



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	13	102	1	1	19	2,37
2021	3	7	13	102	1	2	19	2,7
2021	3	7	13	102	1	3	19	2,69
2021	3	7	13	102	1	4	19	2,17
2021	3	7	13	102	1	5	20	2,43
2021	3	7	13	102	1	6	19	3,09
2021	3	7	13	102	1	7	19	3,87
2021	3	7	13	102	1	8	19	3,24
2021	3	7	13	102	1	9	19	3,38
2021	3	7	13	102	1	10	19	2,25
2021	3	7	13	102	1	11	19	2,64
2021	3	7	13	102	1	12	19	3,24
2021	3	7	13	102	1	13	19	3,96
2021	3	7	13	102	1	14	19	3,1
2021	3	7	13	102	1	15	19	3,48
2021	3	7	13	102	1	16	19	2,94
2021	3	7	13	102	1	17	19	2,85
2021	3	7	13	102	1	18	19	3,8
2021	3	7	13	102	1	19	19	3,63
2021	3	7	13	102	1	20	19	3,4
2021	3	7	13	102	1	21	19	3,44
2021	3	7	13	102	1	22	19	2,95
2021	3	7	13	102	1	23	19	3,25
2021	3	7	13	102	1	24	10	1,86
2021	3	7	13	102	1	25	19	2,47
2021	3	7	13	102	1	26	19	2,74
2021	3	7	13	102	1	27	19	2,91
2021	3	7	13	102	1	28	19	2,49
2021	3	7	13	102	1	29	19	2,81
2021	3	7	13	102	1	30	19	2,96
2021	3	7	13	102	1	31	19	2,44
2021	3	7	13	102	2	1	19	1,29
2021	3	7	13	102	2	2	10	0,85
2021	3	7	13	102	2	3	10	0,8
2021	3	7	13	102	2	4	10	0,84
2021	3	7	13	102	2	5	20	1,49
2021	3	7	13	102	2	6	10	0,86
2021	3	7	13	102	2	7	10	0,88
2021	3	7	13	102	2	8	10	0,85
2021	3	7	13	102	2	9	10	0,81
2021	3	7	13	102	2	10	10	0,89
2021	3	7	13	102	2	11	19	0,97
2021	3	7	13	102	2	12	10	0,91
2021	3	7	13	102	2	13	10	0,89
2021	3	7	13	102	2	14	10	0,83
2021	3	7	13	102	2	15	19	1,69
2021	3	7	13	102	2	16	10	0,82
2021	3	7	13	102	2	17	10	0,79
2021	3	7	13	102	2	18	10	0,98
2021	3	7	13	102	2	19	10	1,25
2021	3	7	13	102	2	20	10	0,97
2021	3	7	13	102	2	21	10	0,79
2021	3	7	13	102	2	22	10	0,88
2021	3	7	13	102	2	23	10	0,86
2021	3	7	13	102	2	24	10	0,83
2021	3	7	13	102	2	25	19	1,05
2021	3	7	13	102	2	26	10	0,8
2021	3	7	13	102	2	27	10	0,83
2021	3	7	13	102	2	28	19	1,19
2021	3	7	13	102	2	29	10	0,82
2021	3	7	13	102	2	30	10	0,73
2021	3	7	13	102	2	31	10	0,84
2021	3	7	15	102	1	1	19	2,78
2021	3	7	15	102	1	2	18	2
2021	3	7	15	102	1	3	10	1,87
2021	3	7	15	102	1	4	10	1,76
2021	3	7	15	102	1	5	10	1,84
2021	3	7	15	102	1	6	19	2,36
2021	3	7	15	102	1	7	19	2,45
2021	3	7	15	102	1	8	19	2,17
2021	3	7	15	102	1	9	18	2,28
2021	3	7	15	102	1	10	10	1,96
2021	3	7	15	102	1	11	10	1,88
2021	3	7	15	102	1	12	19	2,16
2021	3	7	15	102	1	13	19	2,4
2021	3	7	15	102	1	14	19	2,48
2021	3	7	15	102	1	15	19	2,34
2021	3	7	15	102	1	16	19	1,83
2021	3	7	15	102	1	17	10	1,91
2021	3	7	15	102	1	18	10	1,9
2021	3	7	15	102	1	19	19	2,04
2021	3	7	15	102	1	20	10	1,91
2021	3	7	15	102	1	21	19	2,1
2021	3	7	15	102	1	22	10	1,63
2021	3	7	15	102	1	23	19	2,17
2021	3	7	15	102	1	24	9	1,98
2021	3	7	15	102	1	25	19	2,51



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	15	102	1	26	19	2,06
2021	3	7	15	102	1	27	19	2,11
2021	3	7	15	102	1	28	19	1,98
2021	3	7	15	102	1	29	19	2,27
2021	3	7	15	102	1	30	19	1,92
2021	3	7	15	102	1	31	9	1,98
2021	3	7	15	102	2	1	10	1
2021	3	7	15	102	2	2	10	3,28
2021	3	7	15	102	2	3	10	1,09
2021	3	7	15	102	2	4	11	1,29
2021	3	7	15	102	2	5	10	1,22
2021	3	7	15	102	2	6	10	0,85
2021	3	7	15	102	2	7	10	1,05
2021	3	7	15	102	2	8	10	0,98
2021	3	7	15	102	2	9	10	0,83
2021	3	7	15	102	2	10	10	1,1
2021	3	7	15	102	2	11	11	0,98
2021	3	7	15	102	2	12	10	1,03
2021	3	7	15	102	2	13	10	1,53
2021	3	7	15	102	2	14	9	0,77
2021	3	7	15	102	2	15	10	1,29
2021	3	7	15	102	2	16	10	1,45
2021	3	7	15	102	2	17	10	1,21
2021	3	7	15	102	2	18	10	1,66
2021	3	7	15	102	2	19	10	1,4
2021	3	7	15	102	2	20	10	1,08
2021	3	7	15	102	2	21	10	0,85
2021	3	7	15	102	2	22	10	0,99
2021	3	7	15	102	2	23	10	1,2
2021	3	7	15	102	2	24	10	1,08
2021	3	7	15	102	2	25	11	0,94
2021	3	7	15	102	2	26	10	0,94
2021	3	7	15	102	2	27	10	1,09
2021	3	7	15	102	2	28	9	1,45
2021	3	7	15	102	2	29	10	0,83
2021	3	7	15	102	2	30	10	0,87
2021	3	7	15	102	2	31	10	0,9
2021	3	7	17	102	1	1	19	2,48
2021	3	7	17	102	1	2	19	2,22
2021	3	7	17	102	1	3	19	2,28
2021	3	7	17	102	1	4	19	2,38
2021	3	7	17	102	1	5	19	2,6
2021	3	7	17	102	1	6	19	3,06
2021	3	7	17	102	1	7	19	3,16
2021	3	7	17	102	1	8	19	3,15
2021	3	7	17	102	1	9	9	2,4
2021	3	7	17	102	1	10	10	2,04
2021	3	7	17	102	1	11	19	2,34
2021	3	7	17	102	1	12	10	2,4
2021	3	7	17	102	1	13	19	3,52
2021	3	7	17	102	1	14	19	2,86
2021	3	7	17	102	1	15	19	2,7
2021	3	7	17	102	1	16	19	2,43
2021	3	7	17	102	1	17	19	2,51
2021	3	7	17	102	1	18	19	2,48
2021	3	7	17	102	1	19	19	2,48
2021	3	7	17	102	1	20	19	2,48
2021	3	7	17	102	1	21	19	2,52
2021	3	7	17	102	1	22	19	2,72
2021	3	7	17	102	1	23	19	2,9
2021	3	7	17	102	1	24	19	2,64
2021	3	7	17	102	1	25	19	2,95
2021	3	7	17	102	1	26	19	2,9
2021	3	7	17	102	1	27	19	2,74
2021	3	7	17	102	1	28	19	2,83
2021	3	7	17	102	1	29	19	2,88
2021	3	7	17	102	1	30	19	2,29
2021	3	7	17	102	1	31	19	2,2
2021	3	7	17	102	2	1	10	0,9
2021	3	7	17	102	2	2	10	0,92
2021	3	7	17	102	2	3	10	0,84
2021	3	7	17	102	2	4	10	0,91
2021	3	7	17	102	2	5	10	1,08
2021	3	7	17	102	2	6	10	0,89
2021	3	7	17	102	2	7	10	0,86
2021	3	7	17	102	2	8	10	0,87
2021	3	7	17	102	2	9	10	0,87
2021	3	7	17	102	2	10	10	0,77
2021	3	7	17	102	2	11	19	1,02
2021	3	7	17	102	2	12	10	1
2021	3	7	17	102	2	13	10	0,94
2021	3	7	17	102	2	14	10	0,93
2021	3	7	17	102	2	15	10	0,86
2021	3	7	17	102	2	16	10	0,91
2021	3	7	17	102	2	17	10	0,84
2021	3	7	17	102	2	18	19	1,11
2021	3	7	17	102	2	19	10	0,84



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	17	102	2	20	10	1,03
2021	3	7	17	102	2	21	10	0,85
2021	3	7	17	102	2	22	10	0,92
2021	3	7	17	102	2	23	10	1,04
2021	3	7	17	102	2	24	10	0,75
2021	3	7	17	102	2	25	19	1,16
2021	3	7	17	102	2	26	10	0,91
2021	3	7	17	102	2	27	10	1,86
2021	3	7	17	102	2	28	10	1,24
2021	3	7	17	102	2	29	10	1,09
2021	3	7	17	102	2	30	10	0,95
2021	3	7	17	102	2	31	10	0,83
2021	3	7	18	102	1	1	19	2,3
2021	3	7	18	102	1	2	19	2,67
2021	3	7	18	102	1	3	19	2,04
2021	3	7	18	102	1	4	19	2,82
2021	3	7	18	102	1	5	19	2,11
2021	3	7	18	102	1	6	19	2,61
2021	3	7	18	102	1	7	19	2,2
2021	3	7	18	102	1	8	19	2,26
2021	3	7	18	102	1	9	19	2,78
2021	3	7	18	102	1	10	18	2,27
2021	3	7	18	102	1	11	19	2,12
2021	3	7	18	102	1	12	19	2,33
2021	3	7	18	102	1	13	19	2,52
2021	3	7	18	102	1	14	19	4,12
2021	3	7	18	102	1	15	19	2,29
2021	3	7	18	102	1	16	19	2,52
2021	3	7	18	102	1	17	19	2,24
2021	3	7	18	102	1	18	19	2,17
2021	3	7	18	102	1	19	19	2,26
2021	3	7	18	102	1	20	19	2,51
2021	3	7	18	102	1	21	19	2,46
2021	3	7	18	102	1	22	19	2,58
2021	3	7	18	102	1	23	19	2,6
2021	3	7	18	102	1	24	19	2,46
2021	3	7	18	102	1	25	19	2,28
2021	3	7	18	102	1	26	19	2,27
2021	3	7	18	102	1	27	19	4,14
2021	3	7	18	102	1	28	19	3,27
2021	3	7	18	102	1	29	18	2,12
2021	3	7	18	102	1	30	19	2,35
2021	3	7	18	102	1	31	18	2,17
2021	3	7	18	102	2	1	19	1,86
2021	3	7	18	102	2	2	19	1,79
2021	3	7	18	102	2	3	10	0,98
2021	3	7	18	102	2	4	19	1,36
2021	3	7	18	102	2	5	18	2,62
2021	3	7	18	102	2	6	19	1,56
2021	3	7	18	102	2	7	19	1,64
2021	3	7	18	102	2	8	19	1,85
2021	3	7	18	102	2	9	10	1
2021	3	7	18	102	2	10	10	1,04
2021	3	7	18	102	2	11	19	1,17
2021	3	7	18	102	2	12	10	1,16
2021	3	7	18	102	2	13	19	1,29
2021	3	7	18	102	2	14	19	3,88
2021	3	7	18	102	2	15	10	1,04
2021	3	7	18	102	2	16	19	2,69
2021	3	7	18	102	2	17	10	1,03
2021	3	7	18	102	2	18	19	7,14
2021	3	7	18	102	2	19	19	1,53
2021	3	7	18	102	2	20	19	2,29
2021	3	7	18	102	2	21	19	2,81
2021	3	7	18	102	2	22	19	2,09
2021	3	7	18	102	2	23	19	4
2021	3	7	18	102	2	24	10	1,72
2021	3	7	18	102	2	25	19	4,02
2021	3	7	18	102	2	26	10	1,28
2021	3	7	18	102	2	27	9	2,33
2021	3	7	18	102	2	28	19	5,23
2021	3	7	18	102	2	29	19	2,8
2021	3	7	18	102	2	30	19	1,84
2021	3	7	18	102	2	31	10	0,96
2021	3	7	19	102	1	1	19	1,55
2021	3	7	19	102	1	2	19	1,64
2021	3	7	19	102	1	3	19	1,46
2021	3	7	19	102	1	4	19	1,33
2021	3	7	19	102	1	5	19	1,56
2021	3	7	19	102	1	6	19	1,66
2021	3	7	19	102	1	7	19	1,92
2021	3	7	19	102	1	8	19	2,23
2021	3	7	19	102	1	9	19	1,58
2021	3	7	19	102	1	10	19	1,37
2021	3	7	19	102	1	11	19	1,46
2021	3	7	19	102	1	12	19	1,67
2021	3	7	19	102	1	13	19	1,64



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO \_ 3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	19	102	1	14	19	1,71
2021	3	7	19	102	1	15	19	1,88
2021	3	7	19	102	1	16	19	1,78
2021	3	7	19	102	1	17	19	1,46
2021	3	7	19	102	1	18	19	1,78
2021	3	7	19	102	1	19	19	2,04
2021	3	7	19	102	1	20	19	2,15
2021	3	7	19	102	1	21	19	1,82
2021	3	7	19	102	1	22	19	1,69
2021	3	7	19	102	1	23	19	1,61
2021	3	7	19	102	1	24	19	1,48
2021	3	7	19	102	1	25	19	1,92
2021	3	7	19	102	1	26	19	1,7
2021	3	7	19	102	1	27	19	1,85
2021	3	7	19	102	1	28	19	2
2021	3	7	19	102	1	29	19	2,44
2021	3	7	19	102	1	30	19	1,87
2021	3	7	19	102	1	31	19	1,71
2021	3	7	19	102	2	1	19	2,15
2021	3	7	19	102	2	2	19	2,16
2021	3	7	19	102	2	3	10	1,09
2021	3	7	19	102	2	4	19	1,53
2021	3	7	19	102	2	5	19	1,67
2021	3	7	19	102	2	6	10	0,98
2021	3	7	19	102	2	7	19	2,28
2021	3	7	19	102	2	8	19	2,16
2021	3	7	19	102	2	9	10	1,13
2021	3	7	19	102	2	10	10	1,06
2021	3	7	19	102	2	11	19	1,46
2021	3	7	19	102	2	12	19	1,91
2021	3	7	19	102	2	13	19	2,01
2021	3	7	19	102	2	14	19	1,92
2021	3	7	19	102	2	15	19	1,93
2021	3	7	19	102	2	16	19	1,55
2021	3	7	19	102	2	17	10	1
2021	3	7	19	102	2	18	19	1,69
2021	3	7	19	102	2	19	19	2,09
2021	3	7	19	102	2	20	19	2,49
2021	3	7	19	102	2	21	19	1,96
2021	3	7	19	102	2	22	19	1,97
2021	3	7	19	102	2	23	19	2,23
2021	3	7	19	102	2	24	10	1,22
2021	3	7	19	102	2	25	19	1,63
2021	3	7	19	102	2	26	19	2,05
2021	3	7	19	102	2	27	19	2,07
2021	3	7	19	102	2	28	19	1,99
2021	3	7	19	102	2	29	19	2,1
2021	3	7	19	102	2	30	19	1,76
2021	3	7	19	102	2	31	10	1,25
2021	3	7	20	102	1	1	19	2,27
2021	3	7	20	102	1	2	19	3,34
2021	3	7	20	102	1	3	19	3,32
2021	3	7	20	102	1	4	19	2,58
2021	3	7	20	102	1	5	19	1,99
2021	3	7	20	102	1	6	19	3,2
2021	3	7	20	102	1	7	19	2,65
2021	3	7	20	102	1	8	19	2,96
2021	3	7	20	102	1	9	19	2,22
2021	3	7	20	102	1	10	19	2,19
2021	3	7	20	102	1	11	19	2,23
2021	3	7	20	102	1	12	19	2,79
2021	3	7	20	102	1	13	19	2,79
2021	3	7	20	102	1	14	19	2,72
2021	3	7	20	102	1	15	19	3,09
2021	3	7	20	102	1	16	19	2,47
2021	3	7	20	102	1	17	19	2,26
2021	3	7	20	102	1	18	19	2,43
2021	3	7	20	102	1	19	19	2,45
2021	3	7	20	102	1	20	19	2,91
2021	3	7	20	102	1	21	19	3,15
2021	3	7	20	102	1	22	19	3,2
2021	3	7	20	102	1	23	19	2,95
2021	3	7	20	102	1	24	19	2,29
2021	3	7	20	102	1	25	19	2,27
2021	3	7	20	102	1	26	19	2,4
2021	3	7	20	102	1	27	19	2,51
2021	3	7	20	102	1	28	19	2,73
2021	3	7	20	102	1	29	19	3,17
2021	3	7	20	102	1	30	19	3,54
2021	3	7	20	102	1	31	19	2,86
2021	3	7	20	102	2	1	10	0,87
2021	3	7	20	102	2	2	10	1,1
2021	3	7	20	102	2	3	10	0,87
2021	3	7	20	102	2	4	19	1,1
2021	3	7	20	102	2	5	10	1,3
2021	3	7	20	102	2	6	10	0,82
2021	3	7	20	102	2	7	10	0,97



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	20	102	2	8	10	0,86
2021	3	7	20	102	2	9	10	0,78
2021	3	7	20	102	2	10	10	1,04
2021	3	7	20	102	2	11	19	0,9
2021	3	7	20	102	2	12	10	1,8
2021	3	7	20	102	2	13	10	0,68
2021	3	7	20	102	2	14	19	1,11
2021	3	7	20	102	2	15	10	0,7
2021	3	7	20	102	2	16	19	1,42
2021	3	7	20	102	2	17	10	0,86
2021	3	7	20	102	2	18	19	0,99
2021	3	7	20	102	2	19	10	0,64
2021	3	7	20	102	2	20	19	1,18
2021	3	7	20	102	2	21	19	1,31
2021	3	7	20	102	2	22	10	1,15
2021	3	7	20	102	2	23	10	1,09
2021	3	7	20	102	2	24	10	0,9
2021	3	7	20	102	2	25	19	1,07
2021	3	7	20	102	2	26	19	1,06
2021	3	7	20	102	2	27	19	0,81
2021	3	7	20	102	2	28	19	1,32
2021	3	7	20	102	2	29	19	1,8
2021	3	7	20	102	2	30	19	1,99
2021	3	7	20	102	2	31	10	1,16
2021	3	7	23	102	1	1	19	2,73
2021	3	7	23	102	1	2	19	2,41
2021	3	7	23	102	1	3	19	2,29
2021	3	7	23	102	1	4	19	2,32
2021	3	7	23	102	1	5	19	2,43
2021	3	7	23	102	1	6	19	2,4
2021	3	7	23	102	1	7	19	2,58
2021	3	7	23	102	1	8	19	2,44
2021	3	7	23	102	1	9	19	2,22
2021	3	7	23	102	1	10	9	2,05
2021	3	7	23	102	1	11	19	2,56
2021	3	7	23	102	1	12	19	2,56
2021	3	7	23	102	1	13	19	2,44
2021	3	7	23	102	1	14	19	2,32
2021	3	7	23	102	1	15	19	2,22
2021	3	7	23	102	1	16	19	2,29
2021	3	7	23	102	1	17	19	2,2
2021	3	7	23	102	1	18	19	2,2
2021	3	7	23	102	1	19	19	2,34
2021	3	7	23	102	1	20	19	2,58
2021	3	7	23	102	1	21	19	2,86
2021	3	7	23	102	1	22	19	2,85
2021	3	7	23	102	1	23	19	2,38
2021	3	7	23	102	1	24	19	2,3
2021	3	7	23	102	1	25	19	2,78
2021	3	7	23	102	1	26	19	2,53
2021	3	7	23	102	1	27	19	2,42
2021	3	7	23	102	1	28	19	2,45
2021	3	7	23	102	1	29	9	1,73
2021	3	7	23	102	1	30	19	2,47
2021	3	7	23	102	1	31	19	2,1
2021	3	7	23	102	2	1	19	2,19
2021	3	7	23	102	2	2	19	2,02
2021	3	7	23	102	2	3	10	1,27
2021	3	7	23	102	2	4	19	1,71
2021	3	7	23	102	2	5	10	2,01
2021	3	7	23	102	2	6	10	1,17
2021	3	7	23	102	2	7	9	1,19
2021	3	7	23	102	2	8	10	1,18
2021	3	7	23	102	2	9	10	1,21
2021	3	7	23	102	2	10	10	1,3
2021	3	7	23	102	2	11	19	2,07
2021	3	7	23	102	2	12	10	1,2
2021	3	7	23	102	2	13	9	5,46
2021	3	7	23	102	2	14	19	1,94
2021	3	7	23	102	2	15	10	1,41
2021	3	7	23	102	2	16	10	1,17
2021	3	7	23	102	2	17	10	1,14
2021	3	7	23	102	2	18	19	1,61
2021	3	7	23	102	2	19	10	1,09
2021	3	7	23	102	2	20	10	1,52
2021	3	7	23	102	2	21	10	1,38
2021	3	7	23	102	2	22	9	1,23
2021	3	7	23	102	2	23	19	2,16
2021	3	7	23	102	2	24	10	1,28
2021	3	7	23	102	2	25	19	2,17
2021	3	7	23	102	2	26	10	1,44
2021	3	7	23	102	2	27	19	1,78
2021	3	7	23	102	2	28	19	1,68
2021	3	7	23	102	2	29	10	1,92
2021	3	7	23	102	2	30	19	1,69
2021	3	7	23	102	2	31	10	1,15
2021	3	7	25	102	1	1	19	2,25



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	25	102	1	2	19	2,03
2021	3	7	25	102	1	3	10	1,88
2021	3	7	25	102	1	4	10	1,67
2021	3	7	25	102	1	5	10	1,91
2021	3	7	25	102	1	6	19	2,13
2021	3	7	25	102	1	7	19	2,22
2021	3	7	25	102	1	8	19	2,15
2021	3	7	25	102	1	9	10	1,66
2021	3	7	25	102	1	10	10	1,7
2021	3	7	25	102	1	11	19	1,98
2021	3	7	25	102	1	12	19	2,27
2021	3	7	25	102	1	13	19	2,24
2021	3	7	25	102	1	14	19	2,77
2021	3	7	25	102	1	15	19	2,11
2021	3	7	25	102	1	16	19	2,14
2021	3	7	25	102	1	17	10	1,72
2021	3	7	25	102	1	18	19	2,48
2021	3	7	25	102	1	19	10	1,67
2021	3	7	25	102	1	20	10	2,71
2021	3	7	25	102	1	21	19	2,38
2021	3	7	25	102	1	22	19	2,32
2021	3	7	25	102	1	23	19	1,97
2021	3	7	25	102	1	24	10	1,98
2021	3	7	25	102	1	25	19	2,33
2021	3	7	25	102	1	26	19	2,19
2021	3	7	25	102	1	27	19	2,01
2021	3	7	25	102	1	28	19	1,97
2021	3	7	25	102	1	29	19	2,01
2021	3	7	25	102	1	30	19	1,99
2021	3	7	25	102	1	31	10	1,62
2021	3	7	25	102	2	1	10	1,21
2021	3	7	25	102	2	2	10	2,26
2021	3	7	25	102	2	3	10	1,56
2021	3	7	25	102	2	4	11	1,75
2021	3	7	25	102	2	5	11	1,83
2021	3	7	25	102	2	6	10	1,34
2021	3	7	25	102	2	7	10	1,6
2021	3	7	25	102	2	8	10	1,12
2021	3	7	25	102	2	9	10	1,16
2021	3	7	25	102	2	10	10	1,62
2021	3	7	25	102	2	11	11	1,17
2021	3	7	25	102	2	12	10	1,19
2021	3	7	25	102	2	13	10	1,1
2021	3	7	25	102	2	14	11	0,98
2021	3	7	25	102	2	15	10	1,26
2021	3	7	25	102	2	16	10	1,06
2021	3	7	25	102	2	17	10	1,52
2021	3	7	25	102	2	18	11	1,35
2021	3	7	25	102	2	19	10	1,14
2021	3	7	25	102	2	20	10	1,11
2021	3	7	25	102	2	21	11	1,04
2021	3	7	25	102	2	22	10	1
2021	3	7	25	102	2	23	10	1,26
2021	3	7	25	102	2	24	10	1,11
2021	3	7	25	102	2	25	11	1,67
2021	3	7	25	102	2	26	10	1,07
2021	3	7	25	102	2	27	10	0,98
2021	3	7	25	102	2	28	10	1,41
2021	3	7	25	102	2	29	10	1,11
2021	3	7	25	102	2	30	10	1,28
2021	3	7	25	102	2	31	10	1,19
2021	3	7	27	102	1	1	19	2,33
2021	3	7	27	102	1	2	19	1,99
2021	3	7	27	102	1	3	19	1,88
2021	3	7	27	102	1	4	19	2,11
2021	3	7	27	102	1	5	19	2,15
2021	3	7	27	102	1	6	19	2,32
2021	3	7	27	102	1	7	19	2,45
2021	3	7	27	102	1	8	19	2,15
2021	3	7	27	102	1	9	19	2,02
2021	3	7	27	102	1	10	19	2,13
2021	3	7	27	102	1	11	19	2,22
2021	3	7	27	102	1	12	19	2,33
2021	3	7	27	102	1	13	19	3,12
2021	3	7	27	102	1	14	19	2,82
2021	3	7	27	102	1	15	19	2,29
2021	3	7	27	102	1	16	19	2,58
2021	3	7	27	102	1	17	19	1,96
2021	3	7	27	102	1	18	19	2,13
2021	3	7	27	102	1	19	19	2,78
2021	3	7	27	102	1	20	19	3,24
2021	3	7	27	102	1	21	19	2,44
2021	3	7	27	102	1	22	19	3,02
2021	3	7	27	102	1	23	19	2,79
2021	3	7	27	102	1	24	19	2,58
2021	3	7	27	102	1	25	19	2,64
2021	3	7	27	102	1	26	19	2,68



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	27	102	1	27	19	2,53
2021	3	7	27	102	1	28	19	2,55
2021	3	7	27	102	1	29	19	2,55
2021	3	7	27	102	1	30	19	2,39
2021	3	7	27	102	1	31	19	2,53
2021	3	7	27	102	2	1	19	1,33
2021	3	7	27	102	2	2	19	0,85
2021	3	7	27	102	2	3	19	0,97
2021	3	7	27	102	2	4	19	1,38
2021	3	7	27	102	2	5	20	2,1
2021	3	7	27	102	2	6	19	1,02
2021	3	7	27	102	2	7	19	2,12
2021	3	7	27	102	2	8	19	1,05
2021	3	7	27	102	2	9	19	1,42
2021	3	7	27	102	2	10	10	0,9
2021	3	7	27	102	2	11	19	0,85
2021	3	7	27	102	2	12	10	0,96
2021	3	7	27	102	2	13	19	2,14
2021	3	7	27	102	2	14	19	1,29
2021	3	7	27	102	2	15	10	1,24
2021	3	7	27	102	2	16	19	1,67
2021	3	7	27	102	2	17	19	1,03
2021	3	7	27	102	2	18	19	0,94
2021	3	7	27	102	2	19	19	1,51
2021	3	7	27	102	2	20	20	1,36
2021	3	7	27	102	2	21	19	1,89
2021	3	7	27	102	2	22	19	1,28
2021	3	7	27	102	2	23	19	1,24
2021	3	7	27	102	2	24	19	1,15
2021	3	7	27	102	2	25	19	1,17
2021	3	7	27	102	2	26	20	1,72
2021	3	7	27	102	2	27	19	1,39
2021	3	7	27	102	2	28	19	1,68
2021	3	7	27	102	2	29	19	1,47
2021	3	7	27	102	2	30	19	1,43
2021	3	7	27	102	2	31	20	1,26
2021	3	7	41	102	1	1	19	2,33
2021	3	7	41	102	1	2	19	1,84
2021	3	7	41	102	1	3	19	1,52
2021	3	7	41	102	1	4	19	1,68
2021	3	7	41	102	1	5	19	2,04
2021	3	7	41	102	1	6	19	2
2021	3	7	41	102	1	7	19	2,02
2021	3	7	41	102	1	8	19	2,07
2021	3	7	41	102	1	9	19	1,92
2021	3	7	41	102	1	10	10	1,45
2021	3	7	41	102	1	11	19	1,72
2021	3	7	41	102	1	12	19	2,34
2021	3	7	41	102	1	13	19	2,02
2021	3	7	41	102	1	14	19	2,04
2021	3	7	41	102	1	15	19	1,89
2021	3	7	41	102	1	16	19	2,04
2021	3	7	41	102	1	17	19	1,66
2021	3	7	41	102	1	18	19	1,84
2021	3	7	41	102	1	19	19	2
2021	3	7	41	102	1	20	19	2,09
2021	3	7	41	102	1	21	19	2,07
2021	3	7	41	102	1	22	19	1,98
2021	3	7	41	102	1	23	19	1,75
2021	3	7	41	102	1	24	19	1,48
2021	3	7	41	102	1	25	19	2,74
2021	3	7	41	102	1	26	19	2,11
2021	3	7	41	102	1	27	19	1,84
2021	3	7	41	102	1	28	19	2,1
2021	3	7	41	102	1	29	19	2,23
2021	3	7	41	102	1	30	19	1,79
2021	3	7	41	102	1	31	19	1,44
2021	3	7	41	102	2	1	10	0,86
2021	3	7	41	102	2	2	10	0,85
2021	3	7	41	102	2	3	10	0,81
2021	3	7	41	102	2	4	10	0,9
2021	3	7	41	102	2	5	10	0,98
2021	3	7	41	102	2	6	10	0,81
2021	3	7	41	102	2	7	9	0,93
2021	3	7	41	102	2	8	10	1,07
2021	3	7	41	102	2	9	10	0,99
2021	3	7	41	102	2	10	10	0,86
2021	3	7	41	102	2	11	11	1,1
2021	3	7	41	102	2	12	10	0,9
2021	3	7	41	102	2	13	10	0,92
2021	3	7	41	102	2	14	10	0,85
2021	3	7	41	102	2	15	19	1,24
2021	3	7	41	102	2	16	10	0,88
2021	3	7	41	102	2	17	10	0,95
2021	3	7	41	102	2	18	19	1,33
2021	3	7	41	102	2	19	10	1,13
2021	3	7	41	102	2	20	19	2,99



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	41	102	2	21	10	1,01
2021	3	7	41	102	2	22	10	1,03
2021	3	7	41	102	2	23	19	2,02
2021	3	7	41	102	2	24	10	1,1
2021	3	7	41	102	2	25	10	1,28
2021	3	7	41	102	2	26	10	1,47
2021	3	7	41	102	2	27	19	1,7
2021	3	7	41	102	2	28	10	1,02
2021	3	7	41	102	2	29	10	1,75
2021	3	7	41	102	2	30	19	1,94
2021	3	7	41	102	2	31	10	1,05
2021	3	7	44	102	1	1	19	7,22
2021	3	7	44	102	1	2	19	2,42
2021	3	7	44	102	1	3	19	2,1
2021	3	7	44	102	1	4	19	3,06
2021	3	7	44	102	1	5	20	2,4
2021	3	7	44	102	1	6	19	3,08
2021	3	7	44	102	1	7	19	2,92
2021	3	7	44	102	1	8	19	4,29
2021	3	7	44	102	1	9	19	3,09
2021	3	7	44	102	1	10	19	2,59
2021	3	7	44	102	1	11	19	2,87
2021	3	7	44	102	1	12	19	2,43
2021	3	7	44	102	1	13	19	2,89
2021	3	7	44	102	1	14	19	2,16
2021	3	7	44	102	1	15	19	1,93
2021	3	7	44	102	1	16	19	1,68
2021	3	7	44	102	1	17	19	1,93
2021	3	7	44	102	1	18	19	1,99
2021	3	7	44	102	1	19	19	2,41
2021	3	7	44	102	1	20	19	4,02
2021	3	7	44	102	1	21	19	5,09
2021	3	7	44	102	1	22	19	2,4
2021	3	7	44	102	1	23	19	2,17
2021	3	7	44	102	1	24	19	3,42
2021	3	7	44	102	1	25	19	1,97
2021	3	7	44	102	1	26	19	1,96
2021	3	7	44	102	1	27	19	2,14
2021	3	7	44	102	1	28	19	1,72
2021	3	7	44	102	1	29	19	14,17
2021	3	7	44	102	1	30	19	2,44
2021	3	7	44	102	1	31	19	2,46
2021	3	7	44	102	2	1	10	0,96
2021	3	7	44	102	2	2	9	1,49
2021	3	7	44	102	2	3	10	1,57
2021	3	7	44	102	2	4	19	3,49
2021	3	7	44	102	2	5	20	3,31
2021	3	7	44	102	2	6	10	0,69
2021	3	7	44	102	2	7	10	2,41
2021	3	7	44	102	2	8	9	2,25
2021	3	7	44	102	2	9	9	1,04
2021	3	7	44	102	2	10	10	0,7
2021	3	7	44	102	2	11	20	4,54
2021	3	7	44	102	2	12	10	2,55
2021	3	7	44	102	2	13	19	4,1
2021	3	7	44	102	2	14	19	5,79
2021	3	7	44	102	2	15	10	2,41
2021	3	7	44	102	2	16	9	2,6
2021	3	7	44	102	2	17	10	2,08
2021	3	7	44	102	2	18	19	1,3
2021	3	7	44	102	2	19	10	5,18
2021	3	7	44	102	2	20	19	8,7
2021	3	7	44	102	2	21	10	3,37
2021	3	7	44	102	2	22	19	7,49
2021	3	7	44	102	2	23	19	6,8
2021	3	7	44	102	2	24	9	3,06
2021	3	7	44	102	2	25	19	4,76
2021	3	7	44	102	2	26	10	1,25
2021	3	7	44	102	2	27	19	6,39
2021	3	7	44	102	2	28	19	3,36
2021	3	7	44	102	2	29	10	3,39
2021	3	7	44	102	2	30	19	5,79
2021	3	7	44	102	2	31	19	1,87
2021	3	7	47	102	1	1	19	4,12
2021	3	7	47	102	1	2	19	2,13
2021	3	7	47	102	1	3	19	2,08
2021	3	7	47	102	1	4	19	1,94
2021	3	7	47	102	1	5	19	1,84
2021	3	7	47	102	1	6	19	2,47
2021	3	7	47	102	1	7	19	2,68
2021	3	7	47	102	1	8	19	2,48
2021	3	7	47	102	1	9	19	1,73
2021	3	7	47	102	1	10	19	1,46
2021	3	7	47	102	1	11	19	2,34
2021	3	7	47	102	1	12	19	2,73
2021	3	7	47	102	1	13	19	2,8
2021	3	7	47	102	1	14	19	2,76





# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	47	102	1	15	19	2,42
2021	3	7	47	102	1	16	19	1,9
2021	3	7	47	102	1	17	19	1,37
2021	3	7	47	102	1	18	19	1,85
2021	3	7	47	102	1	19	19	2,17
2021	3	7	47	102	1	20	19	1,74
2021	3	7	47	102	1	21	19	3,26
2021	3	7	47	102	1	22	19	2,1
2021	3	7	47	102	1	23	19	2,35
2021	3	7	47	102	1	24	10	1,57
2021	3	7	47	102	1	25	19	1,89
2021	3	7	47	102	1	26	19	2,12
2021	3	7	47	102	1	27	19	2,38
2021	3	7	47	102	1	28	19	2,3
2021	3	7	47	102	1	29	19	2,61
2021	3	7	47	102	1	30	19	2,72
2021	3	7	47	102	1	31	19	1,7
2021	3	7	47	102	2	1	10	0,76
2021	3	7	47	102	2	2	10	1,15
2021	3	7	47	102	2	3	10	0,81
2021	3	7	47	102	2	4	19	1,2
2021	3	7	47	102	2	5	20	1,34
2021	3	7	47	102	2	6	10	0,79
2021	3	7	47	102	2	7	10	1,65
2021	3	7	47	102	2	8	19	1,21
2021	3	7	47	102	2	9	10	0,75
2021	3	7	47	102	2	10	10	0,82
2021	3	7	47	102	2	11	19	1,32
2021	3	7	47	102	2	12	19	1,44
2021	3	7	47	102	2	13	19	1,26
2021	3	7	47	102	2	14	19	1,31
2021	3	7	47	102	2	15	19	1,06
2021	3	7	47	102	2	16	10	0,89
2021	3	7	47	102	2	17	10	0,74
2021	3	7	47	102	2	18	19	1,37
2021	3	7	47	102	2	19	10	1,59
2021	3	7	47	102	2	20	19	1,19
2021	3	7	47	102	2	21	10	1,24
2021	3	7	47	102	2	22	10	0,78
2021	3	7	47	102	2	23	19	1,34
2021	3	7	47	102	2	24	10	0,86
2021	3	7	47	102	2	25	19	1,17
2021	3	7	47	102	2	26	19	1,54
2021	3	7	47	102	2	27	19	1,2
2021	3	7	47	102	2	28	19	1,27
2021	3	7	47	102	2	29	10	0,83
2021	3	7	47	102	2	30	10	2,87
2021	3	7	47	102	2	31	10	1,14
2021	3	7	50	102	1	1	19	2,56
2021	3	7	50	102	1	2	19	4,56
2021	3	7	50	102	1	3	19	2,17
2021	3	7	50	102	1	4	19	2,47
2021	3	7	50	102	1	5	19	2,55
2021	3	7	50	102	1	6	19	2,54
2021	3	7	50	102	1	7	19	2,59
2021	3	7	50	102	1	8	19	2,54
2021	3	7	50	102	1	9	18	2,34
2021	3	7	50	102	1	10	19	2,59
2021	3	7	50	102	1	11	19	2,41
2021	3	7	50	102	1	12	19	2,54
2021	3	7	50	102	1	13	19	2,49
2021	3	7	50	102	1	14	19	2,44
2021	3	7	50	102	1	15	19	2,41
2021	3	7	50	102	1	16	19	2,3
2021	3	7	50	102	1	17	19	1,98
2021	3	7	50	102	1	18	19	2,49
2021	3	7	50	102	1	19	19	2,31
2021	3	7	50	102	1	20	19	3,45
2021	3	7	50	102	1	21	19	2,63
2021	3	7	50	102	1	22	19	2,72
2021	3	7	50	102	1	23	19	2,45
2021	3	7	50	102	1	24	19	2,18
2021	3	7	50	102	1	25	19	2,3
2021	3	7	50	102	1	26	19	3,12
2021	3	7	50	102	1	27	19	2,52
2021	3	7	50	102	1	28	19	2,36
2021	3	7	50	102	1	29	19	2,54
2021	3	7	50	102	1	30	19	2,39
2021	3	7	50	102	1	31	19	2,07
2021	3	7	50	102	2	1	19	1,58
2021	3	7	50	102	2	2	10	1,22
2021	3	7	50	102	2	3	10	1,21
2021	3	7	50	102	2	4	19	1,59
2021	3	7	50	102	2	5	19	1,74
2021	3	7	50	102	2	6	19	1,61
2021	3	7	50	102	2	7	19	1,42
2021	3	7	50	102	2	8	19	1,6



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	50	102	2	9	18	1,58
2021	3	7	50	102	2	10	10	1,15
2021	3	7	50	102	2	11	19	2,52
2021	3	7	50	102	2	12	10	1,77
2021	3	7	50	102	2	13	19	1,57
2021	3	7	50	102	2	14	19	1,94
2021	3	7	50	102	2	15	19	1,7
2021	3	7	50	102	2	16	10	1,4
2021	3	7	50	102	2	17	10	1,34
2021	3	7	50	102	2	18	19	2,01
2021	3	7	50	102	2	19	10	1,57
2021	3	7	50	102	2	20	19	1,73
2021	3	7	50	102	2	21	19	1,79
2021	3	7	50	102	2	22	10	1,26
2021	3	7	50	102	2	23	19	1,67
2021	3	7	50	102	2	24	10	1,54
2021	3	7	50	102	2	25	19	2,04
2021	3	7	50	102	2	26	10	2,18
2021	3	7	50	102	2	27	19	1,48
2021	3	7	50	102	2	28	19	1,81
2021	3	7	50	102	2	29	10	1,4
2021	3	7	50	102	2	30	10	1,23
2021	3	7	50	102	2	31	10	1,22
2021	3	7	5	102	1	1	19	1,95
2021	3	7	5	102	1	2	19	1,82
2021	3	7	5	102	1	3	19	1,56
2021	3	7	5	102	1	4	19	1,58
2021	3	7	5	102	1	5	19	1,67
2021	3	7	5	102	1	6	19	1,72
2021	3	7	5	102	1	7	19	1,96
2021	3	7	5	102	1	8	19	1,8
2021	3	7	5	102	1	9	19	1,99
2021	3	7	5	102	1	10	10	1,4
2021	3	7	5	102	1	11	19	1,67
2021	3	7	5	102	1	12	19	1,84
2021	3	7	5	102	1	13	19	2,04
2021	3	7	5	102	1	14	19	3,04
2021	3	7	5	102	1	15	19	2,13
2021	3	7	5	102	1	16	19	1,94
2021	3	7	5	102	1	17	19	1,76
2021	3	7	5	102	1	18	19	1,73
2021	3	7	5	102	1	19	19	2,42
2021	3	7	5	102	1	20	19	2,13
2021	3	7	5	102	1	21	19	2,47
2021	3	7	5	102	1	22	19	2,01
2021	3	7	5	102	1	23	19	2,04
2021	3	7	5	102	1	24	19	1,5
2021	3	7	5	102	1	25	19	2,42
2021	3	7	5	102	1	26	19	1,9
2021	3	7	5	102	1	27	19	2
2021	3	7	5	102	1	28	19	2,08
2021	3	7	5	102	1	29	19	3,89
2021	3	7	5	102	1	30	19	1,99
2021	3	7	5	102	1	31	19	2,23
2021	3	7	5	102	2	1	10	1,02
2021	3	7	5	102	2	2	10	1,03
2021	3	7	5	102	2	3	10	0,99
2021	3	7	5	102	2	4	11	2,02
2021	3	7	5	102	2	5	11	1,25
2021	3	7	5	102	2	6	10	0,98
2021	3	7	5	102	2	7	10	1,22
2021	3	7	5	102	2	8	10	0,91
2021	3	7	5	102	2	9	10	0,94
2021	3	7	5	102	2	10	10	1,19
2021	3	7	5	102	2	11	19	1,68
2021	3	7	5	102	2	12	10	1,14
2021	3	7	5	102	2	13	10	1,16
2021	3	7	5	102	2	14	10	0,95
2021	3	7	5	102	2	15	10	1,03
2021	3	7	5	102	2	16	10	1,08
2021	3	7	5	102	2	17	10	1,19
2021	3	7	5	102	2	18	19	1,16
2021	3	7	5	102	2	19	10	0,93
2021	3	7	5	102	2	20	10	1,14
2021	3	7	5	102	2	21	10	0,96
2021	3	7	5	102	2	22	10	1
2021	3	7	5	102	2	23	10	1,13
2021	3	7	5	102	2	24	11	0,93
2021	3	7	5	102	2	25	19	1,21
2021	3	7	5	102	2	26	10	1,87
2021	3	7	5	102	2	27	10	1,02
2021	3	7	5	102	2	28	10	1,3
2021	3	7	5	102	2	29	10	1,45
2021	3	7	5	102	2	30	10	1,13
2021	3	7	5	102	2	31	10	1,25
2021	3	7	52	102	1	1	19	1,19
2021	3	7	52	102	1	2	19	1,11



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	52	102	1	3	19	1,05
2021	3	7	52	102	1	4	19	0,91
2021	3	7	52	102	1	5	19	0,86
2021	3	7	52	102	1	6	19	1,21
2021	3	7	52	102	1	7	19	1,16
2021	3	7	52	102	1	8	19	1,6
2021	3	7	52	102	1	9	19	1,75
2021	3	7	52	102	1	10	19	1
2021	3	7	52	102	1	11	19	0,96
2021	3	7	52	102	1	12	19	1,32
2021	3	7	52	102	1	13	19	1,11
2021	3	7	52	102	1	14	19	1,17
2021	3	7	52	102	1	15	19	1,09
2021	3	7	52	102	1	16	19	1,26
2021	3	7	52	102	1	17	19	0,93
2021	3	7	52	102	1	18	19	1,3
2021	3	7	52	102	1	19	19	1,18
2021	3	7	52	102	1	20	19	1,12
2021	3	7	52	102	1	21	19	1
2021	3	7	52	102	1	22	19	1,3
2021	3	7	52	102	1	23	19	1,2
2021	3	7	52	102	1	24	19	1,07
2021	3	7	52	102	1	25	19	1,14
2021	3	7	52	102	1	26	19	1,26
2021	3	7	52	102	1	27	19	1,28
2021	3	7	52	102	1	28	19	0,96
2021	3	7	52	102	1	29	19	1
2021	3	7	52	102	1	30	19	1,07
2021	3	7	52	102	1	31	19	0,99
2021	3	7	52	102	2	1	19	1,59
2021	3	7	52	102	2	2	19	1,56
2021	3	7	52	102	2	3	20	1,18
2021	3	7	52	102	2	4	19	1,31
2021	3	7	52	102	2	5	20	1,91
2021	3	7	52	102	2	6	19	1,45
2021	3	7	52	102	2	7	19	1,64
2021	3	7	52	102	2	8	19	1,39
2021	3	7	52	102	2	9	10	0,94
2021	3	7	52	102	2	10	10	1
2021	3	7	52	102	2	11	20	1,28
2021	3	7	52	102	2	12	19	1,45
2021	3	7	52	102	2	13	19	1,57
2021	3	7	52	102	2	14	19	1,64
2021	3	7	52	102	2	15	19	1,72
2021	3	7	52	102	2	16	19	1,71
2021	3	7	52	102	2	17	19	1,4
2021	3	7	52	102	2	18	19	1,41
2021	3	7	52	102	2	19	19	1,59
2021	3	7	52	102	2	20	20	1,77
2021	3	7	52	102	2	21	19	1,64
2021	3	7	52	102	2	22	19	1,53
2021	3	7	52	102	2	23	19	1,69
2021	3	7	52	102	2	24	19	1,23
2021	3	7	52	102	2	25	19	1,26
2021	3	7	52	102	2	26	19	1,59
2021	3	7	52	102	2	27	19	1,54
2021	3	7	52	102	2	28	19	2,08
2021	3	7	52	102	2	29	10	1,49
2021	3	7	52	102	2	30	19	1,94
2021	3	7	52	102	2	31	19	1,37
2021	3	7	54	102	1	1	19	2,57
2021	3	7	54	102	1	2	19	2,16
2021	3	7	54	102	1	3	19	2,03
2021	3	7	54	102	1	4	19	2,04
2021	3	7	54	102	1	5	19	2
2021	3	7	54	102	1	6	19	2,15
2021	3	7	54	102	1	7	19	2,52
2021	3	7	54	102	1	8	19	2,31
2021	3	7	54	102	1	9	18	1,82
2021	3	7	54	102	1	10	18	1,83
2021	3	7	54	102	1	11	19	2,12
2021	3	7	54	102	1	12	19	2,23
2021	3	7	54	102	1	13	19	2,77
2021	3	7	54	102	1	14	19	2,36
2021	3	7	54	102	1	15	19	2,7
2021	3	7	54	102	1	16	19	2,46
2021	3	7	54	102	1	17	19	2,1
2021	3	7	54	102	1	18	19	7,59
2021	3	7	54	102	1	19	19	2,38
2021	3	7	54	102	1	20	19	2,4
2021	3	7	54	102	1	21	19	2,57
2021	3	7	54	102	1	22	19	2,28
2021	3	7	54	102	1	23	19	1,97
2021	3	7	54	102	1	24	19	2,31
2021	3	7	54	102	1	25	19	2,76
2021	3	7	54	102	1	26	19	2,21
2021	3	7	54	102	1	27	19	2,27



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	54	102	1	28	19	2,28
2021	3	7	54	102	1	29	19	2,29
2021	3	7	54	102	1	30	19	1,98
2021	3	7	54	102	1	31	19	2,46
2021	3	7	54	102	2	1	9	2,27
2021	3	7	54	102	2	2	10	2,17
2021	3	7	54	102	2	3	10	2,09
2021	3	7	54	102	2	4	10	1,44
2021	3	7	54	102	2	5	10	1,43
2021	3	7	54	102	2	6	10	1,44
2021	3	7	54	102	2	7	10	1,12
2021	3	7	54	102	2	8	10	1,4
2021	3	7	54	102	2	9	10	1,48
2021	3	7	54	102	2	10	10	1,49
2021	3	7	54	102	2	11	19	2,19
2021	3	7	54	102	2	12	10	1,45
2021	3	7	54	102	2	13	19	2,11
2021	3	7	54	102	2	14	19	2,36
2021	3	7	54	102	2	15	10	1,48
2021	3	7	54	102	2	16	9	1,33
2021	3	7	54	102	2	17	10	1,31
2021	3	7	54	102	2	18	10	1,34
2021	3	7	54	102	2	19	10	1,48
2021	3	7	54	102	2	20	19	2,38
2021	3	7	54	102	2	21	19	2,69
2021	3	7	54	102	2	22	19	2,42
2021	3	7	54	102	2	23	19	2,06
2021	3	7	54	102	2	24	10	1,32
2021	3	7	54	102	2	25	19	1,62
2021	3	7	54	102	2	26	19	2
2021	3	7	54	102	2	27	19	1,87
2021	3	7	54	102	2	28	19	2,23
2021	3	7	54	102	2	29	19	2,57
2021	3	7	54	102	2	30	10	1,79
2021	3	7	54	102	2	31	10	1,63
2021	3	7	63	102	1	1	19	2,49
2021	3	7	63	102	1	2	19	2,47
2021	3	7	63	102	1	3	19	2,19
2021	3	7	63	102	1	4	19	2,31
2021	3	7	63	102	1	5	19	2,64
2021	3	7	63	102	1	6	19	2,14
2021	3	7	63	102	1	7	19	2,08
2021	3	7	63	102	1	8	19	2,23
2021	3	7	63	102	1	9	19	2,14
2021	3	7	63	102	1	10	10	2,17
2021	3	7	63	102	1	11	19	1,91
2021	3	7	63	102	1	12	19	2,17
2021	3	7	63	102	1	13	19	2,42
2021	3	7	63	102	1	14	19	2,11
2021	3	7	63	102	1	15	19	2,12
2021	3	7	63	102	1	16	19	2,03
2021	3	7	63	102	1	17	19	2,01
2021	3	7	63	102	1	18	19	2,54
2021	3	7	63	102	1	19	19	2,31
2021	3	7	63	102	1	20	19	2,04
2021	3	7	63	102	1	21	19	2,82
2021	3	7	63	102	1	22	19	2,89
2021	3	7	63	102	1	23	19	2,68
2021	3	7	63	102	1	24	10	2,16
2021	3	7	63	102	1	25	19	3,1
2021	3	7	63	102	1	26	19	3,13
2021	3	7	63	102	1	27	19	2,51
2021	3	7	63	102	1	28	19	2,94
2021	3	7	63	102	1	29	19	2,84
2021	3	7	63	102	1	30	19	2,61
2021	3	7	63	102	1	31	19	2,31
2021	3	7	63	102	2	1	10	1,09
2021	3	7	63	102	2	2	10	0,95
2021	3	7	63	102	2	3	10	1,04
2021	3	7	63	102	2	4	11	1,45
2021	3	7	63	102	2	5	10	1,71
2021	3	7	63	102	2	6	10	0,81
2021	3	7	63	102	2	7	10	1
2021	3	7	63	102	2	8	10	0,74
2021	3	7	63	102	2	9	10	0,91
2021	3	7	63	102	2	10	10	2,63
2021	3	7	63	102	2	11	19	2,19
2021	3	7	63	102	2	12	10	0,87
2021	3	7	63	102	2	13	10	0,92
2021	3	7	63	102	2	14	10	0,84
2021	3	7	63	102	2	15	10	1,17
2021	3	7	63	102	2	16	10	1,32
2021	3	7	63	102	2	17	10	1
2021	3	7	63	102	2	18	11	1,79
2021	3	7	63	102	2	19	10	0,94
2021	3	7	63	102	2	20	10	1,15
2021	3	7	63	102	2	21	10	0,69



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	63	102	2	22	10	0,86
2021	3	7	63	102	2	23	10	0,8
2021	3	7	63	102	2	24	10	0,69
2021	3	7	63	102	2	25	10	1,26
2021	3	7	63	102	2	26	10	0,63
2021	3	7	63	102	2	27	10	1,13
2021	3	7	63	102	2	28	10	1,01
2021	3	7	63	102	2	29	10	0,72
2021	3	7	63	102	2	30	10	0,8
2021	3	7	63	102	2	31	10	1,04
2021	3	7	66	102	1	1	19	3,09
2021	3	7	66	102	1	2	19	2,77
2021	3	7	66	102	1	3	19	2,82
2021	3	7	66	102	1	4	19	2,84
2021	3	7	66	102	1	5	19	2,57
2021	3	7	66	102	1	6	19	4,22
2021	3	7	66	102	1	7	19	4,49
2021	3	7	66	102	1	8	19	4,62
2021	3	7	66	102	1	9	19	2,78
2021	3	7	66	102	1	10	10	2,33
2021	3	7	66	102	1	11	19	2,62
2021	3	7	66	102	1	12	19	2,64
2021	3	7	66	102	1	13	19	4,16
2021	3	7	66	102	1	14	19	2,95
2021	3	7	66	102	1	15	19	2,83
2021	3	7	66	102	1	16	19	2,51
2021	3	7	66	102	1	17	19	2,75
2021	3	7	66	102	1	18	19	2,46
2021	3	7	66	102	1	19	19	2,59
2021	3	7	66	102	1	20	19	2,68
2021	3	7	66	102	1	21	19	2,88
2021	3	7	66	102	1	22	19	3,33
2021	3	7	66	102	1	23	19	2,62
2021	3	7	66	102	1	24	19	2,66
2021	3	7	66	102	1	25	19	2,75
2021	3	7	66	102	1	26	19	2,32
2021	3	7	66	102	1	27	19	2,68
2021	3	7	66	102	1	28	19	2,46
2021	3	7	66	102	1	29	19	2,43
2021	3	7	66	102	1	30	19	2,28
2021	3	7	66	102	1	31	19	2
2021	3	7	66	102	2	1	10	0,97
2021	3	7	66	102	2	2	10	0,74
2021	3	7	66	102	2	3	10	0,87
2021	3	7	66	102	2	4	11	0,91
2021	3	7	66	102	2	5	10	0,87
2021	3	7	66	102	2	6	10	0,9
2021	3	7	66	102	2	7	10	0,8
2021	3	7	66	102	2	8	10	0,76
2021	3	7	66	102	2	9	10	0,76
2021	3	7	66	102	2	10	10	0,91
2021	3	7	66	102	2	11	19	0,96
2021	3	7	66	102	2	12	10	0,93
2021	3	7	66	102	2	13	10	0,83
2021	3	7	66	102	2	14	10	0,82
2021	3	7	66	102	2	15	10	0,85
2021	3	7	66	102	2	16	10	0,99
2021	3	7	66	102	2	17	10	0,69
2021	3	7	66	102	2	18	19	1,1
2021	3	7	66	102	2	19	10	0,83
2021	3	7	66	102	2	20	10	0,91
2021	3	7	66	102	2	21	10	0,84
2021	3	7	66	102	2	22	10	0,75
2021	3	7	66	102	2	23	10	0,76
2021	3	7	66	102	2	24	10	0,71
2021	3	7	66	102	2	25	19	1,02
2021	3	7	66	102	2	26	10	0,83
2021	3	7	66	102	2	27	10	0,86
2021	3	7	66	102	2	28	10	0,69
2021	3	7	66	102	2	29	10	0,81
2021	3	7	66	102	2	30	10	0,79
2021	3	7	66	102	2	31	10	0,97
2021	3	7	68	102	1	1	19	2,34
2021	3	7	68	102	1	2	19	2,13
2021	3	7	68	102	1	3	9	1,47
2021	3	7	68	102	1	4	18	2,84
2021	3	7	68	102	1	5	19	1,69
2021	3	7	68	102	1	6	19	2,02
2021	3	7	68	102	1	7	19	2,18
2021	3	7	68	102	1	8	19	1,87
2021	3	7	68	102	1	9	18	1,81
2021	3	7	68	102	1	10	9	1,45
2021	3	7	68	102	1	11	19	1,72
2021	3	7	68	102	1	12	19	3,51
2021	3	7	68	102	1	13	19	2,21
2021	3	7	68	102	1	14	19	2,25
2021	3	7	68	102	1	15	19	2,06



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	68	102	1	16	19	2
2021	3	7	68	102	1	17	19	1,73
2021	3	7	68	102	1	18	19	2,01
2021	3	7	68	102	1	19	19	2,25
2021	3	7	68	102	1	20	19	2,24
2021	3	7	68	102	1	21	19	3,15
2021	3	7	68	102	1	22	19	2,89
2021	3	7	68	102	1	23	19	1,89
2021	3	7	68	102	1	24	18	1,65
2021	3	7	68	102	1	25	19	1,81
2021	3	7	68	102	1	26	19	3,65
2021	3	7	68	102	1	27	19	2,11
2021	3	7	68	102	1	28	19	1,96
2021	3	7	68	102	1	29	19	1,8
2021	3	7	68	102	1	30	19	2
2021	3	7	68	102	1	31	9	1,42
2021	3	7	68	102	2	1	10	1,23
2021	3	7	68	102	2	2	10	1,24
2021	3	7	68	102	2	3	10	1,13
2021	3	7	68	102	2	4	11	1,25
2021	3	7	68	102	2	5	10	1,2
2021	3	7	68	102	2	6	10	0,95
2021	3	7	68	102	2	7	10	1,25
2021	3	7	68	102	2	8	10	1,1
2021	3	7	68	102	2	9	10	1,11
2021	3	7	68	102	2	10	10	1,19
2021	3	7	68	102	2	11	11	1,1
2021	3	7	68	102	2	12	10	1,02
2021	3	7	68	102	2	13	10	1,04
2021	3	7	68	102	2	14	10	1,17
2021	3	7	68	102	2	15	10	1,09
2021	3	7	68	102	2	16	10	1,2
2021	3	7	68	102	2	17	10	1,13
2021	3	7	68	102	2	18	10	1,19
2021	3	7	68	102	2	19	10	1,07
2021	3	7	68	102	2	20	10	1,29
2021	3	7	68	102	2	21	10	0,86
2021	3	7	68	102	2	22	10	1,15
2021	3	7	68	102	2	23	10	1,07
2021	3	7	68	102	2	24	10	1,16
2021	3	7	68	102	2	25	11	1,26
2021	3	7	68	102	2	26	10	1,04
2021	3	7	68	102	2	27	10	1,01
2021	3	7	68	102	2	28	10	1,05
2021	3	7	68	102	2	29	10	1,53
2021	3	7	68	102	2	30	10	1,8
2021	3	7	68	102	2	31	10	1,13
2021	3	7	70	102	1	1	19	3,89
2021	3	7	70	102	1	2	19	3,05
2021	3	7	70	102	1	3	19	5,13
2021	3	7	70	102	1	4	19	4,41
2021	3	7	70	102	1	5	19	2,56
2021	3	7	70	102	1	6	19	6,06
2021	3	7	70	102	1	7	19	5,9
2021	3	7	70	102	1	8	19	4,29
2021	3	7	70	102	1	9	19	3,33
2021	3	7	70	102	1	10	19	4,37
2021	3	7	70	102	1	11	19	3,43
2021	3	7	70	102	1	12	19	4,49
2021	3	7	70	102	1	13	19	4,48
2021	3	7	70	102	1	14	19	3,69
2021	3	7	70	102	1	15	19	3,28
2021	3	7	70	102	1	16	19	3,19
2021	3	7	70	102	1	17	19	3,85
2021	3	7	70	102	1	18	19	4,73
2021	3	7	70	102	1	19	19	4,31
2021	3	7	70	102	1	20	19	4,11
2021	3	7	70	102	1	21	19	4,27
2021	3	7	70	102	1	22	19	4,47
2021	3	7	70	102	1	23	19	5,28
2021	3	7	70	102	1	24	19	2,93
2021	3	7	70	102	1	25	19	4,48
2021	3	7	70	102	1	26	19	4,07
2021	3	7	70	102	1	27	19	3,13
2021	3	7	70	102	1	28	19	3,32
2021	3	7	70	102	1	29	19	3,61
2021	3	7	70	102	1	30	19	3,3
2021	3	7	70	102	1	31	19	3,5
2021	3	7	70	102	2	1	19	4,77
2021	3	7	70	102	2	2	19	1,96
2021	3	7	70	102	2	3	20	1,62
2021	3	7	70	102	2	4	19	1,5
2021	3	7	70	102	2	5	10	1,17
2021	3	7	70	102	2	6	10	1,21
2021	3	7	70	102	2	7	10	1,24
2021	3	7	70	102	2	8	19	2,19
2021	3	7	70	102	2	9	10	1,39



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	70	102	2	10	10	1,44
2021	3	7	70	102	2	11	19	1,95
2021	3	7	70	102	2	12	19	2,19
2021	3	7	70	102	2	13	19	5,61
2021	3	7	70	102	2	14	19	2,53
2021	3	7	70	102	2	15	19	2,01
2021	3	7	70	102	2	16	10	1,34
2021	3	7	70	102	2	17	10	1,08
2021	3	7	70	102	2	18	19	2,42
2021	3	7	70	102	2	19	19	3,62
2021	3	7	70	102	2	20	10	1,43
2021	3	7	70	102	2	21	19	4,95
2021	3	7	70	102	2	22	19	3,68
2021	3	7	70	102	2	23	19	5,36
2021	3	7	70	102	2	24	10	1,52
2021	3	7	70	102	2	25	19	2,68
2021	3	7	70	102	2	26	19	3,22
2021	3	7	70	102	2	27	19	3,36
2021	3	7	70	102	2	28	19	3,04
2021	3	7	70	102	2	29	10	1,25
2021	3	7	70	102	2	30	19	2,12
2021	3	7	70	102	2	31	10	1,21
2021	3	7	73	102	1	1	19	2,66
2021	3	7	73	102	1	2	19	2,29
2021	3	7	73	102	1	3	19	2
2021	3	7	73	102	1	4	19	2,08
2021	3	7	73	102	1	5	19	2,25
2021	3	7	73	102	1	6	19	2,48
2021	3	7	73	102	1	7	19	3,06
2021	3	7	73	102	1	8	19	2,78
2021	3	7	73	102	1	9	19	2,81
2021	3	7	73	102	1	10	10	2,17
2021	3	7	73	102	1	11	19	2,45
2021	3	7	73	102	1	12	19	2,42
2021	3	7	73	102	1	13	19	3,28
2021	3	7	73	102	1	14	19	3,03
2021	3	7	73	102	1	15	19	2,94
2021	3	7	73	102	1	16	19	3,46
2021	3	7	73	102	1	17	19	3,38
2021	3	7	73	102	1	18	19	2,66
2021	3	7	73	102	1	19	19	3,15
2021	3	7	73	102	1	20	19	2,96
2021	3	7	73	102	1	21	19	3,28
2021	3	7	73	102	1	22	19	3,04
2021	3	7	73	102	1	23	19	2,73
2021	3	7	73	102	1	24	19	1,99
2021	3	7	73	102	1	25	19	2,32
2021	3	7	73	102	1	26	19	2,44
2021	3	7	73	102	1	27	19	2,52
2021	3	7	73	102	1	28	19	2,55
2021	3	7	73	102	1	29	19	2,42
2021	3	7	73	102	1	30	19	2,25
2021	3	7	73	102	1	31	19	2,02
2021	3	7	73	102	2	1	10	1,17
2021	3	7	73	102	2	2	10	1,77
2021	3	7	73	102	2	3	10	1,12
2021	3	7	73	102	2	4	10	1,06
2021	3	7	73	102	2	5	10	1,14
2021	3	7	73	102	2	6	10	1,01
2021	3	7	73	102	2	7	10	1,44
2021	3	7	73	102	2	8	10	1,34
2021	3	7	73	102	2	9	10	1,3
2021	3	7	73	102	2	10	10	1,32
2021	3	7	73	102	2	11	11	3,17
2021	3	7	73	102	2	12	10	1,13
2021	3	7	73	102	2	13	10	1,25
2021	3	7	73	102	2	14	10	2,26
2021	3	7	73	102	2	15	10	1,42
2021	3	7	73	102	2	16	10	1,45
2021	3	7	73	102	2	17	10	1,48
2021	3	7	73	102	2	18	10	1,59
2021	3	7	73	102	2	19	10	1,62
2021	3	7	73	102	2	20	10	1,83
2021	3	7	73	102	2	21	10	1,25
2021	3	7	73	102	2	22	10	1,61
2021	3	7	73	102	2	23	10	1,71
2021	3	7	73	102	2	24	10	1,53
2021	3	7	73	102	2	25	11	1,37
2021	3	7	73	102	2	26	10	0,99
2021	3	7	73	102	2	27	10	0,93
2021	3	7	73	102	2	28	10	0,97
2021	3	7	73	102	2	29	10	1,38
2021	3	7	73	102	2	30	9	1,89
2021	3	7	73	102	2	31	11	1,22
2021	3	7	76	102	1	1	19	1,54
2021	3	7	76	102	1	2	19	1,73
2021	3	7	76	102	1	3	19	1,49



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	76	102	1	4	19	1,7
2021	3	7	76	102	1	5	19	1,74
2021	3	7	76	102	1	6	19	1,66
2021	3	7	76	102	1	7	19	1,54
2021	3	7	76	102	1	8	19	2,47
2021	3	7	76	102	1	9	10	1,66
2021	3	7	76	102	1	10	10	1,45
2021	3	7	76	102	1	11	19	1,63
2021	3	7	76	102	1	12	19	1,53
2021	3	7	76	102	1	13	19	1,9
2021	3	7	76	102	1	14	19	1,73
2021	3	7	76	102	1	15	19	1,84
2021	3	7	76	102	1	16	19	1,84
2021	3	7	76	102	1	17	19	1,61
2021	3	7	76	102	1	18	19	1,41
2021	3	7	76	102	1	19	19	1,57
2021	3	7	76	102	1	20	19	1,35
2021	3	7	76	102	1	21	19	1,46
2021	3	7	76	102	1	22	19	1,82
2021	3	7	76	102	1	23	19	1,57
2021	3	7	76	102	1	24	10	1,36
2021	3	7	76	102	1	25	19	1,65
2021	3	7	76	102	1	26	19	1,76
2021	3	7	76	102	1	27	19	1,76
2021	3	7	76	102	1	28	19	1,67
2021	3	7	76	102	1	29	19	1,76
2021	3	7	76	102	1	30	19	1,56
2021	3	7	76	102	1	31	10	1,51
2021	3	7	76	102	2	1	10	0,83
2021	3	7	76	102	2	2	10	0,81
2021	3	7	76	102	2	3	10	0,78
2021	3	7	76	102	2	4	11	0,85
2021	3	7	76	102	2	5	10	1,04
2021	3	7	76	102	2	6	10	0,76
2021	3	7	76	102	2	7	10	0,75
2021	3	7	76	102	2	8	10	0,75
2021	3	7	76	102	2	9	10	0,95
2021	3	7	76	102	2	10	11	0,96
2021	3	7	76	102	2	11	11	1,03
2021	3	7	76	102	2	12	10	0,84
2021	3	7	76	102	2	13	10	0,8
2021	3	7	76	102	2	14	10	0,91
2021	3	7	76	102	2	15	10	1,51
2021	3	7	76	102	2	16	10	0,78
2021	3	7	76	102	2	17	10	1,39
2021	3	7	76	102	2	18	11	0,83
2021	3	7	76	102	2	19	10	1,17
2021	3	7	76	102	2	20	10	0,89
2021	3	7	76	102	2	21	10	1,11
2021	3	7	76	102	2	22	10	1,03
2021	3	7	76	102	2	23	10	1,09
2021	3	7	76	102	2	24	10	1,06
2021	3	7	76	102	2	25	11	0,83
2021	3	7	76	102	2	26	10	0,72
2021	3	7	76	102	2	27	10	1,48
2021	3	7	76	102	2	28	10	1,39
2021	3	7	76	102	2	29	10	0,65
2021	3	7	76	102	2	30	10	0,78
2021	3	7	76	102	2	31	10	0,7
2021	3	7	8	102	1	1	19	2,55
2021	3	7	8	102	1	2	19	2,31
2021	3	7	8	102	1	3	19	2,33
2021	3	7	8	102	1	4	19	2,36
2021	3	7	8	102	1	5	20	2,31
2021	3	7	8	102	1	6	19	2,44
2021	3	7	8	102	1	7	19	2,33
2021	3	7	8	102	1	8	19	2,55
2021	3	7	8	102	1	9	19	2,79
2021	3	7	8	102	1	10	19	2,19
2021	3	7	8	102	1	11	19	2,21
2021	3	7	8	102	1	12	19	2,26
2021	3	7	8	102	1	13	19	2,46
2021	3	7	8	102	1	14	19	2,21
2021	3	7	8	102	1	15	19	2,35
2021	3	7	8	102	1	16	19	2,46
2021	3	7	8	102	1	17	19	2,28
2021	3	7	8	102	1	18	19	2,13
2021	3	7	8	102	1	19	19	2,37
2021	3	7	8	102	1	20	19	2,48
2021	3	7	8	102	1	21	19	2,38
2021	3	7	8	102	1	22	19	2,35
2021	3	7	8	102	1	23	19	1,94
2021	3	7	8	102	1	24	19	3,03
2021	3	7	8	102	1	25	19	2,34
2021	3	7	8	102	1	26	19	2,41
2021	3	7	8	102	1	27	19	3,01
2021	3	7	8	102	1	28	19	2,73





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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	8	102	1	29	19	2,75
2021	3	7	8	102	1	30	19	2,65
2021	3	7	8	102	1	31	19	1,79
2021	3	7	8	102	2	1	10	0,85
2021	3	7	8	102	2	2	10	0,91
2021	3	7	8	102	2	3	10	1
2021	3	7	8	102	2	4	11	1,11
2021	3	7	8	102	2	5	11	1,11
2021	3	7	8	102	2	6	10	2,43
2021	3	7	8	102	2	7	10	1,24
2021	3	7	8	102	2	8	10	1,65
2021	3	7	8	102	2	9	10	1,25
2021	3	7	8	102	2	10	10	0,84
2021	3	7	8	102	2	11	11	0,73
2021	3	7	8	102	2	12	10	1
2021	3	7	8	102	2	13	10	0,8
2021	3	7	8	102	2	14	10	0,61
2021	3	7	8	102	2	15	10	0,66
2021	3	7	8	102	2	16	10	0,93
2021	3	7	8	102	2	17	10	0,63
2021	3	7	8	102	2	18	11	0,88
2021	3	7	8	102	2	19	10	0,98
2021	3	7	8	102	2	20	10	0,69
2021	3	7	8	102	2	21	10	0,99
2021	3	7	8	102	2	22	10	0,81
2021	3	7	8	102	2	23	10	0,8
2021	3	7	8	102	2	24	10	0,95
2021	3	7	8	102	2	25	11	0,82
2021	3	7	8	102	2	26	10	0,74
2021	3	7	8	102	2	27	10	0,71
2021	3	7	8	102	2	28	10	0,8
2021	3	7	8	102	2	29	10	0,86
2021	3	7	8	102	2	30	10	1,04
2021	3	7	8	102	2	31	10	0,88
2021	3	7	81	102	1	1	19	1,6
2021	3	7	81	102	1	2	19	1,75
2021	3	7	81	102	1	3	19	2,15
2021	3	7	81	102	1	4	18	0,96
2021	3	7	81	102	1	5	19	2,55
2021	3	7	81	102	1	6	19	1,25
2021	3	7	81	102	1	7	19	1,77
2021	3	7	81	102	1	8	19	2,17
2021	3	7	81	102	1	9	18	1,47
2021	3	7	81	102	1	10	19	1,58
2021	3	7	81	102	1	11	19	1,94
2021	3	7	81	102	1	12	18	1,75
2021	3	7	81	102	1	13	19	2,17
2021	3	7	81	102	1	14	19	1,87
2021	3	7	81	102	1	15	19	2,05
2021	3	7	81	102	1	16	19	3,26
2021	3	7	81	102	1	17	19	1,89
2021	3	7	81	102	1	18	9	1,22
2021	3	7	81	102	1	19	19	1,67
2021	3	7	81	102	1	20	19	1,55
2021	3	7	81	102	1	21	19	2,93
2021	3	7	81	102	1	22	19	1,41
2021	3	7	81	102	1	23	19	1,37
2021	3	7	81	102	1	24	19	1,28
2021	3	7	81	102	1	25	18	1,33
2021	3	7	81	102	1	26	19	1,38
2021	3	7	81	102	1	27	19	1,37
2021	3	7	81	102	1	28	19	1,64
2021	3	7	81	102	1	29	19	1,62
2021	3	7	81	102	1	30	19	1,5
2021	3	7	81	102	1	31	19	1,33
2021	3	7	81	102	2	1	9	1,15
2021	3	7	81	102	2	2	9	1,05
2021	3	7	81	102	2	3	9	1,37
2021	3	7	81	102	2	4	18	1,44
2021	3	7	81	102	2	5	19	1,51
2021	3	7	81	102	2	6	19	1,61
2021	3	7	81	102	2	7	19	2,35
2021	3	7	81	102	2	8	19	1,67
2021	3	7	81	102	2	9	18	1,36
2021	3	7	81	102	2	10	19	1,95
2021	3	7	81	102	2	11	19	2,04
2021	3	7	81	102	2	12	9	1,49
2021	3	7	81	102	2	13	19	1,98
2021	3	7	81	102	2	14	9	1
2021	3	7	81	102	2	15	19	2,21
2021	3	7	81	102	2	16	8	1,99
2021	3	7	81	102	2	17	18	1,56
2021	3	7	81	102	2	18	19	2,27
2021	3	7	81	102	2	19	10	1,39
2021	3	7	81	102	2	20	19	1,47
2021	3	7	81	102	2	21	10	1,06
2021	3	7	81	102	2	22	9	1,31



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	81	102	2	23	9	1,24
2021	3	7	81	102	2	24	9	1,03
2021	3	7	81	102	2	25	19	1,31
2021	3	7	81	102	2	26	18	1,12
2021	3	7	81	102	2	27	10	1,47
2021	3	7	81	102	2	28	10	2,06
2021	3	7	81	102	2	29	10	1,38
2021	3	7	81	102	2	30	9	1,13
2021	3	7	81	102	2	31	10	0,97
2021	3	7	85	102	1	1	19	2,2
2021	3	7	85	102	1	2	19	1,97
2021	3	7	85	102	1	3	19	2,09
2021	3	7	85	102	1	4	18	2,18
2021	3	7	85	102	1	5	19	2,24
2021	3	7	85	102	1	6	19	1,91
2021	3	7	85	102	1	7	19	1,91
2021	3	7	85	102	1	8	19	2,03
2021	3	7	85	102	1	9	18	1,98
2021	3	7	85	102	1	10	18	2,05
2021	3	7	85	102	1	11	19	3,81
2021	3	7	85	102	1	12	19	2,52
2021	3	7	85	102	1	13	19	1,95
2021	3	7	85	102	1	14	19	2,28
2021	3	7	85	102	1	15	19	2,31
2021	3	7	85	102	1	16	19	1,93
2021	3	7	85	102	1	17	19	1,74
2021	3	7	85	102	1	18	19	2,42
2021	3	7	85	102	1	19	19	3,89
2021	3	7	85	102	1	20	19	2,1
2021	3	7	85	102	1	21	19	2,09
2021	3	7	85	102	1	22	19	2,04
2021	3	7	85	102	1	23	19	2,08
2021	3	7	85	102	1	24	19	1,67
2021	3	7	85	102	1	25	19	1,9
2021	3	7	85	102	1	26	19	2,4
2021	3	7	85	102	1	27	19	4,42
2021	3	7	85	102	1	28	19	3,02
2021	3	7	85	102	1	29	19	4,27
2021	3	7	85	102	1	30	18	2,59
2021	3	7	85	102	1	31	19	1,77
2021	3	7	85	102	2	1	19	1,78
2021	3	7	85	102	2	2	19	1,19
2021	3	7	85	102	2	3	9	0,97
2021	3	7	85	102	2	4	19	1,54
2021	3	7	85	102	2	5	19	1,45
2021	3	7	85	102	2	6	19	1,22
2021	3	7	85	102	2	7	19	1,52
2021	3	7	85	102	2	8	19	1,57
2021	3	7	85	102	2	9	18	1,18
2021	3	7	85	102	2	10	10	1,03
2021	3	7	85	102	2	11	19	1,43
2021	3	7	85	102	2	12	19	1,66
2021	3	7	85	102	2	13	19	1,58
2021	3	7	85	102	2	14	19	1,71
2021	3	7	85	102	2	15	19	1,47
2021	3	7	85	102	2	16	10	0,99
2021	3	7	85	102	2	17	19	1,26
2021	3	7	85	102	2	18	19	1,48
2021	3	7	85	102	2	19	19	1,39
2021	3	7	85	102	2	20	19	1,56
2021	3	7	85	102	2	21	19	1,67
2021	3	7	85	102	2	22	18	1,51
2021	3	7	85	102	2	23	19	1,64
2021	3	7	85	102	2	24	18	1,39
2021	3	7	85	102	2	25	19	1,25
2021	3	7	85	102	2	26	18	1,31
2021	3	7	85	102	2	27	19	1,61
2021	3	7	85	102	2	28	19	1,77
2021	3	7	85	102	2	29	19	1,4
2021	3	7	85	102	2	30	19	1,51
2021	3	7	85	102	2	31	19	1,16
2021	3	7	86	102	1	1	19	2,05
2021	3	7	86	102	1	2	19	1,99
2021	3	7	86	102	1	3	19	1,8
2021	3	7	86	102	1	4	19	1,84
2021	3	7	86	102	1	5	19	2,32
2021	3	7	86	102	1	6	19	2,23
2021	3	7	86	102	1	7	19	2,1
2021	3	7	86	102	1	8	19	2,25
2021	3	7	86	102	1	9	19	2,2
2021	3	7	86	102	1	10	19	1,62
2021	3	7	86	102	1	11	19	2,06
2021	3	7	86	102	1	12	19	2,13
2021	3	7	86	102	1	13	19	2,07
2021	3	7	86	102	1	14	19	2,54
2021	3	7	86	102	1	15	19	2,14
2021	3	7	86	102	1	16	19	1,98



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	86	102	1	17	19	1,81
2021	3	7	86	102	1	18	19	1,94
2021	3	7	86	102	1	19	19	1,98
2021	3	7	86	102	1	20	19	2,06
2021	3	7	86	102	1	21	20	2,02
2021	3	7	86	102	1	22	19	2,23
2021	3	7	86	102	1	23	18	2,59
2021	3	7	86	102	1	24	19	2,38
2021	3	7	86	102	1	25	19	1,69
2021	3	7	86	102	1	26	19	2
2021	3	7	86	102	1	27	19	2,29
2021	3	7	86	102	1	28	19	2,54
2021	3	7	86	102	1	29	19	2,14
2021	3	7	86	102	1	30	19	2,15
2021	3	7	86	102	1	31	19	1,82
2021	3	7	86	102	2	1	10	0,68
2021	3	7	86	102	2	2	10	0,68
2021	3	7	86	102	2	3	10	0,7
2021	3	7	86	102	2	4	19	1,6
2021	3	7	86	102	2	5	19	2,01
2021	3	7	86	102	2	6	10	2,13
2021	3	7	86	102	2	7	19	2,11
2021	3	7	86	102	2	8	10	0,82
2021	3	7	86	102	2	9	10	0,97
2021	3	7	86	102	2	10	10	1,11
2021	3	7	86	102	2	11	19	1,72
2021	3	7	86	102	2	12	10	0,94
2021	3	7	86	102	2	13	10	0,75
2021	3	7	86	102	2	14	19	1,61
2021	3	7	86	102	2	15	19	1,78
2021	3	7	86	102	2	16	10	0,81
2021	3	7	86	102	2	17	19	1,45
2021	3	7	86	102	2	18	19	3,52
2021	3	7	86	102	2	19	10	0,9
2021	3	7	86	102	2	20	10	1,05
2021	3	7	86	102	2	21	20	4,13
2021	3	7	86	102	2	22	19	3,12
2021	3	7	86	102	2	23	18	1,61
2021	3	7	86	102	2	24	10	0,68
2021	3	7	86	102	2	25	11	0,94
2021	3	7	86	102	2	26	19	2,88
2021	3	7	86	102	2	27	10	0,99
2021	3	7	86	102	2	28	19	2,62
2021	3	7	86	102	2	29	19	2,24
2021	3	7	86	102	2	30	18	3,72
2021	3	7	86	102	2	31	10	1,14
2021	3	7	88	102	1	1	20	1,7
2021	3	7	88	102	1	2	20	1,16
2021	3	7	88	102	1	3	20	0,79
2021	3	7	88	102	1	4	20	1,22
2021	3	7	88	102	1	5	20	0,75
2021	3	7	88	102	1	6	19	1,5
2021	3	7	88	102	1	7	20	0,51
2021	3	7	88	102	1	8	20	1,05
2021	3	7	88	102	1	9	20	0,56
2021	3	7	88	102	1	10	16	1,63
2021	3	7	88	102	1	11	19	1,96
2021	3	7	88	102	1	12	19	2,06
2021	3	7	88	102	1	13	19	2,11
2021	3	7	88	102	1	14	11	1,35
2021	3	7	88	102	1	15	19	0,53
2021	3	7	88	102	1	16	20	0,83
2021	3	7	88	102	1	17	20	1,27
2021	3	7	88	102	1	18	19	1,03
2021	3	7	88	102	1	19	20	1,23
2021	3	7	88	102	1	20	18	1,5
2021	3	7	88	102	1	21	19	1,78
2021	3	7	88	102	1	22	19	1,33
2021	3	7	88	102	1	23	9	1,11
2021	3	7	88	102	1	24	20	0,71
2021	3	7	88	102	1	25	19	1,04
2021	3	7	88	102	1	26	19	1,93
2021	3	7	88	102	1	27	19	0,79
2021	3	7	88	102	1	28	20	0,99
2021	3	7	88	102	1	29	19	0,74
2021	3	7	88	102	1	30	19	0,82
2021	3	7	88	102	1	31	20	1,43
2021	3	7	88	102	2	1	19	1,2
2021	3	7	88	102	2	2	11	2,3
2021	3	7	88	102	2	3	20	1,68
2021	3	7	88	102	2	4	20	1,75
2021	3	7	88	102	2	5	20	2,37
2021	3	7	88	102	2	6	12	1,52
2021	3	7	88	102	2	7	20	1,76
2021	3	7	88	102	2	8	10	1,22
2021	3	7	88	102	2	9	10	1,59
2021	3	7	88	102	2	10	10	1,1



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	88	102	2	11	11	2,33
2021	3	7	88	102	2	12	20	2,92
2021	3	7	88	102	2	13	20	2,47
2021	3	7	88	102	2	14	10	2
2021	3	7	88	102	2	15	20	1,62
2021	3	7	88	102	2	16	20	1,96
2021	3	7	88	102	2	17	10	1,12
2021	3	7	88	102	2	18	20	1,32
2021	3	7	88	102	2	19	19	1,87
2021	3	7	88	102	2	20	19	1,78
2021	3	7	88	102	2	21	20	1,83
2021	3	7	88	102	2	22	21	3,3
2021	3	7	88	102	2	23	9	1,75
2021	3	7	88	102	2	24	10	1,51
2021	3	7	88	102	2	25	20	1,17
2021	3	7	88	102	2	26	20	1,51
2021	3	7	88	102	2	27	20	1,64
2021	3	7	88	102	2	28	9	2,15
2021	3	7	88	102	2	29	9	4,2
2021	3	7	88	102	2	30	9	1,25
2021	3	7	88	102	2	31	10	1,25
2021	3	7	95	102	1	1	18	1,56
2021	3	7	95	102	1	2	18	1,93
2021	3	7	95	102	1	3	19	1,36
2021	3	7	95	102	1	4	18	2,11
2021	3	7	95	102	1	5	18	2,3
2021	3	7	95	102	1	6	18	1,87
2021	3	7	95	102	1	7	19	3,43
2021	3	7	95	102	1	8	18	2,31
2021	3	7	95	102	1	9	18	2,49
2021	3	7	95	102	1	10	18	1,91
2021	3	7	95	102	1	11	18	2,49
2021	3	7	95	102	1	12	18	2,21
2021	3	7	95	102	1	13	19	1,97
2021	3	7	95	102	1	14	18	2,1
2021	3	7	95	102	1	15	19	1,56
2021	3	7	95	102	1	16	18	2,09
2021	3	7	95	102	1	17	18	1,84
2021	3	7	95	102	1	18	18	1,38
2021	3	7	95	102	1	19	19	3,29
2021	3	7	95	102	1	20	18	2,24
2021	3	7	95	102	1	21	18	2,64
2021	3	7	95	102	1	22	18	2,11
2021	3	7	95	102	1	23	19	1,71
2021	3	7	95	102	1	24	18	2,23
2021	3	7	95	102	1	25	18	2,03
2021	3	7	95	102	1	26	19	1,41
2021	3	7	95	102	1	27	18	1,79
2021	3	7	95	102	1	28	18	2,21
2021	3	7	95	102	1	29	18	1,71
2021	3	7	95	102	1	30	18	1,36
2021	3	7	95	102	1	31	18	1,83
2021	3	7	95	102	2	1	18	3,76
2021	3	7	95	102	2	2	19	2,26
2021	3	7	95	102	2	3	19	3,96
2021	3	7	95	102	2	4	19	4,28
2021	3	7	95	102	2	5	18	2,91
2021	3	7	95	102	2	6	18	3,15
2021	3	7	95	102	2	7	19	3,76
2021	3	7	95	102	2	8	19	4,55
2021	3	7	95	102	2	9	18	2,44
2021	3	7	95	102	2	10	18	3,79
2021	3	7	95	102	2	11	18	2,89
2021	3	7	95	102	2	12	10	1,35
2021	3	7	95	102	2	13	18	3
2021	3	7	95	102	2	14	19	3,4
2021	3	7	95	102	2	15	19	2,57
2021	3	7	95	102	2	16	19	3,05
2021	3	7	95	102	2	17	10	2,22
2021	3	7	95	102	2	18	18	3,2
2021	3	7	95	102	2	19	19	4,5
2021	3	7	95	102	2	20	19	3,14
2021	3	7	95	102	2	21	19	4,83
2021	3	7	95	102	2	22	19	4,07
2021	3	7	95	102	2	23	18	3,04
2021	3	7	95	102	2	24	19	2,5
2021	3	7	95	102	2	25	19	3,12
2021	3	7	95	102	2	26	18	4,03
2021	3	7	95	102	2	27	19	2,25
2021	3	7	95	102	2	28	19	3,02
2021	3	7	95	102	2	29	18	2,64
2021	3	7	95	102	2	30	19	3,04
2021	3	7	95	102	2	31	18	3,1
2021	3	7	97	102	1	1	18	0,75
2021	3	7	97	102	1	2	19	0
2021	3	7	97	102	1	3	15	3,26
2021	3	7	97	102	1	4	19	1,5



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	97	102	1	5	19	0,7
2021	3	7	97	102	1	6	18	1,75
2021	3	7	97	102	1	7	19	0
2021	3	7	97	102	1	8	13	0,76
2021	3	7	97	102	1	9	17	0,72
2021	3	7	97	102	1	10	18	3,57
2021	3	7	97	102	1	11	19	4,96
2021	3	7	97	102	1	12	18	0
2021	3	7	97	102	1	13	19	0
2021	3	7	97	102	1	14	19	2,33
2021	3	7	97	102	1	15	20	0
2021	3	7	97	102	1	16	19	0,67
2021	3	7	97	102	1	17	15	0,75
2021	3	7	97	102	1	18	18	0
2021	3	7	97	102	1	19	18	0
2021	3	7	97	102	1	20	19	1,59
2021	3	7	97	102	1	21	18	0
2021	3	7	97	102	1	22	18	0
2021	3	7	97	102	1	23	9	0
2021	3	7	97	102	1	24	16	0,95
2021	3	7	97	102	1	25	16	2,82
2021	3	7	97	102	1	26	18	0,96
2021	3	7	97	102	1	27	19	2,26
2021	3	7	97	102	1	28	19	0
2021	3	7	97	102	1	29	18	0
2021	3	7	97	102	1	30	18	3,01
2021	3	7	97	102	1	31	11	0,78
2021	3	7	97	102	2	1	18	0,18
2021	3	7	97	102	2	2	19	0,39
2021	3	7	97	102	2	3	20	0,71
2021	3	7	97	102	2	4	20	0,23
2021	3	7	97	102	2	5	20	0,18
2021	3	7	97	102	2	6	19	3,27
2021	3	7	97	102	2	7	21	0,31
2021	3	7	97	102	2	8	10	0
2021	3	7	97	102	2	9	18	0,47
2021	3	7	97	102	2	10	17	0,4
2021	3	7	97	102	2	11	18	0,65
2021	3	7	97	102	2	12	18	0,84
2021	3	7	97	102	2	13	20	0,92
2021	3	7	97	102	2	14	19	0,46
2021	3	7	97	102	2	15	20	6,01
2021	3	7	97	102	2	16	19	0,55
2021	3	7	97	102	2	17	18	0,87
2021	3	7	97	102	2	18	18	0,31
2021	3	7	97	102	2	19	19	0,19
2021	3	7	97	102	2	20	20	4,12
2021	3	7	97	102	2	21	18	0,68
2021	3	7	97	102	2	22	18	0
2021	3	7	97	102	2	23	20	0,68
2021	3	7	97	102	2	24	21	0
2021	3	7	97	102	2	25	20	0
2021	3	7	97	102	2	26	20	0,25
2021	3	7	97	102	2	27	19	7,93
2021	3	7	97	102	2	28	19	1,05
2021	3	7	97	102	2	29	19	6,28
2021	3	7	97	102	2	30	20	0,19
2021	3	7	97	102	2	31	18	0,64
2021	3	7	99	102	1	1	19	1,1
2021	3	7	99	102	1	2	18	3,87
2021	3	7	99	102	1	3	19	3,47
2021	3	7	99	102	1	4	19	3,23
2021	3	7	99	102	1	5	18	1,82
2021	3	7	99	102	1	6	18	1,23
2021	3	7	99	102	1	7	18	1,78
2021	3	7	99	102	1	8	18	1,83
2021	3	7	99	102	1	9	18	1,75
2021	3	7	99	102	1	10	18	2,29
2021	3	7	99	102	1	11	18	2,88
2021	3	7	99	102	1	12	19	1,35
2021	3	7	99	102	1	13	19	1,88
2021	3	7	99	102	1	14	19	4,58
2021	3	7	99	102	1	15	19	2,5
2021	3	7	99	102	1	16	18	1,27
2021	3	7	99	102	1	17	19	1,77
2021	3	7	99	102	1	18	19	2,83
2021	3	7	99	102	1	19	18	1,35
2021	3	7	99	102	1	20	18	1,07
2021	3	7	99	102	1	21	18	1,49
2021	3	7	99	102	1	22	18	1,22
2021	3	7	99	102	1	23	19	5,81
2021	3	7	99	102	1	24	18	1,61
2021	3	7	99	102	1	25	18	2,71
2021	3	7	99	102	1	26	18	5,53
2021	3	7	99	102	1	27	18	1,66
2021	3	7	99	102	1	28	18	1,12
2021	3	7	99	102	1	29	18	8,93



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	7	99	102	1	30	18	1,53
2021	3	7	99	102	1	31	18	1,57
2021	3	7	99	102	2	1	19	1,36
2021	3	7	99	102	2	2	18	1,39
2021	3	7	99	102	2	3	10	1,36
2021	3	7	99	102	2	4	19	3,89
2021	3	7	99	102	2	5	19	2,43
2021	3	7	99	102	2	6	18	3,41
2021	3	7	99	102	2	7	18	1,93
2021	3	7	99	102	2	8	19	4,17
2021	3	7	99	102	2	9	18	1,15
2021	3	7	99	102	2	10	18	2,15
2021	3	7	99	102	2	11	18	1,22
2021	3	7	99	102	2	12	18	1,3
2021	3	7	99	102	2	13	18	1,67
2021	3	7	99	102	2	14	17	2,45
2021	3	7	99	102	2	15	9	2,02
2021	3	7	99	102	2	16	19	4,33
2021	3	7	99	102	2	17	19	1,04
2021	3	7	99	102	2	18	19	1,44
2021	3	7	99	102	2	19	19	3,55
2021	3	7	99	102	2	20	18	1,56
2021	3	7	99	102	2	21	18	1,44
2021	3	7	99	102	2	22	18	1,47
2021	3	7	99	102	2	23	18	1,29
2021	3	7	99	102	2	24	18	1,69
2021	3	7	99	102	2	25	19	3
2021	3	7	99	102	2	26	19	2,66
2021	3	7	99	102	2	27	9	1,1
2021	3	7	99	102	2	28	10	3,06
2021	3	7	99	102	2	29	19	3,2
2021	3	7	99	102	2	30	18	1,41
2021	3	7	99	102	2	31	18	2,05
2021	3	8	13	102	1	1	19	2,4
2021	3	8	13	102	1	2	19	2,95
2021	3	8	13	102	1	3	19	2,99
2021	3	8	13	102	1	4	19	3,66
2021	3	8	13	102	1	5	19	3,03
2021	3	8	13	102	1	6	19	2,63
2021	3	8	13	102	1	7	19	2,59
2021	3	8	13	102	1	8	19	2,55
2021	3	8	13	102	1	9	19	2,76
2021	3	8	13	102	1	10	19	2,59
2021	3	8	13	102	1	11	19	2,72
2021	3	8	13	102	1	12	19	2,29
2021	3	8	13	102	1	13	19	2,32
2021	3	8	13	102	1	14	19	2,13
2021	3	8	13	102	1	15	19	2,31
2021	3	8	13	102	1	16	19	2,37
2021	3	8	13	102	1	17	19	2,4
2021	3	8	13	102	1	18	19	2,75
2021	3	8	13	102	1	19	19	3,06
2021	3	8	13	102	1	20	19	2,69
2021	3	8	13	102	1	21	19	2,33
2021	3	8	13	102	1	22	10	1,92
2021	3	8	13	102	1	23	19	2,97
2021	3	8	13	102	1	24	19	2,56
2021	3	8	13	102	1	25	19	2,82
2021	3	8	13	102	1	26	19	2,56
2021	3	8	13	102	1	27	19	2,38
2021	3	8	13	102	1	28	19	2,78
2021	3	8	13	102	1	29	19	2,56
2021	3	8	13	102	1	30	19	2,48
2021	3	8	13	102	1	31	19	2,66
2021	3	8	13	102	2	1	19	1,26
2021	3	8	13	102	2	2	19	1,39
2021	3	8	13	102	2	3	10	0,96
2021	3	8	13	102	2	4	10	1,41
2021	3	8	13	102	2	5	10	1,07
2021	3	8	13	102	2	6	19	1,54
2021	3	8	13	102	2	7	10	1,18
2021	3	8	13	102	2	8	19	1,53
2021	3	8	13	102	2	9	19	1,39
2021	3	8	13	102	2	10	10	1,11
2021	3	8	13	102	2	11	19	1,41
2021	3	8	13	102	2	12	10	1,07
2021	3	8	13	102	2	13	19	1,15
2021	3	8	13	102	2	14	10	1
2021	3	8	13	102	2	15	10	0,84
2021	3	8	13	102	2	16	10	0,85
2021	3	8	13	102	2	17	10	0,83
2021	3	8	13	102	2	18	10	1,77
2021	3	8	13	102	2	19	19	1,3
2021	3	8	13	102	2	20	19	1,09
2021	3	8	13	102	2	21	19	0,99
2021	3	8	13	102	2	22	19	1,32
2021	3	8	13	102	2	23	19	1,37



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	13	102	2	24	19	1,1
2021	3	8	13	102	2	25	19	1,42
2021	3	8	13	102	2	26	10	0,97
2021	3	8	13	102	2	27	19	1,24
2021	3	8	13	102	2	28	11	0,97
2021	3	8	13	102	2	29	10	0,95
2021	3	8	13	102	2	30	19	1,27
2021	3	8	13	102	2	31	10	0,76
2021	3	8	15	102	1	1	19	2,17
2021	3	8	15	102	1	2	19	2,04
2021	3	8	15	102	1	3	19	2,26
2021	3	8	15	102	1	4	19	2,09
2021	3	8	15	102	1	5	19	2,04
2021	3	8	15	102	1	6	19	2,08
2021	3	8	15	102	1	7	9	1,96
2021	3	8	15	102	1	8	10	2,07
2021	3	8	15	102	1	9	19	2,03
2021	3	8	15	102	1	10	19	2,68
2021	3	8	15	102	1	11	19	2,55
2021	3	8	15	102	1	12	19	1,93
2021	3	8	15	102	1	13	19	2,2
2021	3	8	15	102	1	14	10	2,02
2021	3	8	15	102	1	15	10	1,74
2021	3	8	15	102	1	16	18	2,03
2021	3	8	15	102	1	17	19	2,26
2021	3	8	15	102	1	18	18	1,86
2021	3	8	15	102	1	19	19	2,1
2021	3	8	15	102	1	20	19	2,22
2021	3	8	15	102	1	21	10	1,76
2021	3	8	15	102	1	22	19	1,96
2021	3	8	15	102	1	23	19	2,04
2021	3	8	15	102	1	24	19	2,29
2021	3	8	15	102	1	25	19	2,17
2021	3	8	15	102	1	26	19	2,23
2021	3	8	15	102	1	27	19	2,23
2021	3	8	15	102	1	28	10	1,96
2021	3	8	15	102	1	29	18	2,05
2021	3	8	15	102	1	30	19	2,11
2021	3	8	15	102	1	31	19	3,02
2021	3	8	15	102	2	1	10	1,23
2021	3	8	15	102	2	2	10	1,49
2021	3	8	15	102	2	3	10	1,19
2021	3	8	15	102	2	4	10	1,24
2021	3	8	15	102	2	5	10	1,92
2021	3	8	15	102	2	6	11	1,92
2021	3	8	15	102	2	7	10	1,6
2021	3	8	15	102	2	8	10	1,61
2021	3	8	15	102	2	9	10	1,55
2021	3	8	15	102	2	10	10	1,12
2021	3	8	15	102	2	11	10	1,05
2021	3	8	15	102	2	12	10	1,49
2021	3	8	15	102	2	13	10	1,03
2021	3	8	15	102	2	14	10	1,1
2021	3	8	15	102	2	15	10	2,22
2021	3	8	15	102	2	16	10	2,06
2021	3	8	15	102	2	17	10	3,6
2021	3	8	15	102	2	18	10	1,81
2021	3	8	15	102	2	19	10	1,69
2021	3	8	15	102	2	20	10	1,46
2021	3	8	15	102	2	21	10	1,05
2021	3	8	15	102	2	22	10	1,01
2021	3	8	15	102	2	23	10	0,91
2021	3	8	15	102	2	24	10	0,79
2021	3	8	15	102	2	25	10	0,86
2021	3	8	15	102	2	26	10	0,76
2021	3	8	15	102	2	27	10	1,08
2021	3	8	15	102	2	28	10	0,85
2021	3	8	15	102	2	29	10	0,86
2021	3	8	15	102	2	30	10	0,93
2021	3	8	15	102	2	31	10	0,79
2021	3	8	17	102	1	1	19	2,45
2021	3	8	17	102	1	2	19	2,65
2021	3	8	17	102	1	3	19	2,62
2021	3	8	17	102	1	4	19	2,56
2021	3	8	17	102	1	5	19	2,48
2021	3	8	17	102	1	6	19	2,47
2021	3	8	17	102	1	7	10	1,92
2021	3	8	17	102	1	8	19	2,3
2021	3	8	17	102	1	9	19	2,7
2021	3	8	17	102	1	10	19	2,68
2021	3	8	17	102	1	11	19	2,54
2021	3	8	17	102	1	12	19	2,35
2021	3	8	17	102	1	13	19	2,43
2021	3	8	17	102	1	14	19	2,21
2021	3	8	17	102	1	15	19	2,35
2021	3	8	17	102	1	16	19	2,46
2021	3	8	17	102	1	17	19	2,6



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	17	102	1	18	19	3,02
2021	3	8	17	102	1	19	19	3,01
2021	3	8	17	102	1	20	19	2,61
2021	3	8	17	102	1	21	19	2,38
2021	3	8	17	102	1	22	19	2,8
2021	3	8	17	102	1	23	19	2,81
2021	3	8	17	102	1	24	19	3,33
2021	3	8	17	102	1	25	19	3,19
2021	3	8	17	102	1	26	19	2,75
2021	3	8	17	102	1	27	19	2,59
2021	3	8	17	102	1	28	19	2,36
2021	3	8	17	102	1	29	19	2,32
2021	3	8	17	102	1	30	19	2,46
2021	3	8	17	102	1	31	19	2,95
2021	3	8	17	102	2	1	10	1,65
2021	3	8	17	102	2	2	10	1,12
2021	3	8	17	102	2	3	10	0,99
2021	3	8	17	102	2	4	10	1,01
2021	3	8	17	102	2	5	10	0,96
2021	3	8	17	102	2	6	10	1,02
2021	3	8	17	102	2	7	10	1,03
2021	3	8	17	102	2	8	19	1,55
2021	3	8	17	102	2	9	10	1,22
2021	3	8	17	102	2	10	10	1,27
2021	3	8	17	102	2	11	10	1,19
2021	3	8	17	102	2	12	10	1,31
2021	3	8	17	102	2	13	10	1,33
2021	3	8	17	102	2	14	10	1,22
2021	3	8	17	102	2	15	11	1,18
2021	3	8	17	102	2	16	10	1,44
2021	3	8	17	102	2	17	10	1,32
2021	3	8	17	102	2	18	10	1,27
2021	3	8	17	102	2	19	10	1,52
2021	3	8	17	102	2	20	10	1,29
2021	3	8	17	102	2	21	10	1,07
2021	3	8	17	102	2	22	19	1,57
2021	3	8	17	102	2	23	10	1,02
2021	3	8	17	102	2	24	10	1,32
2021	3	8	17	102	2	25	10	0,96
2021	3	8	17	102	2	26	10	1,02
2021	3	8	17	102	2	27	10	0,96
2021	3	8	17	102	2	28	10	0,85
2021	3	8	17	102	2	29	19	1,08
2021	3	8	17	102	2	30	10	1,02
2021	3	8	17	102	2	31	19	1,33
2021	3	8	18	102	1	1	19	2,26
2021	3	8	18	102	1	2	19	2,31
2021	3	8	18	102	1	3	19	2,69
2021	3	8	18	102	1	4	19	2,53
2021	3	8	18	102	1	5	19	2,24
2021	3	8	18	102	1	6	19	2,53
2021	3	8	18	102	1	7	19	2,32
2021	3	8	18	102	1	8	19	2,29
2021	3	8	18	102	1	9	19	3,02
2021	3	8	18	102	1	10	19	2,61
2021	3	8	18	102	1	11	19	3,05
2021	3	8	18	102	1	12	19	2,35
2021	3	8	18	102	1	13	19	3,22
2021	3	8	18	102	1	14	19	3,32
2021	3	8	18	102	1	15	19	2,3
2021	3	8	18	102	1	16	19	2,82
2021	3	8	18	102	1	17	19	3,15
2021	3	8	18	102	1	18	19	2,96
2021	3	8	18	102	1	19	19	2,55
2021	3	8	18	102	1	20	19	2,6
2021	3	8	18	102	1	21	19	2,52
2021	3	8	18	102	1	22	19	2,38
2021	3	8	18	102	1	23	19	2,67
2021	3	8	18	102	1	24	19	2,44
2021	3	8	18	102	1	25	19	2,53
2021	3	8	18	102	1	26	19	2,86
2021	3	8	18	102	1	27	19	2,41
2021	3	8	18	102	1	28	19	3,43
2021	3	8	18	102	1	29	19	2,51
2021	3	8	18	102	1	30	19	2,7
2021	3	8	18	102	1	31	19	2,25
2021	3	8	18	102	2	1	19	1,79
2021	3	8	18	102	2	2	19	1,87
2021	3	8	18	102	2	3	19	2,07
2021	3	8	18	102	2	4	19	4,54
2021	3	8	18	102	2	5	19	1,76
2021	3	8	18	102	2	6	19	2,15
2021	3	8	18	102	2	7	19	1,75
2021	3	8	18	102	2	8	10	0,96
2021	3	8	18	102	2	9	19	1,86
2021	3	8	18	102	2	10	19	1,82
2021	3	8	18	102	2	11	19	1,64





# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	18	102	2	12	9	1,01
2021	3	8	18	102	2	13	10	1,06
2021	3	8	18	102	2	14	9	3,93
2021	3	8	18	102	2	15	19	1,34
2021	3	8	18	102	2	16	19	2,33
2021	3	8	18	102	2	17	10	1,74
2021	3	8	18	102	2	18	18	6,96
2021	3	8	18	102	2	19	18	1,83
2021	3	8	18	102	2	20	19	1,77
2021	3	8	18	102	2	21	10	1,54
2021	3	8	18	102	2	22	19	6,83
2021	3	8	18	102	2	23	9	2,06
2021	3	8	18	102	2	24	10	5,4
2021	3	8	18	102	2	25	9	4,1
2021	3	8	18	102	2	26	10	2,34
2021	3	8	18	102	2	27	9	1,81
2021	3	8	18	102	2	28	9	1,37
2021	3	8	18	102	2	29	10	2,02
2021	3	8	18	102	2	30	19	4,45
2021	3	8	18	102	2	31	19	3,74
2021	3	8	19	102	1	1	19	1,68
2021	3	8	19	102	1	2	19	1,87
2021	3	8	19	102	1	3	19	1,8
2021	3	8	19	102	1	4	19	2,23
2021	3	8	19	102	1	5	19	2,06
2021	3	8	19	102	1	6	19	1,72
2021	3	8	19	102	1	7	19	1,97
2021	3	8	19	102	1	8	19	2,25
2021	3	8	19	102	1	9	19	1,94
2021	3	8	19	102	1	10	19	1,99
2021	3	8	19	102	1	11	19	1,56
2021	3	8	19	102	1	12	19	1,49
2021	3	8	19	102	1	13	19	1,82
2021	3	8	19	102	1	14	19	1,98
2021	3	8	19	102	1	15	19	1,92
2021	3	8	19	102	1	16	19	2,25
2021	3	8	19	102	1	17	19	2,16
2021	3	8	19	102	1	18	19	1,99
2021	3	8	19	102	1	19	19	2,48
2021	3	8	19	102	1	20	19	2,59
2021	3	8	19	102	1	21	19	1,68
2021	3	8	19	102	1	22	19	1,75
2021	3	8	19	102	1	23	19	2,56
2021	3	8	19	102	1	24	19	1,97
2021	3	8	19	102	1	25	19	1,73
2021	3	8	19	102	1	26	19	1,96
2021	3	8	19	102	1	27	19	2,21
2021	3	8	19	102	1	28	19	1,5
2021	3	8	19	102	1	29	19	1,67
2021	3	8	19	102	1	30	19	1,83
2021	3	8	19	102	1	31	19	2,53
2021	3	8	19	102	2	1	19	1,62
2021	3	8	19	102	2	2	19	1,8
2021	3	8	19	102	2	3	19	2,23
2021	3	8	19	102	2	4	19	2,24
2021	3	8	19	102	2	5	10	1,24
2021	3	8	19	102	2	6	19	1,84
2021	3	8	19	102	2	7	10	0,96
2021	3	8	19	102	2	8	19	1,75
2021	3	8	19	102	2	9	19	1,93
2021	3	8	19	102	2	10	19	2,15
2021	3	8	19	102	2	11	19	1,95
2021	3	8	19	102	2	12	10	0,98
2021	3	8	19	102	2	13	10	1,05
2021	3	8	19	102	2	14	10	1,2
2021	3	8	19	102	2	15	19	2,46
2021	3	8	19	102	2	16	19	2,8
2021	3	8	19	102	2	17	19	3,27
2021	3	8	19	102	2	18	10	1,77
2021	3	8	19	102	2	19	19	2,59
2021	3	8	19	102	2	20	19	2,29
2021	3	8	19	102	2	21	10	1,41
2021	3	8	19	102	2	22	19	1,81
2021	3	8	19	102	2	23	10	1,1
2021	3	8	19	102	2	24	19	2,33
2021	3	8	19	102	2	25	19	1,97
2021	3	8	19	102	2	26	19	3,24
2021	3	8	19	102	2	27	10	1,81
2021	3	8	19	102	2	28	10	1,78
2021	3	8	19	102	2	29	19	3,7
2021	3	8	19	102	2	30	19	2,99
2021	3	8	19	102	2	31	19	2,75
2021	3	8	20	102	1	1	19	2,68
2021	3	8	20	102	1	2	19	3,41
2021	3	8	20	102	1	3	19	2,57
2021	3	8	20	102	1	4	19	3,34
2021	3	8	20	102	1	5	19	3,81



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO \_ 3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	20	102	1	6	19	2,34
2021	3	8	20	102	1	7	19	2,06
2021	3	8	20	102	1	8	19	2,6
2021	3	8	20	102	1	9	19	2,58
2021	3	8	20	102	1	10	19	2,8
2021	3	8	20	102	1	11	19	2,39
2021	3	8	20	102	1	12	19	2,36
2021	3	8	20	102	1	13	19	2,72
2021	3	8	20	102	1	14	19	2,08
2021	3	8	20	102	1	15	19	2,19
2021	3	8	20	102	1	16	19	2,75
2021	3	8	20	102	1	17	19	2,86
2021	3	8	20	102	1	18	19	2,96
2021	3	8	20	102	1	19	19	2,61
2021	3	8	20	102	1	20	19	2,77
2021	3	8	20	102	1	21	19	2,12
2021	3	8	20	102	1	22	18	2,17
2021	3	8	20	102	1	23	10	1,82
2021	3	8	20	102	1	24	19	2,71
2021	3	8	20	102	1	25	19	2,9
2021	3	8	20	102	1	26	19	2,7
2021	3	8	20	102	1	27	19	2,23
2021	3	8	20	102	1	28	19	1,93
2021	3	8	20	102	1	29	19	2,28
2021	3	8	20	102	1	30	19	3,27
2021	3	8	20	102	1	31	19	2,86
2021	3	8	20	102	2	1	19	1,35
2021	3	8	20	102	2	2	19	1,56
2021	3	8	20	102	2	3	10	0,96
2021	3	8	20	102	2	4	19	1,14
2021	3	8	20	102	2	5	19	1,37
2021	3	8	20	102	2	6	10	0,73
2021	3	8	20	102	2	7	10	0,76
2021	3	8	20	102	2	8	19	1,73
2021	3	8	20	102	2	9	10	0,76
2021	3	8	20	102	2	10	19	0,91
2021	3	8	20	102	2	11	19	1,16
2021	3	8	20	102	2	12	10	1,02
2021	3	8	20	102	2	13	19	1,67
2021	3	8	20	102	2	14	19	0,77
2021	3	8	20	102	2	15	19	1,11
2021	3	8	20	102	2	16	10	1,04
2021	3	8	20	102	2	17	19	0,96
2021	3	8	20	102	2	18	19	1,17
2021	3	8	20	102	2	19	10	0,98
2021	3	8	20	102	2	20	19	0,87
2021	3	8	20	102	2	21	10	0,75
2021	3	8	20	102	2	22	19	1,02
2021	3	8	20	102	2	23	18	1,9
2021	3	8	20	102	2	24	19	1,28
2021	3	8	20	102	2	25	19	1,16
2021	3	8	20	102	2	26	10	1,06
2021	3	8	20	102	2	27	19	1,15
2021	3	8	20	102	2	28	11	0,92
2021	3	8	20	102	2	29	19	1,01
2021	3	8	20	102	2	30	19	1,07
2021	3	8	20	102	2	31	10	0,88
2021	3	8	23	102	1	1	19	2,36
2021	3	8	23	102	1	2	19	2,58
2021	3	8	23	102	1	3	19	2,4
2021	3	8	23	102	1	4	19	2,48
2021	3	8	23	102	1	5	19	2,35
2021	3	8	23	102	1	6	19	2,4
2021	3	8	23	102	1	7	19	2,11
2021	3	8	23	102	1	8	19	2,74
2021	3	8	23	102	1	9	19	2,35
2021	3	8	23	102	1	10	19	2,56
2021	3	8	23	102	1	11	19	2,85
2021	3	8	23	102	1	12	19	2,59
2021	3	8	23	102	1	13	19	2,49
2021	3	8	23	102	1	14	19	2,43
2021	3	8	23	102	1	15	19	2,42
2021	3	8	23	102	1	16	19	2,67
2021	3	8	23	102	1	17	19	2,68
2021	3	8	23	102	1	18	19	2,63
2021	3	8	23	102	1	19	19	2,76
2021	3	8	23	102	1	20	19	2,32
2021	3	8	23	102	1	21	19	2,27
2021	3	8	23	102	1	22	19	2,39
2021	3	8	23	102	1	23	19	2,33
2021	3	8	23	102	1	24	19	2,52
2021	3	8	23	102	1	25	19	2,56
2021	3	8	23	102	1	26	19	2,35
2021	3	8	23	102	1	27	19	2,38
2021	3	8	23	102	1	28	19	2,42
2021	3	8	23	102	1	29	19	2,08
2021	3	8	23	102	1	30	19	2,48



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	23	102	1	31	19	2,33
2021	3	8	23	102	2	1	10	1,15
2021	3	8	23	102	2	2	19	3,05
2021	3	8	23	102	2	3	19	1,87
2021	3	8	23	102	2	4	19	1,7
2021	3	8	23	102	2	5	9	1,76
2021	3	8	23	102	2	6	10	2,58
2021	3	8	23	102	2	7	10	1,98
2021	3	8	23	102	2	8	19	3,71
2021	3	8	23	102	2	9	19	3,52
2021	3	8	23	102	2	10	10	1,7
2021	3	8	23	102	2	11	19	3,96
2021	3	8	23	102	2	12	10	1,15
2021	3	8	23	102	2	13	19	1,88
2021	3	8	23	102	2	14	10	1,16
2021	3	8	23	102	2	15	19	1,7
2021	3	8	23	102	2	16	19	2,09
2021	3	8	23	102	2	17	19	2,48
2021	3	8	23	102	2	18	19	2,29
2021	3	8	23	102	2	19	19	2,6
2021	3	8	23	102	2	20	10	1,15
2021	3	8	23	102	2	21	10	1,42
2021	3	8	23	102	2	22	19	2,32
2021	3	8	23	102	2	23	19	2,79
2021	3	8	23	102	2	24	19	2,25
2021	3	8	23	102	2	25	19	2,18
2021	3	8	23	102	2	26	9	1,21
2021	3	8	23	102	2	27	19	2,02
2021	3	8	23	102	2	28	19	1,9
2021	3	8	23	102	2	29	19	1,76
2021	3	8	23	102	2	30	10	1,41
2021	3	8	23	102	2	31	19	2,18
2021	3	8	25	102	1	1	19	2,03
2021	3	8	25	102	1	2	19	2,56
2021	3	8	25	102	1	3	19	2,38
2021	3	8	25	102	1	4	19	2,73
2021	3	8	25	102	1	5	19	2,73
2021	3	8	25	102	1	6	19	2
2021	3	8	25	102	1	7	10	1,65
2021	3	8	25	102	1	8	19	2,14
2021	3	8	25	102	1	9	19	2,04
2021	3	8	25	102	1	10	19	2,38
2021	3	8	25	102	1	11	19	2,08
2021	3	8	25	102	1	12	19	1,83
2021	3	8	25	102	1	13	19	2,02
2021	3	8	25	102	1	14	10	1,8
2021	3	8	25	102	1	15	10	1,97
2021	3	8	25	102	1	16	19	2,08
2021	3	8	25	102	1	17	19	2,2
2021	3	8	25	102	1	18	19	2,37
2021	3	8	25	102	1	19	19	2,17
2021	3	8	25	102	1	20	19	2,46
2021	3	8	25	102	1	21	10	1,76
2021	3	8	25	102	1	22	19	2,1
2021	3	8	25	102	1	23	19	2,5
2021	3	8	25	102	1	24	19	2,26
2021	3	8	25	102	1	25	19	2,35
2021	3	8	25	102	1	26	19	2,57
2021	3	8	25	102	1	27	19	2,14
2021	3	8	25	102	1	28	10	1,78
2021	3	8	25	102	1	29	19	2,15
2021	3	8	25	102	1	30	19	2,05
2021	3	8	25	102	1	31	19	2,21
2021	3	8	25	102	2	1	11	1,68
2021	3	8	25	102	2	2	10	1,34
2021	3	8	25	102	2	3	10	1,49
2021	3	8	25	102	2	4	10	1,11
2021	3	8	25	102	2	5	10	1,22
2021	3	8	25	102	2	6	10	1,13
2021	3	8	25	102	2	7	10	1,16
2021	3	8	25	102	2	8	19	1,4
2021	3	8	25	102	2	9	10	1,08
2021	3	8	25	102	2	10	10	1,04
2021	3	8	25	102	2	11	10	1,02
2021	3	8	25	102	2	12	10	1,2
2021	3	8	25	102	2	13	10	1,12
2021	3	8	25	102	2	14	10	1,39
2021	3	8	25	102	2	15	11	1,98
2021	3	8	25	102	2	16	19	1,61
2021	3	8	25	102	2	17	10	1,37
2021	3	8	25	102	2	18	10	1,47
2021	3	8	25	102	2	19	10	1,05
2021	3	8	25	102	2	20	10	1,3
2021	3	8	25	102	2	21	10	1,24
2021	3	8	25	102	2	22	11	1,11
2021	3	8	25	102	2	23	10	1,1
2021	3	8	25	102	2	24	10	1,35



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	25	102	2	25	10	1,24
2021	3	8	25	102	2	26	10	1,35
2021	3	8	25	102	2	27	10	1,35
2021	3	8	25	102	2	28	10	2
2021	3	8	25	102	2	29	11	1,24
2021	3	8	25	102	2	30	10	1,27
2021	3	8	25	102	2	31	10	1,44
2021	3	8	27	102	1	1	19	2,93
2021	3	8	27	102	1	2	19	2,75
2021	3	8	27	102	1	3	19	3,09
2021	3	8	27	102	1	4	19	2,6
2021	3	8	27	102	1	5	19	6,5
2021	3	8	27	102	1	6	19	3,6
2021	3	8	27	102	1	7	20	2,14
2021	3	8	27	102	1	8	19	2,06
2021	3	8	27	102	1	9	19	2,36
2021	3	8	27	102	1	10	19	2,57
2021	3	8	27	102	1	11	19	2,94
2021	3	8	27	102	1	12	19	2,24
2021	3	8	27	102	1	13	19	2,23
2021	3	8	27	102	1	14	19	2,39
2021	3	8	27	102	1	15	19	2,1
2021	3	8	27	102	1	16	19	2,43
2021	3	8	27	102	1	17	19	2,6
2021	3	8	27	102	1	18	19	2,56
2021	3	8	27	102	1	19	19	3,01
2021	3	8	27	102	1	20	19	2,15
2021	3	8	27	102	1	21	19	2,5
2021	3	8	27	102	1	22	19	1,99
2021	3	8	27	102	1	23	19	2,41
2021	3	8	27	102	1	24	19	2,48
2021	3	8	27	102	1	25	19	2,94
2021	3	8	27	102	1	26	19	2,35
2021	3	8	27	102	1	27	19	2,16
2021	3	8	27	102	1	28	19	1,8
2021	3	8	27	102	1	29	19	2,05
2021	3	8	27	102	1	30	19	2,37
2021	3	8	27	102	1	31	19	2,13
2021	3	8	27	102	2	1	20	1,01
2021	3	8	27	102	2	2	19	1,61
2021	3	8	27	102	2	3	20	1,54
2021	3	8	27	102	2	4	20	1,71
2021	3	8	27	102	2	5	10	2,68
2021	3	8	27	102	2	6	19	8,85
2021	3	8	27	102	2	7	20	1,38
2021	3	8	27	102	2	8	19	1,05
2021	3	8	27	102	2	9	19	1,5
2021	3	8	27	102	2	10	19	1,54
2021	3	8	27	102	2	11	20	2,19
2021	3	8	27	102	2	12	19	1,14
2021	3	8	27	102	2	13	19	1,15
2021	3	8	27	102	2	14	19	1,44
2021	3	8	27	102	2	15	19	1,46
2021	3	8	27	102	2	16	19	1,56
2021	3	8	27	102	2	17	19	1,35
2021	3	8	27	102	2	18	20	2,32
2021	3	8	27	102	2	19	19	1,56
2021	3	8	27	102	2	20	10	0,84
2021	3	8	27	102	2	21	19	0,98
2021	3	8	27	102	2	22	19	1,05
2021	3	8	27	102	2	23	19	1,59
2021	3	8	27	102	2	24	19	2,48
2021	3	8	27	102	2	25	19	1,95
2021	3	8	27	102	2	26	19	1,62
2021	3	8	27	102	2	27	19	1,76
2021	3	8	27	102	2	28	19	1,1
2021	3	8	27	102	2	29	19	1,05
2021	3	8	27	102	2	30	19	2,02
2021	3	8	27	102	2	31	19	1,04
2021	3	8	41	102	1	1	19	1,67
2021	3	8	41	102	1	2	19	1,74
2021	3	8	41	102	1	3	19	1,94
2021	3	8	41	102	1	4	19	2,4
2021	3	8	41	102	1	5	19	1,82
2021	3	8	41	102	1	6	19	1,84
2021	3	8	41	102	1	7	19	1,74
2021	3	8	41	102	1	8	19	1,68
2021	3	8	41	102	1	9	19	1,76
2021	3	8	41	102	1	10	19	1,99
2021	3	8	41	102	1	11	19	3
2021	3	8	41	102	1	12	19	2,23
2021	3	8	41	102	1	13	19	2,59
2021	3	8	41	102	1	14	19	1,62
2021	3	8	41	102	1	15	19	1,59
2021	3	8	41	102	1	16	19	1,87
2021	3	8	41	102	1	17	19	1,89
2021	3	8	41	102	1	18	19	1,78



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	41	102	1	19	19	1,84
2021	3	8	41	102	1	20	19	1,74
2021	3	8	41	102	1	21	19	1,52
2021	3	8	41	102	1	22	19	1,52
2021	3	8	41	102	1	23	19	2,14
2021	3	8	41	102	1	24	19	1,94
2021	3	8	41	102	1	25	19	1,99
2021	3	8	41	102	1	26	19	2,03
2021	3	8	41	102	1	27	19	1,71
2021	3	8	41	102	1	28	19	1,69
2021	3	8	41	102	1	29	19	1,88
2021	3	8	41	102	1	30	19	1,81
2021	3	8	41	102	1	31	19	1,74
2021	3	8	41	102	2	1	19	1,92
2021	3	8	41	102	2	2	10	1,23
2021	3	8	41	102	2	3	10	1,22
2021	3	8	41	102	2	4	10	0,99
2021	3	8	41	102	2	5	10	1,09
2021	3	8	41	102	2	6	10	1,03
2021	3	8	41	102	2	7	10	1,06
2021	3	8	41	102	2	8	10	1,14
2021	3	8	41	102	2	9	10	1,09
2021	3	8	41	102	2	10	10	1,14
2021	3	8	41	102	2	11	10	1,03
2021	3	8	41	102	2	12	9	1,18
2021	3	8	41	102	2	13	10	0,93
2021	3	8	41	102	2	14	10	1,3
2021	3	8	41	102	2	15	10	1,17
2021	3	8	41	102	2	16	10	1,28
2021	3	8	41	102	2	17	10	0,9
2021	3	8	41	102	2	18	10	0,87
2021	3	8	41	102	2	19	9	1,17
2021	3	8	41	102	2	20	9	1,43
2021	3	8	41	102	2	21	11	1,14
2021	3	8	41	102	2	22	19	1,66
2021	3	8	41	102	2	23	10	0,94
2021	3	8	41	102	2	24	10	1
2021	3	8	41	102	2	25	9	1,33
2021	3	8	41	102	2	26	10	1,24
2021	3	8	41	102	2	27	9	0,94
2021	3	8	41	102	2	28	10	1,08
2021	3	8	41	102	2	29	10	1,72
2021	3	8	41	102	2	30	10	0,96
2021	3	8	41	102	2	31	9	1,25
2021	3	8	44	102	1	1	19	2,73
2021	3	8	44	102	1	2	19	5,8
2021	3	8	44	102	1	3	19	4,24
2021	3	8	44	102	1	4	19	2,31
2021	3	8	44	102	1	5	19	2,33
2021	3	8	44	102	1	6	19	4,88
2021	3	8	44	102	1	7	19	1,92
2021	3	8	44	102	1	8	19	2,14
2021	3	8	44	102	1	9	19	2,04
2021	3	8	44	102	1	10	19	1,87
2021	3	8	44	102	1	11	19	2,2
2021	3	8	44	102	1	12	19	1,95
2021	3	8	44	102	1	13	19	2,58
2021	3	8	44	102	1	14	19	2,64
2021	3	8	44	102	1	15	19	3,06
2021	3	8	44	102	1	16	19	2,5
2021	3	8	44	102	1	17	19	2,73
2021	3	8	44	102	1	18	19	2,37
2021	3	8	44	102	1	19	19	3,37
2021	3	8	44	102	1	20	19	3,54
2021	3	8	44	102	1	21	19	1,83
2021	3	8	44	102	1	22	19	2,09
2021	3	8	44	102	1	23	19	2,56
2021	3	8	44	102	1	24	19	3,74
2021	3	8	44	102	1	25	19	2,66
2021	3	8	44	102	1	26	19	4,04
2021	3	8	44	102	1	27	19	2,47
2021	3	8	44	102	1	28	19	2,32
2021	3	8	44	102	1	29	19	1,93
2021	3	8	44	102	1	30	19	2,59
2021	3	8	44	102	1	31	19	2,46
2021	3	8	44	102	2	1	20	5,39
2021	3	8	44	102	2	2	19	4,41
2021	3	8	44	102	2	3	10	2,82
2021	3	8	44	102	2	4	19	9,17
2021	3	8	44	102	2	5	10	4,45
2021	3	8	44	102	2	6	19	7,46
2021	3	8	44	102	2	7	19	5,53
2021	3	8	44	102	2	8	19	7,09
2021	3	8	44	102	2	9	19	4,53
2021	3	8	44	102	2	10	19	4,67
2021	3	8	44	102	2	11	19	7,32
2021	3	8	44	102	2	12	19	0,88



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	44	102	2	13	19	5,93
2021	3	8	44	102	2	14	19	5,71
2021	3	8	44	102	2	15	19	7,54
2021	3	8	44	102	2	16	19	6,64
2021	3	8	44	102	2	17	9	2,74
2021	3	8	44	102	2	18	19	4,81
2021	3	8	44	102	2	19	19	6,84
2021	3	8	44	102	2	20	19	6,7
2021	3	8	44	102	2	21	19	4,04
2021	3	8	44	102	2	22	19	1,24
2021	3	8	44	102	2	23	10	2
2021	3	8	44	102	2	24	19	5,8
2021	3	8	44	102	2	25	19	6,45
2021	3	8	44	102	2	26	9	0,79
2021	3	8	44	102	2	27	19	4,98
2021	3	8	44	102	2	28	19	4,24
2021	3	8	44	102	2	29	19	2,1
2021	3	8	44	102	2	30	10	1,05
2021	3	8	44	102	2	31	19	7,07
2021	3	8	47	102	1	1	19	2,06
2021	3	8	47	102	1	2	19	2,1
2021	3	8	47	102	1	3	19	2,26
2021	3	8	47	102	1	4	19	2,24
2021	3	8	47	102	1	5	19	2,25
2021	3	8	47	102	1	6	19	2,59
2021	3	8	47	102	1	7	19	2,1
2021	3	8	47	102	1	8	10	1,41
2021	3	8	47	102	1	9	19	2,13
2021	3	8	47	102	1	10	19	2,58
2021	3	8	47	102	1	11	19	2,26
2021	3	8	47	102	1	12	19	1,93
2021	3	8	47	102	1	13	19	2,61
2021	3	8	47	102	1	14	19	2,38
2021	3	8	47	102	1	15	19	1,62
2021	3	8	47	102	1	16	19	2,13
2021	3	8	47	102	1	17	19	3,03
2021	3	8	47	102	1	18	19	2,44
2021	3	8	47	102	1	19	19	2,68
2021	3	8	47	102	1	20	19	2,3
2021	3	8	47	102	1	21	19	1,98
2021	3	8	47	102	1	22	19	1,77
2021	3	8	47	102	1	23	19	2,36
2021	3	8	47	102	1	24	19	3,08
2021	3	8	47	102	1	25	19	4,24
2021	3	8	47	102	1	26	19	3,68
2021	3	8	47	102	1	27	19	3,12
2021	3	8	47	102	1	28	19	2,41
2021	3	8	47	102	1	29	19	3,42
2021	3	8	47	102	1	30	19	2,64
2021	3	8	47	102	1	31	19	2,99
2021	3	8	47	102	2	1	19	1,24
2021	3	8	47	102	2	2	19	0,99
2021	3	8	47	102	2	3	10	0,68
2021	3	8	47	102	2	4	19	1,75
2021	3	8	47	102	2	5	19	1,4
2021	3	8	47	102	2	6	10	0,93
2021	3	8	47	102	2	7	10	1,06
2021	3	8	47	102	2	8	10	0,87
2021	3	8	47	102	2	9	19	1,27
2021	3	8	47	102	2	10	19	1,33
2021	3	8	47	102	2	11	19	1,32
2021	3	8	47	102	2	12	10	1,67
2021	3	8	47	102	2	13	10	0,75
2021	3	8	47	102	2	14	10	0,79
2021	3	8	47	102	2	15	19	0,91
2021	3	8	47	102	2	16	10	0,83
2021	3	8	47	102	2	17	19	1,25
2021	3	8	47	102	2	18	19	2,32
2021	3	8	47	102	2	19	10	1,33
2021	3	8	47	102	2	20	19	1,12
2021	3	8	47	102	2	21	10	1,28
2021	3	8	47	102	2	22	19	2,16
2021	3	8	47	102	2	23	10	1,46
2021	3	8	47	102	2	24	19	1,83
2021	3	8	47	102	2	25	10	1,04
2021	3	8	47	102	2	26	19	1,3
2021	3	8	47	102	2	27	19	1,27
2021	3	8	47	102	2	28	10	1,39
2021	3	8	47	102	2	29	19	1,51
2021	3	8	47	102	2	30	19	1,74
2021	3	8	47	102	2	31	19	1,67
2021	3	8	50	102	1	1	19	1,99
2021	3	8	50	102	1	2	19	2,17
2021	3	8	50	102	1	3	19	2,24
2021	3	8	50	102	1	4	19	2,53
2021	3	8	50	102	1	5	19	2,37
2021	3	8	50	102	1	6	19	2,28



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	50	102	1	7	19	1,98
2021	3	8	50	102	1	8	19	2,23
2021	3	8	50	102	1	9	19	2,32
2021	3	8	50	102	1	10	19	2,5
2021	3	8	50	102	1	11	19	2,71
2021	3	8	50	102	1	12	19	2,08
2021	3	8	50	102	1	13	19	2,27
2021	3	8	50	102	1	14	19	1,98
2021	3	8	50	102	1	15	19	2,18
2021	3	8	50	102	1	16	19	2,2
2021	3	8	50	102	1	17	19	2,14
2021	3	8	50	102	1	18	19	2,25
2021	3	8	50	102	1	19	19	2,26
2021	3	8	50	102	1	20	19	2,42
2021	3	8	50	102	1	21	19	2,29
2021	3	8	50	102	1	22	19	2,3
2021	3	8	50	102	1	23	19	2,28
2021	3	8	50	102	1	24	19	2,42
2021	3	8	50	102	1	25	19	2,53
2021	3	8	50	102	1	26	19	2,35
2021	3	8	50	102	1	27	19	2,14
2021	3	8	50	102	1	28	19	2,14
2021	3	8	50	102	1	29	18	2,23
2021	3	8	50	102	1	30	19	2,98
2021	3	8	50	102	1	31	19	2,22
2021	3	8	50	102	2	1	19	1,75
2021	3	8	50	102	2	2	10	1,71
2021	3	8	50	102	2	3	10	1,65
2021	3	8	50	102	2	4	19	1,41
2021	3	8	50	102	2	5	19	1,59
2021	3	8	50	102	2	6	19	1,4
2021	3	8	50	102	2	7	10	1,21
2021	3	8	50	102	2	8	19	1,49
2021	3	8	50	102	2	9	10	1,1
2021	3	8	50	102	2	10	10	1,1
2021	3	8	50	102	2	11	10	1,05
2021	3	8	50	102	2	12	10	1,06
2021	3	8	50	102	2	13	19	1,3
2021	3	8	50	102	2	14	10	1,31
2021	3	8	50	102	2	15	19	1,34
2021	3	8	50	102	2	16	19	1,3
2021	3	8	50	102	2	17	10	1,06
2021	3	8	50	102	2	18	19	1,23
2021	3	8	50	102	2	19	19	1,6
2021	3	8	50	102	2	20	19	1,29
2021	3	8	50	102	2	21	10	1,15
2021	3	8	50	102	2	22	19	1,26
2021	3	8	50	102	2	23	10	1,21
2021	3	8	50	102	2	24	19	1,32
2021	3	8	50	102	2	25	19	1,23
2021	3	8	50	102	2	26	18	1,25
2021	3	8	50	102	2	27	10	1,33
2021	3	8	50	102	2	28	19	1,14
2021	3	8	50	102	2	29	19	1,25
2021	3	8	50	102	2	30	10	1,4
2021	3	8	50	102	2	31	19	1,46
2021	3	8	5	102	1	1	19	2,01
2021	3	8	5	102	1	2	19	2,12
2021	3	8	5	102	1	3	19	2,23
2021	3	8	5	102	1	4	19	2,21
2021	3	8	5	102	1	5	19	2,02
2021	3	8	5	102	1	6	19	2,68
2021	3	8	5	102	1	7	19	1,93
2021	3	8	5	102	1	8	19	1,83
2021	3	8	5	102	1	9	19	1,95
2021	3	8	5	102	1	10	19	1,74
2021	3	8	5	102	1	11	19	1,8
2021	3	8	5	102	1	12	19	1,68
2021	3	8	5	102	1	13	19	1,73
2021	3	8	5	102	1	14	19	1,57
2021	3	8	5	102	1	15	19	1,76
2021	3	8	5	102	1	16	19	1,91
2021	3	8	5	102	1	17	19	1,93
2021	3	8	5	102	1	18	19	2,07
2021	3	8	5	102	1	19	19	2,08
2021	3	8	5	102	1	20	19	1,71
2021	3	8	5	102	1	21	19	1,74
2021	3	8	5	102	1	22	19	1,62
2021	3	8	5	102	1	23	19	2,67
2021	3	8	5	102	1	24	19	1,88
2021	3	8	5	102	1	25	19	1,96
2021	3	8	5	102	1	26	19	1,98
2021	3	8	5	102	1	27	19	1,79
2021	3	8	5	102	1	28	19	1,64
2021	3	8	5	102	1	29	19	2,28
2021	3	8	5	102	1	30	19	1,84
2021	3	8	5	102	1	31	19	1,65



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	5	102	2	1	19	1,69
2021	3	8	5	102	2	2	10	1,16
2021	3	8	5	102	2	3	10	2,05
2021	3	8	5	102	2	4	10	1,35
2021	3	8	5	102	2	5	19	1,93
2021	3	8	5	102	2	6	10	1,3
2021	3	8	5	102	2	7	10	2,48
2021	3	8	5	102	2	8	19	1,28
2021	3	8	5	102	2	9	10	1,02
2021	3	8	5	102	2	10	10	1,04
2021	3	8	5	102	2	11	10	2,8
2021	3	8	5	102	2	12	10	1,04
2021	3	8	5	102	2	13	10	1,05
2021	3	8	5	102	2	14	10	1,17
2021	3	8	5	102	2	15	11	1,28
2021	3	8	5	102	2	16	19	1,76
2021	3	8	5	102	2	17	10	1,09
2021	3	8	5	102	2	18	10	1,92
2021	3	8	5	102	2	19	10	1,19
2021	3	8	5	102	2	20	10	1,05
2021	3	8	5	102	2	21	10	0,97
2021	3	8	5	102	2	22	19	1,24
2021	3	8	5	102	2	23	10	1,04
2021	3	8	5	102	2	24	10	1,09
2021	3	8	5	102	2	25	10	1,14
2021	3	8	5	102	2	26	10	1,08
2021	3	8	5	102	2	27	10	1,19
2021	3	8	5	102	2	28	10	1
2021	3	8	5	102	2	29	19	1,47
2021	3	8	5	102	2	30	10	1,07
2021	3	8	5	102	2	31	11	1,02
2021	3	8	52	102	1	1	19	1,1
2021	3	8	52	102	1	2	19	1,46
2021	3	8	52	102	1	3	19	1,16
2021	3	8	52	102	1	4	19	1,02
2021	3	8	52	102	1	5	19	1,24
2021	3	8	52	102	1	6	19	1,23
2021	3	8	52	102	1	7	19	1,18
2021	3	8	52	102	1	8	19	1,04
2021	3	8	52	102	1	9	19	1,28
2021	3	8	52	102	1	10	19	1,3
2021	3	8	52	102	1	11	19	1,2
2021	3	8	52	102	1	12	19	1,01
2021	3	8	52	102	1	13	19	1,07
2021	3	8	52	102	1	14	19	1,6
2021	3	8	52	102	1	15	19	0,97
2021	3	8	52	102	1	16	19	1,24
2021	3	8	52	102	1	17	19	1,25
2021	3	8	52	102	1	18	19	1,54
2021	3	8	52	102	1	19	19	1,19
2021	3	8	52	102	1	20	19	1,13
2021	3	8	52	102	1	21	19	1,16
2021	3	8	52	102	1	22	19	1,16
2021	3	8	52	102	1	23	19	1,76
2021	3	8	52	102	1	24	19	1,18
2021	3	8	52	102	1	25	19	1,36
2021	3	8	52	102	1	26	19	1,39
2021	3	8	52	102	1	27	19	1,52
2021	3	8	52	102	1	28	19	1,16
2021	3	8	52	102	1	29	19	1,04
2021	3	8	52	102	1	30	19	1,05
2021	3	8	52	102	1	31	19	1,27
2021	3	8	52	102	2	1	20	1,43
2021	3	8	52	102	2	2	19	1,42
2021	3	8	52	102	2	3	19	1,48
2021	3	8	52	102	2	4	19	1,28
2021	3	8	52	102	2	5	20	1,44
2021	3	8	52	102	2	6	19	1,32
2021	3	8	52	102	2	7	19	1,16
2021	3	8	52	102	2	8	19	1,19
2021	3	8	52	102	2	9	19	1,4
2021	3	8	52	102	2	10	20	1,69
2021	3	8	52	102	2	11	19	1,36
2021	3	8	52	102	2	12	19	1,25
2021	3	8	52	102	2	13	19	1,36
2021	3	8	52	102	2	14	19	1,44
2021	3	8	52	102	2	15	19	1,34
2021	3	8	52	102	2	16	19	1,49
2021	3	8	52	102	2	17	19	1,41
2021	3	8	52	102	2	18	19	1,64
2021	3	8	52	102	2	19	19	1,41
2021	3	8	52	102	2	20	19	1,43
2021	3	8	52	102	2	21	19	1,16
2021	3	8	52	102	2	22	19	1,1
2021	3	8	52	102	2	23	19	1,4
2021	3	8	52	102	2	24	19	1,39
2021	3	8	52	102	2	25	19	1,33





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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	52	102	2	26	19	1,5
2021	3	8	52	102	2	27	19	1,47
2021	3	8	52	102	2	28	19	1,19
2021	3	8	52	102	2	29	19	1,15
2021	3	8	52	102	2	30	19	1,57
2021	3	8	52	102	2	31	19	1,64
2021	3	8	54	102	1	1	19	2,2
2021	3	8	54	102	1	2	19	2,71
2021	3	8	54	102	1	3	19	2,73
2021	3	8	54	102	1	4	19	2,63
2021	3	8	54	102	1	5	19	2,65
2021	3	8	54	102	1	6	19	7,26
2021	3	8	54	102	1	7	9	6,7
2021	3	8	54	102	1	8	19	5,08
2021	3	8	54	102	1	9	19	7,09
2021	3	8	54	102	1	10	19	7,31
2021	3	8	54	102	1	11	19	3,55
2021	3	8	54	102	1	12	19	4,73
2021	3	8	54	102	1	13	19	2,35
2021	3	8	54	102	1	14	9	2,49
2021	3	8	54	102	1	15	19	2,4
2021	3	8	54	102	1	16	19	3,98
2021	3	8	54	102	1	17	19	5,27
2021	3	8	54	102	1	18	19	2,87
2021	3	8	54	102	1	19	19	2,76
2021	3	8	54	102	1	20	19	2,71
2021	3	8	54	102	1	21	19	2,13
2021	3	8	54	102	1	22	19	2,23
2021	3	8	54	102	1	23	19	2,54
2021	3	8	54	102	1	24	19	3,26
2021	3	8	54	102	1	25	19	2,96
2021	3	8	54	102	1	26	19	2,4
2021	3	8	54	102	1	27	19	2,69
2021	3	8	54	102	1	28	19	2,08
2021	3	8	54	102	1	29	19	2,31
2021	3	8	54	102	1	30	19	2,89
2021	3	8	54	102	1	31	19	2,68
2021	3	8	54	102	2	1	19	2,38
2021	3	8	54	102	2	2	19	2,57
2021	3	8	54	102	2	3	10	1,59
2021	3	8	54	102	2	4	10	1,42
2021	3	8	54	102	2	5	19	2,01
2021	3	8	54	102	2	6	10	1,38
2021	3	8	54	102	2	7	10	1,51
2021	3	8	54	102	2	8	19	1,69
2021	3	8	54	102	2	9	10	1,38
2021	3	8	54	102	2	10	19	2,73
2021	3	8	54	102	2	11	19	1,95
2021	3	8	54	102	2	12	19	2,15
2021	3	8	54	102	2	13	10	1,31
2021	3	8	54	102	2	14	10	1,43
2021	3	8	54	102	2	15	19	1,76
2021	3	8	54	102	2	16	10	1,61
2021	3	8	54	102	2	17	10	2,11
2021	3	8	54	102	2	18	19	2,3
2021	3	8	54	102	2	19	10	1,31
2021	3	8	54	102	2	20	10	1,68
2021	3	8	54	102	2	21	10	3,19
2021	3	8	54	102	2	22	11	1,38
2021	3	8	54	102	2	23	10	1,27
2021	3	8	54	102	2	24	19	2,15
2021	3	8	54	102	2	25	19	2,52
2021	3	8	54	102	2	26	9	1,74
2021	3	8	54	102	2	27	10	1,52
2021	3	8	54	102	2	28	10	1,32
2021	3	8	54	102	2	29	10	1,32
2021	3	8	54	102	2	30	10	1,19
2021	3	8	54	102	2	31	10	1,79
2021	3	8	63	102	1	1	19	2,18
2021	3	8	63	102	1	2	19	2
2021	3	8	63	102	1	3	19	2,09
2021	3	8	63	102	1	4	19	1,91
2021	3	8	63	102	1	5	19	2,1
2021	3	8	63	102	1	6	19	1,33
2021	3	8	63	102	1	7	19	1,4
2021	3	8	63	102	1	8	19	1,74
2021	3	8	63	102	1	9	19	1,76
2021	3	8	63	102	1	10	19	1,28
2021	3	8	63	102	1	11	19	1,54
2021	3	8	63	102	1	12	19	1,46
2021	3	8	63	102	1	13	19	1,34
2021	3	8	63	102	1	14	19	1,5
2021	3	8	63	102	1	15	19	1,66
2021	3	8	63	102	1	16	19	1,72
2021	3	8	63	102	1	17	19	1,44
2021	3	8	63	102	1	18	19	1,64
2021	3	8	63	102	1	19	19	1,57



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	63	102	1	20	19	1,59
2021	3	8	63	102	1	21	19	1,34
2021	3	8	63	102	1	22	19	1,35
2021	3	8	63	102	1	23	19	1,58
2021	3	8	63	102	1	24	19	1,9
2021	3	8	63	102	1	25	19	1,61
2021	3	8	63	102	1	26	19	1,39
2021	3	8	63	102	1	27	19	1,38
2021	3	8	63	102	1	28	10	1,38
2021	3	8	63	102	1	29	19	1,23
2021	3	8	63	102	1	30	19	1,41
2021	3	8	63	102	1	31	19	1,43
2021	3	8	63	102	2	1	19	1,67
2021	3	8	63	102	2	2	10	0,63
2021	3	8	63	102	2	3	10	0,78
2021	3	8	63	102	2	4	10	0,72
2021	3	8	63	102	2	5	10	0,81
2021	3	8	63	102	2	6	10	1,05
2021	3	8	63	102	2	7	10	0,83
2021	3	8	63	102	2	8	11	1,6
2021	3	8	63	102	2	9	10	0,74
2021	3	8	63	102	2	10	10	0,73
2021	3	8	63	102	2	11	10	1,55
2021	3	8	63	102	2	12	10	0,7
2021	3	8	63	102	2	13	10	0,82
2021	3	8	63	102	2	14	10	1,15
2021	3	8	63	102	2	15	11	1,49
2021	3	8	63	102	2	16	11	1,65
2021	3	8	63	102	2	17	10	0,95
2021	3	8	63	102	2	18	10	1,05
2021	3	8	63	102	2	19	10	2,12
2021	3	8	63	102	2	20	10	2,43
2021	3	8	63	102	2	21	10	2,48
2021	3	8	63	102	2	22	11	2,78
2021	3	8	63	102	2	23	10	0,67
2021	3	8	63	102	2	24	10	0,88
2021	3	8	63	102	2	25	10	0,67
2021	3	8	63	102	2	26	10	0,78
2021	3	8	63	102	2	27	10	0,92
2021	3	8	63	102	2	28	10	0,85
2021	3	8	63	102	2	29	11	1,31
2021	3	8	63	102	2	30	10	0,88
2021	3	8	63	102	2	31	10	1
2021	3	8	66	102	1	1	19	2,06
2021	3	8	66	102	1	2	19	2,46
2021	3	8	66	102	1	3	19	2,22
2021	3	8	66	102	1	4	19	2,75
2021	3	8	66	102	1	5	19	2,26
2021	3	8	66	102	1	6	19	2,15
2021	3	8	66	102	1	7	19	1,56
2021	3	8	66	102	1	8	19	2
2021	3	8	66	102	1	9	19	2,1
2021	3	8	66	102	1	10	19	2,37
2021	3	8	66	102	1	11	19	2,58
2021	3	8	66	102	1	12	19	1,99
2021	3	8	66	102	1	13	19	2,24
2021	3	8	66	102	1	14	19	2,03
2021	3	8	66	102	1	15	19	2,07
2021	3	8	66	102	1	16	19	2,06
2021	3	8	66	102	1	17	19	2,13
2021	3	8	66	102	1	18	19	2,25
2021	3	8	66	102	1	19	19	2,35
2021	3	8	66	102	1	20	19	2,03
2021	3	8	66	102	1	21	19	1,97
2021	3	8	66	102	1	22	19	1,94
2021	3	8	66	102	1	23	19	2,16
2021	3	8	66	102	1	24	19	2,25
2021	3	8	66	102	1	25	19	2,49
2021	3	8	66	102	1	26	19	2,25
2021	3	8	66	102	1	27	19	1,9
2021	3	8	66	102	1	28	19	1,68
2021	3	8	66	102	1	29	19	2,08
2021	3	8	66	102	1	30	19	2,27
2021	3	8	66	102	1	31	19	2,15
2021	3	8	66	102	2	1	19	0,76
2021	3	8	66	102	2	2	10	0,92
2021	3	8	66	102	2	3	10	1,24
2021	3	8	66	102	2	4	10	0,9
2021	3	8	66	102	2	5	10	0,93
2021	3	8	66	102	2	6	10	0,79
2021	3	8	66	102	2	7	10	0,82
2021	3	8	66	102	2	8	19	1,26
2021	3	8	66	102	2	9	10	0,8
2021	3	8	66	102	2	10	10	0,81
2021	3	8	66	102	2	11	10	0,74
2021	3	8	66	102	2	12	10	1,52
2021	3	8	66	102	2	13	10	1,45



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	66	102	2	14	11	1,28
2021	3	8	66	102	2	15	11	1,54
2021	3	8	66	102	2	16	19	1,29
2021	3	8	66	102	2	17	10	2,52
2021	3	8	66	102	2	18	10	3,41
2021	3	8	66	102	2	19	11	1,78
2021	3	8	66	102	2	20	10	1,79
2021	3	8	66	102	2	21	10	0,79
2021	3	8	66	102	2	22	19	3,16
2021	3	8	66	102	2	23	10	2,64
2021	3	8	66	102	2	24	10	1,02
2021	3	8	66	102	2	25	10	0,92
2021	3	8	66	102	2	26	10	0,74
2021	3	8	66	102	2	27	10	0,82
2021	3	8	66	102	2	28	11	0,64
2021	3	8	66	102	2	29	19	1,05
2021	3	8	66	102	2	30	10	1,05
2021	3	8	66	102	2	31	19	1,08
2021	3	8	68	102	1	1	19	1,69
2021	3	8	68	102	1	2	19	2,04
2021	3	8	68	102	1	3	19	2,04
2021	3	8	68	102	1	4	19	2,25
2021	3	8	68	102	1	5	19	1,82
2021	3	8	68	102	1	6	19	2,02
2021	3	8	68	102	1	7	9	1,43
2021	3	8	68	102	1	8	19	1,84
2021	3	8	68	102	1	9	19	2,35
2021	3	8	68	102	1	10	19	1,75
2021	3	8	68	102	1	11	19	1,9
2021	3	8	68	102	1	12	19	2,41
2021	3	8	68	102	1	13	19	1,88
2021	3	8	68	102	1	14	9	1,53
2021	3	8	68	102	1	15	19	1,75
2021	3	8	68	102	1	16	18	1,82
2021	3	8	68	102	1	17	19	1,94
2021	3	8	68	102	1	18	19	2,22
2021	3	8	68	102	1	19	19	2,11
2021	3	8	68	102	1	20	19	2,04
2021	3	8	68	102	1	21	18	2
2021	3	8	68	102	1	22	19	1,87
2021	3	8	68	102	1	23	19	1,92
2021	3	8	68	102	1	24	19	2,39
2021	3	8	68	102	1	25	19	1,98
2021	3	8	68	102	1	26	19	2,01
2021	3	8	68	102	1	27	19	2,18
2021	3	8	68	102	1	28	19	1,67
2021	3	8	68	102	1	29	18	2,04
2021	3	8	68	102	1	30	19	1,92
2021	3	8	68	102	1	31	19	2,25
2021	3	8	68	102	2	1	10	1,31
2021	3	8	68	102	2	2	10	0,93
2021	3	8	68	102	2	3	10	1,27
2021	3	8	68	102	2	4	10	1,45
2021	3	8	68	102	2	5	10	1,1
2021	3	8	68	102	2	6	10	1,41
2021	3	8	68	102	2	7	10	1,17
2021	3	8	68	102	2	8	19	1,39
2021	3	8	68	102	2	9	10	1,04
2021	3	8	68	102	2	10	10	1,14
2021	3	8	68	102	2	11	10	1,31
2021	3	8	68	102	2	12	10	1,3
2021	3	8	68	102	2	13	10	1,26
2021	3	8	68	102	2	14	10	1,16
2021	3	8	68	102	2	15	10	1,4
2021	3	8	68	102	2	16	10	1,44
2021	3	8	68	102	2	17	10	1,12
2021	3	8	68	102	2	18	18	1,3
2021	3	8	68	102	2	19	10	1,62
2021	3	8	68	102	2	20	11	1,19
2021	3	8	68	102	2	21	10	1,22
2021	3	8	68	102	2	22	11	1,21
2021	3	8	68	102	2	23	10	1,24
2021	3	8	68	102	2	24	10	1,2
2021	3	8	68	102	2	25	9	1,55
2021	3	8	68	102	2	26	10	1,37
2021	3	8	68	102	2	27	10	1,56
2021	3	8	68	102	2	28	10	1,26
2021	3	8	68	102	2	29	10	1,19
2021	3	8	68	102	2	30	10	1,25
2021	3	8	68	102	2	31	10	1,38
2021	3	8	70	102	1	1	19	3,89
2021	3	8	70	102	1	2	19	3,66
2021	3	8	70	102	1	3	19	3,31
2021	3	8	70	102	1	4	19	3,42
2021	3	8	70	102	1	5	19	3,73
2021	3	8	70	102	1	6	19	3,67
2021	3	8	70	102	1	7	19	2,89



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	70	102	1	8	19	3,26
2021	3	8	70	102	1	9	19	3,5
2021	3	8	70	102	1	10	19	4,89
2021	3	8	70	102	1	11	19	4,5
2021	3	8	70	102	1	12	19	2,4
2021	3	8	70	102	1	13	19	3,01
2021	3	8	70	102	1	14	19	2,97
2021	3	8	70	102	1	15	19	2,8
2021	3	8	70	102	1	16	19	2,88
2021	3	8	70	102	1	17	19	3,1
2021	3	8	70	102	1	18	19	3,67
2021	3	8	70	102	1	19	19	3,7
2021	3	8	70	102	1	20	19	4,55
2021	3	8	70	102	1	21	19	2,9
2021	3	8	70	102	1	22	19	3,14
2021	3	8	70	102	1	23	19	3,59
2021	3	8	70	102	1	24	19	3,28
2021	3	8	70	102	1	25	19	3,15
2021	3	8	70	102	1	26	19	3,89
2021	3	8	70	102	1	27	19	2,96
2021	3	8	70	102	1	28	19	3,39
2021	3	8	70	102	1	29	19	3,15
2021	3	8	70	102	1	30	19	2,94
2021	3	8	70	102	1	31	19	3,63
2021	3	8	70	102	2	1	10	2,05
2021	3	8	70	102	2	2	19	2,56
2021	3	8	70	102	2	3	19	2,87
2021	3	8	70	102	2	4	19	2,44
2021	3	8	70	102	2	5	19	2,94
2021	3	8	70	102	2	6	19	2,38
2021	3	8	70	102	2	7	19	2,05
2021	3	8	70	102	2	8	19	2,66
2021	3	8	70	102	2	9	19	2,5
2021	3	8	70	102	2	10	20	4,59
2021	3	8	70	102	2	11	19	3,11
2021	3	8	70	102	2	12	10	1,24
2021	3	8	70	102	2	13	19	2,63
2021	3	8	70	102	2	14	19	1,86
2021	3	8	70	102	2	15	19	1,76
2021	3	8	70	102	2	16	19	2,23
2021	3	8	70	102	2	17	19	2,09
2021	3	8	70	102	2	18	19	2,87
2021	3	8	70	102	2	19	19	2,84
2021	3	8	70	102	2	20	19	8,29
2021	3	8	70	102	2	21	19	1,84
2021	3	8	70	102	2	22	19	3,38
2021	3	8	70	102	2	23	19	3,16
2021	3	8	70	102	2	24	19	1,79
2021	3	8	70	102	2	25	19	2,55
2021	3	8	70	102	2	26	19	2,61
2021	3	8	70	102	2	27	19	1,99
2021	3	8	70	102	2	28	19	1,97
2021	3	8	70	102	2	29	19	2,77
2021	3	8	70	102	2	30	10	1,54
2021	3	8	70	102	2	31	19	2,92
2021	3	8	73	102	1	1	19	2,04
2021	3	8	73	102	1	2	19	2,34
2021	3	8	73	102	1	3	19	2,46
2021	3	8	73	102	1	4	19	2,23
2021	3	8	73	102	1	5	19	2,39
2021	3	8	73	102	1	6	19	2,13
2021	3	8	73	102	1	7	19	1,97
2021	3	8	73	102	1	8	19	2,05
2021	3	8	73	102	1	9	19	2,31
2021	3	8	73	102	1	10	19	2,35
2021	3	8	73	102	1	11	19	2,29
2021	3	8	73	102	1	12	19	2,09
2021	3	8	73	102	1	13	19	2,21
2021	3	8	73	102	1	14	19	1,94
2021	3	8	73	102	1	15	19	1,9
2021	3	8	73	102	1	16	19	2,25
2021	3	8	73	102	1	17	19	2,15
2021	3	8	73	102	1	18	19	2,37
2021	3	8	73	102	1	19	19	2,98
2021	3	8	73	102	1	20	19	2,41
2021	3	8	73	102	1	21	19	2,25
2021	3	8	73	102	1	22	19	2,11
2021	3	8	73	102	1	23	19	2,5
2021	3	8	73	102	1	24	19	2,67
2021	3	8	73	102	1	25	19	2,6
2021	3	8	73	102	1	26	19	3,73
2021	3	8	73	102	1	27	19	2,18
2021	3	8	73	102	1	28	19	1,99
2021	3	8	73	102	1	29	19	2,17
2021	3	8	73	102	1	30	19	2,33
2021	3	8	73	102	1	31	19	2,54
2021	3	8	73	102	2	1	10	1,22



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	73	102	2	2	10	1,14
2021	3	8	73	102	2	3	19	1,67
2021	3	8	73	102	2	4	10	1,2
2021	3	8	73	102	2	5	10	1,25
2021	3	8	73	102	2	6	10	1,22
2021	3	8	73	102	2	7	10	1,2
2021	3	8	73	102	2	8	10	1,2
2021	3	8	73	102	2	9	9	1,71
2021	3	8	73	102	2	10	10	1,26
2021	3	8	73	102	2	11	19	1,49
2021	3	8	73	102	2	12	10	1,19
2021	3	8	73	102	2	13	10	0,97
2021	3	8	73	102	2	14	10	1,83
2021	3	8	73	102	2	15	11	1,29
2021	3	8	73	102	2	16	10	1,22
2021	3	8	73	102	2	17	10	1,61
2021	3	8	73	102	2	18	10	1,13
2021	3	8	73	102	2	19	10	1,13
2021	3	8	73	102	2	20	10	1,05
2021	3	8	73	102	2	21	11	1,16
2021	3	8	73	102	2	22	10	1,05
2021	3	8	73	102	2	23	10	1,52
2021	3	8	73	102	2	24	19	1,68
2021	3	8	73	102	2	25	10	1,03
2021	3	8	73	102	2	26	10	1,01
2021	3	8	73	102	2	27	10	1,19
2021	3	8	73	102	2	28	19	1,5
2021	3	8	73	102	2	29	10	1,25
2021	3	8	73	102	2	30	10	1,04
2021	3	8	73	102	2	31	10	0,97
2021	3	8	76	102	1	1	19	1,62
2021	3	8	76	102	1	2	19	1,57
2021	3	8	76	102	1	3	19	1,59
2021	3	8	76	102	1	4	19	1,47
2021	3	8	76	102	1	5	10	1,72
2021	3	8	76	102	1	6	19	1,51
2021	3	8	76	102	1	7	10	1,35
2021	3	8	76	102	1	8	19	1,82
2021	3	8	76	102	1	9	19	1,68
2021	3	8	76	102	1	10	19	1,84
2021	3	8	76	102	1	11	19	3,59
2021	3	8	76	102	1	12	19	3,4
2021	3	8	76	102	1	13	19	3,69
2021	3	8	76	102	1	14	10	3,52
2021	3	8	76	102	1	15	19	2,95
2021	3	8	76	102	1	16	19	3,52
2021	3	8	76	102	1	17	19	4,18
2021	3	8	76	102	1	18	19	1,94
2021	3	8	76	102	1	19	19	2,39
2021	3	8	76	102	1	20	19	2,1
2021	3	8	76	102	1	21	10	1,87
2021	3	8	76	102	1	22	19	1,83
2021	3	8	76	102	1	23	10	1,63
2021	3	8	76	102	1	24	19	4,01
2021	3	8	76	102	1	25	19	2,39
2021	3	8	76	102	1	26	19	2,03
2021	3	8	76	102	1	27	19	2,7
2021	3	8	76	102	1	28	19	1,75
2021	3	8	76	102	1	29	19	1,75
2021	3	8	76	102	1	30	19	2,83
2021	3	8	76	102	1	31	19	1,99
2021	3	8	76	102	2	1	11	0,9
2021	3	8	76	102	2	2	10	0,68
2021	3	8	76	102	2	3	10	0,78
2021	3	8	76	102	2	4	10	0,72
2021	3	8	76	102	2	5	10	0,7
2021	3	8	76	102	2	6	10	0,75
2021	3	8	76	102	2	7	10	0,84
2021	3	8	76	102	2	8	11	1,74
2021	3	8	76	102	2	9	10	0,78
2021	3	8	76	102	2	10	10	0,8
2021	3	8	76	102	2	11	10	1,99
2021	3	8	76	102	2	12	10	1,71
2021	3	8	76	102	2	13	10	1,12
2021	3	8	76	102	2	14	11	1,98
2021	3	8	76	102	2	15	11	1,31
2021	3	8	76	102	2	16	11	2,19
2021	3	8	76	102	2	17	10	1,6
2021	3	8	76	102	2	18	10	0,78
2021	3	8	76	102	2	19	10	0,73
2021	3	8	76	102	2	20	10	0,75
2021	3	8	76	102	2	21	10	0,77
2021	3	8	76	102	2	22	11	1,61
2021	3	8	76	102	2	23	10	0,71
2021	3	8	76	102	2	24	10	0,74
2021	3	8	76	102	2	25	10	0,84
2021	3	8	76	102	2	26	10	0,75



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	76	102	2	27	10	0,78
2021	3	8	76	102	2	28	10	2,2
2021	3	8	76	102	2	29	11	0,8
2021	3	8	76	102	2	30	10	0,74
2021	3	8	76	102	2	31	10	0,86
2021	3	8	8	102	1	1	19	1,9
2021	3	8	8	102	1	2	19	2,29
2021	3	8	8	102	1	3	19	2,44
2021	3	8	8	102	1	4	19	2,13
2021	3	8	8	102	1	5	19	2,5
2021	3	8	8	102	1	6	19	2,15
2021	3	8	8	102	1	7	19	2,05
2021	3	8	8	102	1	8	19	1,92
2021	3	8	8	102	1	9	19	2,32
2021	3	8	8	102	1	10	19	2,32
2021	3	8	8	102	1	11	19	2,54
2021	3	8	8	102	1	12	19	2,05
2021	3	8	8	102	1	13	19	2,35
2021	3	8	8	102	1	14	19	2,25
2021	3	8	8	102	1	15	19	1,92
2021	3	8	8	102	1	16	19	2,75
2021	3	8	8	102	1	17	19	2,54
2021	3	8	8	102	1	18	19	2,35
2021	3	8	8	102	1	19	19	2,65
2021	3	8	8	102	1	20	19	2,84
2021	3	8	8	102	1	21	19	2,41
2021	3	8	8	102	1	22	19	2,29
2021	3	8	8	102	1	23	19	2,26
2021	3	8	8	102	1	24	19	2,9
2021	3	8	8	102	1	25	19	2,46
2021	3	8	8	102	1	26	19	2,27
2021	3	8	8	102	1	27	19	2,94
2021	3	8	8	102	1	28	19	2,28
2021	3	8	8	102	1	29	19	2,09
2021	3	8	8	102	1	30	19	2,81
2021	3	8	8	102	1	31	19	2,93
2021	3	8	8	102	2	1	11	0,78
2021	3	8	8	102	2	2	10	0,77
2021	3	8	8	102	2	3	10	0,75
2021	3	8	8	102	2	4	10	0,94
2021	3	8	8	102	2	5	10	1,01
2021	3	8	8	102	2	6	10	0,89
2021	3	8	8	102	2	7	11	0,88
2021	3	8	8	102	2	8	11	0,86
2021	3	8	8	102	2	9	10	0,85
2021	3	8	8	102	2	10	10	0,86
2021	3	8	8	102	2	11	10	0,76
2021	3	8	8	102	2	12	10	0,87
2021	3	8	8	102	2	13	10	0,67
2021	3	8	8	102	2	14	10	0,7
2021	3	8	8	102	2	15	11	0,65
2021	3	8	8	102	2	16	10	0,8
2021	3	8	8	102	2	17	10	0,85
2021	3	8	8	102	2	18	10	0,77
2021	3	8	8	102	2	19	10	0,86
2021	3	8	8	102	2	20	10	0,81
2021	3	8	8	102	2	21	10	0,81
2021	3	8	8	102	2	22	11	0,78
2021	3	8	8	102	2	23	10	0,92
2021	3	8	8	102	2	24	10	0,81
2021	3	8	8	102	2	25	10	0,89
2021	3	8	8	102	2	26	10	0,99
2021	3	8	8	102	2	27	10	1,34
2021	3	8	8	102	2	28	10	0,87
2021	3	8	8	102	2	29	11	0,92
2021	3	8	8	102	2	30	11	0,75
2021	3	8	8	102	2	31	10	1
2021	3	8	81	102	1	1	19	1,22
2021	3	8	81	102	1	2	19	1,51
2021	3	8	81	102	1	3	19	1,28
2021	3	8	81	102	1	4	19	1,59
2021	3	8	81	102	1	5	18	1,72
2021	3	8	81	102	1	6	19	1,22
2021	3	8	81	102	1	7	18	1,21
2021	3	8	81	102	1	8	19	1,35
2021	3	8	81	102	1	9	19	1,86
2021	3	8	81	102	1	10	19	1,6
2021	3	8	81	102	1	11	19	1,81
2021	3	8	81	102	1	12	19	1,77
2021	3	8	81	102	1	13	19	1,67
2021	3	8	81	102	1	14	18	1,36
2021	3	8	81	102	1	15	19	1,9
2021	3	8	81	102	1	16	19	1,74
2021	3	8	81	102	1	17	19	1,74
2021	3	8	81	102	1	18	19	1,84
2021	3	8	81	102	1	19	18	1,5
2021	3	8	81	102	1	20	19	1,25



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	81	102	1	21	19	1,61
2021	3	8	81	102	1	22	19	2,3
2021	3	8	81	102	1	23	19	1,64
2021	3	8	81	102	1	24	19	1,86
2021	3	8	81	102	1	25	19	1,87
2021	3	8	81	102	1	26	19	1,69
2021	3	8	81	102	1	27	19	1,6
2021	3	8	81	102	1	28	19	1,44
2021	3	8	81	102	1	29	18	1,46
2021	3	8	81	102	1	30	19	1,88
2021	3	8	81	102	1	31	19	1,86
2021	3	8	81	102	2	1	19	1,23
2021	3	8	81	102	2	2	10	1,07
2021	3	8	81	102	2	3	9	1,21
2021	3	8	81	102	2	4	10	1,08
2021	3	8	81	102	2	5	9	1,25
2021	3	8	81	102	2	6	19	1,22
2021	3	8	81	102	2	7	19	1,79
2021	3	8	81	102	2	8	19	1,26
2021	3	8	81	102	2	9	9	1,94
2021	3	8	81	102	2	10	10	1,02
2021	3	8	81	102	2	11	9	1,19
2021	3	8	81	102	2	12	9	1,17
2021	3	8	81	102	2	13	9	1,04
2021	3	8	81	102	2	14	10	0,88
2021	3	8	81	102	2	15	9	2,03
2021	3	8	81	102	2	16	19	1,56
2021	3	8	81	102	2	17	10	1,98
2021	3	8	81	102	2	18	10	1,07
2021	3	8	81	102	2	19	10	1,98
2021	3	8	81	102	2	20	9	1,07
2021	3	8	81	102	2	21	19	1,61
2021	3	8	81	102	2	22	19	1,82
2021	3	8	81	102	2	23	9	0,99
2021	3	8	81	102	2	24	19	1,91
2021	3	8	81	102	2	25	19	1,98
2021	3	8	81	102	2	26	9	1,78
2021	3	8	81	102	2	27	10	1,63
2021	3	8	81	102	2	28	10	1,6
2021	3	8	81	102	2	29	19	1,74
2021	3	8	81	102	2	30	10	0,97
2021	3	8	81	102	2	31	9	1,17
2021	3	8	85	102	1	1	18	2,24
2021	3	8	85	102	1	2	19	1,97
2021	3	8	85	102	1	3	19	2,22
2021	3	8	85	102	1	4	19	5,89
2021	3	8	85	102	1	5	19	2,15
2021	3	8	85	102	1	6	19	2,21
2021	3	8	85	102	1	7	19	2,17
2021	3	8	85	102	1	8	19	2,79
2021	3	8	85	102	1	9	19	2,68
2021	3	8	85	102	1	10	19	2,3
2021	3	8	85	102	1	11	19	2,28
2021	3	8	85	102	1	12	19	1,95
2021	3	8	85	102	1	13	19	2,09
2021	3	8	85	102	1	14	18	1,74
2021	3	8	85	102	1	15	19	2,03
2021	3	8	85	102	1	16	19	2,08
2021	3	8	85	102	1	17	18	4,3
2021	3	8	85	102	1	18	19	1,97
2021	3	8	85	102	1	19	19	2,44
2021	3	8	85	102	1	20	19	2,11
2021	3	8	85	102	1	21	19	1,98
2021	3	8	85	102	1	22	18	2,1
2021	3	8	85	102	1	23	19	4,34
2021	3	8	85	102	1	24	19	5,98
2021	3	8	85	102	1	25	19	2,24
2021	3	8	85	102	1	26	19	2,13
2021	3	8	85	102	1	27	19	2,46
2021	3	8	85	102	1	28	19	2,06
2021	3	8	85	102	1	29	18	2,66
2021	3	8	85	102	1	30	19	2,92
2021	3	8	85	102	1	31	19	2,56
2021	3	8	85	102	2	1	19	1,35
2021	3	8	85	102	2	2	19	1,42
2021	3	8	85	102	2	3	19	1,45
2021	3	8	85	102	2	4	19	1,46
2021	3	8	85	102	2	5	19	1,41
2021	3	8	85	102	2	6	19	1,34
2021	3	8	85	102	2	7	19	1,23
2021	3	8	85	102	2	8	19	1,32
2021	3	8	85	102	2	9	19	1,56
2021	3	8	85	102	2	10	19	1,65
2021	3	8	85	102	2	11	19	1,55
2021	3	8	85	102	2	12	19	1,28
2021	3	8	85	102	2	13	19	1,36
2021	3	8	85	102	2	14	18	1,25



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	85	102	2	15	19	1,24
2021	3	8	85	102	2	16	19	1,53
2021	3	8	85	102	2	17	18	1,38
2021	3	8	85	102	2	18	19	1,89
2021	3	8	85	102	2	19	19	1,62
2021	3	8	85	102	2	20	19	1,4
2021	3	8	85	102	2	21	19	1,26
2021	3	8	85	102	2	22	19	1,43
2021	3	8	85	102	2	23	19	1,95
2021	3	8	85	102	2	24	19	1,76
2021	3	8	85	102	2	25	19	1,43
2021	3	8	85	102	2	26	18	1,51
2021	3	8	85	102	2	27	18	1,17
2021	3	8	85	102	2	28	19	1,28
2021	3	8	85	102	2	29	19	1,7
2021	3	8	85	102	2	30	19	1,49
2021	3	8	85	102	2	31	19	1,73
2021	3	8	86	102	1	1	19	2,22
2021	3	8	86	102	1	2	19	2,14
2021	3	8	86	102	1	3	19	2,44
2021	3	8	86	102	1	4	19	2,15
2021	3	8	86	102	1	5	19	2,34
2021	3	8	86	102	1	6	19	2,56
2021	3	8	86	102	1	7	19	2,04
2021	3	8	86	102	1	8	19	1,73
2021	3	8	86	102	1	9	19	2,37
2021	3	8	86	102	1	10	19	2,16
2021	3	8	86	102	1	11	19	2,3
2021	3	8	86	102	1	12	19	2,24
2021	3	8	86	102	1	13	19	3
2021	3	8	86	102	1	14	19	1,9
2021	3	8	86	102	1	15	19	2,55
2021	3	8	86	102	1	16	19	2,24
2021	3	8	86	102	1	17	19	2,15
2021	3	8	86	102	1	18	19	2,39
2021	3	8	86	102	1	19	19	2,23
2021	3	8	86	102	1	20	19	2
2021	3	8	86	102	1	21	19	2,07
2021	3	8	86	102	1	22	19	2,08
2021	3	8	86	102	1	23	19	2,04
2021	3	8	86	102	1	24	19	2,18
2021	3	8	86	102	1	25	19	2,5
2021	3	8	86	102	1	26	19	3,04
2021	3	8	86	102	1	27	19	2,15
2021	3	8	86	102	1	28	19	1,88
2021	3	8	86	102	1	29	19	2,08
2021	3	8	86	102	1	30	19	2,16
2021	3	8	86	102	1	31	19	2,31
2021	3	8	86	102	2	1	19	4,26
2021	3	8	86	102	2	2	9	1,11
2021	3	8	86	102	2	3	19	1,95
2021	3	8	86	102	2	4	19	2,58
2021	3	8	86	102	2	5	19	1,19
2021	3	8	86	102	2	6	19	1,19
2021	3	8	86	102	2	7	19	1,17
2021	3	8	86	102	2	8	11	0,71
2021	3	8	86	102	2	9	19	1,41
2021	3	8	86	102	2	10	19	2,08
2021	3	8	86	102	2	11	19	1,66
2021	3	8	86	102	2	12	10	0,82
2021	3	8	86	102	2	13	8	0,65
2021	3	8	86	102	2	14	10	1,22
2021	3	8	86	102	2	15	20	2,51
2021	3	8	86	102	2	16	19	1,99
2021	3	8	86	102	2	17	19	1,31
2021	3	8	86	102	2	18	19	2,53
2021	3	8	86	102	2	19	19	2,61
2021	3	8	86	102	2	20	19	1,35
2021	3	8	86	102	2	21	19	1,28
2021	3	8	86	102	2	22	19	1,26
2021	3	8	86	102	2	23	19	1,28
2021	3	8	86	102	2	24	19	1,43
2021	3	8	86	102	2	25	19	1,24
2021	3	8	86	102	2	26	19	1,46
2021	3	8	86	102	2	27	19	1,43
2021	3	8	86	102	2	28	19	1,6
2021	3	8	86	102	2	29	20	1,34
2021	3	8	86	102	2	30	19	2,06
2021	3	8	86	102	2	31	19	1,45
2021	3	8	88	102	1	1	20	0,75
2021	3	8	88	102	1	2	19	0,69
2021	3	8	88	102	1	3	19	2,36
2021	3	8	88	102	1	4	10	2,15
2021	3	8	88	102	1	5	20	0,48
2021	3	8	88	102	1	6	20	0,87
2021	3	8	88	102	1	7	19	1,53
2021	3	8	88	102	1	8	19	0,63





# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	88	102	1	9	20	0,6
2021	3	8	88	102	1	10	20	0,89
2021	3	8	88	102	1	11	20	0,84
2021	3	8	88	102	1	12	20	0,81
2021	3	8	88	102	1	13	20	0,75
2021	3	8	88	102	1	14	20	1,17
2021	3	8	88	102	1	15	19	1,13
2021	3	8	88	102	1	16	20	1,24
2021	3	8	88	102	1	17	20	0,32
2021	3	8	88	102	1	18	19	1,05
2021	3	8	88	102	1	19	20	1,26
2021	3	8	88	102	1	20	20	0,84
2021	3	8	88	102	1	21	20	0,77
2021	3	8	88	102	1	22	20	8,85
2021	3	8	88	102	1	23	19	2,47
2021	3	8	88	102	1	24	9	1,47
2021	3	8	88	102	1	25	19	1,63
2021	3	8	88	102	1	26	19	1,91
2021	3	8	88	102	1	27	10	1,5
2021	3	8	88	102	1	28	19	0,48
2021	3	8	88	102	1	29	20	0,89
2021	3	8	88	102	1	30	19	1,81
2021	3	8	88	102	1	31	20	1,21
2021	3	8	88	102	2	1	20	2,62
2021	3	8	88	102	2	2	20	1,58
2021	3	8	88	102	2	3	20	3,84
2021	3	8	88	102	2	4	20	5,82
2021	3	8	88	102	2	5	11	4,19
2021	3	8	88	102	2	6	11	2,28
2021	3	8	88	102	2	7	19	3,66
2021	3	8	88	102	2	8	20	3,6
2021	3	8	88	102	2	9	19	2,83
2021	3	8	88	102	2	10	20	6,8
2021	3	8	88	102	2	11	9	1,22
2021	3	8	88	102	2	12	20	6,65
2021	3	8	88	102	2	13	11	1,26
2021	3	8	88	102	2	14	20	5,11
2021	3	8	88	102	2	15	19	3,56
2021	3	8	88	102	2	16	10	1,86
2021	3	8	88	102	2	17	10	1,61
2021	3	8	88	102	2	18	10	1,02
2021	3	8	88	102	2	19	12	1,27
2021	3	8	88	102	2	20	10	1,35
2021	3	8	88	102	2	21	20	5,65
2021	3	8	88	102	2	22	11	3,27
2021	3	8	88	102	2	23	20	6,21
2021	3	8	88	102	2	24	9	3,47
2021	3	8	88	102	2	25	18	5,65
2021	3	8	88	102	2	26	9	4,23
2021	3	8	88	102	2	27	10	3,54
2021	3	8	88	102	2	28	19	5,34
2021	3	8	88	102	2	29	11	2,55
2021	3	8	88	102	2	30	10	1,53
2021	3	8	88	102	2	31	19	4,48
2021	3	8	95	102	1	1	18	2,18
2021	3	8	95	102	1	2	18	1,37
2021	3	8	95	102	1	3	19	1,59
2021	3	8	95	102	1	4	19	1,63
2021	3	8	95	102	1	5	19	2,74
2021	3	8	95	102	1	6	19	2,31
2021	3	8	95	102	1	7	19	1,88
2021	3	8	95	102	1	8	18	1,26
2021	3	8	95	102	1	9	19	2,21
2021	3	8	95	102	1	10	19	1,49
2021	3	8	95	102	1	11	19	1,43
2021	3	8	95	102	1	12	18	1,97
2021	3	8	95	102	1	13	19	1,99
2021	3	8	95	102	1	14	18	1,7
2021	3	8	95	102	1	15	18	1,64
2021	3	8	95	102	1	16	18	1,78
2021	3	8	95	102	1	17	19	1,76
2021	3	8	95	102	1	18	18	1,77
2021	3	8	95	102	1	19	19	1,65
2021	3	8	95	102	1	20	19	1,8
2021	3	8	95	102	1	21	18	1,45
2021	3	8	95	102	1	22	18	1,62
2021	3	8	95	102	1	23	18	1,73
2021	3	8	95	102	1	24	18	1,23
2021	3	8	95	102	1	25	18	1,92
2021	3	8	95	102	1	26	18	1,61
2021	3	8	95	102	1	27	15	1,4
2021	3	8	95	102	1	28	18	3,34
2021	3	8	95	102	1	29	18	2,19
2021	3	8	95	102	1	30	18	1,87
2021	3	8	95	102	1	31	19	1,97
2021	3	8	95	102	2	1	19	2,34
2021	3	8	95	102	2	2	18	3,76



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	95	102	2	3	18	3,15
2021	3	8	95	102	2	4	19	2,81
2021	3	8	95	102	2	5	10	1,98
2021	3	8	95	102	2	6	18	3,65
2021	3	8	95	102	2	7	19	2,93
2021	3	8	95	102	2	8	18	3,32
2021	3	8	95	102	2	9	19	4,39
2021	3	8	95	102	2	10	19	3,9
2021	3	8	95	102	2	11	18	3,53
2021	3	8	95	102	2	12	19	4,03
2021	3	8	95	102	2	13	19	4,01
2021	3	8	95	102	2	14	18	4,5
2021	3	8	95	102	2	15	19	3,64
2021	3	8	95	102	2	16	19	4,56
2021	3	8	95	102	2	17	19	4,1
2021	3	8	95	102	2	18	19	5,13
2021	3	8	95	102	2	19	19	5,24
2021	3	8	95	102	2	20	18	4,21
2021	3	8	95	102	2	21	19	2,9
2021	3	8	95	102	2	22	19	4,33
2021	3	8	95	102	2	23	19	4,96
2021	3	8	95	102	2	24	18	3,33
2021	3	8	95	102	2	25	19	3,18
2021	3	8	95	102	2	26	19	2,47
2021	3	8	95	102	2	27	15	3,76
2021	3	8	95	102	2	28	19	3,44
2021	3	8	95	102	2	29	19	4,48
2021	3	8	95	102	2	30	18	3,89
2021	3	8	95	102	2	31	19	4,37
2021	3	8	97	102	1	1	20	3,65
2021	3	8	97	102	1	2	19	0
2021	3	8	97	102	1	3	19	2,78
2021	3	8	97	102	1	4	19	0
2021	3	8	97	102	1	5	18	0
2021	3	8	97	102	1	6	11	0
2021	3	8	97	102	1	7	9	0
2021	3	8	97	102	1	8	11	1,64
2021	3	8	97	102	1	9	11	0,77
2021	3	8	97	102	1	10	18	1,42
2021	3	8	97	102	1	11	19	0
2021	3	8	97	102	1	12	9	1,74
2021	3	8	97	102	1	13	10	1,27
2021	3	8	97	102	1	14	17	0,63
2021	3	8	97	102	1	15	17	0,59
2021	3	8	97	102	1	16	19	1,56
2021	3	8	97	102	1	17	17	0
2021	3	8	97	102	1	18	19	3,8
2021	3	8	97	102	1	19	19	0
2021	3	8	97	102	1	20	17	0,58
2021	3	8	97	102	1	21	18	1,28
2021	3	8	97	102	1	22	18	1,91
2021	3	8	97	102	1	23	19	1,03
2021	3	8	97	102	1	24	19	0
2021	3	8	97	102	1	25	19	0,48
2021	3	8	97	102	1	26	19	1,92
2021	3	8	97	102	1	27	17	0,48
2021	3	8	97	102	1	28	19	0
2021	3	8	97	102	1	29	16	1,64
2021	3	8	97	102	1	30	17	0
2021	3	8	97	102	1	31	18	1,43
2021	3	8	97	102	2	1	18	1,52
2021	3	8	97	102	2	2	18	0
2021	3	8	97	102	2	3	20	6,92
2021	3	8	97	102	2	4	20	0,97
2021	3	8	97	102	2	5	19	0,16
2021	3	8	97	102	2	6	19	0,81
2021	3	8	97	102	2	7	19	1,01
2021	3	8	97	102	2	8	19	0
2021	3	8	97	102	2	9	19	0,45
2021	3	8	97	102	2	10	20	1,3
2021	3	8	97	102	2	11	20	3,91
2021	3	8	97	102	2	12	20	0,45
2021	3	8	97	102	2	13	18	0,25
2021	3	8	97	102	2	14	20	0
2021	3	8	97	102	2	15	19	2,11
2021	3	8	97	102	2	16	20	0,48
2021	3	8	97	102	2	17	20	1,81
2021	3	8	97	102	2	18	19	4,99
2021	3	8	97	102	2	19	20	2,09
2021	3	8	97	102	2	20	19	0,9
2021	3	8	97	102	2	21	20	0,23
2021	3	8	97	102	2	22	20	1,23
2021	3	8	97	102	2	23	20	9,03
2021	3	8	97	102	2	24	19	1,46
2021	3	8	97	102	2	25	17	0
2021	3	8	97	102	2	26	18	1,65
2021	3	8	97	102	2	27	19	7,92



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	8	97	102	2	28	18	0,94
2021	3	8	97	102	2	29	18	1,35
2021	3	8	97	102	2	30	19	1,09
2021	3	8	97	102	2	31	18	7,26
2021	3	8	99	102	1	1	18	2,04
2021	3	8	99	102	1	2	19	1,55
2021	3	8	99	102	1	3	18	1,91
2021	3	8	99	102	1	4	18	2,61
2021	3	8	99	102	1	5	18	1,58
2021	3	8	99	102	1	6	18	1,77
2021	3	8	99	102	1	7	18	1,43
2021	3	8	99	102	1	8	18	3,27
2021	3	8	99	102	1	9	18	4,1
2021	3	8	99	102	1	10	18	1,66
2021	3	8	99	102	1	11	18	1,51
2021	3	8	99	102	1	12	18	1,13
2021	3	8	99	102	1	13	18	1,42
2021	3	8	99	102	1	14	18	1,6
2021	3	8	99	102	1	15	18	1,89
2021	3	8	99	102	1	16	18	2,17
2021	3	8	99	102	1	17	18	4,4
2021	3	8	99	102	1	18	18	1,73
2021	3	8	99	102	1	19	18	3,24
2021	3	8	99	102	1	20	18	1,6
2021	3	8	99	102	1	21	19	1,91
2021	3	8	99	102	1	22	18	3,22
2021	3	8	99	102	1	23	18	4,27
2021	3	8	99	102	1	24	18	2,36
2021	3	8	99	102	1	25	18	4,37
2021	3	8	99	102	1	26	18	1,85
2021	3	8	99	102	1	27	18	1,68
2021	3	8	99	102	1	28	18	3,57
2021	3	8	99	102	1	29	18	2,09
2021	3	8	99	102	1	30	18	1,86
2021	3	8	99	102	1	31	18	2,48
2021	3	8	99	102	2	1	19	1,77
2021	3	8	99	102	2	2	9	1,33
2021	3	8	99	102	2	3	19	3,05
2021	3	8	99	102	2	4	18	1,2
2021	3	8	99	102	2	5	18	1,31
2021	3	8	99	102	2	6	18	1,4
2021	3	8	99	102	2	7	18	1,14
2021	3	8	99	102	2	8	18	1,01
2021	3	8	99	102	2	9	18	1,67
2021	3	8	99	102	2	10	19	1,43
2021	3	8	99	102	2	11	18	1,97
2021	3	8	99	102	2	12	19	2,37
2021	3	8	99	102	2	13	18	1,24
2021	3	8	99	102	2	14	18	1,3
2021	3	8	99	102	2	15	19	1,28
2021	3	8	99	102	2	16	19	4,16
2021	3	8	99	102	2	17	18	1,5
2021	3	8	99	102	2	18	10	0,87
2021	3	8	99	102	2	19	19	2,09
2021	3	8	99	102	2	20	19	1,18
2021	3	8	99	102	2	21	19	1,65
2021	3	8	99	102	2	22	19	1,47
2021	3	8	99	102	2	23	18	2,83
2021	3	8	99	102	2	24	19	1,52
2021	3	8	99	102	2	25	18	1,73
2021	3	8	99	102	2	26	18	1,68
2021	3	8	99	102	2	27	19	1,03
2021	3	8	99	102	2	28	18	1,52
2021	3	8	99	102	2	29	18	1,06
2021	3	8	99	102	2	30	18	1,44
2021	3	8	99	102	2	31	9	2,89
2021	3	9	13	102	1	1	19	2,51
2021	3	9	13	102	1	2	19	2,83
2021	3	9	13	102	1	3	19	2,64
2021	3	9	13	102	1	4	19	2,21
2021	3	9	13	102	1	5	19	2,3
2021	3	9	13	102	1	6	19	2,63
2021	3	9	13	102	1	7	19	3,39
2021	3	9	13	102	1	8	19	3,3
2021	3	9	13	102	1	9	20	2,84
2021	3	9	13	102	1	10	19	2,99
2021	3	9	13	102	1	11	19	2,39
2021	3	9	13	102	1	12	19	2,74
2021	3	9	13	102	1	13	19	2,69
2021	3	9	13	102	1	14	19	2,81
2021	3	9	13	102	1	15	19	2,96
2021	3	9	13	102	1	16	19	3,19
2021	3	9	13	102	1	17	19	2,54
2021	3	9	13	102	1	19	19	2,84
2021	3	9	13	102	1	20	19	3,67
2021	3	9	13	102	1	21	19	3,02
2021	3	9	13	102	1	22	19	2,76



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	13	102	1	23	19	2,71
2021	3	9	13	102	1	24	19	3
2021	3	9	13	102	1	25	19	3,53
2021	3	9	13	102	1	26	19	2,65
2021	3	9	13	102	1	27	19	3,29
2021	3	9	13	102	1	28	19	3,12
2021	3	9	13	102	1	29	18	4,81
2021	3	9	13	102	1	30	19	8,97
2021	3	9	13	102	2	1	19	1,29
2021	3	9	13	102	2	2	19	1,12
2021	3	9	13	102	2	3	19	1,06
2021	3	9	13	102	2	4	19	1,1
2021	3	9	13	102	2	5	19	1
2021	3	9	13	102	2	6	10	0,88
2021	3	9	13	102	2	7	19	1,14
2021	3	9	13	102	2	8	19	3,6
2021	3	9	13	102	2	9	10	2,78
2021	3	9	13	102	2	10	19	1,44
2021	3	9	13	102	2	11	19	1,14
2021	3	9	13	102	2	12	19	1,05
2021	3	9	13	102	2	13	19	1,21
2021	3	9	13	102	2	14	10	0,92
2021	3	9	13	102	2	15	19	1,29
2021	3	9	13	102	2	16	19	1,52
2021	3	9	13	102	2	17	19	1,06
2021	3	9	13	102	2	19	19	1,06
2021	3	9	13	102	2	20	19	1,31
2021	3	9	13	102	2	21	19	1,27
2021	3	9	13	102	2	22	19	1,09
2021	3	9	13	102	2	23	19	1,27
2021	3	9	13	102	2	24	19	1,47
2021	3	9	13	102	2	25	10	0,86
2021	3	9	13	102	2	26	19	0,96
2021	3	9	13	102	2	27	19	1,37
2021	3	9	13	102	2	28	10	0,91
2021	3	9	13	102	2	29	19	1,65
2021	3	9	13	102	2	30	19	1,57
2021	3	9	15	102	1	1	19	2,23
2021	3	9	15	102	1	2	19	2,06
2021	3	9	15	102	1	3	19	2,23
2021	3	9	15	102	1	4	9	1,77
2021	3	9	15	102	1	5	19	2,04
2021	3	9	15	102	1	6	19	2,15
2021	3	9	15	102	1	7	19	2,28
2021	3	9	15	102	1	8	19	2,09
2021	3	9	15	102	1	9	9	1,75
2021	3	9	15	102	1	10	19	2,21
2021	3	9	15	102	1	11	10	1,84
2021	3	9	15	102	1	12	19	2,22
2021	3	9	15	102	1	13	19	2,27
2021	3	9	15	102	1	14	19	2,74
2021	3	9	15	102	1	15	19	2,12
2021	3	9	15	102	1	16	19	2,27
2021	3	9	15	102	1	17	19	2,01
2021	3	9	15	102	1	19	18	1,87
2021	3	9	15	102	1	20	19	2,27
2021	3	9	15	102	1	21	19	2,94
2021	3	9	15	102	1	22	18	2,03
2021	3	9	15	102	1	23	19	2,67
2021	3	9	15	102	1	24	19	2,18
2021	3	9	15	102	1	25	10	1,77
2021	3	9	15	102	1	26	10	1,72
2021	3	9	15	102	1	27	19	2,12
2021	3	9	15	102	1	28	19	2,24
2021	3	9	15	102	1	29	19	1,98
2021	3	9	15	102	1	30	19	2,19
2021	3	9	15	102	2	1	10	0,78
2021	3	9	15	102	2	2	10	1,11
2021	3	9	15	102	2	3	10	0,9
2021	3	9	15	102	2	4	10	1,45
2021	3	9	15	102	2	5	10	0,87
2021	3	9	15	102	2	6	10	0,83
2021	3	9	15	102	2	7	10	0,96
2021	3	9	15	102	2	8	10	0,82
2021	3	9	15	102	2	9	10	0,82
2021	3	9	15	102	2	10	10	0,94
2021	3	9	15	102	2	11	10	1,25
2021	3	9	15	102	2	12	10	1,77
2021	3	9	15	102	2	13	10	0,94
2021	3	9	15	102	2	14	10	1,3
2021	3	9	15	102	2	15	10	0,87
2021	3	9	15	102	2	16	10	0,81
2021	3	9	15	102	2	17	10	3,82
2021	3	9	15	102	2	19	10	1,68
2021	3	9	15	102	2	20	10	0,94
2021	3	9	15	102	2	21	10	0,83
2021	3	9	15	102	2	22	10	3,14



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	15	102	2	23	10	4
2021	3	9	15	102	2	24	10	0,96
2021	3	9	15	102	2	25	10	0,97
2021	3	9	15	102	2	26	10	0,88
2021	3	9	15	102	2	27	10	1
2021	3	9	15	102	2	28	10	0,87
2021	3	9	15	102	2	29	10	0,84
2021	3	9	15	102	2	30	10	0,77
2021	3	9	17	102	1	1	19	2,51
2021	3	9	17	102	1	2	19	3,08
2021	3	9	17	102	1	3	19	2,36
2021	3	9	17	102	1	4	19	2,05
2021	3	9	17	102	1	5	19	2,27
2021	3	9	17	102	1	6	19	2,44
2021	3	9	17	102	1	7	19	2,88
2021	3	9	17	102	1	8	19	2,35
2021	3	9	17	102	1	9	19	2,29
2021	3	9	17	102	1	10	19	2,27
2021	3	9	17	102	1	11	19	2,22
2021	3	9	17	102	1	12	19	2,57
2021	3	9	17	102	1	13	19	2,58
2021	3	9	17	102	1	14	19	2,3
2021	3	9	17	102	1	15	19	7,45
2021	3	9	17	102	1	16	19	6,83
2021	3	9	17	102	1	17	19	6,46
2021	3	9	17	102	1	19	19	6,12
2021	3	9	17	102	1	20	19	6,73
2021	3	9	17	102	1	21	19	5,44
2021	3	9	17	102	1	22	19	3,86
2021	3	9	17	102	1	23	19	2,53
2021	3	9	17	102	1	24	19	2,13
2021	3	9	17	102	1	25	19	2,12
2021	3	9	17	102	1	26	19	2,09
2021	3	9	17	102	1	27	19	2,31
2021	3	9	17	102	1	28	19	2,69
2021	3	9	17	102	1	29	19	2,62
2021	3	9	17	102	1	30	19	2,5
2021	3	9	17	102	2	1	10	1,17
2021	3	9	17	102	2	2	10	1,45
2021	3	9	17	102	2	3	10	1,19
2021	3	9	17	102	2	4	10	0,94
2021	3	9	17	102	2	5	19	1,22
2021	3	9	17	102	2	6	10	0,95
2021	3	9	17	102	2	7	10	1,05
2021	3	9	17	102	2	8	10	1,15
2021	3	9	17	102	2	9	10	0,92
2021	3	9	17	102	2	10	10	1,01
2021	3	9	17	102	2	11	10	0,89
2021	3	9	17	102	2	12	19	1,22
2021	3	9	17	102	2	13	10	1,13
2021	3	9	17	102	2	14	10	1,37
2021	3	9	17	102	2	15	10	1,08
2021	3	9	17	102	2	16	19	1,34
2021	3	9	17	102	2	17	10	1,08
2021	3	9	17	102	2	19	10	0,97
2021	3	9	17	102	2	20	10	1,01
2021	3	9	17	102	2	21	10	1,08
2021	3	9	17	102	2	22	10	1,23
2021	3	9	17	102	2	23	10	1,24
2021	3	9	17	102	2	24	10	1,2
2021	3	9	17	102	2	25	10	0,84
2021	3	9	17	102	2	26	19	1,13
2021	3	9	17	102	2	27	10	1,07
2021	3	9	17	102	2	28	10	1,02
2021	3	9	17	102	2	29	10	1,14
2021	3	9	17	102	2	30	10	1,22
2021	3	9	18	102	1	1	19	2,81
2021	3	9	18	102	1	2	19	2,22
2021	3	9	18	102	1	3	19	2,8
2021	3	9	18	102	1	4	19	3,17
2021	3	9	18	102	1	5	19	2,49
2021	3	9	18	102	1	6	19	2,51
2021	3	9	18	102	1	7	19	2,89
2021	3	9	18	102	1	8	19	2,48
2021	3	9	18	102	1	9	19	2,4
2021	3	9	18	102	1	10	19	2,62
2021	3	9	18	102	1	11	19	2,49
2021	3	9	18	102	1	12	19	2,68
2021	3	9	18	102	1	13	19	2,49
2021	3	9	18	102	1	14	19	4,32
2021	3	9	18	102	1	15	19	2,71
2021	3	9	18	102	1	16	19	2,23
2021	3	9	18	102	1	17	19	2,42
2021	3	9	18	102	1	19	19	2,36
2021	3	9	18	102	1	20	19	2,84
2021	3	9	18	102	1	21	18	2,78
2021	3	9	18	102	1	22	19	2,64



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	18	102	1	23	19	2,43
2021	3	9	18	102	1	24	19	2,13
2021	3	9	18	102	1	25	19	2,19
2021	3	9	18	102	1	26	19	2,17
2021	3	9	18	102	1	27	19	2,4
2021	3	9	18	102	1	28	19	2,78
2021	3	9	18	102	1	29	19	1,92
2021	3	9	18	102	1	30	19	2,43
2021	3	9	18	102	2	1	19	5,81
2021	3	9	18	102	2	2	19	5,61
2021	3	9	18	102	2	3	19	4,28
2021	3	9	18	102	2	4	10	2,1
2021	3	9	18	102	2	5	9	3
2021	3	9	18	102	2	6	19	5,37
2021	3	9	18	102	2	7	19	4,03
2021	3	9	18	102	2	8	19	5,98
2021	3	9	18	102	2	9	10	1,01
2021	3	9	18	102	2	10	19	1,68
2021	3	9	18	102	2	11	10	2,23
2021	3	9	18	102	2	12	19	1,61
2021	3	9	18	102	2	13	19	1,95
2021	3	9	18	102	2	14	19	2,58
2021	3	9	18	102	2	15	19	2,83
2021	3	9	18	102	2	16	19	2,16
2021	3	9	18	102	2	17	19	2,35
2021	3	9	18	102	2	19	19	1,79
2021	3	9	18	102	2	20	19	2,09
2021	3	9	18	102	2	21	18	2,09
2021	3	9	18	102	2	22	19	1,88
2021	3	9	18	102	2	23	19	2
2021	3	9	18	102	2	24	10	1,12
2021	3	9	18	102	2	25	10	1,21
2021	3	9	18	102	2	26	19	2,18
2021	3	9	18	102	2	27	19	1,93
2021	3	9	18	102	2	28	19	3,09
2021	3	9	18	102	2	29	10	3,26
2021	3	9	18	102	2	30	19	1,62
2021	3	9	19	102	1	1	19	2,11
2021	3	9	19	102	1	2	19	2,55
2021	3	9	19	102	1	3	19	2,42
2021	3	9	19	102	1	4	19	1,92
2021	3	9	19	102	1	5	19	1,85
2021	3	9	19	102	1	6	19	2,32
2021	3	9	19	102	1	7	19	2,54
2021	3	9	19	102	1	8	19	2,35
2021	3	9	19	102	1	9	20	2,5
2021	3	9	19	102	1	10	19	2,03
2021	3	9	19	102	1	11	19	1,61
2021	3	9	19	102	1	12	19	1,88
2021	3	9	19	102	1	13	19	1,73
2021	3	9	19	102	1	14	19	1,98
2021	3	9	19	102	1	15	19	2,03
2021	3	9	19	102	1	16	19	2,02
2021	3	9	19	102	1	17	19	1,55
2021	3	9	19	102	1	19	19	1,41
2021	3	9	19	102	1	20	19	1,89
2021	3	9	19	102	1	21	19	2,4
2021	3	9	19	102	1	22	19	2,8
2021	3	9	19	102	1	23	19	2,26
2021	3	9	19	102	1	24	19	1,91
2021	3	9	19	102	1	25	19	1,98
2021	3	9	19	102	1	26	19	2,16
2021	3	9	19	102	1	27	19	2,3
2021	3	9	19	102	1	28	19	2,17
2021	3	9	19	102	1	29	19	2,44
2021	3	9	19	102	1	30	19	2,39
2021	3	9	19	102	2	1	19	2,75
2021	3	9	19	102	2	2	19	2,96
2021	3	9	19	102	2	3	19	3,03
2021	3	9	19	102	2	4	19	2,04
2021	3	9	19	102	2	5	19	1,91
2021	3	9	19	102	2	6	19	3,21
2021	3	9	19	102	2	7	19	4,51
2021	3	9	19	102	2	8	19	3,81
2021	3	9	19	102	2	9	9	2,04
2021	3	9	19	102	2	10	19	3,49
2021	3	9	19	102	2	11	10	2,34
2021	3	9	19	102	2	12	19	3,33
2021	3	9	19	102	2	13	19	3,45
2021	3	9	19	102	2	14	19	3,83
2021	3	9	19	102	2	15	19	4,22
2021	3	9	19	102	2	16	19	3,73
2021	3	9	19	102	2	17	19	3,01
2021	3	9	19	102	2	19	19	2,8
2021	3	9	19	102	2	20	19	4,02
2021	3	9	19	102	2	21	19	3,55
2021	3	9	19	102	2	22	19	4,4



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	19	102	2	23	19	2,88
2021	3	9	19	102	2	24	19	3,38
2021	3	9	19	102	2	25	10	2,38
2021	3	9	19	102	2	26	19	2,7
2021	3	9	19	102	2	27	19	3,15
2021	3	9	19	102	2	28	19	3,39
2021	3	9	19	102	2	29	19	3,63
2021	3	9	19	102	2	30	19	3,45
2021	3	9	20	102	1	1	19	2,95
2021	3	9	20	102	1	2	19	2,31
2021	3	9	20	102	1	3	19	2,17
2021	3	9	20	102	1	4	10	1,59
2021	3	9	20	102	1	5	19	2,46
2021	3	9	20	102	1	6	19	2,71
2021	3	9	20	102	1	7	19	2,97
2021	3	9	20	102	1	8	19	3,19
2021	3	9	20	102	1	9	20	3,16
2021	3	9	20	102	1	10	19	3,1
2021	3	9	20	102	1	11	19	2,14
2021	3	9	20	102	1	12	19	2,2
2021	3	9	20	102	1	13	19	2,84
2021	3	9	20	102	1	14	19	2,25
2021	3	9	20	102	1	15	19	2,32
2021	3	9	20	102	1	16	19	3,07
2021	3	9	20	102	1	17	19	2,73
2021	3	9	20	102	1	19	19	1,91
2021	3	9	20	102	1	20	18	1,98
2021	3	9	20	102	1	21	19	2,89
2021	3	9	20	102	1	22	19	2,72
2021	3	9	20	102	1	23	19	2,7
2021	3	9	20	102	1	24	19	2,15
2021	3	9	20	102	1	25	19	2,29
2021	3	9	20	102	1	26	18	2,19
2021	3	9	20	102	1	27	19	2,63
2021	3	9	20	102	1	28	19	3,03
2021	3	9	20	102	1	29	9	1,66
2021	3	9	20	102	1	30	19	2,6
2021	3	9	20	102	2	1	19	1,09
2021	3	9	20	102	2	2	19	1,18
2021	3	9	20	102	2	3	19	0,86
2021	3	9	20	102	2	4	19	0,9
2021	3	9	20	102	2	5	19	1,04
2021	3	9	20	102	2	6	10	0,69
2021	3	9	20	102	2	7	19	1,78
2021	3	9	20	102	2	8	19	1,3
2021	3	9	20	102	2	9	10	1,27
2021	3	9	20	102	2	10	19	1,37
2021	3	9	20	102	2	11	19	0,98
2021	3	9	20	102	2	12	19	1,07
2021	3	9	20	102	2	13	9	0,9
2021	3	9	20	102	2	14	10	0,73
2021	3	9	20	102	2	15	19	2,01
2021	3	9	20	102	2	16	19	1,21
2021	3	9	20	102	2	17	19	1,16
2021	3	9	20	102	2	19	18	0,97
2021	3	9	20	102	2	20	19	0,93
2021	3	9	20	102	2	21	19	1,07
2021	3	9	20	102	2	22	19	1,13
2021	3	9	20	102	2	23	19	0,87
2021	3	9	20	102	2	24	10	0,65
2021	3	9	20	102	2	25	10	0,74
2021	3	9	20	102	2	26	19	1,57
2021	3	9	20	102	2	27	19	1,69
2021	3	9	20	102	2	28	9	1,09
2021	3	9	20	102	2	29	19	0,98
2021	3	9	20	102	2	30	19	0,88
2021	3	9	23	102	1	1	19	2,55
2021	3	9	23	102	1	2	19	2,41
2021	3	9	23	102	1	3	19	2,26
2021	3	9	23	102	1	4	19	2,36
2021	3	9	23	102	1	5	19	2,37
2021	3	9	23	102	1	6	19	3,08
2021	3	9	23	102	1	7	19	2,83
2021	3	9	23	102	1	8	19	2,43
2021	3	9	23	102	1	9	20	2,65
2021	3	9	23	102	1	10	19	2,37
2021	3	9	23	102	1	11	19	2,24
2021	3	9	23	102	1	12	19	2,68
2021	3	9	23	102	1	13	19	2,54
2021	3	9	23	102	1	14	19	2,33
2021	3	9	23	102	1	15	19	2,82
2021	3	9	23	102	1	16	19	3,13
2021	3	9	23	102	1	17	19	2,43
2021	3	9	23	102	1	19	19	2,49
2021	3	9	23	102	1	20	19	2,81
2021	3	9	23	102	1	21	19	3,1
2021	3	9	23	102	1	22	19	3,28



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	23	102	1	23	19	2,81
2021	3	9	23	102	1	24	19	2,5
2021	3	9	23	102	1	25	19	2,1
2021	3	9	23	102	1	26	19	2,23
2021	3	9	23	102	1	27	19	2,67
2021	3	9	23	102	1	28	19	2,76
2021	3	9	23	102	1	29	19	2,5
2021	3	9	23	102	1	30	19	2,45
2021	3	9	23	102	2	1	19	1,94
2021	3	9	23	102	2	2	19	1,75
2021	3	9	23	102	2	3	9	1,09
2021	3	9	23	102	2	4	19	2,27
2021	3	9	23	102	2	5	19	2,02
2021	3	9	23	102	2	6	19	3,7
2021	3	9	23	102	2	7	19	2,23
2021	3	9	23	102	2	8	19	2,14
2021	3	9	23	102	2	9	10	1,09
2021	3	9	23	102	2	10	19	2,24
2021	3	9	23	102	2	11	10	1,39
2021	3	9	23	102	2	12	19	1,66
2021	3	9	23	102	2	13	19	2,01
2021	3	9	23	102	2	14	10	1,09
2021	3	9	23	102	2	15	19	1,8
2021	3	9	23	102	2	16	19	2,12
2021	3	9	23	102	2	17	19	1,74
2021	3	9	23	102	2	19	19	1,98
2021	3	9	23	102	2	20	19	1,9
2021	3	9	23	102	2	21	19	2,2
2021	3	9	23	102	2	22	19	2,12
2021	3	9	23	102	2	23	19	2,55
2021	3	9	23	102	2	24	19	2,6
2021	3	9	23	102	2	25	10	1,25
2021	3	9	23	102	2	26	19	2,65
2021	3	9	23	102	2	27	19	2,77
2021	3	9	23	102	2	28	10	1,47
2021	3	9	23	102	2	29	10	1,36
2021	3	9	23	102	2	30	19	2,38
2021	3	9	25	102	1	1	19	2,02
2021	3	9	25	102	1	2	19	2,52
2021	3	9	25	102	1	3	19	2,28
2021	3	9	25	102	1	4	10	1,64
2021	3	9	25	102	1	5	10	2,05
2021	3	9	25	102	1	6	19	2,32
2021	3	9	25	102	1	7	19	2,11
2021	3	9	25	102	1	8	19	2,04
2021	3	9	25	102	1	9	10	1,67
2021	3	9	25	102	1	10	19	2,06
2021	3	9	25	102	1	11	10	1,73
2021	3	9	25	102	1	12	19	2,09
2021	3	9	25	102	1	13	19	1,99
2021	3	9	25	102	1	14	19	2,07
2021	3	9	25	102	1	15	19	2,58
2021	3	9	25	102	1	16	19	2,07
2021	3	9	25	102	1	17	19	2,02
2021	3	9	25	102	1	19	19	1,82
2021	3	9	25	102	1	20	19	2,13
2021	3	9	25	102	1	21	19	2,09
2021	3	9	25	102	1	22	19	2,02
2021	3	9	25	102	1	23	19	2,52
2021	3	9	25	102	1	24	10	1,81
2021	3	9	25	102	1	25	10	1,74
2021	3	9	25	102	1	26	10	2,11
2021	3	9	25	102	1	27	19	2,01
2021	3	9	25	102	1	28	19	2,16
2021	3	9	25	102	1	29	18	2,09
2021	3	9	25	102	1	30	19	2,23
2021	3	9	25	102	2	1	10	1,63
2021	3	9	25	102	2	2	10	1,4
2021	3	9	25	102	2	3	10	1,51
2021	3	9	25	102	2	4	11	1,32
2021	3	9	25	102	2	5	11	1,46
2021	3	9	25	102	2	6	10	1,37
2021	3	9	25	102	2	7	10	1,54
2021	3	9	25	102	2	8	10	1,24
2021	3	9	25	102	2	9	10	1,2
2021	3	9	25	102	2	10	10	1,31
2021	3	9	25	102	2	11	10	1,37
2021	3	9	25	102	2	12	19	1,32
2021	3	9	25	102	2	13	10	1,08
2021	3	9	25	102	2	14	10	1,05
2021	3	9	25	102	2	15	10	1,15
2021	3	9	25	102	2	16	10	1,01
2021	3	9	25	102	2	17	10	1,45
2021	3	9	25	102	2	19	10	1,84
2021	3	9	25	102	2	20	10	0,96
2021	3	9	25	102	2	21	10	1,18
2021	3	9	25	102	2	22	10	1,3





# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	25	102	2	23	10	1,12
2021	3	9	25	102	2	24	10	1,2
2021	3	9	25	102	2	25	10	1,09
2021	3	9	25	102	2	26	10	1,3
2021	3	9	25	102	2	27	10	1,05
2021	3	9	25	102	2	28	10	1,23
2021	3	9	25	102	2	29	10	1,45
2021	3	9	25	102	2	30	10	1,04
2021	3	9	27	102	1	1	19	2,28
2021	3	9	27	102	1	2	19	2,17
2021	3	9	27	102	1	3	19	1,8
2021	3	9	27	102	1	4	19	1,96
2021	3	9	27	102	1	5	19	2,11
2021	3	9	27	102	1	6	19	2,38
2021	3	9	27	102	1	7	19	2,51
2021	3	9	27	102	1	8	19	2,37
2021	3	9	27	102	1	9	20	2,68
2021	3	9	27	102	1	10	19	2,29
2021	3	9	27	102	1	11	19	2,1
2021	3	9	27	102	1	12	19	1,74
2021	3	9	27	102	1	13	19	2,28
2021	3	9	27	102	1	14	19	2,41
2021	3	9	27	102	1	15	19	2,27
2021	3	9	27	102	1	16	19	1,84
2021	3	9	27	102	1	17	19	2,29
2021	3	9	27	102	1	19	19	2,12
2021	3	9	27	102	1	20	19	2,07
2021	3	9	27	102	1	21	19	2,5
2021	3	9	27	102	1	22	19	2,26
2021	3	9	27	102	1	23	19	2,44
2021	3	9	27	102	1	24	19	2,6
2021	3	9	27	102	1	25	19	1,6
2021	3	9	27	102	1	26	19	1,63
2021	3	9	27	102	1	27	19	2,03
2021	3	9	27	102	1	28	19	1,86
2021	3	9	27	102	1	29	19	1,95
2021	3	9	27	102	1	30	19	1,8
2021	3	9	27	102	2	1	19	1,47
2021	3	9	27	102	2	2	19	1,02
2021	3	9	27	102	2	3	19	0,97
2021	3	9	27	102	2	4	19	1,18
2021	3	9	27	102	2	5	19	2,03
2021	3	9	27	102	2	6	19	1,61
2021	3	9	27	102	2	7	19	3,97
2021	3	9	27	102	2	8	19	1,64
2021	3	9	27	102	2	9	20	3,44
2021	3	9	27	102	2	10	19	1,66
2021	3	9	27	102	2	11	19	1,54
2021	3	9	27	102	2	12	19	1,1
2021	3	9	27	102	2	13	19	1,62
2021	3	9	27	102	2	14	19	1,83
2021	3	9	27	102	2	15	20	1,42
2021	3	9	27	102	2	16	19	1,42
2021	3	9	27	102	2	17	19	2,29
2021	3	9	27	102	2	19	19	1,37
2021	3	9	27	102	2	20	10	1,7
2021	3	9	27	102	2	21	19	1,63
2021	3	9	27	102	2	22	19	2,85
2021	3	9	27	102	2	23	19	2,05
2021	3	9	27	102	2	24	19	2,12
2021	3	9	27	102	2	25	10	1,58
2021	3	9	27	102	2	26	19	1,48
2021	3	9	27	102	2	27	10	1,26
2021	3	9	27	102	2	28	19	2,05
2021	3	9	27	102	2	29	19	2,39
2021	3	9	27	102	2	30	19	2,15
2021	3	9	41	102	1	1	19	1,92
2021	3	9	41	102	1	2	19	1,98
2021	3	9	41	102	1	3	19	1,96
2021	3	9	41	102	1	4	19	1,7
2021	3	9	41	102	1	5	19	1,88
2021	3	9	41	102	1	6	19	2,22
2021	3	9	41	102	1	7	19	2,09
2021	3	9	41	102	1	8	19	2,23
2021	3	9	41	102	1	9	19	2,63
2021	3	9	41	102	1	10	19	2,2
2021	3	9	41	102	1	11	19	1,7
2021	3	9	41	102	1	12	19	2,63
2021	3	9	41	102	1	13	19	2,08
2021	3	9	41	102	1	14	19	1,95
2021	3	9	41	102	1	15	19	1,9
2021	3	9	41	102	1	16	19	1,87
2021	3	9	41	102	1	17	19	1,77
2021	3	9	41	102	1	19	19	1,84
2021	3	9	41	102	1	20	19	2,16
2021	3	9	41	102	1	21	19	2,05
2021	3	9	41	102	1	22	19	1,93



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	41	102	1	23	19	1,93
2021	3	9	41	102	1	24	19	1,63
2021	3	9	41	102	1	25	19	1,5
2021	3	9	41	102	1	26	19	1,81
2021	3	9	41	102	1	27	19	2,11
2021	3	9	41	102	1	28	19	2,21
2021	3	9	41	102	1	29	19	2,11
2021	3	9	41	102	1	30	19	2,08
2021	3	9	41	102	2	1	9	1,14
2021	3	9	41	102	2	2	9	0,95
2021	3	9	41	102	2	3	9	1,1
2021	3	9	41	102	2	4	10	0,96
2021	3	9	41	102	2	5	10	1,71
2021	3	9	41	102	2	6	10	1,53
2021	3	9	41	102	2	7	9	1,19
2021	3	9	41	102	2	8	10	1,11
2021	3	9	41	102	2	9	9	1,15
2021	3	9	41	102	2	10	19	1,94
2021	3	9	41	102	2	11	10	1,92
2021	3	9	41	102	2	12	19	1,57
2021	3	9	41	102	2	13	10	1,26
2021	3	9	41	102	2	14	9	1,3
2021	3	9	41	102	2	15	9	1,77
2021	3	9	41	102	2	16	10	0,97
2021	3	9	41	102	2	17	9	1,89
2021	3	9	41	102	2	19	19	1,92
2021	3	9	41	102	2	20	10	1,56
2021	3	9	41	102	2	21	9	1,27
2021	3	9	41	102	2	22	19	2,73
2021	3	9	41	102	2	23	19	2,95
2021	3	9	41	102	2	24	10	2,8
2021	3	9	41	102	2	25	10	1,11
2021	3	9	41	102	2	26	19	1,65
2021	3	9	41	102	2	27	9	1,22
2021	3	9	41	102	2	28	9	1,2
2021	3	9	41	102	2	29	9	1,58
2021	3	9	41	102	2	30	19	2,03
2021	3	9	44	102	1	1	19	2,93
2021	3	9	44	102	1	2	19	2,57
2021	3	9	44	102	1	3	19	2,6
2021	3	9	44	102	1	4	19	2,27
2021	3	9	44	102	1	5	19	2,1
2021	3	9	44	102	1	6	19	2,15
2021	3	9	44	102	1	7	19	2,27
2021	3	9	44	102	1	8	19	2,88
2021	3	9	44	102	1	9	19	2,61
2021	3	9	44	102	1	10	19	2,21
2021	3	9	44	102	1	11	19	2
2021	3	9	44	102	1	12	19	2,67
2021	3	9	44	102	1	13	19	2,49
2021	3	9	44	102	1	14	19	2,62
2021	3	9	44	102	1	15	19	2,18
2021	3	9	44	102	1	16	19	2,07
2021	3	9	44	102	1	17	19	2,44
2021	3	9	44	102	1	19	19	2,65
2021	3	9	44	102	1	20	19	3,33
2021	3	9	44	102	1	21	19	2,96
2021	3	9	44	102	1	22	19	2,77
2021	3	9	44	102	1	23	19	2,05
2021	3	9	44	102	1	24	19	2,43
2021	3	9	44	102	1	25	19	2,61
2021	3	9	44	102	1	26	19	4,67
2021	3	9	44	102	1	27	19	2,89
2021	3	9	44	102	1	28	19	2,61
2021	3	9	44	102	1	29	19	2,76
2021	3	9	44	102	1	30	19	3,71
2021	3	9	44	102	2	1	19	4,95
2021	3	9	44	102	2	2	19	5,25
2021	3	9	44	102	2	3	19	2,4
2021	3	9	44	102	2	4	19	3,7
2021	3	9	44	102	2	5	19	4,09
2021	3	9	44	102	2	6	19	5,72
2021	3	9	44	102	2	7	19	5,85
2021	3	9	44	102	2	8	19	5,7
2021	3	9	44	102	2	9	20	3,44
2021	3	9	44	102	2	10	19	5,43
2021	3	9	44	102	2	11	19	5,54
2021	3	9	44	102	2	12	19	5,96
2021	3	9	44	102	2	13	19	9,96
2021	3	9	44	102	2	14	19	7,6
2021	3	9	44	102	2	15	19	4,3
2021	3	9	44	102	2	16	19	4,18
2021	3	9	44	102	2	17	19	5,76
2021	3	9	44	102	2	19	19	7
2021	3	9	44	102	2	20	19	6,26
2021	3	9	44	102	2	21	19	10,92
2021	3	9	44	102	2	22	19	5,87



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	44	102	2	23	19	4,71
2021	3	9	44	102	2	24	19	4,37
2021	3	9	44	102	2	25	10	2,55
2021	3	9	44	102	2	26	19	5,53
2021	3	9	44	102	2	27	19	6,96
2021	3	9	44	102	2	28	10	6,72
2021	3	9	44	102	2	29	19	6,51
2021	3	9	44	102	2	30	19	8,71
2021	3	9	47	102	1	1	19	3,42
2021	3	9	47	102	1	2	19	3,13
2021	3	9	47	102	1	3	19	3,94
2021	3	9	47	102	1	4	19	2,13
2021	3	9	47	102	1	5	19	1,93
2021	3	9	47	102	1	6	19	3,54
2021	3	9	47	102	1	7	19	3,01
2021	3	9	47	102	1	8	19	4,13
2021	3	9	47	102	1	9	20	2,58
2021	3	9	47	102	1	10	19	2,37
2021	3	9	47	102	1	11	19	1,64
2021	3	9	47	102	1	12	19	2,29
2021	3	9	47	102	1	13	19	2,57
2021	3	9	47	102	1	14	19	3,17
2021	3	9	47	102	1	15	19	2,68
2021	3	9	47	102	1	16	19	2,71
2021	3	9	47	102	1	17	19	2,5
2021	3	9	47	102	1	19	19	1,84
2021	3	9	47	102	1	20	19	2,7
2021	3	9	47	102	1	21	19	2,69
2021	3	9	47	102	1	22	19	2,91
2021	3	9	47	102	1	23	19	2,44
2021	3	9	47	102	1	24	19	2,87
2021	3	9	47	102	1	25	19	1,86
2021	3	9	47	102	1	26	19	2,03
2021	3	9	47	102	1	27	19	2,36
2021	3	9	47	102	1	28	19	3,38
2021	3	9	47	102	1	29	19	2,96
2021	3	9	47	102	1	30	19	2,57
2021	3	9	47	102	2	1	19	1,41
2021	3	9	47	102	2	2	19	1,35
2021	3	9	47	102	2	3	19	1,43
2021	3	9	47	102	2	4	19	1,27
2021	3	9	47	102	2	5	19	1,28
2021	3	9	47	102	2	6	9	0,95
2021	3	9	47	102	2	7	19	1,63
2021	3	9	47	102	2	8	10	0,94
2021	3	9	47	102	2	9	10	1,31
2021	3	9	47	102	2	10	19	1,6
2021	3	9	47	102	2	11	10	1,12
2021	3	9	47	102	2	12	19	1,24
2021	3	9	47	102	2	13	19	1,54
2021	3	9	47	102	2	14	19	2,25
2021	3	9	47	102	2	15	19	1,18
2021	3	9	47	102	2	16	19	2,17
2021	3	9	47	102	2	17	19	1,5
2021	3	9	47	102	2	19	19	1,18
2021	3	9	47	102	2	20	19	1,75
2021	3	9	47	102	2	21	19	1,72
2021	3	9	47	102	2	22	19	1,44
2021	3	9	47	102	2	23	19	1,66
2021	3	9	47	102	2	24	10	0,86
2021	3	9	47	102	2	25	10	1,03
2021	3	9	47	102	2	26	19	1,47
2021	3	9	47	102	2	27	10	0,95
2021	3	9	47	102	2	28	10	0,79
2021	3	9	47	102	2	29	19	1,53
2021	3	9	47	102	2	30	10	1,04
2021	3	9	50	102	1	1	19	2,26
2021	3	9	50	102	1	2	19	2,26
2021	3	9	50	102	1	3	19	3,06
2021	3	9	50	102	1	4	19	4,63
2021	3	9	50	102	1	5	19	4,96
2021	3	9	50	102	1	6	19	2,88
2021	3	9	50	102	1	7	19	2,11
2021	3	9	50	102	1	8	19	2,46
2021	3	9	50	102	1	9	19	2,36
2021	3	9	50	102	1	10	19	2,17
2021	3	9	50	102	1	11	19	2,22
2021	3	9	50	102	1	12	19	2,08
2021	3	9	50	102	1	13	19	2,71
2021	3	9	50	102	1	14	19	2,19
2021	3	9	50	102	1	15	19	2,23
2021	3	9	50	102	1	16	19	2,57
2021	3	9	50	102	1	17	19	2,27
2021	3	9	50	102	1	19	19	2,53
2021	3	9	50	102	1	20	19	2,45
2021	3	9	50	102	1	21	19	2,49
2021	3	9	50	102	1	22	19	2,51



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	50	102	1	23	19	2,32
2021	3	9	50	102	1	24	19	2,96
2021	3	9	50	102	1	25	19	1,74
2021	3	9	50	102	1	26	19	1,7
2021	3	9	50	102	1	27	19	2,25
2021	3	9	50	102	1	28	19	2,2
2021	3	9	50	102	1	29	19	2,12
2021	3	9	50	102	1	30	19	2,15
2021	3	9	50	102	2	1	19	1,34
2021	3	9	50	102	2	2	19	1,68
2021	3	9	50	102	2	3	19	1,79
2021	3	9	50	102	2	4	10	1,48
2021	3	9	50	102	2	5	19	3,07
2021	3	9	50	102	2	6	19	3,63
2021	3	9	50	102	2	7	19	3,87
2021	3	9	50	102	2	8	19	1,62
2021	3	9	50	102	2	9	10	1,25
2021	3	9	50	102	2	10	10	1,59
2021	3	9	50	102	2	11	19	1,58
2021	3	9	50	102	2	12	19	1,32
2021	3	9	50	102	2	13	19	1,75
2021	3	9	50	102	2	14	19	1,3
2021	3	9	50	102	2	15	19	1,94
2021	3	9	50	102	2	16	19	1,47
2021	3	9	50	102	2	17	19	1,95
2021	3	9	50	102	2	19	19	1,86
2021	3	9	50	102	2	20	9	1,29
2021	3	9	50	102	2	21	10	1,6
2021	3	9	50	102	2	22	19	1,75
2021	3	9	50	102	2	23	19	1,39
2021	3	9	50	102	2	24	10	1,23
2021	3	9	50	102	2	25	10	1,31
2021	3	9	50	102	2	26	19	2,27
2021	3	9	50	102	2	27	10	1,35
2021	3	9	50	102	2	28	10	1,28
2021	3	9	50	102	2	29	18	1,77
2021	3	9	50	102	2	30	19	2,01
2021	3	9	5	102	1	1	19	1,81
2021	3	9	5	102	1	2	19	3,36
2021	3	9	5	102	1	3	19	2,42
2021	3	9	5	102	1	4	19	2,03
2021	3	9	5	102	1	5	19	1,93
2021	3	9	5	102	1	6	19	2,02
2021	3	9	5	102	1	7	19	2,02
2021	3	9	5	102	1	8	19	2,09
2021	3	9	5	102	1	9	19	1,79
2021	3	9	5	102	1	10	19	1,66
2021	3	9	5	102	1	11	19	1,83
2021	3	9	5	102	1	12	19	2,36
2021	3	9	5	102	1	13	19	2,56
2021	3	9	5	102	1	14	19	3
2021	3	9	5	102	1	15	19	2,86
2021	3	9	5	102	1	16	19	3,16
2021	3	9	5	102	1	17	19	2,7
2021	3	9	5	102	1	19	19	3,66
2021	3	9	5	102	1	20	19	2,73
2021	3	9	5	102	1	21	19	2,19
2021	3	9	5	102	1	22	19	2,12
2021	3	9	5	102	1	23	19	2,04
2021	3	9	5	102	1	24	19	1,94
2021	3	9	5	102	1	25	19	1,9
2021	3	9	5	102	1	26	19	1,99
2021	3	9	5	102	1	27	19	2,1
2021	3	9	5	102	1	28	19	2,33
2021	3	9	5	102	1	29	19	2,33
2021	3	9	5	102	1	30	19	2,57
2021	3	9	5	102	2	1	10	1,35
2021	3	9	5	102	2	2	10	1,23
2021	3	9	5	102	2	3	10	1,25
2021	3	9	5	102	2	4	11	1,56
2021	3	9	5	102	2	5	19	2,05
2021	3	9	5	102	2	6	10	1,13
2021	3	9	5	102	2	7	10	1,25
2021	3	9	5	102	2	8	10	1,61
2021	3	9	5	102	2	9	10	1,1
2021	3	9	5	102	2	10	10	1,07
2021	3	9	5	102	2	11	10	1,7
2021	3	9	5	102	2	12	19	1,34
2021	3	9	5	102	2	13	10	1,26
2021	3	9	5	102	2	14	10	1,37
2021	3	9	5	102	2	15	10	1,11
2021	3	9	5	102	2	16	19	1,31
2021	3	9	5	102	2	17	10	1,07
2021	3	9	5	102	2	19	19	1,63
2021	3	9	5	102	2	20	10	1,65
2021	3	9	5	102	2	21	10	1,13
2021	3	9	5	102	2	22	10	1,5



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	5	102	2	23	10	1,23
2021	3	9	5	102	2	24	10	1,02
2021	3	9	5	102	2	25	10	1,01
2021	3	9	5	102	2	26	19	1,11
2021	3	9	5	102	2	27	10	1,42
2021	3	9	5	102	2	28	10	1,09
2021	3	9	5	102	2	29	10	1,11
2021	3	9	5	102	2	30	10	1,08
2021	3	9	52	102	1	1	19	1,08
2021	3	9	52	102	1	2	19	1,23
2021	3	9	52	102	1	3	19	0,98
2021	3	9	52	102	1	4	19	1,17
2021	3	9	52	102	1	5	19	1,14
2021	3	9	52	102	1	6	19	1,24
2021	3	9	52	102	1	7	19	1,22
2021	3	9	52	102	1	8	19	1,27
2021	3	9	52	102	1	9	20	1,42
2021	3	9	52	102	1	10	19	1,19
2021	3	9	52	102	1	11	19	1,11
2021	3	9	52	102	1	12	19	1,13
2021	3	9	52	102	1	13	19	1,03
2021	3	9	52	102	1	14	19	1,16
2021	3	9	52	102	1	15	19	1,09
2021	3	9	52	102	1	16	19	1,13
2021	3	9	52	102	1	17	19	1,21
2021	3	9	52	102	1	19	19	1,04
2021	3	9	52	102	1	20	19	1,04
2021	3	9	52	102	1	21	19	1,18
2021	3	9	52	102	1	22	19	1,22
2021	3	9	52	102	1	23	19	1,17
2021	3	9	52	102	1	24	19	0,82
2021	3	9	52	102	1	25	19	1,03
2021	3	9	52	102	1	26	19	1,06
2021	3	9	52	102	1	27	19	1,33
2021	3	9	52	102	1	28	19	1,3
2021	3	9	52	102	1	29	19	1,27
2021	3	9	52	102	1	30	19	1,13
2021	3	9	52	102	2	1	19	1,83
2021	3	9	52	102	2	2	19	1,65
2021	3	9	52	102	2	3	19	1,41
2021	3	9	52	102	2	4	19	1,3
2021	3	9	52	102	2	5	19	1,55
2021	3	9	52	102	2	6	19	1,75
2021	3	9	52	102	2	7	19	1,7
2021	3	9	52	102	2	8	19	1,68
2021	3	9	52	102	2	9	20	1,45
2021	3	9	52	102	2	10	19	1,43
2021	3	9	52	102	2	11	10	1
2021	3	9	52	102	2	12	19	1,17
2021	3	9	52	102	2	13	19	1,53
2021	3	9	52	102	2	14	20	1,7
2021	3	9	52	102	2	15	19	1,57
2021	3	9	52	102	2	16	20	1,74
2021	3	9	52	102	2	17	19	1,33
2021	3	9	52	102	2	19	19	1,19
2021	3	9	52	102	2	20	19	1,58
2021	3	9	52	102	2	21	19	1,53
2021	3	9	52	102	2	22	19	1,44
2021	3	9	52	102	2	23	19	1,44
2021	3	9	52	102	2	24	19	1,34
2021	3	9	52	102	2	25	19	1,21
2021	3	9	52	102	2	26	19	1,22
2021	3	9	52	102	2	27	19	1,53
2021	3	9	52	102	2	28	20	1,44
2021	3	9	52	102	2	29	19	1,61
2021	3	9	52	102	2	30	19	1,47
2021	3	9	54	102	1	1	19	2,57
2021	3	9	54	102	1	2	19	2,63
2021	3	9	54	102	1	3	19	2,37
2021	3	9	54	102	1	4	19	2,2
2021	3	9	54	102	1	5	19	2,46
2021	3	9	54	102	1	6	19	2,63
2021	3	9	54	102	1	7	19	2,43
2021	3	9	54	102	1	8	19	2,82
2021	3	9	54	102	1	9	19	2,64
2021	3	9	54	102	1	10	19	2,39
2021	3	9	54	102	1	11	19	2,13
2021	3	9	54	102	1	12	19	2,35
2021	3	9	54	102	1	13	19	2,62
2021	3	9	54	102	1	14	19	2,34
2021	3	9	54	102	1	15	19	2,97
2021	3	9	54	102	1	16	19	2,58
2021	3	9	54	102	1	17	19	2,71
2021	3	9	54	102	1	19	19	2,65
2021	3	9	54	102	1	20	19	2,44
2021	3	9	54	102	1	21	19	2,54
2021	3	9	54	102	1	22	19	2,55



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	54	102	1	23	19	2,81
2021	3	9	54	102	1	24	19	2,28
2021	3	9	54	102	1	25	19	1,88
2021	3	9	54	102	1	26	19	2,11
2021	3	9	54	102	1	27	19	2,53
2021	3	9	54	102	1	28	19	2,77
2021	3	9	54	102	1	29	19	2,4
2021	3	9	54	102	1	30	19	2,47
2021	3	9	54	102	2	1	19	2,92
2021	3	9	54	102	2	2	19	2,45
2021	3	9	54	102	2	3	10	1,64
2021	3	9	54	102	2	4	10	1,53
2021	3	9	54	102	2	5	11	1,24
2021	3	9	54	102	2	6	10	1,44
2021	3	9	54	102	2	7	19	2,22
2021	3	9	54	102	2	8	19	2,43
2021	3	9	54	102	2	9	9	1,46
2021	3	9	54	102	2	10	9	1,99
2021	3	9	54	102	2	11	10	1,58
2021	3	9	54	102	2	12	19	2,32
2021	3	9	54	102	2	13	10	1,67
2021	3	9	54	102	2	14	9	1,41
2021	3	9	54	102	2	15	19	2,31
2021	3	9	54	102	2	16	19	2,34
2021	3	9	54	102	2	17	10	1,35
2021	3	9	54	102	2	19	10	1,77
2021	3	9	54	102	2	20	19	2,35
2021	3	9	54	102	2	21	19	2,48
2021	3	9	54	102	2	22	18	2,46
2021	3	9	54	102	2	23	19	2,55
2021	3	9	54	102	2	24	10	1,41
2021	3	9	54	102	2	25	10	1,62
2021	3	9	54	102	2	26	19	2,23
2021	3	9	54	102	2	27	10	1,63
2021	3	9	54	102	2	28	19	2,56
2021	3	9	54	102	2	29	19	2,55
2021	3	9	54	102	2	30	10	1,62
2021	3	9	63	102	1	1	19	1,39
2021	3	9	63	102	1	2	19	1,59
2021	3	9	63	102	1	3	9	1,1
2021	3	9	63	102	1	4	19	1,16
2021	3	9	63	102	1	5	19	1,17
2021	3	9	63	102	1	6	19	1,58
2021	3	9	63	102	1	7	19	1,69
2021	3	9	63	102	1	8	19	1,37
2021	3	9	63	102	1	9	19	1,44
2021	3	9	63	102	1	10	19	1,6
2021	3	9	63	102	1	11	19	1,41
2021	3	9	63	102	1	12	19	1,67
2021	3	9	63	102	1	13	19	1,4
2021	3	9	63	102	1	14	19	1,39
2021	3	9	63	102	1	15	19	1,38
2021	3	9	63	102	1	16	19	1,25
2021	3	9	63	102	1	17	19	1,19
2021	3	9	63	102	1	19	19	1,53
2021	3	9	63	102	1	20	19	1,58
2021	3	9	63	102	1	21	19	1,64
2021	3	9	63	102	1	22	19	1,92
2021	3	9	63	102	1	23	19	1,91
2021	3	9	63	102	1	24	19	1,79
2021	3	9	63	102	1	25	19	1,4
2021	3	9	63	102	1	26	19	1,53
2021	3	9	63	102	1	27	19	1,73
2021	3	9	63	102	1	28	19	1,68
2021	3	9	63	102	1	29	19	1,82
2021	3	9	63	102	1	30	19	1,42
2021	3	9	63	102	2	1	10	0,62
2021	3	9	63	102	2	2	10	0,61
2021	3	9	63	102	2	3	10	0,76
2021	3	9	63	102	2	4	10	0,47
2021	3	9	63	102	2	5	11	0,98
2021	3	9	63	102	2	6	10	0,66
2021	3	9	63	102	2	7	10	1,28
2021	3	9	63	102	2	8	10	0,85
2021	3	9	63	102	2	9	10	0,64
2021	3	9	63	102	2	10	10	0,59
2021	3	9	63	102	2	11	10	0,55
2021	3	9	63	102	2	12	11	0,79
2021	3	9	63	102	2	13	10	0,76
2021	3	9	63	102	2	14	10	0,69
2021	3	9	63	102	2	15	10	0,65
2021	3	9	63	102	2	16	10	0,72
2021	3	9	63	102	2	17	10	0,7
2021	3	9	63	102	2	19	11	0,8
2021	3	9	63	102	2	20	10	0,55
2021	3	9	63	102	2	21	10	0,69
2021	3	9	63	102	2	22	10	0,71



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	63	102	2	23	10	0,86
2021	3	9	63	102	2	24	10	0,75
2021	3	9	63	102	2	25	10	0,57
2021	3	9	63	102	2	26	10	0,64
2021	3	9	63	102	2	27	10	0,8
2021	3	9	63	102	2	28	10	0,73
2021	3	9	63	102	2	29	10	0,79
2021	3	9	63	102	2	30	10	0,75
2021	3	9	66	102	1	1	19	2,31
2021	3	9	66	102	1	2	19	2,19
2021	3	9	66	102	1	3	19	1,76
2021	3	9	66	102	1	4	19	1,88
2021	3	9	66	102	1	5	19	1,86
2021	3	9	66	102	1	6	19	2,17
2021	3	9	66	102	1	7	19	2,04
2021	3	9	66	102	1	8	19	2,81
2021	3	9	66	102	1	9	19	2,48
2021	3	9	66	102	1	10	19	1,7
2021	3	9	66	102	1	11	10	1,38
2021	3	9	66	102	1	12	19	1,99
2021	3	9	66	102	1	13	19	2,43
2021	3	9	66	102	1	14	19	4,24
2021	3	9	66	102	1	15	19	11,22
2021	3	9	66	102	1	16	19	11,92
2021	3	9	66	102	1	17	19	10,97
2021	3	9	66	102	1	19	19	10,11
2021	3	9	66	102	1	20	19	8,92
2021	3	9	66	102	1	21	19	9,64
2021	3	9	66	102	1	22	19	8,95
2021	3	9	66	102	1	23	19	2,61
2021	3	9	66	102	1	24	19	1,74
2021	3	9	66	102	1	25	19	1,58
2021	3	9	66	102	1	26	19	1,63
2021	3	9	66	102	1	27	19	1,99
2021	3	9	66	102	1	28	19	2,53
2021	3	9	66	102	1	29	19	2,17
2021	3	9	66	102	1	30	19	2,1
2021	3	9	66	102	2	1	10	0,73
2021	3	9	66	102	2	2	10	1,51
2021	3	9	66	102	2	3	10	1,19
2021	3	9	66	102	2	4	11	1,24
2021	3	9	66	102	2	5	19	1,1
2021	3	9	66	102	2	6	11	0,95
2021	3	9	66	102	2	7	10	0,87
2021	3	9	66	102	2	8	10	0,86
2021	3	9	66	102	2	9	10	0,81
2021	3	9	66	102	2	10	10	0,95
2021	3	9	66	102	2	11	10	0,81
2021	3	9	66	102	2	12	19	0,99
2021	3	9	66	102	2	13	10	0,87
2021	3	9	66	102	2	14	10	1,08
2021	3	9	66	102	2	15	10	1,3
2021	3	9	66	102	2	16	10	1,25
2021	3	9	66	102	2	17	10	1,09
2021	3	9	66	102	2	19	19	1,02
2021	3	9	66	102	2	20	10	1,41
2021	3	9	66	102	2	21	10	1,52
2021	3	9	66	102	2	22	10	1,8
2021	3	9	66	102	2	23	10	1,69
2021	3	9	66	102	2	24	10	1,51
2021	3	9	66	102	2	25	10	1,59
2021	3	9	66	102	2	26	19	0,97
2021	3	9	66	102	2	27	10	1,57
2021	3	9	66	102	2	28	10	0,98
2021	3	9	66	102	2	29	10	0,95
2021	3	9	66	102	2	30	10	0,84
2021	3	9	68	102	1	1	19	2,22
2021	3	9	68	102	1	2	19	2,33
2021	3	9	68	102	1	3	19	2,23
2021	3	9	68	102	1	4	18	1,47
2021	3	9	68	102	1	5	19	1,85
2021	3	9	68	102	1	6	19	2,68
2021	3	9	68	102	1	7	19	3,01
2021	3	9	68	102	1	8	19	1,93
2021	3	9	68	102	1	9	9	1,95
2021	3	9	68	102	1	10	19	2,33
2021	3	9	68	102	1	11	18	1,34
2021	3	9	68	102	1	12	18	1,55
2021	3	9	68	102	1	13	19	1,94
2021	3	9	68	102	1	14	19	1,82
2021	3	9	68	102	1	15	19	4,38
2021	3	9	68	102	1	16	19	3
2021	3	9	68	102	1	17	19	2,55
2021	3	9	68	102	1	19	18	2,56
2021	3	9	68	102	1	20	19	2,1
2021	3	9	68	102	1	21	19	2,38
2021	3	9	68	102	1	22	19	4,32



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	68	102	1	23	19	1,91
2021	3	9	68	102	1	24	19	2,15
2021	3	9	68	102	1	25	18	1,55
2021	3	9	68	102	1	26	18	2,34
2021	3	9	68	102	1	27	19	2,47
2021	3	9	68	102	1	28	19	2,22
2021	3	9	68	102	1	29	18	1,79
2021	3	9	68	102	1	30	19	2,69
2021	3	9	68	102	2	1	10	1,33
2021	3	9	68	102	2	2	10	1,63
2021	3	9	68	102	2	3	9	1,24
2021	3	9	68	102	2	4	10	1,23
2021	3	9	68	102	2	5	11	1,36
2021	3	9	68	102	2	6	10	1,26
2021	3	9	68	102	2	7	10	1,25
2021	3	9	68	102	2	8	9	1,33
2021	3	9	68	102	2	9	9	1,29
2021	3	9	68	102	2	10	10	1,47
2021	3	9	68	102	2	11	10	1,38
2021	3	9	68	102	2	12	10	1,37
2021	3	9	68	102	2	13	10	1,52
2021	3	9	68	102	2	14	10	1,43
2021	3	9	68	102	2	15	10	1,46
2021	3	9	68	102	2	16	10	1,49
2021	3	9	68	102	2	17	10	1,56
2021	3	9	68	102	2	19	10	1,24
2021	3	9	68	102	2	20	10	1,22
2021	3	9	68	102	2	21	10	1,31
2021	3	9	68	102	2	22	9	1,66
2021	3	9	68	102	2	23	10	1,67
2021	3	9	68	102	2	24	10	1,64
2021	3	9	68	102	2	25	10	1,54
2021	3	9	68	102	2	26	10	1,51
2021	3	9	68	102	2	27	10	1,41
2021	3	9	68	102	2	28	10	1,58
2021	3	9	68	102	2	29	10	1,43
2021	3	9	68	102	2	30	10	1,37
2021	3	9	70	102	1	1	19	3,12
2021	3	9	70	102	1	2	19	2,95
2021	3	9	70	102	1	3	19	3,34
2021	3	9	70	102	1	4	19	2,67
2021	3	9	70	102	1	5	19	2,93
2021	3	9	70	102	1	6	19	3,86
2021	3	9	70	102	1	7	19	3,28
2021	3	9	70	102	1	8	19	2,89
2021	3	9	70	102	1	9	20	3,9
2021	3	9	70	102	1	10	19	4,14
2021	3	9	70	102	1	11	19	2,73
2021	3	9	70	102	1	12	19	2,67
2021	3	9	70	102	1	13	19	3,41
2021	3	9	70	102	1	14	19	3,2
2021	3	9	70	102	1	15	19	3,75
2021	3	9	70	102	1	16	19	3,54
2021	3	9	70	102	1	17	19	3,58
2021	3	9	70	102	1	19	19	2,86
2021	3	9	70	102	1	20	19	3,67
2021	3	9	70	102	1	21	19	3,74
2021	3	9	70	102	1	22	19	3,59
2021	3	9	70	102	1	23	19	3,36
2021	3	9	70	102	1	24	19	3,8
2021	3	9	70	102	1	25	19	4,37
2021	3	9	70	102	1	26	19	3,56
2021	3	9	70	102	1	27	19	4,5
2021	3	9	70	102	1	28	19	4,33
2021	3	9	70	102	1	29	19	3,79
2021	3	9	70	102	1	30	19	3,27
2021	3	9	70	102	2	1	19	1,92
2021	3	9	70	102	2	2	19	1,85
2021	3	9	70	102	2	3	19	2,03
2021	3	9	70	102	2	4	19	1,52
2021	3	9	70	102	2	5	19	1,67
2021	3	9	70	102	2	6	19	3,21
2021	3	9	70	102	2	7	19	2,58
2021	3	9	70	102	2	8	19	2,86
2021	3	9	70	102	2	9	10	1,1
2021	3	9	70	102	2	10	19	2,83
2021	3	9	70	102	2	11	19	1,49
2021	3	9	70	102	2	12	19	1,98
2021	3	9	70	102	2	13	19	2,97
2021	3	9	70	102	2	14	19	2,11
2021	3	9	70	102	2	15	20	3,03
2021	3	9	70	102	2	16	19	2,24
2021	3	9	70	102	2	17	19	2,86
2021	3	9	70	102	2	19	19	1,86
2021	3	9	70	102	2	20	19	1,83
2021	3	9	70	102	2	21	19	1,74
2021	3	9	70	102	2	22	19	2,59





# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	70	102	2	23	19	1,58
2021	3	9	70	102	2	24	19	1,63
2021	3	9	70	102	2	25	19	2,08
2021	3	9	70	102	2	26	19	1,68
2021	3	9	70	102	2	27	19	2,04
2021	3	9	70	102	2	28	19	1,8
2021	3	9	70	102	2	29	10	1,22
2021	3	9	70	102	2	30	19	1,93
2021	3	9	73	102	1	1	19	2,36
2021	3	9	73	102	1	2	19	2,45
2021	3	9	73	102	1	3	19	2,45
2021	3	9	73	102	1	4	19	2,1
2021	3	9	73	102	1	5	19	2,14
2021	3	9	73	102	1	6	19	2,5
2021	3	9	73	102	1	7	19	2,41
2021	3	9	73	102	1	8	19	2,42
2021	3	9	73	102	1	9	19	2,41
2021	3	9	73	102	1	10	19	2,35
2021	3	9	73	102	1	11	19	2,52
2021	3	9	73	102	1	12	19	2,36
2021	3	9	73	102	1	13	19	2,68
2021	3	9	73	102	1	14	19	2,6
2021	3	9	73	102	1	15	19	2,85
2021	3	9	73	102	1	16	19	2,21
2021	3	9	73	102	1	17	19	2,6
2021	3	9	73	102	1	19	19	2,21
2021	3	9	73	102	1	20	19	2,57
2021	3	9	73	102	1	21	19	2,42
2021	3	9	73	102	1	22	19	2,8
2021	3	9	73	102	1	23	19	2,65
2021	3	9	73	102	1	24	19	3,21
2021	3	9	73	102	1	25	19	1,85
2021	3	9	73	102	1	26	19	2,14
2021	3	9	73	102	1	27	19	2,44
2021	3	9	73	102	1	28	19	2,55
2021	3	9	73	102	1	29	19	2,61
2021	3	9	73	102	1	30	19	2,63
2021	3	9	73	102	2	1	10	1,57
2021	3	9	73	102	2	2	9	1,12
2021	3	9	73	102	2	3	10	1,21
2021	3	9	73	102	2	4	10	1,05
2021	3	9	73	102	2	5	10	1,16
2021	3	9	73	102	2	6	10	1,26
2021	3	9	73	102	2	7	10	1,42
2021	3	9	73	102	2	8	10	1,3
2021	3	9	73	102	2	9	10	1,08
2021	3	9	73	102	2	10	10	1,18
2021	3	9	73	102	2	11	10	1,16
2021	3	9	73	102	2	12	11	1,07
2021	3	9	73	102	2	13	10	1,11
2021	3	9	73	102	2	14	10	1,32
2021	3	9	73	102	2	15	10	1,25
2021	3	9	73	102	2	16	10	1,24
2021	3	9	73	102	2	17	10	1,54
2021	3	9	73	102	2	19	10	1,04
2021	3	9	73	102	2	20	10	1,4
2021	3	9	73	102	2	21	10	1,13
2021	3	9	73	102	2	22	10	1,29
2021	3	9	73	102	2	23	10	1,28
2021	3	9	73	102	2	24	10	1,35
2021	3	9	73	102	2	25	10	1,08
2021	3	9	73	102	2	26	10	1,14
2021	3	9	73	102	2	27	19	1,57
2021	3	9	73	102	2	28	10	1,75
2021	3	9	73	102	2	29	10	1,04
2021	3	9	73	102	2	30	10	1,16
2021	3	9	76	102	1	1	19	2,1
2021	3	9	76	102	1	2	19	2,52
2021	3	9	76	102	1	3	19	1,95
2021	3	9	76	102	1	4	10	1,72
2021	3	9	76	102	1	5	19	3,94
2021	3	9	76	102	1	6	19	1,98
2021	3	9	76	102	1	7	19	2,18
2021	3	9	76	102	1	8	19	2,28
2021	3	9	76	102	1	9	10	1,96
2021	3	9	76	102	1	10	19	2,02
2021	3	9	76	102	1	11	10	1,86
2021	3	9	76	102	1	12	19	1,83
2021	3	9	76	102	1	13	15	1,99
2021	3	9	76	102	1	14	19	1,68
2021	3	9	76	102	1	15	19	2
2021	3	9	76	102	1	16	19	1,75
2021	3	9	76	102	1	17	19	2,06
2021	3	9	76	102	1	19	19	1,89
2021	3	9	76	102	1	20	19	2,25
2021	3	9	76	102	1	21	19	2
2021	3	9	76	102	1	22	19	2,16



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	76	102	1	23	19	2,47
2021	3	9	76	102	1	24	19	1,94
2021	3	9	76	102	1	25	10	1,82
2021	3	9	76	102	1	26	19	1,91
2021	3	9	76	102	1	27	19	2,3
2021	3	9	76	102	1	28	19	2,19
2021	3	9	76	102	1	29	19	1,82
2021	3	9	76	102	1	30	19	2,12
2021	3	9	76	102	2	1	10	0,92
2021	3	9	76	102	2	2	10	0,66
2021	3	9	76	102	2	3	10	0,67
2021	3	9	76	102	2	4	10	0,72
2021	3	9	76	102	2	5	11	0,7
2021	3	9	76	102	2	6	10	0,71
2021	3	9	76	102	2	7	10	1,14
2021	3	9	76	102	2	8	10	0,76
2021	3	9	76	102	2	9	10	0,83
2021	3	9	76	102	2	10	10	1,1
2021	3	9	76	102	2	11	11	0,72
2021	3	9	76	102	2	12	11	0,77
2021	3	9	76	102	2	13	10	0,72
2021	3	9	76	102	2	14	10	0,74
2021	3	9	76	102	2	15	10	1,7
2021	3	9	76	102	2	16	10	0,96
2021	3	9	76	102	2	17	10	1,53
2021	3	9	76	102	2	19	11	0,86
2021	3	9	76	102	2	20	10	0,71
2021	3	9	76	102	2	21	10	0,88
2021	3	9	76	102	2	22	10	0,98
2021	3	9	76	102	2	23	10	0,77
2021	3	9	76	102	2	24	10	0,81
2021	3	9	76	102	2	25	10	0,79
2021	3	9	76	102	2	26	11	0,71
2021	3	9	76	102	2	27	10	0,67
2021	3	9	76	102	2	28	10	1,3
2021	3	9	76	102	2	29	10	0,73
2021	3	9	76	102	2	30	11	0,68
2021	3	9	8	102	1	1	19	2,58
2021	3	9	8	102	1	2	19	2,49
2021	3	9	8	102	1	3	19	2,44
2021	3	9	8	102	1	4	19	2,28
2021	3	9	8	102	1	5	19	2,59
2021	3	9	8	102	1	6	19	2,91
2021	3	9	8	102	1	7	19	3,17
2021	3	9	8	102	1	8	19	2,91
2021	3	9	8	102	1	9	20	2,99
2021	3	9	8	102	1	10	19	2,65
2021	3	9	8	102	1	11	19	2,16
2021	3	9	8	102	1	12	19	2,19
2021	3	9	8	102	1	13	19	2,74
2021	3	9	8	102	1	14	19	2,2
2021	3	9	8	102	1	15	19	2,09
2021	3	9	8	102	1	16	19	2,47
2021	3	9	8	102	1	17	19	2,47
2021	3	9	8	102	1	19	19	1,95
2021	3	9	8	102	1	20	19	2,75
2021	3	9	8	102	1	21	19	2,55
2021	3	9	8	102	1	22	19	2,75
2021	3	9	8	102	1	23	19	2,48
2021	3	9	8	102	1	24	19	2,37
2021	3	9	8	102	1	25	19	1,84
2021	3	9	8	102	1	26	19	2,09
2021	3	9	8	102	1	27	19	2,66
2021	3	9	8	102	1	28	19	2,57
2021	3	9	8	102	1	29	19	3,08
2021	3	9	8	102	1	30	19	2,8
2021	3	9	8	102	2	1	10	0,82
2021	3	9	8	102	2	2	10	0,72
2021	3	9	8	102	2	3	10	0,77
2021	3	9	8	102	2	4	10	0,67
2021	3	9	8	102	2	5	11	0,65
2021	3	9	8	102	2	6	10	0,69
2021	3	9	8	102	2	7	10	1,23
2021	3	9	8	102	2	8	10	1,11
2021	3	9	8	102	2	9	10	0,83
2021	3	9	8	102	2	10	10	1
2021	3	9	8	102	2	11	10	1,18
2021	3	9	8	102	2	12	11	0,67
2021	3	9	8	102	2	13	10	0,78
2021	3	9	8	102	2	14	10	0,98
2021	3	9	8	102	2	15	10	0,79
2021	3	9	8	102	2	16	10	0,94
2021	3	9	8	102	2	17	11	0,89
2021	3	9	8	102	2	19	11	0,65
2021	3	9	8	102	2	20	10	1,09
2021	3	9	8	102	2	21	10	0,91
2021	3	9	8	102	2	22	10	0,93



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	8	102	2	23	10	0,78
2021	3	9	8	102	2	24	10	0,85
2021	3	9	8	102	2	25	10	0,87
2021	3	9	8	102	2	26	11	0,78
2021	3	9	8	102	2	27	10	0,86
2021	3	9	8	102	2	28	10	0,89
2021	3	9	8	102	2	29	10	0,79
2021	3	9	8	102	2	30	10	1,49
2021	3	9	81	102	1	1	19	1,57
2021	3	9	81	102	1	2	19	1,53
2021	3	9	81	102	1	3	19	1,35
2021	3	9	81	102	1	4	19	1,34
2021	3	9	81	102	1	5	19	1,28
2021	3	9	81	102	1	6	18	1,4
2021	3	9	81	102	1	7	19	1,6
2021	3	9	81	102	1	8	19	1,57
2021	3	9	81	102	1	9	19	1,65
2021	3	9	81	102	1	10	18	1,18
2021	3	9	81	102	1	11	18	1,23
2021	3	9	81	102	1	12	19	1,97
2021	3	9	81	102	1	13	18	1,43
2021	3	9	81	102	1	14	19	1,48
2021	3	9	81	102	1	15	19	1,5
2021	3	9	81	102	1	16	19	1,8
2021	3	9	81	102	1	17	19	1,57
2021	3	9	81	102	1	19	19	1,53
2021	3	9	81	102	1	20	19	1,62
2021	3	9	81	102	1	21	19	1,57
2021	3	9	81	102	1	22	18	1,49
2021	3	9	81	102	1	23	18	1,48
2021	3	9	81	102	1	24	19	1,69
2021	3	9	81	102	1	25	19	1,21
2021	3	9	81	102	1	26	18	1,52
2021	3	9	81	102	1	27	19	2,1
2021	3	9	81	102	1	28	18	1,73
2021	3	9	81	102	1	29	19	1,62
2021	3	9	81	102	1	30	19	1,45
2021	3	9	81	102	2	1	18	1,72
2021	3	9	81	102	2	2	9	1,35
2021	3	9	81	102	2	3	9	1,04
2021	3	9	81	102	2	4	19	1,23
2021	3	9	81	102	2	5	19	1,46
2021	3	9	81	102	2	6	18	1,36
2021	3	9	81	102	2	7	10	1,21
2021	3	9	81	102	2	8	10	1,13
2021	3	9	81	102	2	9	9	1,22
2021	3	9	81	102	2	10	9	1,08
2021	3	9	81	102	2	11	10	1,45
2021	3	9	81	102	2	12	19	4,32
2021	3	9	81	102	2	13	10	1,4
2021	3	9	81	102	2	14	9	1,33
2021	3	9	81	102	2	15	9	1,25
2021	3	9	81	102	2	16	19	1,76
2021	3	9	81	102	2	17	9	1,39
2021	3	9	81	102	2	19	19	1,42
2021	3	9	81	102	2	20	9	1,24
2021	3	9	81	102	2	21	10	1,64
2021	3	9	81	102	2	22	9	1,33
2021	3	9	81	102	2	23	9	1,24
2021	3	9	81	102	2	24	18	1,68
2021	3	9	81	102	2	25	18	1,48
2021	3	9	81	102	2	26	19	1,96
2021	3	9	81	102	2	27	18	2,16
2021	3	9	81	102	2	28	9	1,36
2021	3	9	81	102	2	29	18	1,58
2021	3	9	81	102	2	30	9	1,02
2021	3	9	85	102	1	1	19	1,98
2021	3	9	85	102	1	2	19	4,64
2021	3	9	85	102	1	3	19	2,23
2021	3	9	85	102	1	4	18	2,55
2021	3	9	85	102	1	5	19	1,96
2021	3	9	85	102	1	6	18	2,17
2021	3	9	85	102	1	7	19	2,55
2021	3	9	85	102	1	8	19	3,78
2021	3	9	85	102	1	9	18	1,83
2021	3	9	85	102	1	10	18	2,21
2021	3	9	85	102	1	11	18	1,5
2021	3	9	85	102	1	12	19	2,11
2021	3	9	85	102	1	13	18	2,91
2021	3	9	85	102	1	14	19	1,91
2021	3	9	85	102	1	15	18	1,58
2021	3	9	85	102	1	16	19	1,73
2021	3	9	85	102	1	17	19	2,19
2021	3	9	85	102	1	19	18	1,79
2021	3	9	85	102	1	20	19	1,97
2021	3	9	85	102	1	21	19	1,98
2021	3	9	85	102	1	22	18	2,18



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO \_ 3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	85	102	1	23	19	1,93
2021	3	9	85	102	1	24	18	2,05
2021	3	9	85	102	1	25	18	1,71
2021	3	9	85	102	1	26	19	1,82
2021	3	9	85	102	1	27	18	1,89
2021	3	9	85	102	1	28	18	1,84
2021	3	9	85	102	1	29	18	2,16
2021	3	9	85	102	1	30	18	1,79
2021	3	9	85	102	2	1	19	1,55
2021	3	9	85	102	2	2	18	1,25
2021	3	9	85	102	2	3	19	2,25
2021	3	9	85	102	2	4	18	2,61
2021	3	9	85	102	2	5	19	2,69
2021	3	9	85	102	2	6	18	3,07
2021	3	9	85	102	2	7	19	4,88
2021	3	9	85	102	2	8	19	3,37
2021	3	9	85	102	2	9	9	2,78
2021	3	9	85	102	2	10	9	2,48
2021	3	9	85	102	2	11	19	2,77
2021	3	9	85	102	2	12	19	1,37
2021	3	9	85	102	2	13	18	1,21
2021	3	9	85	102	2	14	19	1,38
2021	3	9	85	102	2	15	18	1,47
2021	3	9	85	102	2	16	18	1,06
2021	3	9	85	102	2	17	18	1,24
2021	3	9	85	102	2	19	19	1,41
2021	3	9	85	102	2	20	18	1,21
2021	3	9	85	102	2	21	18	1,26
2021	3	9	85	102	2	22	18	1,4
2021	3	9	85	102	2	23	19	1,4
2021	3	9	85	102	2	24	18	1,48
2021	3	9	85	102	2	25	18	1,03
2021	3	9	85	102	2	26	19	1,33
2021	3	9	85	102	2	27	18	1,37
2021	3	9	85	102	2	28	18	1,11
2021	3	9	85	102	2	29	18	1,27
2021	3	9	85	102	2	30	10	1,04
2021	3	9	86	102	1	1	19	2,02
2021	3	9	86	102	1	2	19	2,24
2021	3	9	86	102	1	3	19	2,93
2021	3	9	86	102	1	4	19	1,9
2021	3	9	86	102	1	5	19	1,97
2021	3	9	86	102	1	6	19	2,23
2021	3	9	86	102	1	7	19	2,26
2021	3	9	86	102	1	8	19	2,27
2021	3	9	86	102	1	9	19	2,06
2021	3	9	86	102	1	10	19	2,4
2021	3	9	86	102	1	11	19	1,99
2021	3	9	86	102	1	12	19	1,83
2021	3	9	86	102	1	13	19	2,25
2021	3	9	86	102	1	14	19	2,67
2021	3	9	86	102	1	15	19	2,57
2021	3	9	86	102	1	16	19	3,28
2021	3	9	86	102	1	17	19	2,19
2021	3	9	86	102	1	19	19	1,83
2021	3	9	86	102	1	20	19	2,62
2021	3	9	86	102	1	21	19	2,28
2021	3	9	86	102	1	22	19	2,71
2021	3	9	86	102	1	23	19	2,1
2021	3	9	86	102	1	24	19	2,01
2021	3	9	86	102	1	25	19	1,8
2021	3	9	86	102	1	26	19	1,82
2021	3	9	86	102	1	27	19	2,11
2021	3	9	86	102	1	28	19	2,02
2021	3	9	86	102	1	29	19	1,9
2021	3	9	86	102	1	30	19	2,27
2021	3	9	86	102	2	1	19	2,62
2021	3	9	86	102	2	2	19	1,66
2021	3	9	86	102	2	3	10	0,95
2021	3	9	86	102	2	4	19	1,15
2021	3	9	86	102	2	5	19	1,81
2021	3	9	86	102	2	6	19	1,52
2021	3	9	86	102	2	7	19	1,89
2021	3	9	86	102	2	8	19	1,72
2021	3	9	86	102	2	9	20	2,06
2021	3	9	86	102	2	10	19	1,26
2021	3	9	86	102	2	11	20	3,05
2021	3	9	86	102	2	12	19	2,03
2021	3	9	86	102	2	13	19	1,36
2021	3	9	86	102	2	14	19	1,66
2021	3	9	86	102	2	15	10	0,73
2021	3	9	86	102	2	16	19	3,41
2021	3	9	86	102	2	17	19	1,38
2021	3	9	86	102	2	19	19	1,19
2021	3	9	86	102	2	20	19	1,51
2021	3	9	86	102	2	21	19	2,25
2021	3	9	86	102	2	22	10	0,95



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	86	102	2	23	19	1,36
2021	3	9	86	102	2	24	10	0,73
2021	3	9	86	102	2	25	10	0,92
2021	3	9	86	102	2	26	19	1,36
2021	3	9	86	102	2	27	19	1,52
2021	3	9	86	102	2	28	20	1,54
2021	3	9	86	102	2	29	10	1,14
2021	3	9	86	102	2	30	19	1,83
2021	3	9	88	102	1	1	19	0,61
2021	3	9	88	102	1	2	20	0,94
2021	3	9	88	102	1	3	19	1,41
2021	3	9	88	102	1	4	20	0,61
2021	3	9	88	102	1	5	12	1,1
2021	3	9	88	102	1	6	19	0,49
2021	3	9	88	102	1	7	19	1,51
2021	3	9	88	102	1	8	19	1,01
2021	3	9	88	102	1	9	20	1,55
2021	3	9	88	102	1	10	19	0,54
2021	3	9	88	102	1	11	20	1,36
2021	3	9	88	102	1	12	17	1,6
2021	3	9	88	102	1	13	19	1,47
2021	3	9	88	102	1	14	19	1,1
2021	3	9	88	102	1	15	16	0,85
2021	3	9	88	102	1	16	19	1,01
2021	3	9	88	102	1	17	19	2,44
2021	3	9	88	102	1	19	19	0,95
2021	3	9	88	102	1	20	20	2,24
2021	3	9	88	102	1	21	19	1,23
2021	3	9	88	102	1	22	20	2,13
2021	3	9	88	102	1	23	19	1,61
2021	3	9	88	102	1	24	19	2,29
2021	3	9	88	102	1	25	20	1,29
2021	3	9	88	102	1	26	20	1,86
2021	3	9	88	102	1	27	20	2,19
2021	3	9	88	102	1	28	19	0,93
2021	3	9	88	102	1	29	19	0,92
2021	3	9	88	102	1	30	19	0,37
2021	3	9	88	102	2	1	19	5,89
2021	3	9	88	102	2	2	19	7,69
2021	3	9	88	102	2	3	19	4,57
2021	3	9	88	102	2	4	10	3,37
2021	3	9	88	102	2	5	19	4,52
2021	3	9	88	102	2	6	10	3,05
2021	3	9	88	102	2	7	20	3,5
2021	3	9	88	102	2	8	9	3,21
2021	3	9	88	102	2	9	20	2,95
2021	3	9	88	102	2	10	19	1,95
2021	3	9	88	102	2	11	19	1,33
2021	3	9	88	102	2	12	20	1,84
2021	3	9	88	102	2	13	19	2,07
2021	3	9	88	102	2	14	20	2,17
2021	3	9	88	102	2	15	20	2,56
2021	3	9	88	102	2	16	20	2,04
2021	3	9	88	102	2	17	20	1,79
2021	3	9	88	102	2	19	19	1,47
2021	3	9	88	102	2	20	20	2,79
2021	3	9	88	102	2	21	20	2,7
2021	3	9	88	102	2	22	19	1,86
2021	3	9	88	102	2	23	20	2,67
2021	3	9	88	102	2	24	20	2,2
2021	3	9	88	102	2	25	19	3,34
2021	3	9	88	102	2	26	19	2,39
2021	3	9	88	102	2	27	19	3,16
2021	3	9	88	102	2	28	20	3,69
2021	3	9	88	102	2	29	19	2,54
2021	3	9	88	102	2	30	20	2,34
2021	3	9	95	102	1	1	18	1,76
2021	3	9	95	102	1	2	19	1,41
2021	3	9	95	102	1	3	18	1,54
2021	3	9	95	102	1	4	18	1,18
2021	3	9	95	102	1	5	19	1,3
2021	3	9	95	102	1	6	18	1,64
2021	3	9	95	102	1	7	19	1,71
2021	3	9	95	102	1	8	18	1,69
2021	3	9	95	102	1	9	18	2,21
2021	3	9	95	102	1	10	19	2,45
2021	3	9	95	102	1	11	19	2,82
2021	3	9	95	102	1	12	18	1,56
2021	3	9	95	102	1	13	19	2,95
2021	3	9	95	102	1	14	19	2,82
2021	3	9	95	102	1	15	19	3,75
2021	3	9	95	102	1	16	19	1,91
2021	3	9	95	102	1	17	19	1,9
2021	3	9	95	102	1	19	18	1,84
2021	3	9	95	102	1	20	18	1,14
2021	3	9	95	102	1	21	19	2,18
2021	3	9	95	102	1	22	18	1,06



# INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO\_3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	95	102	1	23	18	1,63
2021	3	9	95	102	1	24	18	1,08
2021	3	9	95	102	1	25	18	2,03
2021	3	9	95	102	1	26	18	1,41
2021	3	9	95	102	1	27	19	2,17
2021	3	9	95	102	1	28	18	1,38
2021	3	9	95	102	1	29	19	1,55
2021	3	9	95	102	1	30	19	2,22
2021	3	9	95	102	2	1	19	3,68
2021	3	9	95	102	2	2	19	4,04
2021	3	9	95	102	2	3	19	3,16
2021	3	9	95	102	2	4	19	2,55
2021	3	9	95	102	2	5	19	2,59
2021	3	9	95	102	2	6	19	3,71
2021	3	9	95	102	2	7	19	4,2
2021	3	9	95	102	2	8	19	3,08
2021	3	9	95	102	2	9	18	4,04
2021	3	9	95	102	2	10	9	2,86
2021	3	9	95	102	2	11	19	2,6
2021	3	9	95	102	2	12	19	5,16
2021	3	9	95	102	2	13	19	4,34
2021	3	9	95	102	2	14	19	3,59
2021	3	9	95	102	2	15	19	6,49
2021	3	9	95	102	2	16	19	3,04
2021	3	9	95	102	2	17	20	4,16
2021	3	9	95	102	2	19	18	3,83
2021	3	9	95	102	2	20	18	3,1
2021	3	9	95	102	2	21	18	3,8
2021	3	9	95	102	2	22	18	2,39
2021	3	9	95	102	2	23	19	4,17
2021	3	9	95	102	2	24	10	1,8
2021	3	9	95	102	2	25	19	2,97
2021	3	9	95	102	2	26	19	3,11
2021	3	9	95	102	2	27	19	2,76
2021	3	9	95	102	2	28	19	4,68
2021	3	9	95	102	2	29	18	4,62
2021	3	9	95	102	2	30	19	3,52
2021	3	9	97	102	1	1	17	0
2021	3	9	97	102	1	2	18	0
2021	3	9	97	102	1	3	18	3
2021	3	9	97	102	1	4	17	0
2021	3	9	97	102	1	5	14	0
2021	3	9	97	102	1	6	17	2,21
2021	3	9	97	102	1	7	18	3,01
2021	3	9	97	102	1	8	19	0
2021	3	9	97	102	1	9	18	0,5
2021	3	9	97	102	1	10	18	0
2021	3	9	97	102	1	11	17	3,13
2021	3	9	97	102	1	12	18	0
2021	3	9	97	102	1	13	19	0
2021	3	9	97	102	1	14	18	0,28
2021	3	9	97	102	1	15	14	0
2021	3	9	97	102	1	16	17	0,51
2021	3	9	97	102	1	17	18	0,81
2021	3	9	97	102	1	19	19	6,32
2021	3	9	97	102	1	20	19	2,33
2021	3	9	97	102	1	21	19	0
2021	3	9	97	102	1	23	8	6,94
2021	3	9	97	102	1	24	19	1,03
2021	3	9	97	102	1	25	18	0,39
2021	3	9	97	102	1	26	10	0
2021	3	9	97	102	1	27	19	0
2021	3	9	97	102	1	28	19	1,1
2021	3	9	97	102	1	29	18	0,43
2021	3	9	97	102	1	30	18	2,16
2021	3	9	97	102	2	1	18	1,02
2021	3	9	97	102	2	2	19	1,51
2021	3	9	97	102	2	3	18	0,29
2021	3	9	97	102	2	4	19	5,13
2021	3	9	97	102	2	5	19	0,46
2021	3	9	97	102	2	6	19	2,31
2021	3	9	97	102	2	7	19	0,51
2021	3	9	97	102	2	8	19	0,54
2021	3	9	97	102	2	9	20	-1
2021	3	9	97	102	2	10	19	2,29
2021	3	9	97	102	2	11	20	0,6
2021	3	9	97	102	2	12	18	0,77
2021	3	9	97	102	2	13	19	1,1
2021	3	9	97	102	2	14	19	0
2021	3	9	97	102	2	15	19	1,38
2021	3	9	97	102	2	16	19	0,84
2021	3	9	97	102	2	17	19	5,8
2021	3	9	97	102	2	19	20	0,73
2021	3	9	97	102	2	20	16	1,24
2021	3	9	97	102	2	21	19	0,29
2021	3	9	97	102	2	22	10	7,12
2021	3	9	97	102	2	23	22	8,89



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

## PORC\_LLAM\_CAIDA\_2G3G\_DPTO \_ 3 TRIMESTRE 2021

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2021	3	9	97	102	2	24	19	0,99
2021	3	9	97	102	2	25	19	1,17
2021	3	9	97	102	2	26	19	0,36
2021	3	9	97	102	2	27	18	0,42
2021	3	9	97	102	2	28	18	4,92
2021	3	9	97	102	2	29	18	1,19
2021	3	9	97	102	2	30	19	1,72
2021	3	9	99	102	1	1	18	1,57
2021	3	9	99	102	1	2	18	2,31
2021	3	9	99	102	1	3	18	3,13
2021	3	9	99	102	1	4	18	3,75
2021	3	9	99	102	1	5	19	1,89
2021	3	9	99	102	1	6	18	1,6
2021	3	9	99	102	1	7	19	4,73
2021	3	9	99	102	1	8	18	2,18
2021	3	9	99	102	1	9	18	1,63
2021	3	9	99	102	1	10	18	3,25
2021	3	9	99	102	1	11	18	1,79
2021	3	9	99	102	1	12	19	2,47
2021	3	9	99	102	1	13	18	13,09
2021	3	9	99	102	1	14	18	1,42
2021	3	9	99	102	1	15	18	1,9
2021	3	9	99	102	1	16	18	3,45
2021	3	9	99	102	1	17	18	1,74
2021	3	9	99	102	1	19	18	5,14
2021	3	9	99	102	1	20	18	2,2
2021	3	9	99	102	1	21	18	1,63
2021	3	9	99	102	1	22	18	1,62
2021	3	9	99	102	1	23	18	1,79
2021	3	9	99	102	1	24	18	1,52
2021	3	9	99	102	1	25	18	10,82
2021	3	9	99	102	1	26	18	2,06
2021	3	9	99	102	1	27	18	3,43
2021	3	9	99	102	1	28	18	1,35
2021	3	9	99	102	1	29	18	3,21
2021	3	9	99	102	1	30	18	1,58
2021	3	9	99	102	2	1	19	1,9
2021	3	9	99	102	2	2	19	2,93
2021	3	9	99	102	2	3	10	1,22
2021	3	9	99	102	2	4	18	1,68
2021	3	9	99	102	2	5	19	2,38
2021	3	9	99	102	2	6	19	1,24
2021	3	9	99	102	2	7	18	1,59
2021	3	9	99	102	2	8	19	1,86
2021	3	9	99	102	2	9	17	0,81
2021	3	9	99	102	2	10	18	1,55
2021	3	9	99	102	2	11	19	1,42
2021	3	9	99	102	2	12	19	2,3
2021	3	9	99	102	2	13	18	3,13
2021	3	9	99	102	2	14	19	1,67
2021	3	9	99	102	2	15	18	1,19
2021	3	9	99	102	2	16	18	3,64
2021	3	9	99	102	2	17	18	1,19
2021	3	9	99	102	2	19	18	1,37
2021	3	9	99	102	2	20	19	1,36
2021	3	9	99	102	2	21	19	1,76
2021	3	9	99	102	2	22	18	1,23
2021	3	9	99	102	2	23	18	1,07
2021	3	9	99	102	2	24	18	1,6
2021	3	9	99	102	2	25	20	2,17
2021	3	9	99	102	2	26	19	1,22
2021	3	9	99	102	2	27	16	1,42
2021	3	9	99	102	2	28	18	0,85
2021	3	9	99	102	2	29	18	0,99
2021	3	9	99	102	2	30	17	1,57