11	68	102	2	23	10	1,91
2021	4	11	68	102	2	24	10	1,65
2021	4	11	68	102	2	25	10	1,73
2021	4	11	68	102	2	26	10	2,31
2021	4	11	68	102	2	27	10	1,69
2021	4	11	68	102	2	28	19	1,79
2021	4	11	68	102	2	29	10	1,75
2021	4	11	68	102	2	30	10	2,41
2021	4	11	70	102	1	1	19	3,35
2021	4	11	70	102	1	2	19	3,68
2021	4	11	70	102	1	3	19	3,65
2021	4	11	70	102	1	4	19	2,89
2021	4	11	70	102	1	5	19	3,12
2021	4	11	70	102	1	6	19	2,87
2021	4	11	70	102	1	7	19	2,95
2021	4	11	70	102	1	8	19	3,82
2021	4	11	70	102	1	9	19	4,29
2021	4	11	70	102	1	10	19	3,47
2021	4	11	70	102	1	11	19	3,72
2021	4	11	70	102	1	12	19	4,04
2021	4	11	70	102	1	13	19	3,65
2021	4	11	70	102	1	14	19	4,97
2021	4	11	70	102	1	15	19	3,52
2021	4	11	70	102	1	16	20	3,88
2021	4	11	70	102	1	17	19	4,95
2021	4	11	70	102	1	18	19	4,07
2021	4	11	70	102	1	19	19	3,18
2021	4	11	70	102	1	20	19	2,73
2021	4	11	70	102	1	21	19	2,42
2021	4	11	70	102	1	22	19	3,06
2021	4	11	70	102	1	23	19	3,19
2021	4	11	70	102	1	24	19	3,71
2021	4	11	70	102	1	25	19	2,97
2021	4	11	70	102	1	26	19	2,85
2021	4	11	70	102	1	27	19	2,11
2021	4	11	70	102	1	28	19	2,62
2021	4	11	70	102	1	29	19	2,52
2021	4	11	70	102	1	30	19	2,85
2021	4	11	70	102	2	1	19	2,06
2021	4	11	70	102	2	2	19	2,52
2021	4	11	70	102	2	3	19	2,7
2021	4	11	70	102	2	4	19	1,64
2021	4	11	70	102	2	5	19	2,27
2021	4	11	70	102	2	6	19	1,56
2021	4	11	70	102	2	7	19	1,77
2021	4	11	70	102	2	8	19	4,35
2021	4	11	70	102	2	9	19	5,05
2021	4	11	70	102	2	10	19	3,11





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
 PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
 CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	70	102	2	11	10	1,12
2021	4	11	70	102	2	12	19	3,03
2021	4	11	70	102	2	13	19	2,47
2021	4	11	70	102	2	14	19	2,89
2021	4	11	70	102	2	15	19	3,07
2021	4	11	70	102	2	16	10	1,58
2021	4	11	70	102	2	17	19	3,44
2021	4	11	70	102	2	18	19	2,88
2021	4	11	70	102	2	19	19	2,67
2021	4	11	70	102	2	20	19	1,78
2021	4	11	70	102	2	21	19	2,15
2021	4	11	70	102	2	22	19	2,14
2021	4	11	70	102	2	23	19	2,23
2021	4	11	70	102	2	24	19	3,24
2021	4	11	70	102	2	25	19	1,82
2021	4	11	70	102	2	26	19	1,85
2021	4	11	70	102	2	27	19	1,43
2021	4	11	70	102	2	28	19	3,77
2021	4	11	70	102	2	29	19	2,06
2021	4	11	70	102	2	30	19	2,11
2021	4	11	73	102	1	1	19	2,33
2021	4	11	73	102	1	2	19	2,38
2021	4	11	73	102	1	3	19	2,74
2021	4	11	73	102	1	4	19	2,35
2021	4	11	73	102	1	5	19	2,32
2021	4	11	73	102	1	6	19	2,06
2021	4	11	73	102	1	7	19	2,14
2021	4	11	73	102	1	8	19	2,32
2021	4	11	73	102	1	9	19	2,35
2021	4	11	73	102	1	10	19	2,58
2021	4	11	73	102	1	11	18	1,9
2021	4	11	73	102	1	12	19	1,99
2021	4	11	73	102	1	13	10	1,85
2021	4	11	73	102	1	14	19	2,05
2021	4	11	73	102	1	15	19	2,74
2021	4	11	73	102	1	16	9	1,65
2021	4	11	73	102	1	17	19	2,39
2021	4	11	73	102	1	18	19	2,43
2021	4	11	73	102	1	19	19	2,11
2021	4	11	73	102	1	20	19	2,24
2021	4	11	73	102	1	21	19	2,22
2021	4	11	73	102	1	22	19	2,13
2021	4	11	73	102	1	23	19	2,45
2021	4	11	73	102	1	24	19	2,19
2021	4	11	73	102	1	25	19	2,2
2021	4	11	73	102	1	26	19	2,23
2021	4	11	73	102	1	27	19	1,86
2021	4	11	73	102	1	28	19	2,16
2021	4	11	73	102	1	29	19	2,14
2021	4	11	73	102	1	30	19	2,41
2021	4	11	73	102	2	1	19	2,07
2021	4	11	73	102	2	2	10	2,26
2021	4	11	73	102	2	3	10	1,49
2021	4	11	73	102	2	4	10	1,77
2021	4	11	73	102	2	5	10	1,46
2021	4	11	73	102	2	6	10	1,59
2021	4	11	73	102	2	7	10	1,46
2021	4	11	73	102	2	8	10	1,96
2021	4	11	73	102	2	9	10	2,53
2021	4	11	73	102	2	10	10	1,46
2021	4	11	73	102	2	11	10	1,51
2021	4	11	73	102	2	12	10	1,25
2021	4	11	73	102	2	13	10	1,57
2021	4	11	73	102	2	14	10	1,54
2021	4	11	73	102	2	15	10	1,75
2021	4	11	73	102	2	16	10	1,38
2021	4	11	73	102	2	17	19	1,87
2021	4	11	73	102	2	18	10	1,4
2021	4	11	73	102	2	19	10	1,49
2021	4	11	73	102	2	20	10	1,36
2021	4	11	73	102	2	21	10	1,18
2021	4	11	73	102	2	22	10	1,4
2021	4	11	73	102	2	23	10	2,23
2021	4	11	73	102	2	24	10	1,82
2021	4	11	73	102	2	25	10	1,46
2021	4	11	73	102	2	26	10	1,33
2021	4	11	73	102	2	27	10	1,25
2021	4	11	73	102	2	28	10	1,6
2021	4	11	73	102	2	29	10	1,49
2021	4	11	73	102	2	30	10	1,47
2021	4	11	76	102	1	1	10	1,19
2021	4	11	76	102	1	2	19	2,14
2021	4	11	76	102	1	3	19	1,46
2021	4	11	76	102	1	4	19	1,98
2021	4	11	76	102	1	5	19	1,37
2021	4	11	76	102	1	6	10	1,26
2021	4	11	76	102	1	7	19	1,42
2021	4	11	76	102	1	8	19	1,37
2021	4	11	76	102	1	9	19	1,47
2021	4	11	76	102	1	10	19	1,52
2021	4	11	76	102	1	11	10	1,23
2021	4	11	76	102	1	12	19	1,49
2021	4	11	76	102	1	13	10	1,27
2021	4	11	76	102	1	14	19	1,33
2021	4	11	76	102	1	15	10	1,48



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	76	102	1	16	10	1,36
2021	4	11	76	102	1	17	19	1,36
2021	4	11	76	102	1	18	19	1,61
2021	4	11	76	102	1	19	19	1,42
2021	4	11	76	102	1	20	10	1,06
2021	4	11	76	102	1	21	19	1,14
2021	4	11	76	102	1	22	19	1,24
2021	4	11	76	102	1	23	19	1,85
2021	4	11	76	102	1	24	19	1,7
2021	4	11	76	102	1	25	19	2,18
2021	4	11	76	102	1	26	19	1,75
2021	4	11	76	102	1	27	19	1,4
2021	4	11	76	102	1	28	19	1,63
2021	4	11	76	102	1	29	19	1,69
2021	4	11	76	102	1	30	19	1,62
2021	4	11	76	102	2	1	11	0,86
2021	4	11	76	102	2	2	10	1,57
2021	4	11	76	102	2	3	10	0,86
2021	4	11	76	102	2	4	10	0,98
2021	4	11	76	102	2	5	10	0,82
2021	4	11	76	102	2	6	10	0,67
2021	4	11	76	102	2	7	11	0,77
2021	4	11	76	102	2	8	10	0,88
2021	4	11	76	102	2	9	10	0,76
2021	4	11	76	102	2	10	10	0,87
2021	4	11	76	102	2	11	10	0,85
2021	4	11	76	102	2	12	10	0,94
2021	4	11	76	102	2	13	10	0,79
2021	4	11	76	102	2	14	11	1,03
2021	4	11	76	102	2	15	10	1,31
2021	4	11	76	102	2	16	10	0,83
2021	4	11	76	102	2	17	10	1,21
2021	4	11	76	102	2	18	10	1,13
2021	4	11	76	102	2	19	10	1,23
2021	4	11	76	102	2	20	10	0,83
2021	4	11	76	102	2	21	11	0,82
2021	4	11	76	102	2	22	10	0,7
2021	4	11	76	102	2	23	10	1,15
2021	4	11	76	102	2	24	10	0,82
2021	4	11	76	102	2	25	10	0,88
2021	4	11	76	102	2	26	10	0,92
2021	4	11	76	102	2	27	13	0,8
2021	4	11	76	102	2	28	11	0,87
2021	4	11	76	102	2	29	10	0,75
2021	4	11	76	102	2	30	10	0,71
2021	4	11	8	102	1	1	10	2,11
2021	4	11	8	102	1	2	19	2,97
2021	4	11	8	102	1	3	19	2,36
2021	4	11	8	102	1	4	19	2,45
2021	4	11	8	102	1	5	19	2,38
2021	4	11	8	102	1	6	19	2,35
2021	4	11	8	102	1	7	19	2,34
2021	4	11	8	102	1	8	19	2,53
2021	4	11	8	102	1	9	19	2,43
2021	4	11	8	102	1	10	19	2,65
2021	4	11	8	102	1	11	18	2,51
2021	4	11	8	102	1	12	19	2,57
2021	4	11	8	102	1	13	19	2,2
2021	4	11	8	102	1	14	19	1,77
2021	4	11	8	102	1	15	19	1,96
2021	4	11	8	102	1	16	20	2,78
2021	4	11	8	102	1	17	19	2,86
2021	4	11	8	102	1	18	19	2,6
2021	4	11	8	102	1	19	19	2,8
2021	4	11	8	102	1	20	19	2,37
2021	4	11	8	102	1	21	19	1,94
2021	4	11	8	102	1	22	19	2,47
2021	4	11	8	102	1	23	19	2,25
2021	4	11	8	102	1	24	19	2,86
2021	4	11	8	102	1	25	19	2,12
2021	4	11	8	102	1	26	19	3
2021	4	11	8	102	1	27	19	1,92
2021	4	11	8	102	1	28	19	2,01
2021	4	11	8	102	1	29	19	2,59
2021	4	11	8	102	1	30	19	2,39
2021	4	11	8	102	2	1	19	1,19
2021	4	11	8	102	2	2	10	2,06
2021	4	11	8	102	2	3	10	1,94
2021	4	11	8	102	2	4	10	1,47
2021	4	11	8	102	2	5	10	1,37
2021	4	11	8	102	2	6	10	0,84
2021	4	11	8	102	2	7	11	0,76
2021	4	11	8	102	2	8	10	0,75
2021	4	11	8	102	2	9	10	0,98
2021	4	11	8	102	2	10	10	1
2021	4	11	8	102	2	11	10	1,19
2021	4	11	8	102	2	12	10	1,16
2021	4	11	8	102	2	13	10	1,13
2021	4	11	8	102	2	14	10	1,73
2021	4	11	8	102	2	15	10	1,07
2021	4	11	8	102	2	16	10	1,11
2021	4	11	8	102	2	17	10	0,79
2021	4	11	8	102	2	18	10	0,79
2021	4	11	8	102	2	19	10	1,12
2021	4	11	8	102	2	20	10	0,76



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	8	102	2	21	11	0,7
2021	4	11	8	102	2	22	10	0,67
2021	4	11	8	102	2	23	10	0,76
2021	4	11	8	102	2	24	10	0,88
2021	4	11	8	102	2	25	10	0,79
2021	4	11	8	102	2	26	19	1,36
2021	4	11	8	102	2	27	10	0,76
2021	4	11	8	102	2	28	19	0,76
2021	4	11	8	102	2	29	10	0,86
2021	4	11	8	102	2	30	10	1,02
2021	4	11	81	102	1	1	18	1,83
2021	4	11	81	102	1	2	19	1,64
2021	4	11	81	102	1	3	19	1,49
2021	4	11	81	102	1	4	19	1,59
2021	4	11	81	102	1	5	19	1,58
2021	4	11	81	102	1	6	18	1,33
2021	4	11	81	102	1	7	18	1,39
2021	4	11	81	102	1	8	18	1,3
2021	4	11	81	102	1	9	19	1,44
2021	4	11	81	102	1	10	19	2,22
2021	4	11	81	102	1	11	18	1,41
2021	4	11	81	102	1	12	18	1,45
2021	4	11	81	102	1	13	18	1,23
2021	4	11	81	102	1	14	18	1,28
2021	4	11	81	102	1	15	18	1,83
2021	4	11	81	102	1	16	18	1,36
2021	4	11	81	102	1	17	19	1,55
2021	4	11	81	102	1	18	19	1,58
2021	4	11	81	102	1	19	19	1,79
2021	4	11	81	102	1	20	18	1,25
2021	4	11	81	102	1	21	18	1,4
2021	4	11	81	102	1	22	19	1,68
2021	4	11	81	102	1	23	19	1,81
2021	4	11	81	102	1	24	18	1,6
2021	4	11	81	102	1	25	19	1,63
2021	4	11	81	102	1	26	19	1,42
2021	4	11	81	102	1	27	18	1,41
2021	4	11	81	102	1	28	18	1,35
2021	4	11	81	102	1	29	19	2,24
2021	4	11	81	102	1	30	19	1,46
2021	4	11	81	102	2	1	18	1,5
2021	4	11	81	102	2	2	10	1,36
2021	4	11	81	102	2	3	18	1,38
2021	4	11	81	102	2	4	9	1,97
2021	4	11	81	102	2	5	9	2,18
2021	4	11	81	102	2	6	18	1,47
2021	4	11	81	102	2	7	19	1,3
2021	4	11	81	102	2	8	9	1,31
2021	4	11	81	102	2	9	9	1,45
2021	4	11	81	102	2	10	18	1,22
2021	4	11	81	102	2	11	9	1,87
2021	4	11	81	102	2	12	18	1,42
2021	4	11	81	102	2	13	18	1,12
2021	4	11	81	102	2	14	19	1,35
2021	4	11	81	102	2	15	19	1,71
2021	4	11	81	102	2	16	9	1,53
2021	4	11	81	102	2	17	18	1,73
2021	4	11	81	102	2	18	9	1,36
2021	4	11	81	102	2	19	10	1,56
2021	4	11	81	102	2	20	9	1,34
2021	4	11	81	102	2	21	19	2
2021	4	11	81	102	2	22	18	1,83
2021	4	11	81	102	2	23	18	2,15
2021	4	11	81	102	2	24	9	1,92
2021	4	11	81	102	2	25	18	2,46
2021	4	11	81	102	2	26	9	1,7
2021	4	11	81	102	2	27	9	1,5
2021	4	11	81	102	2	28	19	2,25
2021	4	11	81	102	2	29	9	2,19
2021	4	11	81	102	2	30	9	1,66
2021	4	11	85	102	1	1	18	2,6
2021	4	11	85	102	1	2	18	1,98
2021	4	11	85	102	1	3	18	1,91
2021	4	11	85	102	1	4	19	1,73
2021	4	11	85	102	1	5	19	2,15
2021	4	11	85	102	1	6	18	1,56
2021	4	11	85	102	1	7	18	1,9
2021	4	11	85	102	1	8	18	1,67
2021	4	11	85	102	1	9	19	1,94
2021	4	11	85	102	1	10	18	2,32
2021	4	11	85	102	1	11	18	1,81
2021	4	11	85	102	1	12	18	1,89
2021	4	11	85	102	1	13	18	2,04
2021	4	11	85	102	1	14	18	1,85
2021	4	11	85	102	1	15	18	1,93
2021	4	11	85	102	1	16	18	1,86
2021	4	11	85	102	1	17	19	2,04
2021	4	11	85	102	1	18	19	2,25
2021	4	11	85	102	1	19	19	2,41
2021	4	11	85	102	1	20	18	1,81
2021	4	11	85	102	1	21	18	1,68
2021	4	11	85	102	1	22	19	1,83
2021	4	11	85	102	1	23	18	1,99
2021	4	11	85	102	1	24	18	1,8
2021	4	11	85	102	1	25	18	1,81



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	85	102	1	26	18	1,88
2021	4	11	85	102	1	27	18	1,6
2021	4	11	85	102	1	28	18	1,65
2021	4	11	85	102	1	29	19	1,94
2021	4	11	85	102	1	30	19	2,2
2021	4	11	85	102	2	1	19	1,65
2021	4	11	85	102	2	2	18	1,35
2021	4	11	85	102	2	3	18	1,49
2021	4	11	85	102	2	4	18	1,49
2021	4	11	85	102	2	5	18	1,38
2021	4	11	85	102	2	6	18	1,12
2021	4	11	85	102	2	7	19	1,41
2021	4	11	85	102	2	8	18	1,27
2021	4	11	85	102	2	9	18	1,44
2021	4	11	85	102	2	10	18	1,71
2021	4	11	85	102	2	11	18	1,62
2021	4	11	85	102	2	12	18	1,67
2021	4	11	85	102	2	13	18	1,36
2021	4	11	85	102	2	14	19	1,43
2021	4	11	85	102	2	15	19	2,44
2021	4	11	85	102	2	16	9	1,41
2021	4	11	85	102	2	17	19	1,71
2021	4	11	85	102	2	18	19	1,72
2021	4	11	85	102	2	19	18	1,28
2021	4	11	85	102	2	20	18	1,26
2021	4	11	85	102	2	21	19	1,63
2021	4	11	85	102	2	22	19	1,7
2021	4	11	85	102	2	23	19	1,66
2021	4	11	85	102	2	24	18	1,74
2021	4	11	85	102	2	25	18	2,52
2021	4	11	85	102	2	26	19	2,2
2021	4	11	85	102	2	27	18	1,37
2021	4	11	85	102	2	28	19	1,7
2021	4	11	85	102	2	29	18	2,1
2021	4	11	85	102	2	30	19	3,38
2021	4	11	86	102	1	1	19	2,05
2021	4	11	86	102	1	2	19	2,57
2021	4	11	86	102	1	3	19	2,62
2021	4	11	86	102	1	4	19	2,36
2021	4	11	86	102	1	5	19	2,18
2021	4	11	86	102	1	6	19	1,76
2021	4	11	86	102	1	7	19	2,99
2021	4	11	86	102	1	8	19	2,76
2021	4	11	86	102	1	9	19	2,13
2021	4	11	86	102	1	10	19	2,23
2021	4	11	86	102	1	11	19	1,85
2021	4	11	86	102	1	12	19	1,96
2021	4	11	86	102	1	13	19	1,75
2021	4	11	86	102	1	14	19	1,77
2021	4	11	86	102	1	15	19	2,04
2021	4	11	86	102	1	16	19	2,79
2021	4	11	86	102	1	17	19	2,02
2021	4	11	86	102	1	18	19	2,17
2021	4	11	86	102	1	19	19	2,04
2021	4	11	86	102	1	20	19	2,01
2021	4	11	86	102	1	21	19	2,76
2021	4	11	86	102	1	22	19	2,29
2021	4	11	86	102	1	23	19	2,75
2021	4	11	86	102	1	24	19	2,63
2021	4	11	86	102	1	25	19	2,03
2021	4	11	86	102	1	26	19	1,92
2021	4	11	86	102	1	27	19	1,82
2021	4	11	86	102	1	28	19	2,17
2021	4	11	86	102	1	29	19	2,38
2021	4	11	86	102	1	30	19	2,06
2021	4	11	86	102	2	1	19	1,68
2021	4	11	86	102	2	2	19	2,01
2021	4	11	86	102	2	3	18	2,36
2021	4	11	86	102	2	4	19	1,6
2021	4	11	86	102	2	5	19	1,63
2021	4	11	86	102	2	6	19	1,38
2021	4	11	86	102	2	7	19	1,99
2021	4	11	86	102	2	8	19	1,66
2021	4	11	86	102	2	9	19	3,09
2021	4	11	86	102	2	10	19	1,86
2021	4	11	86	102	2	11	18	1,32
2021	4	11	86	102	2	12	19	1,23
2021	4	11	86	102	2	13	19	1,4
2021	4	11	86	102	2	14	19	1,57
2021	4	11	86	102	2	15	19	2,85
2021	4	11	86	102	2	16	10	0,9
2021	4	11	86	102	2	17	19	1,59
2021	4	11	86	102	2	18	19	2,08
2021	4	11	86	102	2	19	10	0,86
2021	4	11	86	102	2	20	19	1,45
2021	4	11	86	102	2	21	19	2,02
2021	4	11	86	102	2	22	19	1,6
2021	4	11	86	102	2	23	20	1,77
2021	4	11	86	102	2	24	19	1,87
2021	4	11	86	102	2	25	19	1,57
2021	4	11	86	102	2	26	19	1,51
2021	4	11	86	102	2	27	19	1,24
2021	4	11	86	102	2	28	19	1,27
2021	4	11	86	102	2	29	18	1,3
2021	4	11	86	102	2	30	20	1,31



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
POR LLAMADA CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	88	102	1	1	19	1,37
2021	4	11	88	102	1	2	20	0,84
2021	4	11	88	102	1	3	20	1,1
2021	4	11	88	102	1	4	20	1,04
2021	4	11	88	102	1	5	20	1,42
2021	4	11	88	102	1	6	19	0,83
2021	4	11	88	102	1	7	19	0,72
2021	4	11	88	102	1	8	19	0,51
2021	4	11	88	102	1	9	18	1,44
2021	4	11	88	102	1	10	19	2,8
2021	4	11	88	102	1	11	19	2,05
2021	4	11	88	102	1	12	19	2,54
2021	4	11	88	102	1	13	19	1,4
2021	4	11	88	102	1	14	18	1,54
2021	4	11	88	102	1	15	20	1,99
2021	4	11	88	102	1	16	20	1,92
2021	4	11	88	102	1	17	20	1,13
2021	4	11	88	102	1	18	20	4,65
2021	4	11	88	102	1	19	19	2,5
2021	4	11	88	102	1	20	19	1,94
2021	4	11	88	102	1	21	19	1,62
2021	4	11	88	102	1	22	19	1,44
2021	4	11	88	102	1	23	20	1,19
2021	4	11	88	102	1	24	19	1,97
2021	4	11	88	102	1	25	20	1,25
2021	4	11	88	102	1	26	20	0,87
2021	4	11	88	102	1	27	19	0,89
2021	4	11	88	102	1	28	20	0,71
2021	4	11	88	102	1	29	20	0,77
2021	4	11	88	102	1	30	19	1,25
2021	4	11	88	102	2	1	19	4,71
2021	4	11	88	102	2	2	20	5,33
2021	4	11	88	102	2	3	20	5,33
2021	4	11	88	102	2	4	20	5,72
2021	4	11	88	102	2	5	10	4,43
2021	4	11	88	102	2	6	19	2,98
2021	4	11	88	102	2	7	20	3,42
2021	4	11	88	102	2	8	20	4,57
2021	4	11	88	102	2	9	19	5,31
2021	4	11	88	102	2	10	19	6,92
2021	4	11	88	102	2	11	18	5,43
2021	4	11	88	102	2	12	20	5,79
2021	4	11	88	102	2	13	19	2,99
2021	4	11	88	102	2	14	19	4,4
2021	4	11	88	102	2	15	20	4,26
2021	4	11	88	102	2	16	20	2,19
2021	4	11	88	102	2	17	20	1,56
2021	4	11	88	102	2	18	20	1,38
2021	4	11	88	102	2	19	20	1,37
2021	4	11	88	102	2	20	20	1,25
2021	4	11	88	102	2	21	20	1,97
2021	4	11	88	102	2	22	20	1,32
2021	4	11	88	102	2	23	20	1,09
2021	4	11	88	102	2	24	20	1,23
2021	4	11	88	102	2	25	20	0,97
2021	4	11	88	102	2	26	20	1,02
2021	4	11	88	102	2	27	19	1,13
2021	4	11	88	102	2	28	19	0,87
2021	4	11	88	102	2	29	20	0,98
2021	4	11	88	102	2	30	20	0,69
2021	4	11	95	102	1	1	19	3,61
2021	4	11	95	102	1	2	18	2,9
2021	4	11	95	102	1	3	18	2,86
2021	4	11	95	102	1	4	18	1,94
2021	4	11	95	102	1	5	19	2,68
2021	4	11	95	102	1	6	18	2,28
2021	4	11	95	102	1	7	18	2,47
2021	4	11	95	102	1	8	18	1,96
2021	4	11	95	102	1	9	19	3,46
2021	4	11	95	102	1	10	18	1,77
2021	4	11	95	102	1	11	18	3,4
2021	4	11	95	102	1	12	18	3,91
2021	4	11	95	102	1	13	18	2,29
2021	4	11	95	102	1	14	18	2,4
2021	4	11	95	102	1	15	18	2,7
2021	4	11	95	102	1	16	18	2,47
2021	4	11	95	102	1	17	18	2,89
2021	4	11	95	102	1	18	18	1,85
2021	4	11	95	102	1	19	18	3
2021	4	11	95	102	1	20	18	2,37
2021	4	11	95	102	1	21	18	2,92
2021	4	11	95	102	1	22	18	2,1
2021	4	11	95	102	1	23	18	3,94
2021	4	11	95	102	1	24	18	4,12
2021	4	11	95	102	1	25	18	2,37
2021	4	11	95	102	1	26	19	3,78
2021	4	11	95	102	1	27	18	3,01
2021	4	11	95	102	1	28	18	2,86
2021	4	11	95	102	1	29	17	2,52
2021	4	11	95	102	1	30	19	5,14
2021	4	11	95	102	2	1	19	3,44
2021	4	11	95	102	2	2	18	3,01
2021	4	11	95	102	2	3	19	3,98
2021	4	11	95	102	2	4	18	2,81
2021	4	11	95	102	2	5	19	4,23



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
 PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
 CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	95	102	2	6	19	3,23
2021	4	11	95	102	2	7	18	4,05
2021	4	11	95	102	2	8	18	2,7
2021	4	11	95	102	2	9	19	5,37
2021	4	11	95	102	2	10	18	3,88
2021	4	11	95	102	2	11	18	2,64
2021	4	11	95	102	2	12	19	2,39
2021	4	11	95	102	2	13	19	4,07
2021	4	11	95	102	2	14	19	3,15
2021	4	11	95	102	2	15	19	1,97
2021	4	11	95	102	2	16	20	4,86
2021	4	11	95	102	2	17	19	4,73
2021	4	11	95	102	2	18	19	4,39
2021	4	11	95	102	2	19	19	3,41
2021	4	11	95	102	2	20	18	2,8
2021	4	11	95	102	2	21	18	4,05
2021	4	11	95	102	2	22	19	2,95
2021	4	11	95	102	2	23	18	4,54
2021	4	11	95	102	2	24	19	5,36
2021	4	11	95	102	2	25	18	4,7
2021	4	11	95	102	2	26	19	3,96
2021	4	11	95	102	2	27	18	2,81
2021	4	11	95	102	2	28	18	3,77
2021	4	11	95	102	2	29	18	2,67
2021	4	11	95	102	2	30	19	2,61
2021	4	11	97	102	1	1	18	1,12
2021	4	11	97	102	1	2	18	0
2021	4	11	97	102	1	3	18	0
2021	4	11	97	102	1	4	19	0,88
2021	4	11	97	102	1	5	19	0,93
2021	4	11	97	102	1	6	17	0,4
2021	4	11	97	102	1	7	19	1,06
2021	4	11	97	102	1	8	19	0,9
2021	4	11	97	102	1	9	17	0,39
2021	4	11	97	102	2	1	20	4,75
2021	4	11	97	102	2	2	19	3,33
2021	4	11	97	102	2	3	17	0,14
2021	4	11	97	102	2	4	17	0,12
2021	4	11	97	102	2	5	18	3,98
2021	4	11	97	102	2	6	18	1,76
2021	4	11	97	102	2	7	18	0,79
2021	4	11	97	102	2	8	19	0,46
2021	4	11	97	102	2	9	19	0,72
2021	4	11	97	102	2	10	18	0,24
2021	4	11	97	102	2	11	19	0,23
2021	4	11	97	102	2	12	9	0,26
2021	4	11	97	102	2	13	11	0,12
2021	4	11	97	102	2	14	19	3,79
2021	4	11	97	102	2	15	18	1,24
2021	4	11	97	102	2	16	21	2,44
2021	4	11	97	102	2	17	18	0,27
2021	4	11	97	102	2	18	18	0,52
2021	4	11	97	102	2	19	20	7,37
2021	4	11	97	102	2	20	18	0,15
2021	4	11	97	102	2	21	18	0
2021	4	11	97	102	2	22	19	0
2021	4	11	97	102	2	23	19	0,8
2021	4	11	97	102	2	24	18	0,94
2021	4	11	97	102	2	25	19	0,59
2021	4	11	97	102	2	26	19	0,39
2021	4	11	97	102	2	27	18	1,27
2021	4	11	97	102	2	28	18	0,42
2021	4	11	97	102	2	29	18	0,85
2021	4	11	97	102	2	30	20	1,71
2021	4	11	99	102	1	1	18	3,96
2021	4	11	99	102	1	2	18	1,48
2021	4	11	99	102	1	3	18	1,79
2021	4	11	99	102	1	4	18	1,89
2021	4	11	99	102	1	5	18	2,55
2021	4	11	99	102	1	6	18	1,62
2021	4	11	99	102	1	7	18	5,1
2021	4	11	99	102	1	8	18	2,17
2021	4	11	99	102	1	9	18	1,88
2021	4	11	99	102	1	10	18	4,22
2021	4	11	99	102	1	11	18	2,34
2021	4	11	99	102	1	12	18	1,33
2021	4	11	99	102	1	13	18	5,94
2021	4	11	99	102	1	14	18	1,4
2021	4	11	99	102	1	15	18	2,5
2021	4	11	99	102	1	16	18	2,96
2021	4	11	99	102	1	17	18	2,64
2021	4	11	99	102	1	18	18	1,7
2021	4	11	99	102	1	19	18	1,92
2021	4	11	99	102	1	20	18	2,72
2021	4	11	99	102	1	21	18	1,95
2021	4	11	99	102	1	22	18	1,85
2021	4	11	99	102	1	23	19	3,32
2021	4	11	99	102	1	24	18	1,81
2021	4	11	99	102	1	25	18	2,77
2021	4	11	99	102	1	26	18	2,75
2021	4	11	99	102	1	27	18	3,72
2021	4	11	99	102	1	28	18	4,06
2021	4	11	99	102	1	29	18	2,06
2021	4	11	99	102	1	30	18	1,78
2021	4	11	99	102	2	1	17	2,44



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
POR LLAMADA CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	11	99	102	2	2	19	3,8
2021	4	11	99	102	2	3	18	1,24
2021	4	11	99	102	2	4	18	1,35
2021	4	11	99	102	2	5	19	1,55
2021	4	11	99	102	2	6	9	1,31
2021	4	11	99	102	2	7	18	4,07
2021	4	11	99	102	2	8	18	1,93
2021	4	11	99	102	2	9	18	2,01
2021	4	11	99	102	2	10	18	1,63
2021	4	11	99	102	2	11	18	1,66
2021	4	11	99	102	2	12	19	1,31
2021	4	11	99	102	2	13	19	1,28
2021	4	11	99	102	2	14	19	1,42
2021	4	11	99	102	2	15	18	1,1
2021	4	11	99	102	2	16	17	1,48
2021	4	11	99	102	2	17	19	3,77
2021	4	11	99	102	2	18	19	1,16
2021	4	11	99	102	2	19	17	0,97
2021	4	11	99	102	2	20	18	1,85
2021	4	11	99	102	2	21	18	1,14
2021	4	11	99	102	2	22	18	1,33
2021	4	11	99	102	2	23	17	2,36
2021	4	11	99	102	2	24	18	1,49
2021	4	11	99	102	2	25	18	1,4
2021	4	11	99	102	2	26	18	1,14
2021	4	11	99	102	2	27	18	2,39
2021	4	11	99	102	2	28	19	1,66
2021	4	11	99	102	2	29	18	1,52
2021	4	11	99	102	2	30	19	1,1
2021	4	12	13	102	1	1	19	1,91
2021	4	12	13	102	1	2	19	2,45
2021	4	12	13	102	1	3	19	2,29
2021	4	12	13	102	1	4	19	1,84
2021	4	12	13	102	1	5	19	1,95
2021	4	12	13	102	1	6	19	2,15
2021	4	12	13	102	1	7	19	2,01
2021	4	12	13	102	1	8	19	2,01
2021	4	12	13	102	1	9	19	2,26
2021	4	12	13	102	1	10	19	2,63
2021	4	12	13	102	1	11	19	1,84
2021	4	12	13	102	1	12	19	2,41
2021	4	12	13	102	1	13	19	2,16
2021	4	12	13	102	1	14	19	2,53
2021	4	12	13	102	1	15	19	2,58
2021	4	12	13	102	1	16	19	2,55
2021	4	12	13	102	1	17	19	2,72
2021	4	12	13	102	1	18	19	2,19
2021	4	12	13	102	1	19	19	1,91
2021	4	12	13	102	1	20	19	2,2
2021	4	12	13	102	1	21	19	2,01
2021	4	12	13	102	1	22	19	2,18
2021	4	12	13	102	1	23	19	1,8
2021	4	12	13	102	1	25	10	1,72
2021	4	12	13	102	1	26	19	1,81
2021	4	12	13	102	1	27	19	2,12
2021	4	12	13	102	1	28	19	2,11
2021	4	12	13	102	1	29	19	2,21
2021	4	12	13	102	1	30	19	2,14
2021	4	12	13	102	2	1	19	1,19
2021	4	12	13	102	2	2	19	1,39
2021	4	12	13	102	2	3	10	0,87
2021	4	12	13	102	2	4	19	1,17
2021	4	12	13	102	2	5	19	1,06
2021	4	12	13	102	2	6	19	1,26
2021	4	12	13	102	2	7	10	0,92
2021	4	12	13	102	2	8	10	1
2021	4	12	13	102	2	9	19	1,55
2021	4	12	13	102	2	10	10	1,05
2021	4	12	13	102	2	11	10	1,21
2021	4	12	13	102	2	12	19	1,22
2021	4	12	13	102	2	13	19	1,51
2021	4	12	13	102	2	14	19	1,5
2021	4	12	13	102	2	15	19	1,34
2021	4	12	13	102	2	16	19	1,61
2021	4	12	13	102	2	17	19	1,44
2021	4	12	13	102	2	18	10	0,94
2021	4	12	13	102	2	19	19	1,21
2021	4	12	13	102	2	20	10	0,88
2021	4	12	13	102	2	21	19	1,49
2021	4	12	13	102	2	22	10	0,94
2021	4	12	13	102	2	23	19	1,15
2021	4	12	13	102	2	25	10	1,01
2021	4	12	13	102	2	26	19	1,29
2021	4	12	13	102	2	27	19	1,35
2021	4	12	13	102	2	28	10	1,03
2021	4	12	13	102	2	29	19	1,49
2021	4	12	13	102	2	30	19	1,25
2021	4	12	15	102	1	1	19	2,27
2021	4	12	15	102	1	2	19	2,18
2021	4	12	15	102	1	3	19	2,32
2021	4	12	15	102	1	4	9	2,15
2021	4	12	15	102	1	5	9	1,94
2021	4	12	15	102	1	6	19	2,22
2021	4	12	15	102	1	7	9	1,7
2021	4	12	15	102	1	8	9	1,68



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	15	102	1	9	18	2,3
2021	4	12	15	102	1	10	9	2,35
2021	4	12	15	102	1	11	9	1,79
2021	4	12	15	102	1	12	10	2,04
2021	4	12	15	102	1	13	9	1,81
2021	4	12	15	102	1	14	19	2,01
2021	4	12	15	102	1	15	19	2,27
2021	4	12	15	102	1	16	9	2,18
2021	4	12	15	102	1	17	9	1,87
2021	4	12	15	102	1	18	9	1,74
2021	4	12	15	102	1	19	10	1,83
2021	4	12	15	102	1	20	9	1,96
2021	4	12	15	102	1	21	9	2,01
2021	4	12	15	102	1	22	10	1,91
2021	4	12	15	102	1	23	9	1,67
2021	4	12	15	102	1	25	10	1,97
2021	4	12	15	102	1	26	10	2,01
2021	4	12	15	102	1	27	10	2,02
2021	4	12	15	102	1	28	10	1,83
2021	4	12	15	102	1	29	9	1,78
2021	4	12	15	102	1	30	10	1,83
2021	4	12	15	102	2	1	10	1,14
2021	4	12	15	102	2	2	10	1,11
2021	4	12	15	102	2	3	9	1,04
2021	4	12	15	102	2	4	10	1,03
2021	4	12	15	102	2	5	10	1,21
2021	4	12	15	102	2	6	10	1,26
2021	4	12	15	102	2	7	10	0,86
2021	4	12	15	102	2	8	10	0,94
2021	4	12	15	102	2	9	10	1,04
2021	4	12	15	102	2	10	10	1,82
2021	4	12	15	102	2	11	10	1,12
2021	4	12	15	102	2	12	10	1,28
2021	4	12	15	102	2	13	10	0,97
2021	4	12	15	102	2	14	10	1,06
2021	4	12	15	102	2	15	10	1,15
2021	4	12	15	102	2	16	9	1,06
2021	4	12	15	102	2	17	10	1
2021	4	12	15	102	2	18	10	1,18
2021	4	12	15	102	2	19	10	1,27
2021	4	12	15	102	2	20	10	1,12
2021	4	12	15	102	2	21	10	1,23
2021	4	12	15	102	2	22	10	1,34
2021	4	12	15	102	2	23	10	1,13
2021	4	12	15	102	2	25	10	1,25
2021	4	12	15	102	2	26	10	1,33
2021	4	12	15	102	2	27	10	1,29
2021	4	12	15	102	2	28	10	1,4
2021	4	12	15	102	2	29	10	1,52
2021	4	12	15	102	2	30	10	1,4
2021	4	12	17	102	1	1	19	1,75
2021	4	12	17	102	1	2	19	1,82
2021	4	12	17	102	1	3	19	1,5
2021	4	12	17	102	1	4	19	1,44
2021	4	12	17	102	1	5	19	1,62
2021	4	12	17	102	1	6	19	1,58
2021	4	12	17	102	1	7	9	1,35
2021	4	12	17	102	1	8	10	1,47
2021	4	12	17	102	1	9	19	1,65
2021	4	12	17	102	1	10	19	1,78
2021	4	12	17	102	1	11	19	1,3
2021	4	12	17	102	1	12	19	1,59
2021	4	12	17	102	1	13	19	1,62
2021	4	12	17	102	1	14	19	1,82
2021	4	12	17	102	1	15	19	1,72
2021	4	12	17	102	1	16	19	1,56
2021	4	12	17	102	1	17	19	1,48
2021	4	12	17	102	1	18	10	1,42
2021	4	12	17	102	1	19	19	1,31
2021	4	12	17	102	1	20	19	1,55
2021	4	12	17	102	1	21	10	1,37
2021	4	12	17	102	1	22	19	1,64
2021	4	12	17	102	1	23	19	1,37
2021	4	12	17	102	1	25	10	1,45
2021	4	12	17	102	1	26	19	1,54
2021	4	12	17	102	1	27	19	1,59
2021	4	12	17	102	1	28	19	1,5
2021	4	12	17	102	1	29	19	1,77
2021	4	12	17	102	1	30	19	1,59
2021	4	12	17	102	2	1	10	1,05
2021	4	12	17	102	2	2	10	1,11
2021	4	12	17	102	2	3	10	1,04
2021	4	12	17	102	2	4	10	0,94
2021	4	12	17	102	2	5	10	1,21
2021	4	12	17	102	2	6	10	1,09
2021	4	12	17	102	2	7	9	1,15
2021	4	12	17	102	2	8	10	1,32
2021	4	12	17	102	2	9	10	1,04
2021	4	12	17	102	2	10	10	1,05
2021	4	12	17	102	2	11	10	0,9
2021	4	12	17	102	2	12	11	1,01
2021	4	12	17	102	2	13	10	1,2
2021	4	12	17	102	2	14	10	1,02
2021	4	12	17	102	2	15	10	1,08
2021	4	12	17	102	2	16	10	1,16





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	17	102	2	17	10	0,99
2021	4	12	17	102	2	18	10	0,84
2021	4	12	17	102	2	19	10	0,94
2021	4	12	17	102	2	20	10	0,97
2021	4	12	17	102	2	21	10	1,05
2021	4	12	17	102	2	22	10	1,03
2021	4	12	17	102	2	23	10	1,06
2021	4	12	17	102	2	25	11	0,93
2021	4	12	17	102	2	26	19	1,13
2021	4	12	17	102	2	27	10	1,1
2021	4	12	17	102	2	28	10	1,05
2021	4	12	17	102	2	29	10	1,28
2021	4	12	17	102	2	30	10	1,14
2021	4	12	18	102	1	1	19	2,1
2021	4	12	18	102	1	2	19	2,41
2021	4	12	18	102	1	3	19	1,71
2021	4	12	18	102	1	4	19	1,49
2021	4	12	18	102	1	5	19	1,82
2021	4	12	18	102	1	6	19	1,64
2021	4	12	18	102	1	7	19	2,47
2021	4	12	18	102	1	8	19	3,25
2021	4	12	18	102	1	9	19	2,59
2021	4	12	18	102	1	10	19	1,73
2021	4	12	18	102	1	11	19	1,57
2021	4	12	18	102	1	12	19	4,42
2021	4	12	18	102	1	13	19	2,32
2021	4	12	18	102	1	14	19	1,98
2021	4	12	18	102	1	15	19	1,91
2021	4	12	18	102	1	16	19	1,58
2021	4	12	18	102	1	17	19	1,93
2021	4	12	18	102	1	18	19	1,69
2021	4	12	18	102	1	19	19	1,4
2021	4	12	18	102	1	20	19	1,75
2021	4	12	18	102	1	21	19	1,94
2021	4	12	18	102	1	22	19	1,55
2021	4	12	18	102	1	23	19	1,75
2021	4	12	18	102	1	25	19	1,49
2021	4	12	18	102	1	26	19	1,62
2021	4	12	18	102	1	27	19	1,78
2021	4	12	18	102	1	28	19	1,37
2021	4	12	18	102	1	29	19	1,5
2021	4	12	18	102	1	30	19	1,55
2021	4	12	18	102	2	1	19	2,02
2021	4	12	18	102	2	2	19	1,98
2021	4	12	18	102	2	3	19	2,03
2021	4	12	18	102	2	4	10	1,27
2021	4	12	18	102	2	5	19	1,98
2021	4	12	18	102	2	6	19	1,86
2021	4	12	18	102	2	7	18	1,48
2021	4	12	18	102	2	8	19	3,09
2021	4	12	18	102	2	9	19	3,93
2021	4	12	18	102	2	10	19	4,53
2021	4	12	18	102	2	11	19	1,68
2021	4	12	18	102	2	12	19	2,05
2021	4	12	18	102	2	13	19	2,44
2021	4	12	18	102	2	14	19	2,36
2021	4	12	18	102	2	15	19	4,44
2021	4	12	18	102	2	16	19	2,14
2021	4	12	18	102	2	17	19	1,93
2021	4	12	18	102	2	18	10	1,29
2021	4	12	18	102	2	19	20	1,66
2021	4	12	18	102	2	20	9	1,33
2021	4	12	18	102	2	21	19	2,1
2021	4	12	18	102	2	22	19	2,06
2021	4	12	18	102	2	23	10	1,19
2021	4	12	18	102	2	25	10	1,47
2021	4	12	18	102	2	26	19	1,85
2021	4	12	18	102	2	27	19	1,95
2021	4	12	18	102	2	28	19	1,94
2021	4	12	18	102	2	29	19	1,92
2021	4	12	18	102	2	30	10	1,45
2021	4	12	19	102	1	1	19	4,47
2021	4	12	19	102	1	2	19	5,5
2021	4	12	19	102	1	3	19	4,71
2021	4	12	19	102	1	4	19	2,88
2021	4	12	19	102	1	5	19	2,09
2021	4	12	19	102	1	6	19	2,55
2021	4	12	19	102	1	7	19	2,66
2021	4	12	19	102	1	8	19	3,51
2021	4	12	19	102	1	9	19	1,99
2021	4	12	19	102	1	10	19	2,54
2021	4	12	19	102	1	11	19	1,84
2021	4	12	19	102	1	12	19	3,5
2021	4	12	19	102	1	13	19	3,31
2021	4	12	19	102	1	14	19	2,84
2021	4	12	19	102	1	15	19	2,56
2021	4	12	19	102	1	16	19	2,62
2021	4	12	19	102	1	17	19	2,09
2021	4	12	19	102	1	18	19	3,06
2021	4	12	19	102	1	19	19	1,93
2021	4	12	19	102	1	20	19	2,59
2021	4	12	19	102	1	21	19	2,04
2021	4	12	19	102	1	22	19	1,85
2021	4	12	19	102	1	23	19	1,59
2021	4	12	19	102	1	25	19	1,68



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	19	102	1	26	19	2,47
2021	4	12	19	102	1	27	19	3,19
2021	4	12	19	102	1	28	19	2,63
2021	4	12	19	102	1	29	19	2,89
2021	4	12	19	102	1	30	19	2,09
2021	4	12	19	102	2	1	19	1,94
2021	4	12	19	102	2	2	19	1,88
2021	4	12	19	102	2	3	19	2,01
2021	4	12	19	102	2	4	9	1,02
2021	4	12	19	102	2	5	19	1,97
2021	4	12	19	102	2	6	19	2,13
2021	4	12	19	102	2	7	9	1,14
2021	4	12	19	102	2	8	19	2,31
2021	4	12	19	102	2	9	19	2,68
2021	4	12	19	102	2	10	19	2,09
2021	4	12	19	102	2	11	10	1,38
2021	4	12	19	102	2	12	19	2,5
2021	4	12	19	102	2	13	19	1,96
2021	4	12	19	102	2	14	19	2,25
2021	4	12	19	102	2	15	19	2,19
2021	4	12	19	102	2	16	19	1,98
2021	4	12	19	102	2	17	19	1,89
2021	4	12	19	102	2	18	10	1,24
2021	4	12	19	102	2	19	11	1,31
2021	4	12	19	102	2	20	10	1,2
2021	4	12	19	102	2	21	10	1,15
2021	4	12	19	102	2	22	10	1,39
2021	4	12	19	102	2	23	10	1,31
2021	4	12	19	102	2	25	11	1,12
2021	4	12	19	102	2	26	19	1,66
2021	4	12	19	102	2	27	10	1,12
2021	4	12	19	102	2	28	10	1,31
2021	4	12	19	102	2	29	10	1,14
2021	4	12	19	102	2	30	10	2,12
2021	4	12	20	102	1	1	19	2,98
2021	4	12	20	102	1	2	19	2,68
2021	4	12	20	102	1	3	19	2,66
2021	4	12	20	102	1	4	10	1,27
2021	4	12	20	102	1	5	19	2,26
2021	4	12	20	102	1	6	19	2,41
2021	4	12	20	102	1	7	19	2,07
2021	4	12	20	102	1	8	19	2,28
2021	4	12	20	102	1	9	19	2,53
2021	4	12	20	102	1	10	19	2,41
2021	4	12	20	102	1	11	19	2,04
2021	4	12	20	102	1	12	19	2,25
2021	4	12	20	102	1	13	19	2,72
2021	4	12	20	102	1	14	19	2,39
2021	4	12	20	102	1	15	19	3,34
2021	4	12	20	102	1	16	19	3,21
2021	4	12	20	102	1	17	19	2,19
2021	4	12	20	102	1	18	19	1,6
2021	4	12	20	102	1	19	19	1,89
2021	4	12	20	102	1	20	19	2,27
2021	4	12	20	102	1	21	19	1,9
2021	4	12	20	102	1	22	19	2,17
2021	4	12	20	102	1	23	19	1,76
2021	4	12	20	102	1	25	10	1,32
2021	4	12	20	102	1	26	19	1,33
2021	4	12	20	102	1	27	19	1,97
2021	4	12	20	102	1	28	19	2,03
2021	4	12	20	102	1	29	19	1,93
2021	4	12	20	102	1	30	19	1,94
2021	4	12	20	102	2	1	19	1,66
2021	4	12	20	102	2	2	19	1,31
2021	4	12	20	102	2	3	10	0,83
2021	4	12	20	102	2	4	19	0,87
2021	4	12	20	102	2	5	19	1,15
2021	4	12	20	102	2	6	10	0,84
2021	4	12	20	102	2	7	10	0,73
2021	4	12	20	102	2	8	10	0,8
2021	4	12	20	102	2	9	10	0,96
2021	4	12	20	102	2	10	10	0,94
2021	4	12	20	102	2	11	9	1,14
2021	4	12	20	102	2	12	19	1,04
2021	4	12	20	102	2	13	19	1,23
2021	4	12	20	102	2	14	19	1,21
2021	4	12	20	102	2	15	19	1,66
2021	4	12	20	102	2	16	10	1,19
2021	4	12	20	102	2	17	10	0,8
2021	4	12	20	102	2	18	10	0,81
2021	4	12	20	102	2	19	19	1,3
2021	4	12	20	102	2	20	10	0,86
2021	4	12	20	102	2	21	10	0,9
2021	4	12	20	102	2	22	19	1,57
2021	4	12	20	102	2	23	9	0,97
2021	4	12	20	102	2	25	10	0,83
2021	4	12	20	102	2	26	19	1,01
2021	4	12	20	102	2	27	19	1,2
2021	4	12	20	102	2	28	10	1,11
2021	4	12	20	102	2	29	19	1
2021	4	12	20	102	2	30	19	1,49
2021	4	12	23	102	1	1	19	2,02
2021	4	12	23	102	1	2	19	2,17
2021	4	12	23	102	1	3	19	2,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	23	102	1	4	19	1,94
2021	4	12	23	102	1	5	19	1,84
2021	4	12	23	102	1	6	19	2,14
2021	4	12	23	102	1	7	19	1,96
2021	4	12	23	102	1	8	19	2,15
2021	4	12	23	102	1	9	19	2,26
2021	4	12	23	102	1	10	19	2,14
2021	4	12	23	102	1	11	19	1,89
2021	4	12	23	102	1	12	19	1,98
2021	4	12	23	102	1	13	19	2,01
2021	4	12	23	102	1	14	19	2,09
2021	4	12	23	102	1	15	19	1,92
2021	4	12	23	102	1	16	19	1,98
2021	4	12	23	102	1	17	19	1,81
2021	4	12	23	102	1	18	19	1,74
2021	4	12	23	102	1	19	19	1,91
2021	4	12	23	102	1	20	19	1,93
2021	4	12	23	102	1	21	19	1,89
2021	4	12	23	102	1	22	19	1,72
2021	4	12	23	102	1	23	19	2,77
2021	4	12	23	102	1	25	9	2,6
2021	4	12	23	102	1	26	19	2,62
2021	4	12	23	102	1	27	19	3,7
2021	4	12	23	102	1	28	19	1,91
2021	4	12	23	102	1	29	19	1,98
2021	4	12	23	102	1	30	19	1,98
2021	4	12	23	102	2	1	19	3
2021	4	12	23	102	2	2	19	2,57
2021	4	12	23	102	2	3	19	2,59
2021	4	12	23	102	2	4	10	1,67
2021	4	12	23	102	2	5	19	2,87
2021	4	12	23	102	2	6	19	2,87
2021	4	12	23	102	2	7	9	1,62
2021	4	12	23	102	2	8	10	1,77
2021	4	12	23	102	2	9	19	2,73
2021	4	12	23	102	2	10	19	2,68
2021	4	12	23	102	2	11	10	1,39
2021	4	12	23	102	2	12	19	1,91
2021	4	12	23	102	2	13	19	2,43
2021	4	12	23	102	2	14	19	2,34
2021	4	12	23	102	2	15	19	2,15
2021	4	12	23	102	2	16	19	2,08
2021	4	12	23	102	2	17	19	2,22
2021	4	12	23	102	2	18	10	1,17
2021	4	12	23	102	2	19	19	1,91
2021	4	12	23	102	2	20	19	1,99
2021	4	12	23	102	2	21	19	2,04
2021	4	12	23	102	2	22	9	1,19
2021	4	12	23	102	2	23	10	1,18
2021	4	12	23	102	2	25	10	2,44
2021	4	12	23	102	2	26	19	2,68
2021	4	12	23	102	2	27	10	2,45
2021	4	12	23	102	2	28	10	1,34
2021	4	12	23	102	2	29	19	2,45
2021	4	12	23	102	2	30	19	2,23
2021	4	12	25	102	1	1	19	3,85
2021	4	12	25	102	1	2	19	5,55
2021	4	12	25	102	1	3	19	2,09
2021	4	12	25	102	1	4	9	1,38
2021	4	12	25	102	1	5	10	1,56
2021	4	12	25	102	1	6	9	1,66
2021	4	12	25	102	1	7	9	1,63
2021	4	12	25	102	1	8	10	1,67
2021	4	12	25	102	1	9	9	3,87
2021	4	12	25	102	1	10	10	4,89
2021	4	12	25	102	1	11	10	4,86
2021	4	12	25	102	1	12	10	3,62
2021	4	12	25	102	1	13	9	3,85
2021	4	12	25	102	1	14	19	3,17
2021	4	12	25	102	1	15	19	3,81
2021	4	12	25	102	1	16	9	3,52
2021	4	12	25	102	1	17	10	4,88
2021	4	12	25	102	1	18	10	3,67
2021	4	12	25	102	1	19	10	4,27
2021	4	12	25	102	1	20	9	3,46
2021	4	12	25	102	1	21	9	3,69
2021	4	12	25	102	1	22	10	3,81
2021	4	12	25	102	1	23	10	3,65
2021	4	12	25	102	1	25	10	2,97
2021	4	12	25	102	1	26	10	4,15
2021	4	12	25	102	1	27	10	3,19
2021	4	12	25	102	1	28	10	3,55
2021	4	12	25	102	1	29	10	2,01
2021	4	12	25	102	1	30	10	3,52
2021	4	12	25	102	2	1	10	1,48
2021	4	12	25	102	2	2	10	1,39
2021	4	12	25	102	2	3	10	1,35
2021	4	12	25	102	2	4	10	1,34
2021	4	12	25	102	2	5	10	1,39
2021	4	12	25	102	2	6	10	1,34
2021	4	12	25	102	2	7	10	1,71
2021	4	12	25	102	2	8	10	1,65
2021	4	12	25	102	2	9	10	1,25
2021	4	12	25	102	2	10	10	1,82
2021	4	12	25	102	2	11	10	1,86



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	25	102	2	12	10	2,07
2021	4	12	25	102	2	13	10	1,29
2021	4	12	25	102	2	14	10	1,32
2021	4	12	25	102	2	15	10	1,24
2021	4	12	25	102	2	16	10	2,52
2021	4	12	25	102	2	17	10	1,59
2021	4	12	25	102	2	18	10	1,57
2021	4	12	25	102	2	19	10	1,52
2021	4	12	25	102	2	20	10	1,64
2021	4	12	25	102	2	21	10	1,54
2021	4	12	25	102	2	22	10	1,73
2021	4	12	25	102	2	23	10	1,59
2021	4	12	25	102	2	25	11	1,77
2021	4	12	25	102	2	26	10	1,72
2021	4	12	25	102	2	27	10	1,54
2021	4	12	25	102	2	28	10	1,59
2021	4	12	25	102	2	29	10	2,82
2021	4	12	25	102	2	30	10	2,07
2021	4	12	27	102	1	1	19	1,87
2021	4	12	27	102	1	2	19	2,25
2021	4	12	27	102	1	3	19	1,85
2021	4	12	27	102	1	4	19	1,89
2021	4	12	27	102	1	5	19	1,8
2021	4	12	27	102	1	6	19	2,02
2021	4	12	27	102	1	7	19	2,32
2021	4	12	27	102	1	8	19	2,09
2021	4	12	27	102	1	9	19	2,73
2021	4	12	27	102	1	10	19	2,14
2021	4	12	27	102	1	11	19	1,78
2021	4	12	27	102	1	12	19	2,13
2021	4	12	27	102	1	13	9	1,54
2021	4	12	27	102	1	14	19	3,48
2021	4	12	27	102	1	15	19	2,12
2021	4	12	27	102	1	16	19	2,01
2021	4	12	27	102	1	17	19	2,06
2021	4	12	27	102	1	18	19	1,94
2021	4	12	27	102	1	19	19	1,73
2021	4	12	27	102	1	20	19	1,87
2021	4	12	27	102	1	21	19	2,14
2021	4	12	27	102	1	22	19	1,74
2021	4	12	27	102	1	23	19	1,53
2021	4	12	27	102	1	25	10	1,45
2021	4	12	27	102	1	26	19	1,66
2021	4	12	27	102	1	27	19	1,42
2021	4	12	27	102	1	28	19	1,58
2021	4	12	27	102	1	29	19	1,64
2021	4	12	27	102	1	30	19	1,39
2021	4	12	27	102	2	1	20	2,21
2021	4	12	27	102	2	2	19	1,22
2021	4	12	27	102	2	3	19	1,3
2021	4	12	27	102	2	4	19	1,28
2021	4	12	27	102	2	5	19	1,07
2021	4	12	27	102	2	6	19	1,5
2021	4	12	27	102	2	7	19	1,2
2021	4	12	27	102	2	8	19	1,32
2021	4	12	27	102	2	9	19	1,35
2021	4	12	27	102	2	10	19	1,13
2021	4	12	27	102	2	11	19	1,89
2021	4	12	27	102	2	12	19	1,06
2021	4	12	27	102	2	13	21	1,21
2021	4	12	27	102	2	14	10	0,8
2021	4	12	27	102	2	15	19	1,11
2021	4	12	27	102	2	16	19	1,29
2021	4	12	27	102	2	17	19	1,51
2021	4	12	27	102	2	18	19	0,94
2021	4	12	27	102	2	19	19	1,01
2021	4	12	27	102	2	20	19	1,42
2021	4	12	27	102	2	21	19	1,33
2021	4	12	27	102	2	22	19	1,49
2021	4	12	27	102	2	23	10	1,12
2021	4	12	27	102	2	25	10	1,15
2021	4	12	27	102	2	26	19	1,53
2021	4	12	27	102	2	27	19	1,86
2021	4	12	27	102	2	28	10	1
2021	4	12	27	102	2	29	19	1,12
2021	4	12	27	102	2	30	9	1,66
2021	4	12	41	102	1	1	19	1,81
2021	4	12	41	102	1	2	19	1,8
2021	4	12	41	102	1	3	19	1,81
2021	4	12	41	102	1	4	9	1,51
2021	4	12	41	102	1	5	19	1,37
2021	4	12	41	102	1	6	19	1,67
2021	4	12	41	102	1	7	9	1,78
2021	4	12	41	102	1	8	19	1,79
2021	4	12	41	102	1	9	19	2,42
2021	4	12	41	102	1	10	19	1,65
2021	4	12	41	102	1	11	19	1,61
2021	4	12	41	102	1	12	19	2,18
2021	4	12	41	102	1	13	19	1,96
2021	4	12	41	102	1	14	19	1,96
2021	4	12	41	102	1	15	19	1,74
2021	4	12	41	102	1	16	19	1,65
2021	4	12	41	102	1	17	19	1,85
2021	4	12	41	102	1	18	10	1,37
2021	4	12	41	102	1	19	19	1,5



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	41	102	1	20	19	1,74
2021	4	12	41	102	1	21	19	1,83
2021	4	12	41	102	1	22	19	1,65
2021	4	12	41	102	1	23	19	1,43
2021	4	12	41	102	1	25	10	1,39
2021	4	12	41	102	1	26	19	1,65
2021	4	12	41	102	1	27	19	1,61
2021	4	12	41	102	1	28	19	1,78
2021	4	12	41	102	1	29	19	1,83
2021	4	12	41	102	1	30	19	1,68
2021	4	12	41	102	2	1	9	1,51
2021	4	12	41	102	2	2	9	1,25
2021	4	12	41	102	2	3	9	1,21
2021	4	12	41	102	2	4	10	1,15
2021	4	12	41	102	2	5	19	1,63
2021	4	12	41	102	2	6	9	1,14
2021	4	12	41	102	2	7	9	1,34
2021	4	12	41	102	2	8	10	1,6
2021	4	12	41	102	2	9	10	1,54
2021	4	12	41	102	2	10	10	1,16
2021	4	12	41	102	2	11	10	1,11
2021	4	12	41	102	2	12	10	1,64
2021	4	12	41	102	2	13	10	1,25
2021	4	12	41	102	2	14	10	1,23
2021	4	12	41	102	2	15	10	2,5
2021	4	12	41	102	2	16	10	2,12
2021	4	12	41	102	2	17	10	1,95
2021	4	12	41	102	2	18	10	1,96
2021	4	12	41	102	2	19	10	1,79
2021	4	12	41	102	2	20	10	2,17
2021	4	12	41	102	2	21	10	2,3
2021	4	12	41	102	2	22	10	1,46
2021	4	12	41	102	2	23	10	1,6
2021	4	12	41	102	2	25	10	1,35
2021	4	12	41	102	2	26	10	1,36
2021	4	12	41	102	2	27	10	1,35
2021	4	12	41	102	2	28	10	1,57
2021	4	12	41	102	2	29	9	1,55
2021	4	12	41	102	2	30	10	1,43
2021	4	12	44	102	1	1	19	3,8
2021	4	12	44	102	1	2	19	2,75
2021	4	12	44	102	1	3	19	2,82
2021	4	12	44	102	1	4	19	2,64
2021	4	12	44	102	1	5	19	2,39
2021	4	12	44	102	1	6	19	2,66
2021	4	12	44	102	1	7	19	2,22
2021	4	12	44	102	1	8	19	2,77
2021	4	12	44	102	1	9	19	2,55
2021	4	12	44	102	1	10	19	2,71
2021	4	12	44	102	1	11	19	2,75
2021	4	12	44	102	1	12	19	2,26
2021	4	12	44	102	1	13	19	2,47
2021	4	12	44	102	1	14	19	2,75
2021	4	12	44	102	1	15	19	2,63
2021	4	12	44	102	1	16	19	2,56
2021	4	12	44	102	1	17	19	3,14
2021	4	12	44	102	1	18	19	2,28
2021	4	12	44	102	1	19	19	2,33
2021	4	12	44	102	1	20	19	2,46
2021	4	12	44	102	1	21	19	2,86
2021	4	12	44	102	1	22	19	2,07
2021	4	12	44	102	1	23	19	1,58
2021	4	12	44	102	1	25	19	1,52
2021	4	12	44	102	1	26	20	1,87
2021	4	12	44	102	1	27	19	1,66
2021	4	12	44	102	1	28	19	2,01
2021	4	12	44	102	1	29	19	2,29
2021	4	12	44	102	1	30	19	1,68
2021	4	12	44	102	2	1	19	10,47
2021	4	12	44	102	2	2	19	15,06
2021	4	12	44	102	2	3	9	6,89
2021	4	12	44	102	2	4	18	7,51
2021	4	12	44	102	2	5	19	10,88
2021	4	12	44	102	2	6	19	11,86
2021	4	12	44	102	2	7	10	4,41
2021	4	12	44	102	2	8	19	8,89
2021	4	12	44	102	2	9	19	12,02
2021	4	12	44	102	2	10	19	15,08
2021	4	12	44	102	2	11	19	11,81
2021	4	12	44	102	2	12	19	10,74
2021	4	12	44	102	2	13	19	9,63
2021	4	12	44	102	2	14	19	11,11
2021	4	12	44	102	2	15	19	11,82
2021	4	12	44	102	2	16	19	11,41
2021	4	12	44	102	2	17	19	11,39
2021	4	12	44	102	2	18	19	11,1
2021	4	12	44	102	2	19	19	12,21
2021	4	12	44	102	2	20	19	11,69
2021	4	12	44	102	2	21	10	6,99
2021	4	12	44	102	2	22	19	1,21
2021	4	12	44	102	2	23	19	1,27
2021	4	12	44	102	2	25	19	0,78
2021	4	12	44	102	2	26	19	1,06
2021	4	12	44	102	2	27	19	0,8
2021	4	12	44	102	2	28	19	0,91



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	44	102	2	29	19	1,71
2021	4	12	44	102	2	30	19	0,81
2021	4	12	47	102	1	1	19	2,39
2021	4	12	47	102	1	2	19	2,25
2021	4	12	47	102	1	3	19	2,06
2021	4	12	47	102	1	4	19	1,52
2021	4	12	47	102	1	5	19	2,21
2021	4	12	47	102	1	6	19	2,42
2021	4	12	47	102	1	7	19	1,96
2021	4	12	47	102	1	8	19	2,13
2021	4	12	47	102	1	9	19	2,78
2021	4	12	47	102	1	10	19	2,22
2021	4	12	47	102	1	11	19	1,91
2021	4	12	47	102	1	12	19	1,96
2021	4	12	47	102	1	13	19	2,58
2021	4	12	47	102	1	14	19	2,74
2021	4	12	47	102	1	15	19	2,95
2021	4	12	47	102	1	16	19	2,21
2021	4	12	47	102	1	17	19	2,21
2021	4	12	47	102	1	18	19	1,89
2021	4	12	47	102	1	19	19	1,9
2021	4	12	47	102	1	20	19	2,6
2021	4	12	47	102	1	21	19	2,01
2021	4	12	47	102	1	22	19	1,95
2021	4	12	47	102	1	23	19	1,81
2021	4	12	47	102	1	25	9	1,18
2021	4	12	47	102	1	26	19	1,85
2021	4	12	47	102	1	27	19	2,21
2021	4	12	47	102	1	28	19	2,13
2021	4	12	47	102	1	29	19	2,12
2021	4	12	47	102	1	30	19	1,88
2021	4	12	47	102	2	1	19	2,27
2021	4	12	47	102	2	2	19	1,73
2021	4	12	47	102	2	3	19	1,65
2021	4	12	47	102	2	4	10	1,21
2021	4	12	47	102	2	5	19	2,14
2021	4	12	47	102	2	6	10	1,19
2021	4	12	47	102	2	7	9	1,09
2021	4	12	47	102	2	8	10	1,51
2021	4	12	47	102	2	9	19	2,95
2021	4	12	47	102	2	10	19	2,24
2021	4	12	47	102	2	11	10	1,19
2021	4	12	47	102	2	12	19	2,46
2021	4	12	47	102	2	13	19	2,19
2021	4	12	47	102	2	14	19	2,52
2021	4	12	47	102	2	15	10	2,21
2021	4	12	47	102	2	16	19	2,21
2021	4	12	47	102	2	17	19	2,53
2021	4	12	47	102	2	18	10	0,98
2021	4	12	47	102	2	19	19	1,7
2021	4	12	47	102	2	20	19	3,14
2021	4	12	47	102	2	21	19	1,83
2021	4	12	47	102	2	22	19	2,08
2021	4	12	47	102	2	23	10	1,4
2021	4	12	47	102	2	25	11	0,97
2021	4	12	47	102	2	26	19	3,39
2021	4	12	47	102	2	27	10	1,03
2021	4	12	47	102	2	28	10	1,51
2021	4	12	47	102	2	29	19	2,29
2021	4	12	47	102	2	30	9	1,43
2021	4	12	50	102	1	1	19	2,28
2021	4	12	50	102	1	2	19	2,03
2021	4	12	50	102	1	3	19	2,31
2021	4	12	50	102	1	4	18	2,04
2021	4	12	50	102	1	5	19	2,84
2021	4	12	50	102	1	6	19	2,2
2021	4	12	50	102	1	7	19	2,02
2021	4	12	50	102	1	8	19	1,97
2021	4	12	50	102	1	9	19	2,29
2021	4	12	50	102	1	10	19	2,27
2021	4	12	50	102	1	11	19	1,98
2021	4	12	50	102	1	12	19	1,99
2021	4	12	50	102	1	13	19	2,17
2021	4	12	50	102	1	14	19	2,02
2021	4	12	50	102	1	15	19	2,27
2021	4	12	50	102	1	16	19	1,97
2021	4	12	50	102	1	17	19	2
2021	4	12	50	102	1	18	19	2,11
2021	4	12	50	102	1	19	19	1,97
2021	4	12	50	102	1	20	19	2,11
2021	4	12	50	102	1	21	19	3,14
2021	4	12	50	102	1	22	19	2,23
2021	4	12	50	102	1	23	19	2,02
2021	4	12	50	102	1	25	9	1,68
2021	4	12	50	102	1	26	19	2,45
2021	4	12	50	102	1	27	19	2,25
2021	4	12	50	102	1	28	19	2,2
2021	4	12	50	102	1	29	19	2,21
2021	4	12	50	102	1	30	19	2,2
2021	4	12	50	102	2	1	19	1,53
2021	4	12	50	102	2	2	19	1,6
2021	4	12	50	102	2	3	19	1,52
2021	4	12	50	102	2	4	10	1,42
2021	4	12	50	102	2	5	19	1,72
2021	4	12	50	102	2	6	19	1,47



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	50	102	2	7	9	1,32
2021	4	12	50	102	2	8	19	1,59
2021	4	12	50	102	2	9	10	1,53
2021	4	12	50	102	2	10	19	1,43
2021	4	12	50	102	2	11	10	1,34
2021	4	12	50	102	2	12	19	1,51
2021	4	12	50	102	2	13	19	1,73
2021	4	12	50	102	2	14	10	1,38
2021	4	12	50	102	2	15	19	1,9
2021	4	12	50	102	2	16	19	1,27
2021	4	12	50	102	2	17	19	1,38
2021	4	12	50	102	2	18	10	1,38
2021	4	12	50	102	2	19	19	1,55
2021	4	12	50	102	2	20	10	1,3
2021	4	12	50	102	2	21	10	1,23
2021	4	12	50	102	2	22	10	1,29
2021	4	12	50	102	2	23	10	1,28
2021	4	12	50	102	2	25	10	1,56
2021	4	12	50	102	2	26	19	2,04
2021	4	12	50	102	2	27	10	1,41
2021	4	12	50	102	2	28	10	1,34
2021	4	12	50	102	2	29	19	1,71
2021	4	12	50	102	2	30	10	1,57
2021	4	12	5	102	1	1	19	2,31
2021	4	12	5	102	1	2	19	2,04
2021	4	12	5	102	1	3	19	1,97
2021	4	12	5	102	1	4	19	1,48
2021	4	12	5	102	1	5	19	1,55
2021	4	12	5	102	1	6	19	1,68
2021	4	12	5	102	1	7	19	2,06
2021	4	12	5	102	1	8	19	1,49
2021	4	12	5	102	1	9	19	2,04
2021	4	12	5	102	1	10	19	1,99
2021	4	12	5	102	1	11	10	1,45
2021	4	12	5	102	1	12	19	1,76
2021	4	12	5	102	1	13	19	2,01
2021	4	12	5	102	1	14	19	2,15
2021	4	12	5	102	1	15	19	1,87
2021	4	12	5	102	1	16	19	1,96
2021	4	12	5	102	1	17	19	1,89
2021	4	12	5	102	1	18	19	1,69
2021	4	12	5	102	1	19	19	1,91
2021	4	12	5	102	1	20	19	1,84
2021	4	12	5	102	1	21	19	2,02
2021	4	12	5	102	1	22	19	2,26
2021	4	12	5	102	1	23	19	1,69
2021	4	12	5	102	1	25	10	1,46
2021	4	12	5	102	1	26	19	2,05
2021	4	12	5	102	1	27	19	1,92
2021	4	12	5	102	1	28	19	2,02
2021	4	12	5	102	1	29	19	1,94
2021	4	12	5	102	1	30	19	2,04
2021	4	12	5	102	2	1	10	1,43
2021	4	12	5	102	2	2	10	1,09
2021	4	12	5	102	2	3	10	1,21
2021	4	12	5	102	2	4	10	1,3
2021	4	12	5	102	2	5	19	1,36
2021	4	12	5	102	2	6	10	1,17
2021	4	12	5	102	2	7	10	1,38
2021	4	12	5	102	2	8	10	1,05
2021	4	12	5	102	2	9	10	0,96
2021	4	12	5	102	2	10	10	0,96
2021	4	12	5	102	2	11	10	0,92
2021	4	12	5	102	2	12	19	1,27
2021	4	12	5	102	2	13	10	0,92
2021	4	12	5	102	2	14	10	1,11
2021	4	12	5	102	2	15	10	1
2021	4	12	5	102	2	16	11	1,71
2021	4	12	5	102	2	17	10	1,25
2021	4	12	5	102	2	18	10	1,56
2021	4	12	5	102	2	19	11	1,12
2021	4	12	5	102	2	20	10	1,11
2021	4	12	5	102	2	21	10	1,17
2021	4	12	5	102	2	22	10	1,28
2021	4	12	5	102	2	23	10	1,37
2021	4	12	5	102	2	25	11	0,93
2021	4	12	5	102	2	26	19	1,5
2021	4	12	5	102	2	27	10	1,33
2021	4	12	5	102	2	28	10	1,29
2021	4	12	5	102	2	29	10	1,18
2021	4	12	5	102	2	30	10	1,62
2021	4	12	52	102	1	1	19	1,2
2021	4	12	52	102	1	2	19	1,36
2021	4	12	52	102	1	3	19	1,42
2021	4	12	52	102	1	4	19	1,09
2021	4	12	52	102	1	5	19	1,04
2021	4	12	52	102	1	6	19	1,13
2021	4	12	52	102	1	7	19	1,14
2021	4	12	52	102	1	8	19	1,23
2021	4	12	52	102	1	9	19	1,13
2021	4	12	52	102	1	10	19	1,1
2021	4	12	52	102	1	11	19	1,11
2021	4	12	52	102	1	12	19	1,16
2021	4	12	52	102	1	13	19	1,29
2021	4	12	52	102	1	14	19	1,06



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	52	102	1	15	19	1,08
2021	4	12	52	102	1	16	19	1,13
2021	4	12	52	102	1	17	19	1,2
2021	4	12	52	102	1	18	19	1,1
2021	4	12	52	102	1	19	19	1,08
2021	4	12	52	102	1	20	19	1,22
2021	4	12	52	102	1	21	19	1,12
2021	4	12	52	102	1	22	19	1,02
2021	4	12	52	102	1	23	19	0,99
2021	4	12	52	102	1	25	19	0,93
2021	4	12	52	102	1	26	19	1,08
2021	4	12	52	102	1	27	19	0,96
2021	4	12	52	102	1	28	19	1,39
2021	4	12	52	102	1	29	19	1,03
2021	4	12	52	102	1	30	19	0,96
2021	4	12	52	102	2	1	19	1,64
2021	4	12	52	102	2	2	20	1,75
2021	4	12	52	102	2	3	19	2,22
2021	4	12	52	102	2	4	19	1,26
2021	4	12	52	102	2	5	19	1,36
2021	4	12	52	102	2	6	19	1,95
2021	4	12	52	102	2	7	10	1,18
2021	4	12	52	102	2	8	19	1,74
2021	4	12	52	102	2	9	19	1,84
2021	4	12	52	102	2	10	19	1,78
2021	4	12	52	102	2	11	19	1,44
2021	4	12	52	102	2	12	19	1,59
2021	4	12	52	102	2	13	19	1,54
2021	4	12	52	102	2	14	19	1,66
2021	4	12	52	102	2	15	19	1,49
2021	4	12	52	102	2	16	19	1,64
2021	4	12	52	102	2	17	19	1,45
2021	4	12	52	102	2	18	10	1,11
2021	4	12	52	102	2	19	19	1,26
2021	4	12	52	102	2	20	10	1,2
2021	4	12	52	102	2	21	10	1,22
2021	4	12	52	102	2	22	10	1,44
2021	4	12	52	102	2	23	10	1,44
2021	4	12	52	102	2	25	10	1,17
2021	4	12	52	102	2	26	19	1,6
2021	4	12	52	102	2	27	19	1,81
2021	4	12	52	102	2	28	10	1,45
2021	4	12	52	102	2	29	10	1,63
2021	4	12	52	102	2	30	10	1,73
2021	4	12	54	102	1	1	19	3,1
2021	4	12	54	102	1	2	19	3,27
2021	4	12	54	102	1	3	19	2,55
2021	4	12	54	102	1	4	19	2,52
2021	4	12	54	102	1	5	18	2,25
2021	4	12	54	102	1	6	19	2,52
2021	4	12	54	102	1	7	18	2,26
2021	4	12	54	102	1	8	19	2,6
2021	4	12	54	102	1	9	19	2,54
2021	4	12	54	102	1	10	19	2,35
2021	4	12	54	102	1	11	18	2,28
2021	4	12	54	102	1	12	19	2,49
2021	4	12	54	102	1	13	19	2,64
2021	4	12	54	102	1	14	19	3,02
2021	4	12	54	102	1	15	19	3,79
2021	4	12	54	102	1	16	19	2,59
2021	4	12	54	102	1	17	19	3,02
2021	4	12	54	102	1	18	18	2,12
2021	4	12	54	102	1	19	18	2,17
2021	4	12	54	102	1	20	19	2,54
2021	4	12	54	102	1	21	19	6,05
2021	4	12	54	102	1	22	19	3,1
2021	4	12	54	102	1	23	9	2,61
2021	4	12	54	102	1	25	10	2,26
2021	4	12	54	102	1	26	19	2,94
2021	4	12	54	102	1	27	19	2,94
2021	4	12	54	102	1	28	19	2,69
2021	4	12	54	102	1	29	9	1,94
2021	4	12	54	102	1	30	19	2,6
2021	4	12	54	102	2	1	19	2,8
2021	4	12	54	102	2	2	19	2,94
2021	4	12	54	102	2	3	9	1,5
2021	4	12	54	102	2	4	10	1,83
2021	4	12	54	102	2	5	10	2,01
2021	4	12	54	102	2	6	9	1,68
2021	4	12	54	102	2	7	9	1,67
2021	4	12	54	102	2	8	19	2,92
2021	4	12	54	102	2	9	10	1,68
2021	4	12	54	102	2	10	9	2,25
2021	4	12	54	102	2	11	10	1,66
2021	4	12	54	102	2	12	19	2,26
2021	4	12	54	102	2	13	10	1,4
2021	4	12	54	102	2	14	19	2,81
2021	4	12	54	102	2	15	10	1,73
2021	4	12	54	102	2	16	10	1,55
2021	4	12	54	102	2	17	10	1,7
2021	4	12	54	102	2	18	10	2,79
2021	4	12	54	102	2	19	10	1,44
2021	4	12	54	102	2	20	10	1,38
2021	4	12	54	102	2	21	10	1,2
2021	4	12	54	102	2	22	9	1,38





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	54	102	2	23	10	1,36
2021	4	12	54	102	2	25	11	1,62
2021	4	12	54	102	2	26	10	1,74
2021	4	12	54	102	2	27	10	1,32
2021	4	12	54	102	2	28	10	1,71
2021	4	12	54	102	2	29	10	1,56
2021	4	12	54	102	2	30	10	1,58
2021	4	12	63	102	1	1	19	1,27
2021	4	12	63	102	1	2	19	1,26
2021	4	12	63	102	1	3	19	1,06
2021	4	12	63	102	1	4	19	1,31
2021	4	12	63	102	1	5	19	1,21
2021	4	12	63	102	1	6	19	1,48
2021	4	12	63	102	1	7	10	0,82
2021	4	12	63	102	1	8	10	0,9
2021	4	12	63	102	1	9	19	1,66
2021	4	12	63	102	1	10	19	1,77
2021	4	12	63	102	1	11	19	1,58
2021	4	12	63	102	1	12	10	1,64
2021	4	12	63	102	1	13	19	1,41
2021	4	12	63	102	1	14	19	2,04
2021	4	12	63	102	1	15	19	1,18
2021	4	12	63	102	1	16	19	1,4
2021	4	12	63	102	1	17	19	1,39
2021	4	12	63	102	1	18	11	1,01
2021	4	12	63	102	1	19	19	1,23
2021	4	12	63	102	1	20	19	1,14
2021	4	12	63	102	1	21	19	1,07
2021	4	12	63	102	1	22	19	1,26
2021	4	12	63	102	1	23	19	1,17
2021	4	12	63	102	1	25	11	1,19
2021	4	12	63	102	1	26	19	1,26
2021	4	12	63	102	1	27	19	1,43
2021	4	12	63	102	1	28	19	1,12
2021	4	12	63	102	1	29	19	1,64
2021	4	12	63	102	1	30	19	1,17
2021	4	12	63	102	2	1	10	0,68
2021	4	12	63	102	2	2	10	1,15
2021	4	12	63	102	2	3	10	0,7
2021	4	12	63	102	2	4	10	0,99
2021	4	12	63	102	2	5	11	1,02
2021	4	12	63	102	2	6	10	1,04
2021	4	12	63	102	2	7	10	0,71
2021	4	12	63	102	2	8	10	0,91
2021	4	12	63	102	2	9	10	1,1
2021	4	12	63	102	2	10	10	0,74
2021	4	12	63	102	2	11	10	0,65
2021	4	12	63	102	2	12	11	0,8
2021	4	12	63	102	2	13	10	0,67
2021	4	12	63	102	2	14	10	0,92
2021	4	12	63	102	2	15	10	0,75
2021	4	12	63	102	2	16	10	0,9
2021	4	12	63	102	2	17	10	0,94
2021	4	12	63	102	2	18	10	0,79
2021	4	12	63	102	2	19	11	0,92
2021	4	12	63	102	2	20	10	0,93
2021	4	12	63	102	2	21	10	0,86
2021	4	12	63	102	2	22	10	0,68
2021	4	12	63	102	2	23	10	0,7
2021	4	12	63	102	2	25	11	0,68
2021	4	12	63	102	2	26	11	0,59
2021	4	12	63	102	2	27	11	0,97
2021	4	12	63	102	2	28	10	0,68
2021	4	12	63	102	2	29	10	0,63
2021	4	12	63	102	2	30	10	0,89
2021	4	12	66	102	1	1	19	1,51
2021	4	12	66	102	1	2	19	1,62
2021	4	12	66	102	1	3	19	1,73
2021	4	12	66	102	1	4	19	1,38
2021	4	12	66	102	1	5	19	1,39
2021	4	12	66	102	1	6	19	1,43
2021	4	12	66	102	1	7	10	1,27
2021	4	12	66	102	1	8	10	1,22
2021	4	12	66	102	1	9	19	1,62
2021	4	12	66	102	1	10	19	1,59
2021	4	12	66	102	1	11	19	1,8
2021	4	12	66	102	1	12	19	1,21
2021	4	12	66	102	1	13	19	1,61
2021	4	12	66	102	1	14	19	1,52
2021	4	12	66	102	1	15	19	1,39
2021	4	12	66	102	1	16	19	1,25
2021	4	12	66	102	1	17	10	1
2021	4	12	66	102	1	18	10	1,01
2021	4	12	66	102	1	19	19	1,25
2021	4	12	66	102	1	20	19	1,21
2021	4	12	66	102	1	21	19	1,58
2021	4	12	66	102	1	22	9	1,35
2021	4	12	66	102	1	23	19	1,2
2021	4	12	66	102	1	25	10	1,03
2021	4	12	66	102	1	26	19	1,1
2021	4	12	66	102	1	27	19	1,38
2021	4	12	66	102	1	28	19	1,34
2021	4	12	66	102	1	29	19	1,81
2021	4	12	66	102	1	30	19	1,24
2021	4	12	66	102	2	1	10	0,99



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	66	102	2	2	10	1,02
2021	4	12	66	102	2	3	10	1,21
2021	4	12	66	102	2	4	10	1,29
2021	4	12	66	102	2	5	11	1,34
2021	4	12	66	102	2	6	10	1,93
2021	4	12	66	102	2	7	10	1,69
2021	4	12	66	102	2	8	10	1,14
2021	4	12	66	102	2	9	10	0,88
2021	4	12	66	102	2	10	10	1,63
2021	4	12	66	102	2	11	10	0,66
2021	4	12	66	102	2	12	11	0,81
2021	4	12	66	102	2	13	10	0,75
2021	4	12	66	102	2	14	10	0,7
2021	4	12	66	102	2	15	10	0,74
2021	4	12	66	102	2	16	10	0,84
2021	4	12	66	102	2	17	10	0,74
2021	4	12	66	102	2	18	11	0,87
2021	4	12	66	102	2	19	11	0,66
2021	4	12	66	102	2	20	10	0,86
2021	4	12	66	102	2	21	10	0,82
2021	4	12	66	102	2	22	10	0,7
2021	4	12	66	102	2	23	10	0,83
2021	4	12	66	102	2	25	11	0,75
2021	4	12	66	102	2	26	11	0,8
2021	4	12	66	102	2	27	10	0,9
2021	4	12	66	102	2	28	10	1,07
2021	4	12	66	102	2	29	10	1,68
2021	4	12	66	102	2	30	11	1,02
2021	4	12	68	102	1	1	19	1,92
2021	4	12	68	102	1	2	19	1,88
2021	4	12	68	102	1	3	19	3,6
2021	4	12	68	102	1	4	18	2,4
2021	4	12	68	102	1	5	18	2
2021	4	12	68	102	1	6	19	2,01
2021	4	12	68	102	1	7	10	1,6
2021	4	12	68	102	1	8	9	1,89
2021	4	12	68	102	1	9	19	2
2021	4	12	68	102	1	10	19	1,97
2021	4	12	68	102	1	11	18	1,77
2021	4	12	68	102	1	12	18	1,63
2021	4	12	68	102	1	13	19	1,92
2021	4	12	68	102	1	14	19	1,94
2021	4	12	68	102	1	15	19	2,03
2021	4	12	68	102	1	16	19	1,73
2021	4	12	68	102	1	17	19	1,84
2021	4	12	68	102	1	18	9	1,92
2021	4	12	68	102	1	19	18	1,59
2021	4	12	68	102	1	20	19	1,79
2021	4	12	68	102	1	21	19	3,25
2021	4	12	68	102	1	22	9	1,58
2021	4	12	68	102	1	23	9	1,45
2021	4	12	68	102	1	25	9	1,78
2021	4	12	68	102	1	26	18	1,77
2021	4	12	68	102	1	27	19	2,03
2021	4	12	68	102	1	28	19	2,36
2021	4	12	68	102	1	29	19	1,89
2021	4	12	68	102	1	30	9	1,57
2021	4	12	68	102	2	1	9	1,58
2021	4	12	68	102	2	2	9	1,32
2021	4	12	68	102	2	3	9	1,78
2021	4	12	68	102	2	4	10	1,59
2021	4	12	68	102	2	5	10	2,15
2021	4	12	68	102	2	6	10	2,24
2021	4	12	68	102	2	7	9	2,2
2021	4	12	68	102	2	8	10	1,94
2021	4	12	68	102	2	9	10	1,43
2021	4	12	68	102	2	10	9	1,69
2021	4	12	68	102	2	11	10	1,36
2021	4	12	68	102	2	12	10	1,97
2021	4	12	68	102	2	13	10	1,66
2021	4	12	68	102	2	14	10	1,73
2021	4	12	68	102	2	15	10	1,66
2021	4	12	68	102	2	16	10	1,62
2021	4	12	68	102	2	17	10	1,87
2021	4	12	68	102	2	18	10	2,16
2021	4	12	68	102	2	19	10	1,69
2021	4	12	68	102	2	20	10	1,57
2021	4	12	68	102	2	21	10	1,49
2021	4	12	68	102	2	22	10	1,89
2021	4	12	68	102	2	23	10	1,86
2021	4	12	68	102	2	25	10	1,52
2021	4	12	68	102	2	26	10	1,46
2021	4	12	68	102	2	27	10	1,89
2021	4	12	68	102	2	28	10	7,26
2021	4	12	68	102	2	29	10	2,85
2021	4	12	68	102	2	30	10	2,01
2021	4	12	70	102	1	1	19	2,4
2021	4	12	70	102	1	2	19	3,05
2021	4	12	70	102	1	3	19	3,35
2021	4	12	70	102	1	4	19	3,26
2021	4	12	70	102	1	5	19	2,68
2021	4	12	70	102	1	6	19	3,59
2021	4	12	70	102	1	7	19	2,71
2021	4	12	70	102	1	8	19	4,71
2021	4	12	70	102	1	9	19	3,99



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	70	102	1	10	19	3,56
2021	4	12	70	102	1	11	19	2,65
2021	4	12	70	102	1	12	19	3,05
2021	4	12	70	102	1	13	19	4,05
2021	4	12	70	102	1	14	19	3,44
2021	4	12	70	102	1	15	19	2,97
2021	4	12	70	102	1	16	19	2,91
2021	4	12	70	102	1	17	19	3,55
2021	4	12	70	102	1	18	19	3,45
2021	4	12	70	102	1	19	19	2,48
2021	4	12	70	102	1	20	19	2,58
2021	4	12	70	102	1	21	19	2,69
2021	4	12	70	102	1	22	19	2,86
2021	4	12	70	102	1	23	19	2,6
2021	4	12	70	102	1	25	10	2,08
2021	4	12	70	102	1	26	19	3,58
2021	4	12	70	102	1	27	19	3,82
2021	4	12	70	102	1	28	19	3,15
2021	4	12	70	102	1	29	19	3,38
2021	4	12	70	102	1	30	19	2,69
2021	4	12	70	102	2	1	19	1,81
2021	4	12	70	102	2	2	19	1,9
2021	4	12	70	102	2	3	19	2,28
2021	4	12	70	102	2	4	19	1,48
2021	4	12	70	102	2	5	19	1,82
2021	4	12	70	102	2	6	19	1,96
2021	4	12	70	102	2	7	9	0,94
2021	4	12	70	102	2	8	10	1,15
2021	4	12	70	102	2	9	19	2,25
2021	4	12	70	102	2	10	19	2,66
2021	4	12	70	102	2	11	19	1,7
2021	4	12	70	102	2	12	19	1,53
2021	4	12	70	102	2	13	19	2,16
2021	4	12	70	102	2	14	19	2,51
2021	4	12	70	102	2	15	19	1,92
2021	4	12	70	102	2	16	19	2,71
2021	4	12	70	102	2	17	19	1,91
2021	4	12	70	102	2	18	10	1,09
2021	4	12	70	102	2	19	19	1,52
2021	4	12	70	102	2	20	19	1,93
2021	4	12	70	102	2	21	19	5,4
2021	4	12	70	102	2	22	19	1,75
2021	4	12	70	102	2	23	19	1,64
2021	4	12	70	102	2	25	10	1,23
2021	4	12	70	102	2	26	19	2,14
2021	4	12	70	102	2	27	19	2,16
2021	4	12	70	102	2	28	10	1,22
2021	4	12	70	102	2	29	19	2,47
2021	4	12	70	102	2	30	19	2,22
2021	4	12	73	102	1	1	19	2,3
2021	4	12	73	102	1	2	19	2,27
2021	4	12	73	102	1	3	19	2,16
2021	4	12	73	102	1	4	19	2,3
2021	4	12	73	102	1	5	19	1,86
2021	4	12	73	102	1	6	19	2,22
2021	4	12	73	102	1	7	19	2,11
2021	4	12	73	102	1	8	19	2,14
2021	4	12	73	102	1	9	19	2,33
2021	4	12	73	102	1	10	19	2,35
2021	4	12	73	102	1	11	19	1,96
2021	4	12	73	102	1	12	19	2,04
2021	4	12	73	102	1	13	19	2,12
2021	4	12	73	102	1	14	19	2,27
2021	4	12	73	102	1	15	19	2,23
2021	4	12	73	102	1	16	19	2,09
2021	4	12	73	102	1	17	19	2,11
2021	4	12	73	102	1	18	19	1,74
2021	4	12	73	102	1	19	10	1,93
2021	4	12	73	102	1	20	19	2,3
2021	4	12	73	102	1	21	19	1,99
2021	4	12	73	102	1	22	19	2,01
2021	4	12	73	102	1	23	19	2,16
2021	4	12	73	102	1	25	10	1,77
2021	4	12	73	102	1	26	19	2,03
2021	4	12	73	102	1	27	19	2,29
2021	4	12	73	102	1	28	19	2,34
2021	4	12	73	102	1	29	19	2,31
2021	4	12	73	102	1	30	19	2,32
2021	4	12	73	102	2	1	19	2,18
2021	4	12	73	102	2	2	10	1,6
2021	4	12	73	102	2	3	10	1,51
2021	4	12	73	102	2	4	10	1,32
2021	4	12	73	102	2	5	10	1,46
2021	4	12	73	102	2	6	10	1,33
2021	4	12	73	102	2	7	9	1,37
2021	4	12	73	102	2	8	10	1,58
2021	4	12	73	102	2	9	10	1,6
2021	4	12	73	102	2	10	10	2,84
2021	4	12	73	102	2	11	10	1,72
2021	4	12	73	102	2	12	10	1,55
2021	4	12	73	102	2	13	10	1,45
2021	4	12	73	102	2	14	10	1,26
2021	4	12	73	102	2	15	10	1,54
2021	4	12	73	102	2	16	10	1,55
2021	4	12	73	102	2	17	10	1,39



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	73	102	2	18	10	1,88
2021	4	12	73	102	2	19	10	1,37
2021	4	12	73	102	2	20	10	1,45
2021	4	12	73	102	2	21	10	1,64
2021	4	12	73	102	2	22	10	1,7
2021	4	12	73	102	2	23	10	1,44
2021	4	12	73	102	2	25	10	1,55
2021	4	12	73	102	2	26	10	1,34
2021	4	12	73	102	2	27	10	1,99
2021	4	12	73	102	2	28	10	1,56
2021	4	12	73	102	2	29	10	2,5
2021	4	12	73	102	2	30	10	1,53
2021	4	12	76	102	1	1	19	1,63
2021	4	12	76	102	1	2	19	1,46
2021	4	12	76	102	1	3	19	1,94
2021	4	12	76	102	1	4	10	1,38
2021	4	12	76	102	1	5	19	1,68
2021	4	12	76	102	1	6	19	1,49
2021	4	12	76	102	1	7	10	1,26
2021	4	12	76	102	1	8	10	1,11
2021	4	12	76	102	1	9	19	1,37
2021	4	12	76	102	1	10	19	1,44
2021	4	12	76	102	1	11	10	1,21
2021	4	12	76	102	1	12	19	1,44
2021	4	12	76	102	1	13	19	1,44
2021	4	12	76	102	1	14	19	1,58
2021	4	12	76	102	1	15	19	1,51
2021	4	12	76	102	1	16	19	1,58
2021	4	12	76	102	1	17	10	1,44
2021	4	12	76	102	1	18	10	1,21
2021	4	12	76	102	1	19	10	1,21
2021	4	12	76	102	1	20	10	1,29
2021	4	12	76	102	1	21	10	1,41
2021	4	12	76	102	1	22	10	1,35
2021	4	12	76	102	1	23	10	1,38
2021	4	12	76	102	1	25	11	1,09
2021	4	12	76	102	1	26	19	1,55
2021	4	12	76	102	1	27	19	1,75
2021	4	12	76	102	1	28	10	1,4
2021	4	12	76	102	1	29	19	2,02
2021	4	12	76	102	1	30	10	1,56
2021	4	12	76	102	2	1	10	0,77
2021	4	12	76	102	2	2	10	0,89
2021	4	12	76	102	2	3	10	0,86
2021	4	12	76	102	2	4	10	1,32
2021	4	12	76	102	2	5	11	0,66
2021	4	12	76	102	2	6	10	0,88
2021	4	12	76	102	2	7	10	0,93
2021	4	12	76	102	2	8	10	0,73
2021	4	12	76	102	2	9	10	0,7
2021	4	12	76	102	2	10	10	0,84
2021	4	12	76	102	2	11	11	0,81
2021	4	12	76	102	2	12	11	1,14
2021	4	12	76	102	2	13	10	0,94
2021	4	12	76	102	2	14	10	0,87
2021	4	12	76	102	2	15	10	0,89
2021	4	12	76	102	2	16	10	0,88
2021	4	12	76	102	2	17	10	1,31
2021	4	12	76	102	2	18	10	0,77
2021	4	12	76	102	2	19	11	0,76
2021	4	12	76	102	2	20	10	0,85
2021	4	12	76	102	2	21	10	0,96
2021	4	12	76	102	2	22	10	1,03
2021	4	12	76	102	2	23	10	1,29
2021	4	12	76	102	2	25	11	0,71
2021	4	12	76	102	2	26	11	0,83
2021	4	12	76	102	2	27	10	3,91
2021	4	12	76	102	2	28	10	2,03
2021	4	12	76	102	2	29	10	2,42
2021	4	12	76	102	2	30	10	0,84
2021	4	12	8	102	1	1	19	1,56
2021	4	12	8	102	1	2	19	1,84
2021	4	12	8	102	1	3	19	1,98
2021	4	12	8	102	1	4	19	1,4
2021	4	12	8	102	1	5	18	1,48
2021	4	12	8	102	1	6	19	1,77
2021	4	12	8	102	1	7	10	1,27
2021	4	12	8	102	1	8	10	1,3
2021	4	12	8	102	1	9	19	1,7
2021	4	12	8	102	1	10	19	1,29
2021	4	12	8	102	1	11	19	1,99
2021	4	12	8	102	1	12	19	1,64
2021	4	12	8	102	1	13	19	1,74
2021	4	12	8	102	1	14	19	1,65
2021	4	12	8	102	1	15	19	1,67
2021	4	12	8	102	1	16	19	1,94
2021	4	12	8	102	1	17	19	3,18
2021	4	12	8	102	1	18	19	1,75
2021	4	12	8	102	1	19	19	1,96
2021	4	12	8	102	1	20	19	1,93
2021	4	12	8	102	1	21	19	2,38
2021	4	12	8	102	1	22	19	1,52
2021	4	12	8	102	1	23	19	1,32
2021	4	12	8	102	1	25	10	1,21
2021	4	12	8	102	1	26	19	1,48



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	8	102	1	27	19	1,71
2021	4	12	8	102	1	28	19	1,81
2021	4	12	8	102	1	29	19	1,72
2021	4	12	8	102	1	30	19	1,54
2021	4	12	8	102	2	1	10	0,95
2021	4	12	8	102	2	2	10	0,98
2021	4	12	8	102	2	3	10	1,02
2021	4	12	8	102	2	4	10	3,43
2021	4	12	8	102	2	5	11	0,82
2021	4	12	8	102	2	6	10	0,82
2021	4	12	8	102	2	7	10	0,94
2021	4	12	8	102	2	8	11	0,69
2021	4	12	8	102	2	9	10	1,17
2021	4	12	8	102	2	10	10	0,87
2021	4	12	8	102	2	11	10	0,84
2021	4	12	8	102	2	12	11	0,83
2021	4	12	8	102	2	13	10	0,9
2021	4	12	8	102	2	14	10	0,85
2021	4	12	8	102	2	15	10	0,91
2021	4	12	8	102	2	16	10	0,96
2021	4	12	8	102	2	17	10	1,02
2021	4	12	8	102	2	18	10	0,83
2021	4	12	8	102	2	19	11	1,08
2021	4	12	8	102	2	20	10	1,19
2021	4	12	8	102	2	21	10	1,01
2021	4	12	8	102	2	22	10	0,88
2021	4	12	8	102	2	23	10	0,78
2021	4	12	8	102	2	25	11	0,78
2021	4	12	8	102	2	26	11	0,83
2021	4	12	8	102	2	27	10	0,94
2021	4	12	8	102	2	28	10	1,45
2021	4	12	8	102	2	29	10	1,02
2021	4	12	8	102	2	30	11	1,07
2021	4	12	81	102	1	1	19	1,42
2021	4	12	81	102	1	2	19	1,51
2021	4	12	81	102	1	3	19	1,06
2021	4	12	81	102	1	4	18	1,2
2021	4	12	81	102	1	5	18	1,28
2021	4	12	81	102	1	6	19	1,41
2021	4	12	81	102	1	7	18	1,11
2021	4	12	81	102	1	8	18	1,3
2021	4	12	81	102	1	9	19	1,59
2021	4	12	81	102	1	10	19	1,59
2021	4	12	81	102	1	11	18	1,16
2021	4	12	81	102	1	12	18	1,59
2021	4	12	81	102	1	13	18	1,41
2021	4	12	81	102	1	14	19	1,81
2021	4	12	81	102	1	15	19	1,5
2021	4	12	81	102	1	16	19	1,47
2021	4	12	81	102	1	17	19	1,51
2021	4	12	81	102	1	18	18	1,37
2021	4	12	81	102	1	19	19	1,4
2021	4	12	81	102	1	20	19	1,23
2021	4	12	81	102	1	21	19	2,04
2021	4	12	81	102	1	22	19	1,45
2021	4	12	81	102	1	23	19	1,39
2021	4	12	81	102	1	25	18	1,14
2021	4	12	81	102	1	26	18	1,26
2021	4	12	81	102	1	27	19	1,56
2021	4	12	81	102	1	28	18	1,33
2021	4	12	81	102	1	29	19	1,31
2021	4	12	81	102	1	30	19	1,41
2021	4	12	81	102	2	1	9	1,55
2021	4	12	81	102	2	2	19	1,97
2021	4	12	81	102	2	3	9	1,31
2021	4	12	81	102	2	4	18	1,48
2021	4	12	81	102	2	5	19	1,38
2021	4	12	81	102	2	6	9	1,4
2021	4	12	81	102	2	7	9	1,33
2021	4	12	81	102	2	8	9	1,16
2021	4	12	81	102	2	9	9	1,3
2021	4	12	81	102	2	10	19	1,39
2021	4	12	81	102	2	11	10	1
2021	4	12	81	102	2	12	19	1,45
2021	4	12	81	102	2	13	10	1,58
2021	4	12	81	102	2	14	19	1,77
2021	4	12	81	102	2	15	19	1,66
2021	4	12	81	102	2	16	10	1,34
2021	4	12	81	102	2	17	10	1,23
2021	4	12	81	102	2	18	10	1,27
2021	4	12	81	102	2	19	18	1,51
2021	4	12	81	102	2	20	9	1,41
2021	4	12	81	102	2	21	10	1,29
2021	4	12	81	102	2	22	9	1,22
2021	4	12	81	102	2	23	10	1,74
2021	4	12	81	102	2	25	19	1,56
2021	4	12	81	102	2	26	19	1,71
2021	4	12	81	102	2	27	10	1,16
2021	4	12	81	102	2	28	10	1,26
2021	4	12	81	102	2	29	10	1,23
2021	4	12	81	102	2	30	9	1,14
2021	4	12	85	102	1	1	19	2,22
2021	4	12	85	102	1	2	18	2,1
2021	4	12	85	102	1	3	19	1,94
2021	4	12	85	102	1	4	18	1,98



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
POR LLAMADA CAÍDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	85	102	1	5	18	2,2
2021	4	12	85	102	1	6	19	1,89
2021	4	12	85	102	1	7	18	1,89
2021	4	12	85	102	1	8	18	1,73
2021	4	12	85	102	1	9	19	1,93
2021	4	12	85	102	1	10	19	1,81
2021	4	12	85	102	1	11	18	1,53
2021	4	12	85	102	1	12	18	1,56
2021	4	12	85	102	1	13	19	1,98
2021	4	12	85	102	1	14	19	1,78
2021	4	12	85	102	1	15	19	1,69
2021	4	12	85	102	1	16	19	1,6
2021	4	12	85	102	1	17	19	1,65
2021	4	12	85	102	1	18	19	1,61
2021	4	12	85	102	1	19	19	1,56
2021	4	12	85	102	1	20	19	1,56
2021	4	12	85	102	1	21	19	1,76
2021	4	12	85	102	1	22	19	1,58
2021	4	12	85	102	1	23	19	1,85
2021	4	12	85	102	1	25	18	1,61
2021	4	12	85	102	1	26	19	1,44
2021	4	12	85	102	1	27	19	1,75
2021	4	12	85	102	1	28	19	1,72
2021	4	12	85	102	1	29	19	1,49
2021	4	12	85	102	1	30	19	1,83
2021	4	12	85	102	2	1	19	1,56
2021	4	12	85	102	2	2	18	1,85
2021	4	12	85	102	2	3	18	1,79
2021	4	12	85	102	2	4	18	1,59
2021	4	12	85	102	2	5	19	1,87
2021	4	12	85	102	2	6	18	1,2
2021	4	12	85	102	2	7	18	1,08
2021	4	12	85	102	2	8	19	1,49
2021	4	12	85	102	2	9	19	1,8
2021	4	12	85	102	2	10	19	1,5
2021	4	12	85	102	2	11	18	1,26
2021	4	12	85	102	2	12	19	1,53
2021	4	12	85	102	2	13	19	1,71
2021	4	12	85	102	2	14	19	1,58
2021	4	12	85	102	2	15	19	1,6
2021	4	12	85	102	2	16	19	1,63
2021	4	12	85	102	2	17	18	1,23
2021	4	12	85	102	2	18	18	1,11
2021	4	12	85	102	2	19	19	1,28
2021	4	12	85	102	2	20	10	1,01
2021	4	12	85	102	2	21	9	1,3
2021	4	12	85	102	2	22	19	1,27
2021	4	12	85	102	2	23	9	1,05
2021	4	12	85	102	2	25	9	0,99
2021	4	12	85	102	2	26	19	1,3
2021	4	12	85	102	2	27	10	1,11
2021	4	12	85	102	2	28	18	1,1
2021	4	12	85	102	2	29	19	1,22
2021	4	12	85	102	2	30	18	1,01
2021	4	12	86	102	1	1	19	1,97
2021	4	12	86	102	1	2	19	2,15
2021	4	12	86	102	1	3	19	1,95
2021	4	12	86	102	1	4	19	1,92
2021	4	12	86	102	1	5	19	1,67
2021	4	12	86	102	1	6	19	2,14
2021	4	12	86	102	1	7	19	2,07
2021	4	12	86	102	1	8	19	2,43
2021	4	12	86	102	1	9	19	2,49
2021	4	12	86	102	1	10	19	1,68
2021	4	12	86	102	1	11	19	1,91
2021	4	12	86	102	1	12	19	3,52
2021	4	12	86	102	1	13	19	3,55
2021	4	12	86	102	1	14	19	2,62
2021	4	12	86	102	1	15	19	2,49
2021	4	12	86	102	1	16	19	3,01
2021	4	12	86	102	1	17	19	2,35
2021	4	12	86	102	1	18	19	2,53
2021	4	12	86	102	1	19	19	2,33
2021	4	12	86	102	1	20	19	2,53
2021	4	12	86	102	1	21	19	2,57
2021	4	12	86	102	1	22	19	3,07
2021	4	12	86	102	1	23	19	2,55
2021	4	12	86	102	1	25	19	2,42
2021	4	12	86	102	1	26	19	2,09
2021	4	12	86	102	1	27	19	2,35
2021	4	12	86	102	1	28	19	2,48
2021	4	12	86	102	1	29	19	2,21
2021	4	12	86	102	1	30	19	2,06
2021	4	12	86	102	2	1	19	1,65
2021	4	12	86	102	2	2	19	1,52
2021	4	12	86	102	2	3	19	1,3
2021	4	12	86	102	2	4	19	1,41
2021	4	12	86	102	2	5	19	1,42
2021	4	12	86	102	2	6	19	1,43
2021	4	12	86	102	2	7	18	1,12
2021	4	12	86	102	2	8	19	4,49
2021	4	12	86	102	2	9	20	2,08
2021	4	12	86	102	2	10	19	2,05
2021	4	12	86	102	2	11	19	1,21
2021	4	12	86	102	2	12	20	1,63



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	86	102	2	13	19	4,01
2021	4	12	86	102	2	14	19	1,52
2021	4	12	86	102	2	15	19	1,86
2021	4	12	86	102	2	16	19	1,35
2021	4	12	86	102	2	17	10	0,86
2021	4	12	86	102	2	18	10	0,69
2021	4	12	86	102	2	19	19	1,48
2021	4	12	86	102	2	20	10	0,95
2021	4	12	86	102	2	21	10	0,71
2021	4	12	86	102	2	22	10	0,79
2021	4	12	86	102	2	23	10	0,77
2021	4	12	86	102	2	25	11	1,02
2021	4	12	86	102	2	26	19	1,52
2021	4	12	86	102	2	27	10	0,96
2021	4	12	86	102	2	28	10	0,8
2021	4	12	86	102	2	29	19	1,35
2021	4	12	86	102	2	30	10	0,89
2021	4	12	88	102	1	1	20	1,26
2021	4	12	88	102	1	2	19	2,14
2021	4	12	88	102	1	3	20	0,93
2021	4	12	88	102	1	4	20	0,98
2021	4	12	88	102	1	5	19	1,12
2021	4	12	88	102	1	6	9	2,09
2021	4	12	88	102	1	7	19	1,3
2021	4	12	88	102	1	8	20	0,58
2021	4	12	88	102	1	9	20	1,01
2021	4	12	88	102	1	10	19	1,19
2021	4	12	88	102	1	11	20	1,25
2021	4	12	88	102	1	12	20	1,59
2021	4	12	88	102	1	13	19	1,46
2021	4	12	88	102	1	14	19	1,25
2021	4	12	88	102	1	15	19	0,89
2021	4	12	88	102	1	16	20	2,19
2021	4	12	88	102	1	17	20	1,09
2021	4	12	88	102	1	18	19	1,68
2021	4	12	88	102	1	19	18	1,09
2021	4	12	88	102	1	20	10	3,55
2021	4	12	88	102	1	21	20	3,68
2021	4	12	88	102	1	22	19	1,22
2021	4	12	88	102	1	23	19	3,22
2021	4	12	88	102	1	25	15	0,61
2021	4	12	88	102	1	26	20	4,72
2021	4	12	88	102	1	27	19	1,09
2021	4	12	88	102	1	28	20	4,35
2021	4	12	88	102	1	29	19	1,56
2021	4	12	88	102	1	30	19	0,55
2021	4	12	88	102	2	1	20	1,23
2021	4	12	88	102	2	2	20	0,78
2021	4	12	88	102	2	3	20	0,93
2021	4	12	88	102	2	4	19	0,89
2021	4	12	88	102	2	5	20	1,56
2021	4	12	88	102	2	6	9	3,38
2021	4	12	88	102	2	7	9	0,47
2021	4	12	88	102	2	8	20	0,84
2021	4	12	88	102	2	9	20	0,9
2021	4	12	88	102	2	10	19	1,38
2021	4	12	88	102	2	11	19	1,22
2021	4	12	88	102	2	12	20	1,11
2021	4	12	88	102	2	13	20	0,92
2021	4	12	88	102	2	14	19	1,13
2021	4	12	88	102	2	15	20	0,66
2021	4	12	88	102	2	16	20	1,03
2021	4	12	88	102	2	17	14	3,11
2021	4	12	88	102	2	18	19	0,59
2021	4	12	88	102	2	19	20	0,9
2021	4	12	88	102	2	20	12	2,71
2021	4	12	88	102	2	21	20	2,48
2021	4	12	88	102	2	22	19	0,82
2021	4	12	88	102	2	23	19	3,81
2021	4	12	88	102	2	25	19	0,72
2021	4	12	88	102	2	26	10	0,56
2021	4	12	88	102	2	27	20	0,78
2021	4	12	88	102	2	28	19	0,84
2021	4	12	88	102	2	29	20	0,72
2021	4	12	88	102	2	30	20	1,03
2021	4	12	95	102	1	1	18	3,51
2021	4	12	95	102	1	2	18	4,02
2021	4	12	95	102	1	3	18	2,79
2021	4	12	95	102	1	4	18	3,38
2021	4	12	95	102	1	5	18	3,5
2021	4	12	95	102	1	6	18	4,02
2021	4	12	95	102	1	7	18	3,26
2021	4	12	95	102	1	8	18	3,39
2021	4	12	95	102	1	9	19	4,23
2021	4	12	95	102	1	10	18	3,83
2021	4	12	95	102	1	11	19	4,17
2021	4	12	95	102	1	12	18	3,59
2021	4	12	95	102	1	13	18	4,2
2021	4	12	95	102	1	14	18	4,7
2021	4	12	95	102	1	15	19	5,2
2021	4	12	95	102	1	16	18	4,66
2021	4	12	95	102	1	17	19	6,14
2021	4	12	95	102	1	18	18	4,22
2021	4	12	95	102	1	19	19	4,45
2021	4	12	95	102	1	20	19	4,9



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
 PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
 CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	95	102	1	21	19	4,26
2021	4	12	95	102	1	22	18	3,96
2021	4	12	95	102	1	23	18	1,74
2021	4	12	95	102	1	25	18	2,73
2021	4	12	95	102	1	26	18	2,68
2021	4	12	95	102	1	27	18	3,2
2021	4	12	95	102	1	28	19	2,84
2021	4	12	95	102	1	29	18	3,21
2021	4	12	95	102	1	30	19	3,49
2021	4	12	95	102	2	1	19	2,45
2021	4	12	95	102	2	2	18	3,43
2021	4	12	95	102	2	3	19	3,5
2021	4	12	95	102	2	4	19	3,7
2021	4	12	95	102	2	5	18	2,65
2021	4	12	95	102	2	6	19	3,18
2021	4	12	95	102	2	7	19	2,54
2021	4	12	95	102	2	8	19	2,9
2021	4	12	95	102	2	9	19	2,61
2021	4	12	95	102	2	10	19	3,3
2021	4	12	95	102	2	11	19	4,02
2021	4	12	95	102	2	12	19	4,36
2021	4	12	95	102	2	13	19	3,32
2021	4	12	95	102	2	14	19	3,64
2021	4	12	95	102	2	15	19	4,84
2021	4	12	95	102	2	16	19	3,66
2021	4	12	95	102	2	17	18	2,31
2021	4	12	95	102	2	18	19	3,41
2021	4	12	95	102	2	19	19	2,44
2021	4	12	95	102	2	20	19	4,24
2021	4	12	95	102	2	21	9	3,05
2021	4	12	95	102	2	22	18	4,26
2021	4	12	95	102	2	23	19	2,81
2021	4	12	95	102	2	25	10	3,53
2021	4	12	95	102	2	26	18	4,95
2021	4	12	95	102	2	27	19	3,93
2021	4	12	95	102	2	28	19	5,11
2021	4	12	95	102	2	29	19	4,81
2021	4	12	95	102	2	30	19	5,82
2021	4	12	97	102	1	1	18	0,62
2021	4	12	97	102	1	2	17	0,37
2021	4	12	97	102	1	3	18	0
2021	4	12	97	102	1	4	18	0
2021	4	12	97	102	1	5	17	0
2021	4	12	97	102	1	6	17	0
2021	4	12	97	102	1	7	18	0
2021	4	12	97	102	1	8	19	0,43
2021	4	12	97	102	1	9	18	0
2021	4	12	97	102	1	10	18	0
2021	4	12	97	102	1	11	19	0
2021	4	12	97	102	1	12	9	1,96
2021	4	12	97	102	1	13	19	0
2021	4	12	97	102	1	14	14	0
2021	4	12	97	102	1	15	18	1,2
2021	4	12	97	102	1	16	17	1,07
2021	4	12	97	102	1	17	17	1,35
2021	4	12	97	102	1	18	18	3,17
2021	4	12	97	102	1	19	19	1,23
2021	4	12	97	102	1	20	18	0,5
2021	4	12	97	102	1	21	19	0,54
2021	4	12	97	102	1	22	18	0,52
2021	4	12	97	102	1	23	9	1,01
2021	4	12	97	102	1	25	18	0,96
2021	4	12	97	102	1	26	18	4,6
2021	4	12	97	102	1	27	18	0,76
2021	4	12	97	102	1	28	18	1,41
2021	4	12	97	102	1	29	18	0,51
2021	4	12	97	102	1	30	16	8,1
2021	4	12	97	102	2	1	20	0,14
2021	4	12	97	102	2	2	20	0,61
2021	4	12	97	102	2	3	20	9,26
2021	4	12	97	102	2	4	10	0,12
2021	4	12	97	102	2	5	20	0
2021	4	12	97	102	2	6	18	0
2021	4	12	97	102	2	7	10	0,45
2021	4	12	97	102	2	8	18	0,53
2021	4	12	97	102	2	9	20	0
2021	4	12	97	102	2	10	18	0,4
2021	4	12	97	102	2	11	21	0,5
2021	4	12	97	102	2	12	19	0,18
2021	4	12	97	102	2	13	21	3,52
2021	4	12	97	102	2	14	17	0,19
2021	4	12	97	102	2	15	20	1,24
2021	4	12	97	102	2	16	19	3,48
2021	4	12	97	102	2	17	9	0,27
2021	4	12	97	102	2	18	20	17,28
2021	4	12	97	102	2	19	20	1,45
2021	4	12	97	102	2	20	21	0,37
2021	4	12	97	102	2	21	20	0
2021	4	12	97	102	2	22	18	1,26
2021	4	12	97	102	2	23	9	1,01
2021	4	12	97	102	2	25	19	1,5
2021	4	12	97	102	2	26	20	5,94
2021	4	12	97	102	2	27	19	0,2
2021	4	12	97	102	2	28	19	1,14
2021	4	12	97	102	2	29	20	1,14





INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL  
 PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO  
 CUARTO TRIMESTRE DE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	4	12	97	102	2	30	18	14,63
2021	4	12	99	102	1	1	18	4,34
2021	4	12	99	102	1	2	18	5,35
2021	4	12	99	102	1	3	18	3,43
2021	4	12	99	102	1	4	18	3,32
2021	4	12	99	102	1	5	18	5,34
2021	4	12	99	102	1	6	18	4,19
2021	4	12	99	102	1	7	18	5,88
2021	4	12	99	102	1	8	18	2,07
2021	4	12	99	102	1	9	18	2,26
2021	4	12	99	102	1	10	18	1,72
2021	4	12	99	102	1	11	18	2,14
2021	4	12	99	102	1	12	18	1,41
2021	4	12	99	102	1	13	18	1,34
2021	4	12	99	102	1	14	18	1,54
2021	4	12	99	102	1	15	18	1,17
2021	4	12	99	102	1	16	18	1,44
2021	4	12	99	102	1	17	18	1,99
2021	4	12	99	102	1	18	18	1,34
2021	4	12	99	102	1	19	18	1,95
2021	4	12	99	102	1	20	18	1,88
2021	4	12	99	102	1	21	18	1,26
2021	4	12	99	102	1	22	18	1,65
2021	4	12	99	102	1	23	18	7,81
2021	4	12	99	102	1	25	18	1,75
2021	4	12	99	102	1	26	18	1,6
2021	4	12	99	102	1	27	18	1,25
2021	4	12	99	102	1	28	18	1,48
2021	4	12	99	102	1	29	18	1,48
2021	4	12	99	102	1	30	18	1,46
2021	4	12	99	102	2	1	18	1,45
2021	4	12	99	102	2	2	18	1,69
2021	4	12	99	102	2	3	18	3,01
2021	4	12	99	102	2	4	18	1,54
2021	4	12	99	102	2	5	19	1,33
2021	4	12	99	102	2	6	18	1,48
2021	4	12	99	102	2	7	18	0,73
2021	4	12	99	102	2	8	19	1,03
2021	4	12	99	102	2	9	19	0,87
2021	4	12	99	102	2	10	18	1,16
2021	4	12	99	102	2	11	19	2,68
2021	4	12	99	102	2	12	18	1,22
2021	4	12	99	102	2	13	18	0,89
2021	4	12	99	102	2	14	19	1,49
2021	4	12	99	102	2	15	19	1,37
2021	4	12	99	102	2	16	18	1,15
2021	4	12	99	102	2	17	19	1,15
2021	4	12	99	102	2	18	18	0,97
2021	4	12	99	102	2	19	18	1,2
2021	4	12	99	102	2	20	19	0,91
2021	4	12	99	102	2	21	18	0,62
2021	4	12	99	102	2	22	18	0,63
2021	4	12	99	102	2	23	18	0,64
2021	4	12	99	102	2	25	18	1,3
2021	4	12	99	102	2	26	19	1,23
2021	4	12	99	102	2	27	18	0,86
2021	4	12	99	102	2	28	19	1,11
2021	4	12	99	102	2	29	18	0,91
2021	4	12	99	102	2	30	18	0,83