



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	5	102	2	1	10	1,94
2024	3	7	5	102	2	2	10	1,96
2024	3	7	5	102	2	3	11	2,03
2024	3	7	5	102	2	4	10	1,92
2024	3	7	5	102	2	5	11	2,36
2024	3	7	5	102	2	6	11	1,71
2024	3	7	5	102	2	7	19	1,82
2024	3	7	5	102	2	8	10	2,43
2024	3	7	5	102	2	9	9	2,93
2024	3	7	5	102	2	10	10	1,83
2024	3	7	5	102	2	11	10	2,10
2024	3	7	5	102	2	12	9	2,04
2024	3	7	5	102	2	13	10	2,02
2024	3	7	5	102	2	14	11	1,71
2024	3	7	5	102	2	15	11	1,68
2024	3	7	5	102	2	16	10	1,67
2024	3	7	5	102	2	17	10	1,61
2024	3	7	5	102	2	18	9	1,75
2024	3	7	5	102	2	19	10	1,93
2024	3	7	5	102	2	20	10	2,32
2024	3	7	5	102	2	21	11	1,72
2024	3	7	5	102	2	22	10	1,88
2024	3	7	5	102	2	23	10	2,64
2024	3	7	5	102	2	24	10	1,48
2024	3	7	5	102	2	25	10	1,95
2024	3	7	5	102	2	26	10	2,00
2024	3	7	5	102	2	27	11	1,56
2024	3	7	5	102	2	28	19	1,89
2024	3	7	5	102	2	29	10	1,71
2024	3	7	5	102	2	30	9	1,68
2024	3	7	5	102	2	31	10	2,03
2024	3	7	5	102	3	1	10	0,72
2024	3	7	5	102	3	2	10	0,35
2024	3	7	5	102	3	3	10	0,41
2024	3	7	5	102	3	4	10	0,40
2024	3	7	5	102	3	5	10	0,48
2024	3	7	5	102	3	6	10	0,45
2024	3	7	5	102	3	7	19	0,39
2024	3	7	5	102	3	8	10	0,51
2024	3	7	5	102	3	9	10	0,55
2024	3	7	5	102	3	10	10	0,50
2024	3	7	5	102	3	11	10	0,53
2024	3	7	5	102	3	12	10	0,30
2024	3	7	5	102	3	13	10	0,65
2024	3	7	5	102	3	14	11	0,44
2024	3	7	5	102	3	15	10	0,40
2024	3	7	5	102	3	16	10	0,34
2024	3	7	5	102	3	17	10	0,41
2024	3	7	5	102	3	18	10	0,33
2024	3	7	5	102	3	19	10	0,56
2024	3	7	5	102	3	20	10	1,01
2024	3	7	5	102	3	21	19	0,43
2024	3	7	5	102	3	22	10	0,70
2024	3	7	5	102	3	23	10	1,11
2024	3	7	5	102	3	24	11	0,64
2024	3	7	5	102	3	25	10	0,41
2024	3	7	5	102	3	26	10	0,49
2024	3	7	5	102	3	27	10	0,35
2024	3	7	5	102	3	28	19	0,65
2024	3	7	5	102	3	29	10	0,31
2024	3	7	5	102	3	30	10	0,35
2024	3	7	5	102	3	31	10	0,57
2024	3	7	8	102	2	1	10	1,74
2024	3	7	8	102	2	2	10	1,46
2024	3	7	8	102	2	3	10	1,50
2024	3	7	8	102	2	4	10	1,46
2024	3	7	8	102	2	5	10	1,63
2024	3	7	8	102	2	6	10	1,33
2024	3	7	8	102	2	7	19	1,39
2024	3	7	8	102	2	8	10	1,43
2024	3	7	8	102	2	9	10	1,55
2024	3	7	8	102	2	10	11	1,31
2024	3	7	8	102	2	11	10	2,10
2024	3	7	8	102	2	12	10	2,29
2024	3	7	8	102	2	13	10	2,05
2024	3	7	8	102	2	14	10	1,81
2024	3	7	8	102	2	15	10	1,71
2024	3	7	8	102	2	16	10	1,66
2024	3	7	8	102	2	17	10	1,28
2024	3	7	8	102	2	18	10	1,68
2024	3	7	8	102	2	19	15	1,61
2024	3	7	8	102	2	20	10	1,41
2024	3	7	8	102	2	21	19	1,16
2024	3	7	8	102	2	22	10	1,40
2024	3	7	8	102	2	23	10	1,31
2024	3	7	8	102	2	24	10	1,40
2024	3	7	8	102	2	25	10	1,41
2024	3	7	8	102	2	26	10	1,39
2024	3	7	8	102	2	27	10	1,35
2024	3	7	8	102	2	28	10	1,44



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	8	102	2	29	10	1,21
2024	3	7	8	102	2	30	10	1,29
2024	3	7	8	102	2	31	10	1,50
2024	3	7	8	102	3	1	10	0,58
2024	3	7	8	102	3	2	10	0,39
2024	3	7	8	102	3	3	10	0,16
2024	3	7	8	102	3	4	10	0,44
2024	3	7	8	102	3	5	10	0,28
2024	3	7	8	102	3	6	10	0,41
2024	3	7	8	102	3	7	10	0,18
2024	3	7	8	102	3	8	10	0,15
2024	3	7	8	102	3	9	10	0,16
2024	3	7	8	102	3	10	10	0,15
2024	3	7	8	102	3	11	10	0,50
2024	3	7	8	102	3	12	10	0,89
2024	3	7	8	102	3	13	10	0,36
2024	3	7	8	102	3	14	10	0,40
2024	3	7	8	102	3	15	10	0,45
2024	3	7	8	102	3	16	10	0,41
2024	3	7	8	102	3	17	10	0,19
2024	3	7	8	102	3	18	10	0,58
2024	3	7	8	102	3	19	10	0,15
2024	3	7	8	102	3	20	10	0,18
2024	3	7	8	102	3	21	19	0,15
2024	3	7	8	102	3	22	10	0,36
2024	3	7	8	102	3	23	10	0,17
2024	3	7	8	102	3	24	10	0,17
2024	3	7	8	102	3	25	10	0,15
2024	3	7	8	102	3	26	10	0,22
2024	3	7	8	102	3	27	10	0,24
2024	3	7	8	102	3	28	11	0,21
2024	3	7	8	102	3	29	10	0,16
2024	3	7	8	102	3	30	10	0,44
2024	3	7	8	102	3	31	10	0,23
2024	3	7	13	102	2	1	10	2,78
2024	3	7	13	102	2	2	19	5,68
2024	3	7	13	102	2	3	9	2,67
2024	3	7	13	102	2	4	19	5,27
2024	3	7	13	102	2	5	10	3,75
2024	3	7	13	102	2	6	10	2,39
2024	3	7	13	102	2	7	19	4,55
2024	3	7	13	102	2	8	10	2,67
2024	3	7	13	102	2	9	10	3,25
2024	3	7	13	102	2	10	10	2,46
2024	3	7	13	102	2	11	10	2,65
2024	3	7	13	102	2	12	9	3,00
2024	3	7	13	102	2	13	10	3,20
2024	3	7	13	102	2	14	10	3,97
2024	3	7	13	102	2	15	10	2,63
2024	3	7	13	102	2	16	10	4,84
2024	3	7	13	102	2	17	9	2,77
2024	3	7	13	102	2	18	10	2,42
2024	3	7	13	102	2	19	15	3,78
2024	3	7	13	102	2	20	10	3,82
2024	3	7	13	102	2	21	19	4,84
2024	3	7	13	102	2	22	10	2,97
2024	3	7	13	102	2	23	19	4,84
2024	3	7	13	102	2	24	19	6,08
2024	3	7	13	102	2	25	19	5,37
2024	3	7	13	102	2	26	10	2,74
2024	3	7	13	102	2	27	9	2,79
2024	3	7	13	102	2	28	19	5,71
2024	3	7	13	102	2	29	10	3,44
2024	3	7	13	102	2	30	10	3,07
2024	3	7	13	102	2	31	9	2,64
2024	3	7	13	102	3	1	10	0,77
2024	3	7	13	102	3	2	10	0,61
2024	3	7	13	102	3	3	19	1,10
2024	3	7	13	102	3	4	19	1,13
2024	3	7	13	102	3	5	10	0,65
2024	3	7	13	102	3	6	10	0,45
2024	3	7	13	102	3	7	19	1,12
2024	3	7	13	102	3	8	10	0,34
2024	3	7	13	102	3	9	9	0,49
2024	3	7	13	102	3	10	10	0,31
2024	3	7	13	102	3	11	9	0,52
2024	3	7	13	102	3	12	9	0,61
2024	3	7	13	102	3	13	10	0,67
2024	3	7	13	102	3	14	11	0,80
2024	3	7	13	102	3	15	10	0,61
2024	3	7	13	102	3	16	9	1,18
2024	3	7	13	102	3	17	10	0,80
2024	3	7	13	102	3	18	10	0,49
2024	3	7	13	102	3	19	19	1,50
2024	3	7	13	102	3	20	10	1,30
2024	3	7	13	102	3	21	19	1,16
2024	3	7	13	102	3	22	9	0,47
2024	3	7	13	102	3	23	10	0,43
2024	3	7	13	102	3	24	19	1,28
2024	3	7	13	102	3	25	19	1,37



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	13	102	3	26	10	0,52
2024	3	7	13	102	3	27	10	0,51
2024	3	7	13	102	3	28	19	0,93
2024	3	7	13	102	3	29	19	1,08
2024	3	7	13	102	3	30	9	0,72
2024	3	7	13	102	3	31	9	0,55
2024	3	7	15	102	2	1	10	2,55
2024	3	7	15	102	2	2	9	2,52
2024	3	7	15	102	2	3	10	1,79
2024	3	7	15	102	2	4	10	1,65
2024	3	7	15	102	2	5	10	1,66
2024	3	7	15	102	2	6	10	1,66
2024	3	7	15	102	2	7	10	1,66
2024	3	7	15	102	2	8	10	2,80
2024	3	7	15	102	2	9	10	1,70
2024	3	7	15	102	2	10	9	2,57
2024	3	7	15	102	2	11	10	2,62
2024	3	7	15	102	2	12	9	1,55
2024	3	7	15	102	2	13	10	1,64
2024	3	7	15	102	2	14	10	1,96
2024	3	7	15	102	2	15	10	1,75
2024	3	7	15	102	2	16	9	1,64
2024	3	7	15	102	2	17	11	1,69
2024	3	7	15	102	2	18	9	2,23
2024	3	7	15	102	2	19	9	1,58
2024	3	7	15	102	2	20	10	1,70
2024	3	7	15	102	2	21	10	1,59
2024	3	7	15	102	2	22	10	2,43
2024	3	7	15	102	2	23	10	1,58
2024	3	7	15	102	2	24	10	1,30
2024	3	7	15	102	2	25	10	1,63
2024	3	7	15	102	2	26	9	1,70
2024	3	7	15	102	2	27	10	1,81
2024	3	7	15	102	2	28	10	1,60
2024	3	7	15	102	2	29	10	1,69
2024	3	7	15	102	2	30	10	2,00
2024	3	7	15	102	2	31	9	2,18
2024	3	7	15	102	3	1	10	0,34
2024	3	7	15	102	3	2	10	0,30
2024	3	7	15	102	3	3	9	0,25
2024	3	7	15	102	3	4	10	0,27
2024	3	7	15	102	3	5	10	0,27
2024	3	7	15	102	3	6	10	0,24
2024	3	7	15	102	3	7	10	0,32
2024	3	7	15	102	3	8	9	0,30
2024	3	7	15	102	3	9	9	0,27
2024	3	7	15	102	3	10	10	0,30
2024	3	7	15	102	3	11	9	0,35
2024	3	7	15	102	3	12	9	0,24
2024	3	7	15	102	3	13	10	0,25
2024	3	7	15	102	3	14	9	0,28
2024	3	7	15	102	3	15	10	0,26
2024	3	7	15	102	3	16	9	0,28
2024	3	7	15	102	3	17	10	0,33
2024	3	7	15	102	3	18	9	0,25
2024	3	7	15	102	3	19	10	0,37
2024	3	7	15	102	3	20	9	0,26
2024	3	7	15	102	3	21	9	0,27
2024	3	7	15	102	3	22	9	0,31
2024	3	7	15	102	3	23	9	0,24
2024	3	7	15	102	3	24	18	0,29
2024	3	7	15	102	3	25	10	0,24
2024	3	7	15	102	3	26	9	0,24
2024	3	7	15	102	3	27	9	0,25
2024	3	7	15	102	3	28	9	0,31
2024	3	7	15	102	3	29	9	0,22
2024	3	7	15	102	3	30	9	0,27
2024	3	7	15	102	3	31	9	0,27
2024	3	7	17	102	2	1	10	1,84
2024	3	7	17	102	2	2	10	1,89
2024	3	7	17	102	2	3	10	1,83
2024	3	7	17	102	2	4	10	1,84
2024	3	7	17	102	2	5	19	2,78
2024	3	7	17	102	2	6	10	1,42
2024	3	7	17	102	2	7	19	2,04
2024	3	7	17	102	2	8	10	1,76
2024	3	7	17	102	2	9	9	1,88
2024	3	7	17	102	2	10	10	1,54
2024	3	7	17	102	2	11	10	1,44
2024	3	7	17	102	2	12	9	1,51
2024	3	7	17	102	2	13	10	1,22
2024	3	7	17	102	2	14	11	1,40
2024	3	7	17	102	2	15	10	1,58
2024	3	7	17	102	2	16	10	2,09
2024	3	7	17	102	2	17	10	1,43
2024	3	7	17	102	2	18	10	1,44
2024	3	7	17	102	2	19	10	1,36
2024	3	7	17	102	2	20	11	1,49
2024	3	7	17	102	2	21	19	1,93
2024	3	7	17	102	2	22	10	1,75



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	17	102	2	23	10	1,41
2024	3	7	17	102	2	24	10	1,19
2024	3	7	17	102	2	25	10	1,47
2024	3	7	17	102	2	26	10	1,33
2024	3	7	17	102	2	27	11	1,25
2024	3	7	17	102	2	28	19	1,84
2024	3	7	17	102	2	29	10	1,87
2024	3	7	17	102	2	30	9	1,54
2024	3	7	17	102	2	31	10	1,56
2024	3	7	17	102	3	1	10	0,53
2024	3	7	17	102	3	2	10	0,61
2024	3	7	17	102	3	3	10	0,44
2024	3	7	17	102	3	4	10	0,38
2024	3	7	17	102	3	5	11	0,37
2024	3	7	17	102	3	6	11	0,36
2024	3	7	17	102	3	7	19	0,37
2024	3	7	17	102	3	8	10	0,36
2024	3	7	17	102	3	9	9	0,35
2024	3	7	17	102	3	10	10	0,33
2024	3	7	17	102	3	11	10	0,33
2024	3	7	17	102	3	12	10	0,26
2024	3	7	17	102	3	13	10	0,27
2024	3	7	17	102	3	14	10	0,34
2024	3	7	17	102	3	15	10	0,30
2024	3	7	17	102	3	16	10	0,32
2024	3	7	17	102	3	17	10	0,27
2024	3	7	17	102	3	18	10	0,30
2024	3	7	17	102	3	19	10	0,28
2024	3	7	17	102	3	20	10	0,35
2024	3	7	17	102	3	21	19	0,42
2024	3	7	17	102	3	22	10	1,88
2024	3	7	17	102	3	23	10	0,28
2024	3	7	17	102	3	24	19	0,42
2024	3	7	17	102	3	25	10	0,25
2024	3	7	17	102	3	26	10	0,27
2024	3	7	17	102	3	27	10	0,22
2024	3	7	17	102	3	28	19	0,47
2024	3	7	17	102	3	29	9	0,31
2024	3	7	17	102	3	30	10	0,28
2024	3	7	17	102	3	31	10	0,27
2024	3	7	18	102	2	1	19	2,86
2024	3	7	18	102	2	2	10	2,11
2024	3	7	18	102	2	3	19	5,41
2024	3	7	18	102	2	4	19	3,00
2024	3	7	18	102	2	5	19	2,58
2024	3	7	18	102	2	6	19	3,55
2024	3	7	18	102	2	7	19	2,62
2024	3	7	18	102	2	8	9	1,83
2024	3	7	18	102	2	9	19	7,16
2024	3	7	18	102	2	10	9	3,32
2024	3	7	18	102	2	11	19	3,19
2024	3	7	18	102	2	12	18	2,26
2024	3	7	18	102	2	13	10	2,06
2024	3	7	18	102	2	14	18	1,73
2024	3	7	18	102	2	15	10	2,41
2024	3	7	18	102	2	16	9	1,95
2024	3	7	18	102	2	17	19	2,70
2024	3	7	18	102	2	18	19	2,84
2024	3	7	18	102	2	19	19	3,23
2024	3	7	18	102	2	20	19	2,23
2024	3	7	18	102	2	21	19	3,70
2024	3	7	18	102	2	22	19	2,40
2024	3	7	18	102	2	23	12	8,73
2024	3	7	18	102	2	24	10	5,08
2024	3	7	18	102	2	25	19	7,90
2024	3	7	18	102	2	26	19	2,75
2024	3	7	18	102	2	27	10	1,85
2024	3	7	18	102	2	28	19	2,25
2024	3	7	18	102	2	29	19	2,71
2024	3	7	18	102	2	30	19	2,65
2024	3	7	18	102	2	31	10	5,26
2024	3	7	18	102	3	1	10	0,58
2024	3	7	18	102	3	2	10	0,39
2024	3	7	18	102	3	3	9	0,88
2024	3	7	18	102	3	4	10	0,41
2024	3	7	18	102	3	5	9	0,55
2024	3	7	18	102	3	6	10	0,39
2024	3	7	18	102	3	7	19	0,84
2024	3	7	18	102	3	8	19	0,43
2024	3	7	18	102	3	9	18	0,38
2024	3	7	18	102	3	10	18	0,61
2024	3	7	18	102	3	11	19	0,53
2024	3	7	18	102	3	12	9	0,34
2024	3	7	18	102	3	13	10	0,53
2024	3	7	18	102	3	14	10	0,58
2024	3	7	18	102	3	15	19	0,44
2024	3	7	18	102	3	16	9	0,54
2024	3	7	18	102	3	17	19	0,46
2024	3	7	18	102	3	18	19	0,47
2024	3	7	18	102	3	19	10	0,29



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	18	102	3	20	10	0,51
2024	3	7	18	102	3	21	18	0,40
2024	3	7	18	102	3	22	19	0,48
2024	3	7	18	102	3	23	13	0,55
2024	3	7	18	102	3	24	19	0,94
2024	3	7	18	102	3	25	9	0,34
2024	3	7	18	102	3	26	19	0,50
2024	3	7	18	102	3	27	10	0,35
2024	3	7	18	102	3	28	19	0,43
2024	3	7	18	102	3	29	19	0,72
2024	3	7	18	102	3	30	9	0,35
2024	3	7	18	102	3	31	19	0,66
2024	3	7	19	102	2	1	19	2,56
2024	3	7	19	102	2	2	19	2,69
2024	3	7	19	102	2	3	19	2,82
2024	3	7	19	102	2	4	19	3,23
2024	3	7	19	102	2	5	19	2,59
2024	3	7	19	102	2	6	10	1,60
2024	3	7	19	102	2	7	19	2,35
2024	3	7	19	102	2	8	19	2,47
2024	3	7	19	102	2	9	19	3,06
2024	3	7	19	102	2	10	18	1,93
2024	3	7	19	102	2	11	19	3,29
2024	3	7	19	102	2	12	19	2,53
2024	3	7	19	102	2	13	10	1,71
2024	3	7	19	102	2	14	18	1,72
2024	3	7	19	102	2	15	19	2,68
2024	3	7	19	102	2	16	19	2,70
2024	3	7	19	102	2	17	19	3,00
2024	3	7	19	102	2	18	19	4,53
2024	3	7	19	102	2	19	19	2,54
2024	3	7	19	102	2	20	19	2,35
2024	3	7	19	102	2	21	19	2,11
2024	3	7	19	102	2	22	19	2,31
2024	3	7	19	102	2	23	19	2,92
2024	3	7	19	102	2	24	19	3,37
2024	3	7	19	102	2	25	19	3,08
2024	3	7	19	102	2	26	19	2,70
2024	3	7	19	102	2	27	10	1,45
2024	3	7	19	102	2	28	19	2,44
2024	3	7	19	102	2	29	19	2,56
2024	3	7	19	102	2	30	19	2,70
2024	3	7	19	102	2	31	19	3,64
2024	3	7	19	102	3	1	19	1,01
2024	3	7	19	102	3	2	19	0,75
2024	3	7	19	102	3	3	19	0,84
2024	3	7	19	102	3	4	19	1,54
2024	3	7	19	102	3	5	19	0,92
2024	3	7	19	102	3	6	10	0,33
2024	3	7	19	102	3	7	19	0,44
2024	3	7	19	102	3	8	19	0,60
2024	3	7	19	102	3	9	9	0,34
2024	3	7	19	102	3	10	9	0,43
2024	3	7	19	102	3	11	19	0,48
2024	3	7	19	102	3	12	19	0,43
2024	3	7	19	102	3	13	10	0,30
2024	3	7	19	102	3	14	10	0,37
2024	3	7	19	102	3	15	10	0,53
2024	3	7	19	102	3	16	9	0,39
2024	3	7	19	102	3	17	19	0,52
2024	3	7	19	102	3	18	19	1,44
2024	3	7	19	102	3	19	19	0,94
2024	3	7	19	102	3	20	9	0,67
2024	3	7	19	102	3	21	19	0,78
2024	3	7	19	102	3	22	9	0,31
2024	3	7	19	102	3	23	9	0,26
2024	3	7	19	102	3	24	19	0,97
2024	3	7	19	102	3	25	19	1,40
2024	3	7	19	102	3	26	19	0,95
2024	3	7	19	102	3	27	10	0,32
2024	3	7	19	102	3	28	19	0,77
2024	3	7	19	102	3	29	19	0,80
2024	3	7	19	102	3	30	19	0,47
2024	3	7	19	102	3	31	19	0,58
2024	3	7	20	102	2	1	19	2,91
2024	3	7	20	102	2	2	10	1,95
2024	3	7	20	102	2	3	9	1,86
2024	3	7	20	102	2	4	10	2,20
2024	3	7	20	102	2	5	19	2,68
2024	3	7	20	102	2	6	10	1,64
2024	3	7	20	102	2	7	19	2,16
2024	3	7	20	102	2	8	10	1,70
2024	3	7	20	102	2	9	10	1,74
2024	3	7	20	102	2	10	9	1,72
2024	3	7	20	102	2	11	9	2,25
2024	3	7	20	102	2	12	9	2,07
2024	3	7	20	102	2	13	9	2,00
2024	3	7	20	102	2	14	11	1,64
2024	3	7	20	102	2	15	10	1,92
2024	3	7	20	102	2	16	9	1,68



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	20	102	2	17	10	1,73
2024	3	7	20	102	2	18	10	2,45
2024	3	7	20	102	2	19	15	1,99
2024	3	7	20	102	2	20	10	1,91
2024	3	7	20	102	2	21	19	2,08
2024	3	7	20	102	2	22	19	2,64
2024	3	7	20	102	2	23	9	1,86
2024	3	7	20	102	2	24	19	2,48
2024	3	7	20	102	2	25	19	2,29
2024	3	7	20	102	2	26	19	2,34
2024	3	7	20	102	2	27	10	1,66
2024	3	7	20	102	2	28	19	2,31
2024	3	7	20	102	2	29	9	1,62
2024	3	7	20	102	2	30	19	3,11
2024	3	7	20	102	2	31	19	2,34
2024	3	7	20	102	3	1	19	0,45
2024	3	7	20	102	3	2	10	0,41
2024	3	7	20	102	3	3	9	0,33
2024	3	7	20	102	3	4	10	0,34
2024	3	7	20	102	3	5	10	0,37
2024	3	7	20	102	3	6	10	0,34
2024	3	7	20	102	3	7	19	0,36
2024	3	7	20	102	3	8	10	0,29
2024	3	7	20	102	3	9	9	0,34
2024	3	7	20	102	3	10	9	0,34
2024	3	7	20	102	3	11	9	0,59
2024	3	7	20	102	3	12	9	0,35
2024	3	7	20	102	3	13	10	0,37
2024	3	7	20	102	3	14	11	0,36
2024	3	7	20	102	3	15	10	0,42
2024	3	7	20	102	3	16	9	0,42
2024	3	7	20	102	3	17	9	0,34
2024	3	7	20	102	3	18	9	0,31
2024	3	7	20	102	3	19	10	0,43
2024	3	7	20	102	3	20	10	0,30
2024	3	7	20	102	3	21	19	0,37
2024	3	7	20	102	3	22	9	0,45
2024	3	7	20	102	3	23	9	0,33
2024	3	7	20	102	3	24	10	0,32
2024	3	7	20	102	3	25	10	0,41
2024	3	7	20	102	3	26	10	0,52
2024	3	7	20	102	3	27	10	0,26
2024	3	7	20	102	3	28	19	0,33
2024	3	7	20	102	3	29	9	0,33
2024	3	7	20	102	3	30	9	0,43
2024	3	7	20	102	3	31	9	0,59
2024	3	7	23	102	2	1	19	3,15
2024	3	7	23	102	2	2	10	2,12
2024	3	7	23	102	2	3	19	2,75
2024	3	7	23	102	2	4	19	3,06
2024	3	7	23	102	2	5	19	3,32
2024	3	7	23	102	2	6	9	1,87
2024	3	7	23	102	2	7	19	2,56
2024	3	7	23	102	2	8	19	2,72
2024	3	7	23	102	2	9	9	1,89
2024	3	7	23	102	2	10	9	1,72
2024	3	7	23	102	2	11	9	1,85
2024	3	7	23	102	2	12	19	2,64
2024	3	7	23	102	2	13	9	1,71
2024	3	7	23	102	2	14	10	2,08
2024	3	7	23	102	2	15	10	1,72
2024	3	7	23	102	2	16	9	1,80
2024	3	7	23	102	2	17	10	4,51
2024	3	7	23	102	2	18	19	2,60
2024	3	7	23	102	2	19	15	1,40
2024	3	7	23	102	2	20	9	1,88
2024	3	7	23	102	2	21	19	2,50
2024	3	7	23	102	2	22	10	1,92
2024	3	7	23	102	2	23	10	2,31
2024	3	7	23	102	2	24	19	2,82
2024	3	7	23	102	2	25	19	2,67
2024	3	7	23	102	2	26	19	2,47
2024	3	7	23	102	2	27	19	3,31
2024	3	7	23	102	2	28	19	3,15
2024	3	7	23	102	2	29	19	2,75
2024	3	7	23	102	2	30	9	1,72
2024	3	7	23	102	2	31	19	2,46
2024	3	7	23	102	3	1	10	0,41
2024	3	7	23	102	3	2	9	0,27
2024	3	7	23	102	3	3	10	0,26
2024	3	7	23	102	3	4	10	0,27
2024	3	7	23	102	3	5	10	0,36
2024	3	7	23	102	3	6	9	0,29
2024	3	7	23	102	3	7	19	0,45
2024	3	7	23	102	3	8	10	0,26
2024	3	7	23	102	3	9	9	0,28
2024	3	7	23	102	3	10	9	0,25
2024	3	7	23	102	3	11	9	0,59
2024	3	7	23	102	3	12	9	0,26
2024	3	7	23	102	3	13	9	0,24



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	23	102	3	14	10	0,33
2024	3	7	23	102	3	15	10	0,30
2024	3	7	23	102	3	16	10	0,24
2024	3	7	23	102	3	17	19	0,46
2024	3	7	23	102	3	18	19	0,34
2024	3	7	23	102	3	19	19	0,37
2024	3	7	23	102	3	20	9	0,43
2024	3	7	23	102	3	21	19	0,37
2024	3	7	23	102	3	22	9	0,34
2024	3	7	23	102	3	23	19	0,59
2024	3	7	23	102	3	24	19	0,38
2024	3	7	23	102	3	25	10	0,38
2024	3	7	23	102	3	26	10	0,26
2024	3	7	23	102	3	27	10	0,40
2024	3	7	23	102	3	28	19	0,45
2024	3	7	23	102	3	29	9	0,30
2024	3	7	23	102	3	30	9	0,25
2024	3	7	23	102	3	31	19	0,40
2024	3	7	25	102	2	1	10	3,13
2024	3	7	25	102	2	2	10	2,51
2024	3	7	25	102	2	3	10	1,94
2024	3	7	25	102	2	4	10	2,26
2024	3	7	25	102	2	5	10	5,64
2024	3	7	25	102	2	6	10	4,76
2024	3	7	25	102	2	7	11	1,69
2024	3	7	25	102	2	8	10	1,51
2024	3	7	25	102	2	9	10	2,16
2024	3	7	25	102	2	10	10	2,92
2024	3	7	25	102	2	11	10	3,33
2024	3	7	25	102	2	12	10	1,94
2024	3	7	25	102	2	13	10	1,97
2024	3	7	25	102	2	14	10	3,12
2024	3	7	25	102	2	15	10	2,71
2024	3	7	25	102	2	16	10	1,65
2024	3	7	25	102	2	17	11	1,63
2024	3	7	25	102	2	18	10	2,32
2024	3	7	25	102	2	19	11	2,61
2024	3	7	25	102	2	20	10	1,78
2024	3	7	25	102	2	21	19	2,05
2024	3	7	25	102	2	22	10	2,00
2024	3	7	25	102	2	23	10	2,13
2024	3	7	25	102	2	24	10	1,72
2024	3	7	25	102	2	25	10	1,58
2024	3	7	25	102	2	26	10	2,06
2024	3	7	25	102	2	27	10	2,10
2024	3	7	25	102	2	28	10	2,20
2024	3	7	25	102	2	29	10	2,98
2024	3	7	25	102	2	30	10	2,96
2024	3	7	25	102	2	31	10	2,08
2024	3	7	25	102	3	1	10	0,48
2024	3	7	25	102	3	2	10	0,73
2024	3	7	25	102	3	3	10	0,31
2024	3	7	25	102	3	4	10	0,50
2024	3	7	25	102	3	5	10	0,55
2024	3	7	25	102	3	6	10	0,57
2024	3	7	25	102	3	7	19	0,36
2024	3	7	25	102	3	8	10	0,54
2024	3	7	25	102	3	9	9	0,41
2024	3	7	25	102	3	10	10	0,61
2024	3	7	25	102	3	11	11	0,51
2024	3	7	25	102	3	12	9	0,34
2024	3	7	25	102	3	13	10	0,33
2024	3	7	25	102	3	14	11	0,30
2024	3	7	25	102	3	15	10	0,37
2024	3	7	25	102	3	16	10	0,35
2024	3	7	25	102	3	17	10	0,55
2024	3	7	25	102	3	18	10	0,86
2024	3	7	25	102	3	19	10	0,30
2024	3	7	25	102	3	20	10	0,39
2024	3	7	25	102	3	21	19	0,49
2024	3	7	25	102	3	22	10	0,51
2024	3	7	25	102	3	23	10	0,43
2024	3	7	25	102	3	24	18	0,86
2024	3	7	25	102	3	25	10	0,30
2024	3	7	25	102	3	26	9	0,28
2024	3	7	25	102	3	27	10	0,32
2024	3	7	25	102	3	28	19	0,36
2024	3	7	25	102	3	29	9	0,37
2024	3	7	25	102	3	30	10	0,59
2024	3	7	25	102	3	31	10	0,54
2024	3	7	27	102	2	1	19	3,10
2024	3	7	27	102	2	2	19	1,96
2024	3	7	27	102	2	3	19	3,22
2024	3	7	27	102	2	4	19	2,52
2024	3	7	27	102	2	5	19	2,05
2024	3	7	27	102	2	6	19	2,04
2024	3	7	27	102	2	7	19	1,75
2024	3	7	27	102	2	8	19	1,73
2024	3	7	27	102	2	9	19	2,29
2024	3	7	27	102	2	10	9	2,08



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	27	102	2	11	20	3,32
2024	3	7	27	102	2	12	19	1,95
2024	3	7	27	102	2	13	19	1,76
2024	3	7	27	102	2	14	9	1,30
2024	3	7	27	102	2	15	19	2,39
2024	3	7	27	102	2	16	19	2,60
2024	3	7	27	102	2	17	19	2,58
2024	3	7	27	102	2	18	19	2,16
2024	3	7	27	102	2	19	19	2,45
2024	3	7	27	102	2	20	19	2,04
2024	3	7	27	102	2	21	19	2,41
2024	3	7	27	102	2	22	19	3,12
2024	3	7	27	102	2	23	19	3,13
2024	3	7	27	102	2	24	19	3,10
2024	3	7	27	102	2	25	19	3,78
2024	3	7	27	102	2	26	20	9,78
2024	3	7	27	102	2	27	9	1,72
2024	3	7	27	102	2	28	18	2,58
2024	3	7	27	102	2	29	10	1,25
2024	3	7	27	102	2	30	19	3,31
2024	3	7	27	102	2	31	19	4,19
2024	3	7	27	102	3	1	19	0,98
2024	3	7	27	102	3	2	19	0,45
2024	3	7	27	102	3	3	19	0,96
2024	3	7	27	102	3	4	19	0,78
2024	3	7	27	102	3	5	19	0,43
2024	3	7	27	102	3	6	19	0,39
2024	3	7	27	102	3	7	19	0,43
2024	3	7	27	102	3	8	19	0,24
2024	3	7	27	102	3	9	19	0,64
2024	3	7	27	102	3	10	9	0,45
2024	3	7	27	102	3	11	19	1,01
2024	3	7	27	102	3	12	19	0,33
2024	3	7	27	102	3	13	19	0,33
2024	3	7	27	102	3	14	9	0,16
2024	3	7	27	102	3	15	19	1,07
2024	3	7	27	102	3	16	19	1,21
2024	3	7	27	102	3	17	19	0,54
2024	3	7	27	102	3	18	19	0,63
2024	3	7	27	102	3	19	19	0,94
2024	3	7	27	102	3	20	19	0,38
2024	3	7	27	102	3	21	19	0,63
2024	3	7	27	102	3	22	19	2,31
2024	3	7	27	102	3	23	19	1,10
2024	3	7	27	102	3	24	19	1,39
2024	3	7	27	102	3	25	19	1,63
2024	3	7	27	102	3	26	19	1,24
2024	3	7	27	102	3	27	9	0,30
2024	3	7	27	102	3	28	18	0,89
2024	3	7	27	102	3	29	11	0,33
2024	3	7	27	102	3	30	19	1,45
2024	3	7	27	102	3	31	9	0,70
2024	3	7	41	102	2	1	10	1,96
2024	3	7	41	102	2	2	10	1,72
2024	3	7	41	102	2	3	10	2,08
2024	3	7	41	102	2	4	19	4,46
2024	3	7	41	102	2	5	10	1,65
2024	3	7	41	102	2	6	10	2,28
2024	3	7	41	102	2	7	11	2,26
2024	3	7	41	102	2	8	9	1,62
2024	3	7	41	102	2	9	10	1,70
2024	3	7	41	102	2	10	9	2,58
2024	3	7	41	102	2	11	10	2,45
2024	3	7	41	102	2	12	19	3,69
2024	3	7	41	102	2	13	10	2,27
2024	3	7	41	102	2	14	11	1,56
2024	3	7	41	102	2	15	10	2,19
2024	3	7	41	102	2	16	9	1,68
2024	3	7	41	102	2	17	9	1,70
2024	3	7	41	102	2	18	19	3,09
2024	3	7	41	102	2	19	9	2,30
2024	3	7	41	102	2	20	10	1,81
2024	3	7	41	102	2	21	19	3,53
2024	3	7	41	102	2	22	9	2,05
2024	3	7	41	102	2	23	9	2,10
2024	3	7	41	102	2	24	9	5,10
2024	3	7	41	102	2	25	9	5,44
2024	3	7	41	102	2	26	10	4,43
2024	3	7	41	102	2	27	10	4,33
2024	3	7	41	102	2	28	11	3,82
2024	3	7	41	102	2	29	10	4,20
2024	3	7	41	102	2	30	10	1,87
2024	3	7	41	102	2	31	10	1,67
2024	3	7	41	102	3	1	10	0,28
2024	3	7	41	102	3	2	10	0,24
2024	3	7	41	102	3	3	9	0,31
2024	3	7	41	102	3	4	9	0,26
2024	3	7	41	102	3	5	10	0,30
2024	3	7	41	102	3	6	9	0,22
2024	3	7	41	102	3	7	19	0,29



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	41	102	3	8	9	0,26
2024	3	7	41	102	3	9	9	0,25
2024	3	7	41	102	3	10	9	0,46
2024	3	7	41	102	3	11	9	0,63
2024	3	7	41	102	3	12	9	0,25
2024	3	7	41	102	3	13	10	0,40
2024	3	7	41	102	3	14	10	0,24
2024	3	7	41	102	3	15	10	0,58
2024	3	7	41	102	3	16	9	0,28
2024	3	7	41	102	3	17	9	0,26
2024	3	7	41	102	3	18	9	0,27
2024	3	7	41	102	3	19	10	0,30
2024	3	7	41	102	3	20	10	0,25
2024	3	7	41	102	3	21	10	0,28
2024	3	7	41	102	3	22	9	0,50
2024	3	7	41	102	3	23	9	0,30
2024	3	7	41	102	3	24	9	0,36
2024	3	7	41	102	3	25	9	0,45
2024	3	7	41	102	3	26	10	0,39
2024	3	7	41	102	3	27	10	0,29
2024	3	7	41	102	3	28	19	0,80
2024	3	7	41	102	3	29	9	0,73
2024	3	7	41	102	3	30	9	0,30
2024	3	7	41	102	3	31	10	0,25
2024	3	7	44	102	2	1	19	3,53
2024	3	7	44	102	2	2	19	5,92
2024	3	7	44	102	2	3	19	3,57
2024	3	7	44	102	2	4	19	2,59
2024	3	7	44	102	2	5	9	1,47
2024	3	7	44	102	2	6	20	3,04
2024	3	7	44	102	2	7	19	2,09
2024	3	7	44	102	2	8	19	2,76
2024	3	7	44	102	2	9	19	2,07
2024	3	7	44	102	2	10	18	2,13
2024	3	7	44	102	2	11	19	2,78
2024	3	7	44	102	2	12	19	1,94
2024	3	7	44	102	2	13	19	2,16
2024	3	7	44	102	2	14	9	1,45
2024	3	7	44	102	2	15	19	1,62
2024	3	7	44	102	2	16	19	2,54
2024	3	7	44	102	2	17	19	2,98
2024	3	7	44	102	2	18	19	2,46
2024	3	7	44	102	2	19	19	2,18
2024	3	7	44	102	2	20	19	2,07
2024	3	7	44	102	2	21	19	1,70
2024	3	7	44	102	2	22	19	2,62
2024	3	7	44	102	2	23	19	2,15
2024	3	7	44	102	2	24	19	3,25
2024	3	7	44	102	2	25	19	2,39
2024	3	7	44	102	2	26	19	2,91
2024	3	7	44	102	2	27	19	1,59
2024	3	7	44	102	2	28	20	3,71
2024	3	7	44	102	2	29	20	1,79
2024	3	7	44	102	2	30	19	2,26
2024	3	7	44	102	2	31	19	1,86
2024	3	7	44	102	3	1	19	1,89
2024	3	7	44	102	3	2	10	0,19
2024	3	7	44	102	3	3	19	1,00
2024	3	7	44	102	3	4	19	0,97
2024	3	7	44	102	3	5	10	0,40
2024	3	7	44	102	3	6	19	0,72
2024	3	7	44	102	3	7	19	0,29
2024	3	7	44	102	3	8	19	0,91
2024	3	7	44	102	3	9	19	0,64
2024	3	7	44	102	3	10	9	0,14
2024	3	7	44	102	3	11	19	0,96
2024	3	7	44	102	3	12	19	0,29
2024	3	7	44	102	3	13	19	0,69
2024	3	7	44	102	3	14	9	0,29
2024	3	7	44	102	3	15	19	0,27
2024	3	7	44	102	3	16	19	1,12
2024	3	7	44	102	3	17	19	1,70
2024	3	7	44	102	3	18	19	0,56
2024	3	7	44	102	3	19	19	0,85
2024	3	7	44	102	3	20	19	0,23
2024	3	7	44	102	3	21	19	0,23
2024	3	7	44	102	3	22	19	0,60
2024	3	7	44	102	3	23	19	0,48
2024	3	7	44	102	3	24	19	0,68
2024	3	7	44	102	3	25	19	0,27
2024	3	7	44	102	3	26	19	0,56
2024	3	7	44	102	3	27	19	0,22
2024	3	7	44	102	3	28	19	0,39
2024	3	7	44	102	3	29	19	0,26
2024	3	7	44	102	3	30	19	0,62
2024	3	7	44	102	3	31	19	0,38
2024	3	7	47	102	2	1	19	2,75
2024	3	7	47	102	2	2	19	2,88
2024	3	7	47	102	2	3	19	2,59
2024	3	7	47	102	2	4	19	2,67



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	47	102	2	5	19	2,90
2024	3	7	47	102	2	6	10	1,77
2024	3	7	47	102	2	7	19	2,14
2024	3	7	47	102	2	8	19	2,42
2024	3	7	47	102	2	9	19	2,32
2024	3	7	47	102	2	10	10	1,87
2024	3	7	47	102	2	11	9	1,83
2024	3	7	47	102	2	12	19	2,50
2024	3	7	47	102	2	13	19	2,13
2024	3	7	47	102	2	14	10	1,74
2024	3	7	47	102	2	15	19	2,60
2024	3	7	47	102	2	16	10	2,25
2024	3	7	47	102	2	17	9	1,97
2024	3	7	47	102	2	18	10	2,06
2024	3	7	47	102	2	19	19	2,99
2024	3	7	47	102	2	20	10	1,95
2024	3	7	47	102	2	21	19	2,05
2024	3	7	47	102	2	22	19	2,22
2024	3	7	47	102	2	23	19	2,94
2024	3	7	47	102	2	24	19	2,55
2024	3	7	47	102	2	25	19	3,15
2024	3	7	47	102	2	26	19	2,80
2024	3	7	47	102	2	27	9	1,79
2024	3	7	47	102	2	28	19	2,25
2024	3	7	47	102	2	29	19	2,34
2024	3	7	47	102	2	30	19	3,55
2024	3	7	47	102	2	31	19	2,74
2024	3	7	47	102	3	1	19	0,53
2024	3	7	47	102	3	2	19	0,53
2024	3	7	47	102	3	3	19	0,53
2024	3	7	47	102	3	4	9	0,34
2024	3	7	47	102	3	5	19	0,54
2024	3	7	47	102	3	6	9	0,29
2024	3	7	47	102	3	7	19	0,41
2024	3	7	47	102	3	8	9	0,27
2024	3	7	47	102	3	9	9	0,29
2024	3	7	47	102	3	10	10	0,29
2024	3	7	47	102	3	11	19	0,48
2024	3	7	47	102	3	12	9	0,28
2024	3	7	47	102	3	13	9	0,25
2024	3	7	47	102	3	14	11	0,33
2024	3	7	47	102	3	15	10	0,24
2024	3	7	47	102	3	16	10	0,61
2024	3	7	47	102	3	17	9	0,27
2024	3	7	47	102	3	18	9	0,28
2024	3	7	47	102	3	19	10	0,33
2024	3	7	47	102	3	20	10	0,28
2024	3	7	47	102	3	21	19	0,39
2024	3	7	47	102	3	22	19	0,77
2024	3	7	47	102	3	23	19	0,56
2024	3	7	47	102	3	24	19	0,44
2024	3	7	47	102	3	25	9	0,26
2024	3	7	47	102	3	26	9	0,35
2024	3	7	47	102	3	27	10	0,45
2024	3	7	47	102	3	28	19	0,60
2024	3	7	47	102	3	29	19	0,67
2024	3	7	47	102	3	30	19	0,88
2024	3	7	47	102	3	31	10	0,45
2024	3	7	50	102	2	1	19	3,01
2024	3	7	50	102	2	2	10	2,73
2024	3	7	50	102	2	3	10	2,73
2024	3	7	50	102	2	4	19	3,04
2024	3	7	50	102	2	5	10	2,96
2024	3	7	50	102	2	6	10	2,42
2024	3	7	50	102	2	7	19	2,77
2024	3	7	50	102	2	8	10	3,99
2024	3	7	50	102	2	9	9	2,61
2024	3	7	50	102	2	10	9	3,04
2024	3	7	50	102	2	11	10	5,84
2024	3	7	50	102	2	12	10	2,70
2024	3	7	50	102	2	13	10	2,87
2024	3	7	50	102	2	14	11	2,57
2024	3	7	50	102	2	15	10	3,18
2024	3	7	50	102	2	16	10	2,61
2024	3	7	50	102	2	17	11	2,28
2024	3	7	50	102	2	18	19	3,08
2024	3	7	50	102	2	19	19	2,86
2024	3	7	50	102	2	20	10	2,37
2024	3	7	50	102	2	21	19	2,83
2024	3	7	50	102	2	22	10	3,10
2024	3	7	50	102	2	23	10	2,55
2024	3	7	50	102	2	24	10	3,03
2024	3	7	50	102	2	25	19	3,24
2024	3	7	50	102	2	26	10	2,60
2024	3	7	50	102	2	27	10	2,52
2024	3	7	50	102	2	28	19	2,89
2024	3	7	50	102	2	29	10	2,83
2024	3	7	50	102	2	30	9	2,70
2024	3	7	50	102	2	31	10	3,73
2024	3	7	50	102	3	1	19	0,64



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	50	102	3	2	10	0,50
2024	3	7	50	102	3	3	18	0,29
2024	3	7	50	102	3	4	9	0,19
2024	3	7	50	102	3	5	10	0,33
2024	3	7	50	102	3	6	10	0,22
2024	3	7	50	102	3	7	19	0,21
2024	3	7	50	102	3	8	10	0,30
2024	3	7	50	102	3	9	10	0,19
2024	3	7	50	102	3	10	10	0,23
2024	3	7	50	102	3	11	19	0,34
2024	3	7	50	102	3	12	10	0,26
2024	3	7	50	102	3	13	10	0,21
2024	3	7	50	102	3	14	10	0,20
2024	3	7	50	102	3	15	10	0,43
2024	3	7	50	102	3	16	9	0,21
2024	3	7	50	102	3	17	10	0,22
2024	3	7	50	102	3	18	18	0,25
2024	3	7	50	102	3	19	10	0,20
2024	3	7	50	102	3	20	10	0,22
2024	3	7	50	102	3	21	19	0,27
2024	3	7	50	102	3	22	10	0,21
2024	3	7	50	102	3	23	10	0,26
2024	3	7	50	102	3	24	18	0,22
2024	3	7	50	102	3	25	19	0,26
2024	3	7	50	102	3	26	9	0,32
2024	3	7	50	102	3	27	10	0,25
2024	3	7	50	102	3	28	19	0,32
2024	3	7	50	102	3	29	9	0,19
2024	3	7	50	102	3	30	10	0,22
2024	3	7	50	102	3	31	18	0,28
2024	3	7	52	102	2	1	19	1,90
2024	3	7	52	102	2	2	19	2,05
2024	3	7	52	102	2	3	9	1,15
2024	3	7	52	102	2	4	19	1,85
2024	3	7	52	102	2	5	19	1,90
2024	3	7	52	102	2	6	10	1,13
2024	3	7	52	102	2	7	19	1,76
2024	3	7	52	102	2	8	19	1,80
2024	3	7	52	102	2	9	19	2,20
2024	3	7	52	102	2	10	18	1,58
2024	3	7	52	102	2	11	19	2,00
2024	3	7	52	102	2	12	19	1,73
2024	3	7	52	102	2	13	9	1,31
2024	3	7	52	102	2	14	18	1,32
2024	3	7	52	102	2	15	19	2,23
2024	3	7	52	102	2	16	19	2,22
2024	3	7	52	102	2	17	19	2,13
2024	3	7	52	102	2	18	19	1,93
2024	3	7	52	102	2	19	19	1,91
2024	3	7	52	102	2	20	19	1,67
2024	3	7	52	102	2	21	19	2,85
2024	3	7	52	102	2	22	19	2,01
2024	3	7	52	102	2	23	10	1,74
2024	3	7	52	102	2	24	19	1,97
2024	3	7	52	102	2	25	19	1,98
2024	3	7	52	102	2	26	19	1,90
2024	3	7	52	102	2	27	19	1,75
2024	3	7	52	102	2	28	19	2,02
2024	3	7	52	102	2	29	19	2,02
2024	3	7	52	102	2	30	19	2,05
2024	3	7	52	102	2	31	19	2,36
2024	3	7	52	102	3	1	19	0,73
2024	3	7	52	102	3	2	19	0,90
2024	3	7	52	102	3	3	10	0,23
2024	3	7	52	102	3	4	19	0,54
2024	3	7	52	102	3	5	9	0,32
2024	3	7	52	102	3	6	10	0,24
2024	3	7	52	102	3	7	19	0,33
2024	3	7	52	102	3	8	19	0,31
2024	3	7	52	102	3	9	19	0,63
2024	3	7	52	102	3	10	10	0,24
2024	3	7	52	102	3	11	19	0,32
2024	3	7	52	102	3	12	9	0,60
2024	3	7	52	102	3	13	10	0,23
2024	3	7	52	102	3	14	10	0,28
2024	3	7	52	102	3	15	19	0,45
2024	3	7	52	102	3	16	19	0,58
2024	3	7	52	102	3	17	19	0,39
2024	3	7	52	102	3	18	19	0,43
2024	3	7	52	102	3	19	19	0,61
2024	3	7	52	102	3	20	10	0,25
2024	3	7	52	102	3	21	20	0,65
2024	3	7	52	102	3	22	19	1,17
2024	3	7	52	102	3	23	9	0,27
2024	3	7	52	102	3	24	19	0,36
2024	3	7	52	102	3	25	19	0,68
2024	3	7	52	102	3	26	19	0,67
2024	3	7	52	102	3	27	10	0,22
2024	3	7	52	102	3	28	19	0,47
2024	3	7	52	102	3	29	19	0,72



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	52	102	3	30	19	0,44
2024	3	7	52	102	3	31	19	0,46
2024	3	7	54	102	2	1	19	5,49
2024	3	7	54	102	2	2	9	2,41
2024	3	7	54	102	2	3	9	2,46
2024	3	7	54	102	2	4	9	2,24
2024	3	7	54	102	2	5	9	2,41
2024	3	7	54	102	2	6	10	1,92
2024	3	7	54	102	2	7	10	1,92
2024	3	7	54	102	2	8	9	1,83
2024	3	7	54	102	2	9	19	3,62
2024	3	7	54	102	2	10	9	2,08
2024	3	7	54	102	2	11	10	2,23
2024	3	7	54	102	2	12	9	2,11
2024	3	7	54	102	2	13	10	2,86
2024	3	7	54	102	2	14	9	1,72
2024	3	7	54	102	2	15	10	2,05
2024	3	7	54	102	2	16	9	1,90
2024	3	7	54	102	2	17	10	3,03
2024	3	7	54	102	2	18	19	4,85
2024	3	7	54	102	2	19	19	3,08
2024	3	7	54	102	2	20	9	2,00
2024	3	7	54	102	2	21	19	2,67
2024	3	7	54	102	2	22	10	1,90
2024	3	7	54	102	2	23	9	2,01
2024	3	7	54	102	2	24	19	4,37
2024	3	7	54	102	2	25	19	3,78
2024	3	7	54	102	2	26	9	1,96
2024	3	7	54	102	2	27	10	1,85
2024	3	7	54	102	2	28	9	1,88
2024	3	7	54	102	2	29	9	2,26
2024	3	7	54	102	2	30	19	4,36
2024	3	7	54	102	2	31	9	2,20
2024	3	7	54	102	3	1	10	0,39
2024	3	7	54	102	3	2	10	0,50
2024	3	7	54	102	3	3	9	0,43
2024	3	7	54	102	3	4	9	0,42
2024	3	7	54	102	3	5	10	0,37
2024	3	7	54	102	3	6	10	0,38
2024	3	7	54	102	3	7	10	0,40
2024	3	7	54	102	3	8	9	0,38
2024	3	7	54	102	3	9	9	0,41
2024	3	7	54	102	3	10	9	0,41
2024	3	7	54	102	3	11	9	0,41
2024	3	7	54	102	3	12	9	0,50
2024	3	7	54	102	3	13	9	0,40
2024	3	7	54	102	3	14	9	0,27
2024	3	7	54	102	3	15	10	0,33
2024	3	7	54	102	3	16	9	0,35
2024	3	7	54	102	3	17	9	0,83
2024	3	7	54	102	3	18	9	0,30
2024	3	7	54	102	3	19	10	0,49
2024	3	7	54	102	3	20	9	0,26
2024	3	7	54	102	3	21	19	0,35
2024	3	7	54	102	3	22	9	0,30
2024	3	7	54	102	3	23	9	0,36
2024	3	7	54	102	3	24	9	0,34
2024	3	7	54	102	3	25	9	0,39
2024	3	7	54	102	3	26	9	0,33
2024	3	7	54	102	3	27	10	0,29
2024	3	7	54	102	3	28	19	0,58
2024	3	7	54	102	3	29	9	0,29
2024	3	7	54	102	3	30	10	0,40
2024	3	7	54	102	3	31	9	0,32
2024	3	7	63	102	2	1	10	1,09
2024	3	7	63	102	2	2	10	1,61
2024	3	7	63	102	2	3	10	1,36
2024	3	7	63	102	2	4	10	1,06
2024	3	7	63	102	2	5	10	1,11
2024	3	7	63	102	2	6	10	0,82
2024	3	7	63	102	2	7	11	0,94
2024	3	7	63	102	2	8	10	0,99
2024	3	7	63	102	2	9	10	1,32
2024	3	7	63	102	2	10	10	0,99
2024	3	7	63	102	2	11	10	0,89
2024	3	7	63	102	2	12	10	0,84
2024	3	7	63	102	2	13	10	0,86
2024	3	7	63	102	2	14	11	1,51
2024	3	7	63	102	2	15	10	1,03
2024	3	7	63	102	2	16	10	0,90
2024	3	7	63	102	2	17	10	1,49
2024	3	7	63	102	2	18	10	1,08
2024	3	7	63	102	2	19	10	0,89
2024	3	7	63	102	2	20	12	0,65
2024	3	7	63	102	2	21	11	0,90
2024	3	7	63	102	2	22	11	0,66
2024	3	7	63	102	2	23	10	0,84
2024	3	7	63	102	2	24	10	0,82
2024	3	7	63	102	2	25	10	0,91
2024	3	7	63	102	2	26	10	0,97



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	63	102	2	27	10	0,82
2024	3	7	63	102	2	28	11	1,04
2024	3	7	63	102	2	29	10	1,40
2024	3	7	63	102	2	30	10	0,92
2024	3	7	63	102	2	31	10	1,41
2024	3	7	63	102	3	1	10	0,38
2024	3	7	63	102	3	2	10	0,89
2024	3	7	63	102	3	3	9	0,25
2024	3	7	63	102	3	4	10	0,27
2024	3	7	63	102	3	5	10	0,22
2024	3	7	63	102	3	6	11	0,22
2024	3	7	63	102	3	7	10	0,17
2024	3	7	63	102	3	8	10	0,18
2024	3	7	63	102	3	9	10	0,69
2024	3	7	63	102	3	10	9	0,22
2024	3	7	63	102	3	11	10	0,19
2024	3	7	63	102	3	12	10	0,22
2024	3	7	63	102	3	13	10	0,19
2024	3	7	63	102	3	14	10	0,20
2024	3	7	63	102	3	15	10	0,26
2024	3	7	63	102	3	16	10	0,26
2024	3	7	63	102	3	17	9	0,22
2024	3	7	63	102	3	18	10	0,19
2024	3	7	63	102	3	19	10	0,25
2024	3	7	63	102	3	20	10	0,30
2024	3	7	63	102	3	21	10	0,23
2024	3	7	63	102	3	22	10	1,85
2024	3	7	63	102	3	23	10	0,20
2024	3	7	63	102	3	24	11	0,53
2024	3	7	63	102	3	25	10	0,22
2024	3	7	63	102	3	26	10	0,25
2024	3	7	63	102	3	27	11	0,20
2024	3	7	63	102	3	28	10	0,26
2024	3	7	63	102	3	29	10	0,87
2024	3	7	63	102	3	30	10	0,28
2024	3	7	63	102	3	31	10	0,62
2024	3	7	66	102	2	1	10	1,35
2024	3	7	66	102	2	2	10	1,21
2024	3	7	66	102	2	3	10	1,24
2024	3	7	66	102	2	4	10	1,08
2024	3	7	66	102	2	5	11	1,22
2024	3	7	66	102	2	6	10	0,94
2024	3	7	66	102	2	7	19	1,22
2024	3	7	66	102	2	8	10	1,40
2024	3	7	66	102	2	9	10	1,95
2024	3	7	66	102	2	10	10	1,20
2024	3	7	66	102	2	11	10	1,45
2024	3	7	66	102	2	12	10	1,11
2024	3	7	66	102	2	13	10	1,05
2024	3	7	66	102	2	14	10	1,06
2024	3	7	66	102	2	15	10	1,39
2024	3	7	66	102	2	16	10	1,21
2024	3	7	66	102	2	17	10	1,34
2024	3	7	66	102	2	18	10	0,98
2024	3	7	66	102	2	19	10	1,18
2024	3	7	66	102	2	20	11	0,93
2024	3	7	66	102	2	21	19	1,38
2024	3	7	66	102	2	22	11	0,83
2024	3	7	66	102	2	23	10	1,27
2024	3	7	66	102	2	24	10	1,06
2024	3	7	66	102	2	25	10	1,32
2024	3	7	66	102	2	26	10	1,35
2024	3	7	66	102	2	27	10	1,26
2024	3	7	66	102	2	28	19	1,46
2024	3	7	66	102	2	29	10	1,51
2024	3	7	66	102	2	30	10	1,72
2024	3	7	66	102	2	31	10	1,65
2024	3	7	66	102	3	1	10	0,72
2024	3	7	66	102	3	2	10	0,47
2024	3	7	66	102	3	3	10	0,30
2024	3	7	66	102	3	4	10	0,29
2024	3	7	66	102	3	5	10	0,30
2024	3	7	66	102	3	6	11	0,36
2024	3	7	66	102	3	7	19	0,23
2024	3	7	66	102	3	8	10	0,28
2024	3	7	66	102	3	9	9	0,27
2024	3	7	66	102	3	10	9	0,30
2024	3	7	66	102	3	11	10	0,30
2024	3	7	66	102	3	12	10	0,26
2024	3	7	66	102	3	13	10	0,29
2024	3	7	66	102	3	14	10	0,29
2024	3	7	66	102	3	15	10	0,31
2024	3	7	66	102	3	16	10	0,26
2024	3	7	66	102	3	17	10	0,42
2024	3	7	66	102	3	18	10	0,34
2024	3	7	66	102	3	19	10	0,28
2024	3	7	66	102	3	20	10	0,26
2024	3	7	66	102	3	21	19	0,27
2024	3	7	66	102	3	22	10	1,49
2024	3	7	66	102	3	23	10	0,28



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	66	102	3	24	19	0,29
2024	3	7	66	102	3	25	10	0,29
2024	3	7	66	102	3	26	10	0,27
2024	3	7	66	102	3	27	10	0,26
2024	3	7	66	102	3	28	19	0,32
2024	3	7	66	102	3	29	10	0,78
2024	3	7	66	102	3	30	10	0,26
2024	3	7	66	102	3	31	10	0,42
2024	3	7	68	102	2	1	10	2,62
2024	3	7	68	102	2	2	9	2,27
2024	3	7	68	102	2	3	10	2,32
2024	3	7	68	102	2	4	9	2,42
2024	3	7	68	102	2	5	10	2,30
2024	3	7	68	102	2	6	9	2,98
2024	3	7	68	102	2	7	10	2,00
2024	3	7	68	102	2	8	10	1,83
2024	3	7	68	102	2	9	9	1,98
2024	3	7	68	102	2	10	10	2,09
2024	3	7	68	102	2	11	10	2,04
2024	3	7	68	102	2	12	9	2,24
2024	3	7	68	102	2	13	10	2,05
2024	3	7	68	102	2	14	9	1,97
2024	3	7	68	102	2	15	9	2,57
2024	3	7	68	102	2	16	9	2,60
2024	3	7	68	102	2	17	9	2,18
2024	3	7	68	102	2	18	9	2,13
2024	3	7	68	102	2	19	15	1,42
2024	3	7	68	102	2	20	9	2,28
2024	3	7	68	102	2	21	9	2,11
2024	3	7	68	102	2	22	9	1,95
2024	3	7	68	102	2	23	9	2,07
2024	3	7	68	102	2	24	9	2,20
2024	3	7	68	102	2	25	9	2,23
2024	3	7	68	102	2	26	9	2,03
2024	3	7	68	102	2	27	9	2,48
2024	3	7	68	102	2	28	9	2,74
2024	3	7	68	102	2	29	9	2,46
2024	3	7	68	102	2	30	9	2,44
2024	3	7	68	102	2	31	9	2,24
2024	3	7	68	102	3	1	10	0,37
2024	3	7	68	102	3	2	9	0,35
2024	3	7	68	102	3	3	9	0,36
2024	3	7	68	102	3	4	10	0,38
2024	3	7	68	102	3	5	10	0,35
2024	3	7	68	102	3	6	10	0,36
2024	3	7	68	102	3	7	10	0,43
2024	3	7	68	102	3	8	9	0,34
2024	3	7	68	102	3	9	9	0,32
2024	3	7	68	102	3	10	9	0,39
2024	3	7	68	102	3	11	9	0,38
2024	3	7	68	102	3	12	9	0,49
2024	3	7	68	102	3	13	9	0,34
2024	3	7	68	102	3	14	9	0,36
2024	3	7	68	102	3	15	10	0,39
2024	3	7	68	102	3	16	10	0,31
2024	3	7	68	102	3	17	9	0,35
2024	3	7	68	102	3	18	9	0,34
2024	3	7	68	102	3	19	10	0,47
2024	3	7	68	102	3	20	9	0,36
2024	3	7	68	102	3	21	19	0,36
2024	3	7	68	102	3	22	10	0,31
2024	3	7	68	102	3	23	9	0,34
2024	3	7	68	102	3	24	9	0,33
2024	3	7	68	102	3	25	10	0,31
2024	3	7	68	102	3	26	9	0,35
2024	3	7	68	102	3	27	10	0,41
2024	3	7	68	102	3	28	10	0,35
2024	3	7	68	102	3	29	9	0,37
2024	3	7	68	102	3	30	9	0,38
2024	3	7	68	102	3	31	9	0,38
2024	3	7	70	102	2	1	19	3,77
2024	3	7	70	102	2	2	19	3,52
2024	3	7	70	102	2	3	19	3,31
2024	3	7	70	102	2	4	19	2,75
2024	3	7	70	102	2	5	10	2,03
2024	3	7	70	102	2	6	10	2,29
2024	3	7	70	102	2	7	19	2,55
2024	3	7	70	102	2	8	19	2,29
2024	3	7	70	102	2	9	9	1,85
2024	3	7	70	102	2	10	10	2,08
2024	3	7	70	102	2	11	19	7,49
2024	3	7	70	102	2	12	9	2,30
2024	3	7	70	102	2	13	10	2,05
2024	3	7	70	102	2	14	10	2,29
2024	3	7	70	102	2	15	19	2,82
2024	3	7	70	102	2	16	9	1,89
2024	3	7	70	102	2	17	19	2,78
2024	3	7	70	102	2	18	19	3,21
2024	3	7	70	102	2	19	19	3,35
2024	3	7	70	102	2	20	19	2,82



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	70	102	2	21	19	3,03
2024	3	7	70	102	2	22	19	2,95
2024	3	7	70	102	2	23	19	2,91
2024	3	7	70	102	2	24	19	3,10
2024	3	7	70	102	2	25	19	3,26
2024	3	7	70	102	2	26	19	2,93
2024	3	7	70	102	2	27	19	2,50
2024	3	7	70	102	2	28	19	2,63
2024	3	7	70	102	2	29	19	2,89
2024	3	7	70	102	2	30	9	1,84
2024	3	7	70	102	2	31	19	2,92
2024	3	7	70	102	3	1	19	0,80
2024	3	7	70	102	3	2	10	0,40
2024	3	7	70	102	3	3	19	0,61
2024	3	7	70	102	3	4	19	0,69
2024	3	7	70	102	3	5	10	0,32
2024	3	7	70	102	3	6	9	0,37
2024	3	7	70	102	3	7	19	0,66
2024	3	7	70	102	3	8	19	0,48
2024	3	7	70	102	3	9	9	0,34
2024	3	7	70	102	3	10	10	0,41
2024	3	7	70	102	3	11	10	0,42
2024	3	7	70	102	3	12	9	0,54
2024	3	7	70	102	3	13	10	0,43
2024	3	7	70	102	3	14	11	0,48
2024	3	7	70	102	3	15	10	0,50
2024	3	7	70	102	3	16	9	0,40
2024	3	7	70	102	3	17	19	0,63
2024	3	7	70	102	3	18	10	0,35
2024	3	7	70	102	3	19	19	0,63
2024	3	7	70	102	3	20	9	0,49
2024	3	7	70	102	3	21	19	0,81
2024	3	7	70	102	3	22	19	1,23
2024	3	7	70	102	3	23	19	0,59
2024	3	7	70	102	3	24	19	0,79
2024	3	7	70	102	3	25	19	0,58
2024	3	7	70	102	3	26	19	0,68
2024	3	7	70	102	3	27	10	0,42
2024	3	7	70	102	3	28	19	1,00
2024	3	7	70	102	3	29	19	0,82
2024	3	7	70	102	3	30	9	0,47
2024	3	7	70	102	3	31	19	0,72
2024	3	7	73	102	2	1	10	5,39
2024	3	7	73	102	2	2	10	2,82
2024	3	7	73	102	2	3	10	3,77
2024	3	7	73	102	2	4	10	2,66
2024	3	7	73	102	2	5	10	4,53
2024	3	7	73	102	2	6	9	2,43
2024	3	7	73	102	2	7	19	2,69
2024	3	7	73	102	2	8	10	2,79
2024	3	7	73	102	2	9	10	2,32
2024	3	7	73	102	2	10	10	7,91
2024	3	7	73	102	2	11	10	2,80
2024	3	7	73	102	2	12	10	2,28
2024	3	7	73	102	2	13	10	2,71
2024	3	7	73	102	2	14	10	2,18
2024	3	7	73	102	2	15	10	2,26
2024	3	7	73	102	2	16	19	2,84
2024	3	7	73	102	2	17	10	2,77
2024	3	7	73	102	2	18	10	2,36
2024	3	7	73	102	2	19	9	2,79
2024	3	7	73	102	2	20	10	1,95
2024	3	7	73	102	2	21	10	1,90
2024	3	7	73	102	2	22	10	2,33
2024	3	7	73	102	2	23	9	2,47
2024	3	7	73	102	2	24	10	4,10
2024	3	7	73	102	2	25	19	3,85
2024	3	7	73	102	2	26	10	3,10
2024	3	7	73	102	2	27	10	1,94
2024	3	7	73	102	2	28	10	2,69
2024	3	7	73	102	2	29	10	2,62
2024	3	7	73	102	2	30	10	4,19
2024	3	7	73	102	2	31	10	2,80
2024	3	7	73	102	3	1	10	0,51
2024	3	7	73	102	3	2	10	1,22
2024	3	7	73	102	3	3	9	0,53
2024	3	7	73	102	3	4	10	0,40
2024	3	7	73	102	3	5	10	0,60
2024	3	7	73	102	3	6	10	0,56
2024	3	7	73	102	3	7	19	0,40
2024	3	7	73	102	3	8	9	0,38
2024	3	7	73	102	3	9	9	0,34
2024	3	7	73	102	3	10	9	0,34
2024	3	7	73	102	3	11	9	0,42
2024	3	7	73	102	3	12	9	0,36
2024	3	7	73	102	3	13	10	0,59
2024	3	7	73	102	3	14	10	0,37
2024	3	7	73	102	3	15	10	0,32
2024	3	7	73	102	3	16	19	0,49
2024	3	7	73	102	3	17	9	0,75



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	73	102	3	18	9	0,36
2024	3	7	73	102	3	19	10	0,30
2024	3	7	73	102	3	20	10	0,30
2024	3	7	73	102	3	21	10	0,41
2024	3	7	73	102	3	22	10	0,36
2024	3	7	73	102	3	23	9	0,49
2024	3	7	73	102	3	24	9	0,36
2024	3	7	73	102	3	25	10	0,32
2024	3	7	73	102	3	26	9	0,44
2024	3	7	73	102	3	27	10	0,32
2024	3	7	73	102	3	28	10	0,57
2024	3	7	73	102	3	29	9	0,45
2024	3	7	73	102	3	30	9	0,46
2024	3	7	73	102	3	31	10	0,47
2024	3	7	76	102	2	1	10	1,27
2024	3	7	76	102	2	2	10	1,25
2024	3	7	76	102	2	3	10	1,91
2024	3	7	76	102	2	4	10	1,78
2024	3	7	76	102	2	5	10	1,51
2024	3	7	76	102	2	6	10	1,54
2024	3	7	76	102	2	7	11	1,43
2024	3	7	76	102	2	8	10	2,32
2024	3	7	76	102	2	9	10	2,79
2024	3	7	76	102	2	10	11	2,17
2024	3	7	76	102	2	11	10	2,03
2024	3	7	76	102	2	12	10	1,86
2024	3	7	76	102	2	13	10	1,64
2024	3	7	76	102	2	14	11	1,06
2024	3	7	76	102	2	15	10	1,61
2024	3	7	76	102	2	16	10	1,50
2024	3	7	76	102	2	17	10	2,39
2024	3	7	76	102	2	18	10	2,32
2024	3	7	76	102	2	19	10	1,41
2024	3	7	76	102	2	20	10	1,46
2024	3	7	76	102	2	21	11	1,38
2024	3	7	76	102	2	22	10	1,34
2024	3	7	76	102	2	23	10	1,82
2024	3	7	76	102	2	24	10	1,50
2024	3	7	76	102	2	25	10	1,42
2024	3	7	76	102	2	26	10	1,44
2024	3	7	76	102	2	27	10	1,63
2024	3	7	76	102	2	28	11	1,27
2024	3	7	76	102	2	29	10	3,03
2024	3	7	76	102	2	30	11	1,42
2024	3	7	76	102	2	31	10	1,40
2024	3	7	76	102	3	1	10	0,35
2024	3	7	76	102	3	2	10	0,28
2024	3	7	76	102	3	3	10	0,37
2024	3	7	76	102	3	4	10	0,40
2024	3	7	76	102	3	5	10	0,26
2024	3	7	76	102	3	6	10	0,35
2024	3	7	76	102	3	7	11	0,39
2024	3	7	76	102	3	8	10	0,61
2024	3	7	76	102	3	9	9	0,35
2024	3	7	76	102	3	10	10	0,25
2024	3	7	76	102	3	11	10	0,29
2024	3	7	76	102	3	12	10	0,33
2024	3	7	76	102	3	13	10	0,25
2024	3	7	76	102	3	14	11	0,20
2024	3	7	76	102	3	15	10	0,30
2024	3	7	76	102	3	16	10	0,29
2024	3	7	76	102	3	17	10	0,53
2024	3	7	76	102	3	18	10	0,23
2024	3	7	76	102	3	19	10	0,24
2024	3	7	76	102	3	20	10	0,37
2024	3	7	76	102	3	21	11	0,26
2024	3	7	76	102	3	22	10	0,52
2024	3	7	76	102	3	23	10	0,41
2024	3	7	76	102	3	24	11	0,39
2024	3	7	76	102	3	25	10	0,25
2024	3	7	76	102	3	26	10	0,21
2024	3	7	76	102	3	27	10	0,34
2024	3	7	76	102	3	28	11	0,21
2024	3	7	76	102	3	29	10	1,36
2024	3	7	76	102	3	30	10	0,67
2024	3	7	76	102	3	31	10	0,26
2024	3	7	81	102	2	1	19	2,83
2024	3	7	81	102	2	2	10	2,20
2024	3	7	81	102	2	3	9	3,29
2024	3	7	81	102	2	4	18	2,13
2024	3	7	81	102	2	5	10	2,05
2024	3	7	81	102	2	6	9	2,16
2024	3	7	81	102	2	7	19	2,12
2024	3	7	81	102	2	8	9	1,80
2024	3	7	81	102	2	9	18	3,09
2024	3	7	81	102	2	10	9	2,30
2024	3	7	81	102	2	11	9	1,56
2024	3	7	81	102	2	12	18	2,28
2024	3	7	81	102	2	13	9	1,91
2024	3	7	81	102	2	14	18	1,48



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	81	102	2	15	10	1,96
2024	3	7	81	102	2	16	19	2,15
2024	3	7	81	102	2	17	9	2,11
2024	3	7	81	102	2	18	10	1,95
2024	3	7	81	102	2	19	9	1,81
2024	3	7	81	102	2	20	19	2,66
2024	3	7	81	102	2	21	19	2,39
2024	3	7	81	102	2	22	18	1,99
2024	3	7	81	102	2	23	18	1,80
2024	3	7	81	102	2	24	9	1,45
2024	3	7	81	102	2	25	18	2,02
2024	3	7	81	102	2	26	9	2,37
2024	3	7	81	102	2	27	10	2,03
2024	3	7	81	102	2	28	19	2,93
2024	3	7	81	102	2	29	10	1,77
2024	3	7	81	102	2	30	18	2,08
2024	3	7	81	102	2	31	9	2,06
2024	3	7	81	102	3	1	9	0,19
2024	3	7	81	102	3	2	10	0,26
2024	3	7	81	102	3	3	9	0,54
2024	3	7	81	102	3	4	9	1,15
2024	3	7	81	102	3	5	10	0,15
2024	3	7	81	102	3	6	9	0,50
2024	3	7	81	102	3	7	19	0,28
2024	3	7	81	102	3	8	9	0,13
2024	3	7	81	102	3	9	9	0,15
2024	3	7	81	102	3	10	9	0,23
2024	3	7	81	102	3	11	9	0,19
2024	3	7	81	102	3	12	18	0,58
2024	3	7	81	102	3	13	9	0,19
2024	3	7	81	102	3	14	9	0,21
2024	3	7	81	102	3	15	10	0,21
2024	3	7	81	102	3	16	9	0,32
2024	3	7	81	102	3	17	9	0,32
2024	3	7	81	102	3	18	9	0,17
2024	3	7	81	102	3	19	10	0,15
2024	3	7	81	102	3	20	9	0,19
2024	3	7	81	102	3	21	19	0,34
2024	3	7	81	102	3	22	9	0,18
2024	3	7	81	102	3	23	9	0,29
2024	3	7	81	102	3	24	18	0,21
2024	3	7	81	102	3	25	10	0,17
2024	3	7	81	102	3	26	10	0,16
2024	3	7	81	102	3	27	9	0,17
2024	3	7	81	102	3	28	19	1,19
2024	3	7	81	102	3	29	9	0,15
2024	3	7	81	102	3	30	10	0,23
2024	3	7	81	102	3	31	9	0,19
2024	3	7	85	102	2	1	18	4,00
2024	3	7	85	102	2	2	9	2,38
2024	3	7	85	102	2	3	18	3,01
2024	3	7	85	102	2	4	18	2,83
2024	3	7	85	102	2	5	18	2,58
2024	3	7	85	102	2	6	10	2,46
2024	3	7	85	102	2	7	18	2,80
2024	3	7	85	102	2	8	18	2,56
2024	3	7	85	102	2	9	18	2,91
2024	3	7	85	102	2	10	9	2,87
2024	3	7	85	102	2	11	10	3,69
2024	3	7	85	102	2	12	9	2,41
2024	3	7	85	102	2	13	19	3,36
2024	3	7	85	102	2	14	18	2,33
2024	3	7	85	102	2	15	10	2,61
2024	3	7	85	102	2	16	18	2,56
2024	3	7	85	102	2	17	19	3,85
2024	3	7	85	102	2	18	18	2,75
2024	3	7	85	102	2	19	9	2,40
2024	3	7	85	102	2	20	19	3,26
2024	3	7	85	102	2	21	19	2,95
2024	3	7	85	102	2	22	18	2,64
2024	3	7	85	102	2	23	18	2,85
2024	3	7	85	102	2	24	18	3,15
2024	3	7	85	102	2	25	18	3,86
2024	3	7	85	102	2	26	18	2,93
2024	3	7	85	102	2	27	18	2,85
2024	3	7	85	102	2	28	18	3,11
2024	3	7	85	102	2	29	18	2,95
2024	3	7	85	102	2	30	18	2,97
2024	3	7	85	102	2	31	18	2,78
2024	3	7	85	102	3	1	18	0,62
2024	3	7	85	102	3	2	18	0,29
2024	3	7	85	102	3	3	9	0,25
2024	3	7	85	102	3	4	18	0,37
2024	3	7	85	102	3	5	18	0,29
2024	3	7	85	102	3	6	9	0,37
2024	3	7	85	102	3	7	19	0,34
2024	3	7	85	102	3	8	18	0,29
2024	3	7	85	102	3	9	18	0,36
2024	3	7	85	102	3	10	18	0,35
2024	3	7	85	102	3	11	18	0,52



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	85	102	3	12	9	0,32
2024	3	7	85	102	3	13	19	0,37
2024	3	7	85	102	3	14	18	0,21
2024	3	7	85	102	3	15	10	0,23
2024	3	7	85	102	3	16	18	0,28
2024	3	7	85	102	3	17	18	0,29
2024	3	7	85	102	3	18	18	0,29
2024	3	7	85	102	3	19	18	0,27
2024	3	7	85	102	3	20	19	0,26
2024	3	7	85	102	3	21	19	0,31
2024	3	7	85	102	3	22	18	0,27
2024	3	7	85	102	3	23	19	0,47
2024	3	7	85	102	3	24	18	0,30
2024	3	7	85	102	3	25	19	0,48
2024	3	7	85	102	3	26	18	0,26
2024	3	7	85	102	3	27	19	0,41
2024	3	7	85	102	3	28	19	0,44
2024	3	7	85	102	3	29	18	0,33
2024	3	7	85	102	3	30	9	0,29
2024	3	7	85	102	3	31	18	0,30
2024	3	7	86	102	2	1	10	3,13
2024	3	7	86	102	2	2	10	1,19
2024	3	7	86	102	2	3	18	3,41
2024	3	7	86	102	2	4	10	0,92
2024	3	7	86	102	2	5	9	1,05
2024	3	7	86	102	2	6	10	2,21
2024	3	7	86	102	2	7	19	2,39
2024	3	7	86	102	2	8	10	2,07
2024	3	7	86	102	2	9	11	3,05
2024	3	7	86	102	2	10	9	1,63
2024	3	7	86	102	2	11	9	3,17
2024	3	7	86	102	2	12	18	1,51
2024	3	7	86	102	2	13	10	0,92
2024	3	7	86	102	2	14	18	1,11
2024	3	7	86	102	2	15	10	1,36
2024	3	7	86	102	2	16	19	3,21
2024	3	7	86	102	2	17	19	5,78
2024	3	7	86	102	2	18	18	3,42
2024	3	7	86	102	2	19	19	6,01
2024	3	7	86	102	2	20	19	1,40
2024	3	7	86	102	2	21	19	9,72
2024	3	7	86	102	2	22	19	1,48
2024	3	7	86	102	2	23	10	1,14
2024	3	7	86	102	2	24	9	3,66
2024	3	7	86	102	2	25	19	8,66
2024	3	7	86	102	2	26	19	5,54
2024	3	7	86	102	2	27	10	4,23
2024	3	7	86	102	2	28	19	2,38
2024	3	7	86	102	2	29	10	2,75
2024	3	7	86	102	2	30	19	2,78
2024	3	7	86	102	2	31	10	3,00
2024	3	7	86	102	3	1	10	0,26
2024	3	7	86	102	3	2	10	0,11
2024	3	7	86	102	3	3	10	0,49
2024	3	7	86	102	3	4	10	0,14
2024	3	7	86	102	3	5	10	0,20
2024	3	7	86	102	3	6	10	0,12
2024	3	7	86	102	3	7	19	0,20
2024	3	7	86	102	3	8	19	0,24
2024	3	7	86	102	3	9	9	0,19
2024	3	7	86	102	3	10	10	0,20
2024	3	7	86	102	3	11	18	0,18
2024	3	7	86	102	3	12	10	0,20
2024	3	7	86	102	3	13	10	0,12
2024	3	7	86	102	3	14	11	0,15
2024	3	7	86	102	3	15	10	0,44
2024	3	7	86	102	3	16	10	0,12
2024	3	7	86	102	3	17	10	0,14
2024	3	7	86	102	3	18	9	0,18
2024	3	7	86	102	3	19	10	0,14
2024	3	7	86	102	3	20	10	0,12
2024	3	7	86	102	3	21	11	0,13
2024	3	7	86	102	3	22	19	0,25
2024	3	7	86	102	3	23	10	0,32
2024	3	7	86	102	3	24	18	0,19
2024	3	7	86	102	3	25	10	0,86
2024	3	7	86	102	3	26	19	0,37
2024	3	7	86	102	3	27	10	0,17
2024	3	7	86	102	3	28	19	0,49
2024	3	7	86	102	3	29	9	0,40
2024	3	7	86	102	3	30	10	0,40
2024	3	7	86	102	3	31	10	0,17
2024	3	7	88	102	2	1	19	0,62
2024	3	7	88	102	2	2	11	0,67
2024	3	7	88	102	2	3	10	0,27
2024	3	7	88	102	2	4	11	0,53
2024	3	7	88	102	2	5	11	0,64
2024	3	7	88	102	2	6	12	0,85
2024	3	7	88	102	2	7	20	0,67
2024	3	7	88	102	2	8	11	0,59



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	88	102	2	9	10	0,53
2024	3	7	88	102	2	10	11	0,48
2024	3	7	88	102	2	11	11	0,62
2024	3	7	88	102	2	12	11	0,68
2024	3	7	88	102	2	13	11	0,41
2024	3	7	88	102	2	14	13	0,45
2024	3	7	88	102	2	15	11	0,47
2024	3	7	88	102	2	16	10	0,31
2024	3	7	88	102	2	17	11	0,92
2024	3	7	88	102	2	18	11	0,95
2024	3	7	88	102	2	19	15	0,41
2024	3	7	88	102	2	20	11	0,98
2024	3	7	88	102	2	21	20	0,57
2024	3	7	88	102	2	22	10	0,52
2024	3	7	88	102	2	23	10	0,69
2024	3	7	88	102	2	24	11	0,61
2024	3	7	88	102	2	25	10	0,25
2024	3	7	88	102	2	26	12	1,73
2024	3	7	88	102	2	27	9	0,44
2024	3	7	88	102	2	28	18	0,32
2024	3	7	88	102	2	29	11	0,73
2024	3	7	88	102	2	30	10	0,54
2024	3	7	88	102	2	31	9	0,43
2024	3	7	88	102	3	1	11	0,03
2024	3	7	88	102	3	2	10	0,00
2024	3	7	88	102	3	3	10	0,00
2024	3	7	88	102	3	4	10	0,02
2024	3	7	88	102	3	5	10	0,02
2024	3	7	88	102	3	6	10	0,00
2024	3	7	88	102	3	7	13	0,07
2024	3	7	88	102	3	8	10	0,00
2024	3	7	88	102	3	9	10	0,07
2024	3	7	88	102	3	10	10	0,00
2024	3	7	88	102	3	11	11	0,32
2024	3	7	88	102	3	12	10	0,02
2024	3	7	88	102	3	13	11	0,00
2024	3	7	88	102	3	14	11	0,04
2024	3	7	88	102	3	15	11	0,00
2024	3	7	88	102	3	16	11	0,00
2024	3	7	88	102	3	17	9	0,00
2024	3	7	88	102	3	18	9	0,00
2024	3	7	88	102	3	19	10	0,00
2024	3	7	88	102	3	20	19	0,07
2024	3	7	88	102	3	21	19	0,00
2024	3	7	88	102	3	22	10	0,02
2024	3	7	88	102	3	23	19	0,00
2024	3	7	88	102	3	24	11	0,05
2024	3	7	88	102	3	25	11	0,02
2024	3	7	88	102	3	26	10	0,04
2024	3	7	88	102	3	27	10	0,00
2024	3	7	88	102	3	28	20	0,00
2024	3	7	88	102	3	29	9	0,00
2024	3	7	88	102	3	30	10	0,00
2024	3	7	88	102	3	31	11	0,02
2024	3	7	91	102	2	1	20	2,23
2024	3	7	91	102	2	2	9	0,53
2024	3	7	91	102	2	3	20	2,64
2024	3	7	91	102	2	4	19	0,45
2024	3	7	91	102	2	5	19	0,83
2024	3	7	91	102	2	6	19	0,43
2024	3	7	91	102	2	7	18	1,17
2024	3	7	91	102	2	8	19	1,89
2024	3	7	91	102	2	9	19	1,41
2024	3	7	91	102	2	10	18	2,27
2024	3	7	91	102	2	11	19	0,88
2024	3	7	91	102	2	12	18	0,83
2024	3	7	91	102	2	13	21	3,97
2024	3	7	91	102	2	14	12	1,16
2024	3	7	91	102	2	15	19	0,00
2024	3	7	91	102	2	16	19	0,63
2024	3	7	91	102	2	17	11	0,14
2024	3	7	91	102	2	18	19	4,44
2024	3	7	91	102	2	19	18	0,11
2024	3	7	91	102	2	20	21	10,50
2024	3	7	91	102	2	21	20	1,43
2024	3	7	91	102	2	22	18	3,70
2024	3	7	91	102	2	23	21	14,86
2024	3	7	91	102	2	24	17	2,28
2024	3	7	91	102	2	25	19	15,33
2024	3	7	91	102	2	26	18	0,95
2024	3	7	91	102	2	27	20	2,73
2024	3	7	91	102	2	28	19	1,16
2024	3	7	91	102	2	29	19	0,76
2024	3	7	91	102	2	30	21	3,67
2024	3	7	91	102	2	31	19	0,33
2024	3	7	91	102	3	1	18	0,41
2024	3	7	91	102	3	2	19	0,00
2024	3	7	91	102	3	3	20	0,51
2024	3	7	91	102	3	4	18	0,29
2024	3	7	91	102	3	5	19	0,16



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	91	102	3	6	19	0,50
2024	3	7	91	102	3	7	20	5,45
2024	3	7	91	102	3	8	19	0,37
2024	3	7	91	102	3	9	19	0,00
2024	3	7	91	102	3	10	10	0,12
2024	3	7	91	102	3	11	19	0,48
2024	3	7	91	102	3	12	18	0,00
2024	3	7	91	102	3	13	19	0,37
2024	3	7	91	102	3	14	18	0,12
2024	3	7	91	102	3	15	19	0,00
2024	3	7	91	102	3	16	19	0,13
2024	3	7	91	102	3	17	10	0,21
2024	3	7	91	102	3	18	18	0,10
2024	3	7	91	102	3	19	18	0,00
2024	3	7	91	102	3	20	18	0,24
2024	3	7	91	102	3	21	20	0,00
2024	3	7	91	102	3	22	19	0,00
2024	3	7	91	102	3	24	18	0,23
2024	3	7	91	102	3	25	18	0,23
2024	3	7	91	102	3	26	18	0,00
2024	3	7	91	102	3	27	18	0,11
2024	3	7	91	102	3	28	19	0,15
2024	3	7	91	102	3	29	19	0,41
2024	3	7	91	102	3	30	15	0,25
2024	3	7	91	102	3	31	18	0,11
2024	3	7	94	102	2	1	12	0,00
2024	3	7	94	102	2	2	9	0,00
2024	3	7	94	102	2	3	17	0,00
2024	3	7	94	102	2	4	20	0,00
2024	3	7	94	102	2	5	22	0,00
2024	3	7	94	102	2	6	22	0,00
2024	3	7	94	102	2	7	20	0,00
2024	3	7	94	102	2	8	20	13,33
2024	3	7	94	102	2	9	21	25,00
2024	3	7	94	102	2	10	9	0,00
2024	3	7	94	102	2	11	9	0,00
2024	3	7	94	102	2	12	10	0,00
2024	3	7	94	102	2	13	17	0,00
2024	3	7	94	102	3	1	19	0,00
2024	3	7	94	102	3	2	19	0,00
2024	3	7	94	102	3	3	19	0,00
2024	3	7	94	102	3	4	14	0,00
2024	3	7	94	102	3	5	18	0,00
2024	3	7	94	102	3	6	17	0,00
2024	3	7	94	102	3	7	19	0,00
2024	3	7	94	102	3	8	20	0,00
2024	3	7	94	102	3	9	20	0,00
2024	3	7	94	102	3	10	12	0,00
2024	3	7	94	102	3	11	18	0,00
2024	3	7	94	102	3	12	19	0,00
2024	3	7	94	102	3	13	20	0,00
2024	3	7	95	102	2	1	18	3,22
2024	3	7	95	102	2	2	18	2,51
2024	3	7	95	102	2	3	18	3,07
2024	3	7	95	102	2	4	19	2,00
2024	3	7	95	102	2	5	17	2,02
2024	3	7	95	102	2	6	19	1,54
2024	3	7	95	102	2	7	17	2,17
2024	3	7	95	102	2	8	10	3,25
2024	3	7	95	102	2	9	19	5,00
2024	3	7	95	102	2	10	18	2,99
2024	3	7	95	102	2	11	19	2,01
2024	3	7	95	102	2	12	11	2,15
2024	3	7	95	102	2	13	19	3,98
2024	3	7	95	102	2	14	16	0,83
2024	3	7	95	102	2	15	19	3,10
2024	3	7	95	102	2	16	18	1,96
2024	3	7	95	102	2	17	17	1,35
2024	3	7	95	102	2	18	19	3,29
2024	3	7	95	102	2	19	18	1,92
2024	3	7	95	102	2	20	18	2,60
2024	3	7	95	102	2	21	18	2,32
2024	3	7	95	102	2	22	18	4,23
2024	3	7	95	102	2	23	11	1,63
2024	3	7	95	102	2	24	19	2,90
2024	3	7	95	102	2	25	18	3,75
2024	3	7	95	102	2	26	18	2,07
2024	3	7	95	102	2	27	19	3,44
2024	3	7	95	102	2	28	19	2,51
2024	3	7	95	102	2	29	17	2,73
2024	3	7	95	102	2	30	16	2,18
2024	3	7	95	102	2	31	10	4,38
2024	3	7	95	102	3	1	18	0,13
2024	3	7	95	102	3	2	19	0,44
2024	3	7	95	102	3	3	18	0,80
2024	3	7	95	102	3	4	19	0,45
2024	3	7	95	102	3	5	19	0,19
2024	3	7	95	102	3	6	19	0,33
2024	3	7	95	102	3	7	18	0,31
2024	3	7	95	102	3	8	19	0,34



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	95	102	3	9	18	0,86
2024	3	7	95	102	3	10	18	0,25
2024	3	7	95	102	3	11	19	0,14
2024	3	7	95	102	3	12	19	0,53
2024	3	7	95	102	3	13	10	0,05
2024	3	7	95	102	3	14	18	0,71
2024	3	7	95	102	3	15	19	0,23
2024	3	7	95	102	3	16	18	0,43
2024	3	7	95	102	3	17	18	0,33
2024	3	7	95	102	3	18	18	0,59
2024	3	7	95	102	3	19	18	0,46
2024	3	7	95	102	3	20	18	0,39
2024	3	7	95	102	3	21	18	0,58
2024	3	7	95	102	3	22	18	0,30
2024	3	7	95	102	3	23	18	0,21
2024	3	7	95	102	3	24	19	0,68
2024	3	7	95	102	3	25	18	0,36
2024	3	7	95	102	3	26	19	0,23
2024	3	7	95	102	3	27	19	0,15
2024	3	7	95	102	3	28	18	0,37
2024	3	7	95	102	3	29	18	0,24
2024	3	7	95	102	3	30	18	0,20
2024	3	7	95	102	3	31	19	0,50
2024	3	7	97	102	3	1	18	0,00
2024	3	7	97	102	3	2	19	0,00
2024	3	7	97	102	3	3	13	0,00
2024	3	7	97	102	3	4	19	0,94
2024	3	7	97	102	3	5	20	0,00
2024	3	7	97	102	3	6	9	0,00
2024	3	7	97	102	3	7	19	0,00
2024	3	7	97	102	3	8	18	0,00
2024	3	7	97	102	3	9	19	0,00
2024	3	7	97	102	3	10	10	0,00
2024	3	7	97	102	3	11	18	0,00
2024	3	7	97	102	3	12	17	0,00
2024	3	7	97	102	3	13	15	0,00
2024	3	7	97	102	3	15	21	0,00
2024	3	7	97	102	3	16	18	0,00
2024	3	7	97	102	3	17	18	0,00
2024	3	7	97	102	3	18	19	2,00
2024	3	7	97	102	3	19	10	0,00
2024	3	7	97	102	3	22	10	7,14
2024	3	7	97	102	3	23	19	0,86
2024	3	7	97	102	3	24	17	0,00
2024	3	7	97	102	3	26	20	0,00
2024	3	7	97	102	3	27	20	0,00
2024	3	7	97	102	3	28	19	0,00
2024	3	7	97	102	3	29	19	0,78
2024	3	7	97	102	3	30	18	0,00
2024	3	7	97	102	3	31	18	0,00
2024	3	7	99	102	2	1	19	5,15
2024	3	7	99	102	2	2	17	1,54
2024	3	7	99	102	2	3	18	1,00
2024	3	7	99	102	2	4	19	4,30
2024	3	7	99	102	2	5	19	5,06
2024	3	7	99	102	2	6	19	1,82
2024	3	7	99	102	2	7	19	1,74
2024	3	7	99	102	2	8	18	1,43
2024	3	7	99	102	2	9	18	2,79
2024	3	7	99	102	2	10	18	2,71
2024	3	7	99	102	2	11	19	3,53
2024	3	7	99	102	2	12	9	0,87
2024	3	7	99	102	2	13	20	8,49
2024	3	7	99	102	2	14	16	3,32
2024	3	7	99	102	2	15	18	1,64
2024	3	7	99	102	2	16	18	2,85
2024	3	7	99	102	2	17	17	6,37
2024	3	7	99	102	2	18	18	7,37
2024	3	7	99	102	2	19	17	1,01
2024	3	7	99	102	2	20	18	0,98
2024	3	7	99	102	2	21	18	1,78
2024	3	7	99	102	2	22	19	2,60
2024	3	7	99	102	2	23	19	5,38
2024	3	7	99	102	2	24	18	1,94
2024	3	7	99	102	2	25	18	4,75
2024	3	7	99	102	2	26	18	1,34
2024	3	7	99	102	2	27	19	1,23
2024	3	7	99	102	2	28	21	2,63
2024	3	7	99	102	2	29	20	12,98
2024	3	7	99	102	2	30	18	1,44
2024	3	7	99	102	2	31	20	1,21
2024	3	7	99	102	3	1	9	0,11
2024	3	7	99	102	3	2	9	0,13
2024	3	7	99	102	3	3	19	0,22
2024	3	7	99	102	3	4	18	0,31
2024	3	7	99	102	3	5	18	0,12
2024	3	7	99	102	3	6	19	0,09
2024	3	7	99	102	3	7	19	0,05
2024	3	7	99	102	3	8	18	0,09
2024	3	7	99	102	3	9	18	0,08



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	7	99	102	3	10	16	0,03
2024	3	7	99	102	3	11	9	0,18
2024	3	7	99	102	3	12	9	0,10
2024	3	7	99	102	3	13	18	0,25
2024	3	7	99	102	3	14	16	1,62
2024	3	7	99	102	3	15	9	0,07
2024	3	7	99	102	3	16	19	0,16
2024	3	7	99	102	3	17	8	0,11
2024	3	7	99	102	3	18	19	0,00
2024	3	7	99	102	3	19	17	0,06
2024	3	7	99	102	3	20	19	0,17
2024	3	7	99	102	3	21	19	0,04
2024	3	7	99	102	3	22	19	0,11
2024	3	7	99	102	3	23	18	1,12
2024	3	7	99	102	3	24	18	0,18
2024	3	7	99	102	3	25	11	0,04
2024	3	7	99	102	3	26	18	0,03
2024	3	7	99	102	3	27	18	0,03
2024	3	7	99	102	3	28	19	5,07
2024	3	7	99	102	3	29	18	0,15
2024	3	7	99	102	3	30	9	0,07
2024	3	7	99	102	3	31	19	0,15
2024	3	8	5	102	2	1	10	2,44
2024	3	8	5	102	2	2	9	1,92
2024	3	8	5	102	2	3	10	1,39
2024	3	8	5	102	2	4	19	1,79
2024	3	8	5	102	2	5	11	1,56
2024	3	8	5	102	2	6	10	1,73
2024	3	8	5	102	2	7	10	2,37
2024	3	8	5	102	2	8	11	1,65
2024	3	8	5	102	2	9	10	2,12
2024	3	8	5	102	2	10	10	1,68
2024	3	8	5	102	2	11	11	1,63
2024	3	8	5	102	2	12	10	2,05
2024	3	8	5	102	2	13	10	2,07
2024	3	8	5	102	2	14	9	2,40
2024	3	8	5	102	2	15	10	1,97
2024	3	8	5	102	2	16	10	3,13
2024	3	8	5	102	2	17	11	1,67
2024	3	8	5	102	2	18	10	2,04
2024	3	8	5	102	2	19	19	3,05
2024	3	8	5	102	2	20	9	1,84
2024	3	8	5	102	2	21	10	1,81
2024	3	8	5	102	2	22	10	2,08
2024	3	8	5	102	2	23	11	1,64
2024	3	8	5	102	2	24	10	2,04
2024	3	8	5	102	2	25	19	2,11
2024	3	8	5	102	2	26	11	1,77
2024	3	8	5	102	2	27	10	5,12
2024	3	8	5	102	2	28	10	2,20
2024	3	8	5	102	2	29	9	1,93
2024	3	8	5	102	2	30	10	1,64
2024	3	8	5	102	2	31	10	1,71
2024	3	8	5	102	3	1	10	0,56
2024	3	8	5	102	3	2	10	0,47
2024	3	8	5	102	3	3	10	0,38
2024	3	8	5	102	3	4	19	0,55
2024	3	8	5	102	3	5	10	0,32
2024	3	8	5	102	3	6	10	0,33
2024	3	8	5	102	3	7	10	0,43
2024	3	8	5	102	3	8	10	0,38
2024	3	8	5	102	3	9	10	0,58
2024	3	8	5	102	3	10	10	0,47
2024	3	8	5	102	3	11	19	0,46
2024	3	8	5	102	3	12	10	0,33
2024	3	8	5	102	3	13	10	0,39
2024	3	8	5	102	3	14	10	0,43
2024	3	8	5	102	3	15	10	0,36
2024	3	8	5	102	3	16	10	0,67
2024	3	8	5	102	3	17	11	0,29
2024	3	8	5	102	3	18	11	0,42
2024	3	8	5	102	3	19	10	0,44
2024	3	8	5	102	3	20	10	0,54
2024	3	8	5	102	3	21	10	0,30
2024	3	8	5	102	3	22	10	0,49
2024	3	8	5	102	3	23	10	0,53
2024	3	8	5	102	3	24	10	0,55
2024	3	8	5	102	3	25	19	0,56
2024	3	8	5	102	3	26	10	0,36
2024	3	8	5	102	3	27	9	0,63
2024	3	8	5	102	3	28	10	0,63
2024	3	8	5	102	3	29	10	0,52
2024	3	8	5	102	3	30	9	0,33
2024	3	8	5	102	3	31	10	0,41
2024	3	8	8	102	2	1	10	1,47
2024	3	8	8	102	2	2	10	2,81
2024	3	8	8	102	2	3	10	1,66
2024	3	8	8	102	2	4	11	1,49
2024	3	8	8	102	2	5	10	1,44
2024	3	8	8	102	2	6	10	1,58



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	8	102	2	7	10	1,55
2024	3	8	8	102	2	8	10	1,29
2024	3	8	8	102	2	9	10	1,15
2024	3	8	8	102	2	10	10	1,42
2024	3	8	8	102	2	11	19	2,11
2024	3	8	8	102	2	12	10	1,72
2024	3	8	8	102	2	13	10	1,60
2024	3	8	8	102	2	14	10	1,31
2024	3	8	8	102	2	15	10	1,25
2024	3	8	8	102	2	16	19	1,91
2024	3	8	8	102	2	17	10	1,74
2024	3	8	8	102	2	18	10	1,86
2024	3	8	8	102	2	19	10	1,52
2024	3	8	8	102	2	20	10	1,75
2024	3	8	8	102	2	21	10	1,56
2024	3	8	8	102	2	22	10	1,72
2024	3	8	8	102	2	23	10	2,92
2024	3	8	8	102	2	24	10	2,03
2024	3	8	8	102	2	25	19	1,38
2024	3	8	8	102	2	26	10	1,96
2024	3	8	8	102	2	27	12	1,27
2024	3	8	8	102	2	28	10	1,19
2024	3	8	8	102	2	29	10	1,61
2024	3	8	8	102	2	30	10	1,25
2024	3	8	8	102	2	31	10	1,30
2024	3	8	8	102	3	1	10	0,18
2024	3	8	8	102	3	2	9	0,22
2024	3	8	8	102	3	3	10	0,20
2024	3	8	8	102	3	4	11	0,28
2024	3	8	8	102	3	5	10	0,16
2024	3	8	8	102	3	6	10	0,20
2024	3	8	8	102	3	7	10	0,30
2024	3	8	8	102	3	8	10	0,15
2024	3	8	8	102	3	9	10	0,16
2024	3	8	8	102	3	10	10	0,16
2024	3	8	8	102	3	11	11	0,31
2024	3	8	8	102	3	12	10	0,54
2024	3	8	8	102	3	13	10	0,20
2024	3	8	8	102	3	14	10	0,16
2024	3	8	8	102	3	15	10	0,15
2024	3	8	8	102	3	16	10	0,16
2024	3	8	8	102	3	17	9	0,33
2024	3	8	8	102	3	18	11	0,22
2024	3	8	8	102	3	19	10	0,16
2024	3	8	8	102	3	20	10	0,65
2024	3	8	8	102	3	21	10	0,15
2024	3	8	8	102	3	22	10	0,17
2024	3	8	8	102	3	23	10	0,43
2024	3	8	8	102	3	24	10	0,29
2024	3	8	8	102	3	25	19	0,20
2024	3	8	8	102	3	26	10	0,37
2024	3	8	8	102	3	27	10	0,64
2024	3	8	8	102	3	28	10	0,17
2024	3	8	8	102	3	29	10	0,25
2024	3	8	8	102	3	30	9	0,24
2024	3	8	8	102	3	31	10	0,21
2024	3	8	13	102	2	1	10	3,11
2024	3	8	13	102	2	2	19	5,68
2024	3	8	13	102	2	3	9	2,77
2024	3	8	13	102	2	4	19	4,63
2024	3	8	13	102	2	5	9	2,56
2024	3	8	13	102	2	6	19	3,76
2024	3	8	13	102	2	7	19	3,43
2024	3	8	13	102	2	8	19	3,65
2024	3	8	13	102	2	9	19	4,35
2024	3	8	13	102	2	10	19	3,20
2024	3	8	13	102	2	11	19	2,70
2024	3	8	13	102	2	12	19	3,30
2024	3	8	13	102	2	13	19	3,23
2024	3	8	13	102	2	14	19	3,55
2024	3	8	13	102	2	15	9	1,87
2024	3	8	13	102	2	16	19	3,42
2024	3	8	13	102	2	17	10	2,05
2024	3	8	13	102	2	18	10	2,18
2024	3	8	13	102	2	19	10	2,75
2024	3	8	13	102	2	20	10	2,01
2024	3	8	13	102	2	21	19	3,60
2024	3	8	13	102	2	22	10	3,56
2024	3	8	13	102	2	23	19	4,31
2024	3	8	13	102	2	24	19	3,29
2024	3	8	13	102	2	25	19	2,47
2024	3	8	13	102	2	26	10	2,46
2024	3	8	13	102	2	27	19	3,31
2024	3	8	13	102	2	28	19	3,30
2024	3	8	13	102	2	29	19	3,38
2024	3	8	13	102	2	30	19	2,67
2024	3	8	13	102	2	31	9	1,98
2024	3	8	13	102	3	1	10	0,61
2024	3	8	13	102	3	2	19	1,15
2024	3	8	13	102	3	3	9	0,56



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	13	102	3	4	19	0,98
2024	3	8	13	102	3	5	10	0,73
2024	3	8	13	102	3	6	19	0,50
2024	3	8	13	102	3	7	19	0,39
2024	3	8	13	102	3	8	19	0,56
2024	3	8	13	102	3	9	19	0,65
2024	3	8	13	102	3	10	10	0,37
2024	3	8	13	102	3	11	19	0,46
2024	3	8	13	102	3	12	10	0,47
2024	3	8	13	102	3	13	19	0,60
2024	3	8	13	102	3	14	19	0,86
2024	3	8	13	102	3	15	9	0,27
2024	3	8	13	102	3	16	9	0,32
2024	3	8	13	102	3	17	19	0,19
2024	3	8	13	102	3	18	19	1,03
2024	3	8	13	102	3	19	10	0,32
2024	3	8	13	102	3	20	19	0,52
2024	3	8	13	102	3	21	19	0,55
2024	3	8	13	102	3	22	10	0,56
2024	3	8	13	102	3	23	10	0,24
2024	3	8	13	102	3	24	10	0,95
2024	3	8	13	102	3	25	19	0,35
2024	3	8	13	102	3	26	19	0,47
2024	3	8	13	102	3	27	19	0,65
2024	3	8	13	102	3	28	19	0,69
2024	3	8	13	102	3	29	9	0,34
2024	3	8	13	102	3	30	19	0,44
2024	3	8	13	102	3	31	9	0,29
2024	3	8	15	102	2	1	10	1,41
2024	3	8	15	102	2	2	9	1,56
2024	3	8	15	102	2	3	10	2,21
2024	3	8	15	102	2	4	9	1,65
2024	3	8	15	102	2	5	9	2,38
2024	3	8	15	102	2	6	10	2,06
2024	3	8	15	102	2	7	9	1,55
2024	3	8	15	102	2	8	11	2,43
2024	3	8	15	102	2	9	9	1,49
2024	3	8	15	102	2	10	10	1,66
2024	3	8	15	102	2	11	10	1,59
2024	3	8	15	102	2	12	9	1,52
2024	3	8	15	102	2	13	10	1,58
2024	3	8	15	102	2	14	9	2,09
2024	3	8	15	102	2	15	9	2,08
2024	3	8	15	102	2	16	10	2,12
2024	3	8	15	102	2	17	10	2,19
2024	3	8	15	102	2	18	9	2,39
2024	3	8	15	102	2	19	10	4,16
2024	3	8	15	102	2	20	10	2,08
2024	3	8	15	102	2	21	10	2,12
2024	3	8	15	102	2	22	9	1,72
2024	3	8	15	102	2	23	9	1,93
2024	3	8	15	102	2	24	10	2,05
2024	3	8	15	102	2	25	10	1,95
2024	3	8	15	102	2	26	10	1,54
2024	3	8	15	102	2	27	10	1,74
2024	3	8	15	102	2	28	9	1,71
2024	3	8	15	102	2	29	9	1,82
2024	3	8	15	102	2	30	9	1,96
2024	3	8	15	102	2	31	9	2,16
2024	3	8	15	102	3	1	9	0,23
2024	3	8	15	102	3	2	9	0,24
2024	3	8	15	102	3	3	9	0,25
2024	3	8	15	102	3	4	9	0,29
2024	3	8	15	102	3	5	9	0,31
2024	3	8	15	102	3	6	9	0,26
2024	3	8	15	102	3	7	10	0,29
2024	3	8	15	102	3	8	9	0,22
2024	3	8	15	102	3	9	9	0,42
2024	3	8	15	102	3	10	10	0,28
2024	3	8	15	102	3	11	10	0,32
2024	3	8	15	102	3	12	9	0,23
2024	3	8	15	102	3	13	9	0,23
2024	3	8	15	102	3	14	10	0,26
2024	3	8	15	102	3	15	10	0,38
2024	3	8	15	102	3	16	9	0,51
2024	3	8	15	102	3	17	9	0,29
2024	3	8	15	102	3	18	9	0,30
2024	3	8	15	102	3	19	10	0,33
2024	3	8	15	102	3	20	10	0,26
2024	3	8	15	102	3	21	9	0,39
2024	3	8	15	102	3	22	10	0,17
2024	3	8	15	102	3	23	9	0,25
2024	3	8	15	102	3	24	9	0,31
2024	3	8	15	102	3	25	10	0,31
2024	3	8	15	102	3	26	10	0,25
2024	3	8	15	102	3	27	9	0,27
2024	3	8	15	102	3	28	9	0,25
2024	3	8	15	102	3	29	9	0,26
2024	3	8	15	102	3	30	9	0,25
2024	3	8	15	102	3	31	10	0,32



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	17	102	2	1	10	1,95
2024	3	8	17	102	2	2	9	1,43
2024	3	8	17	102	2	3	10	1,31
2024	3	8	17	102	2	4	10	1,39
2024	3	8	17	102	2	5	10	1,53
2024	3	8	17	102	2	6	10	1,56
2024	3	8	17	102	2	7	10	2,16
2024	3	8	17	102	2	8	10	1,46
2024	3	8	17	102	2	9	10	1,48
2024	3	8	17	102	2	10	10	1,17
2024	3	8	17	102	2	11	19	2,29
2024	3	8	17	102	2	12	10	1,82
2024	3	8	17	102	2	13	10	1,65
2024	3	8	17	102	2	14	9	2,09
2024	3	8	17	102	2	15	10	1,46
2024	3	8	17	102	2	16	10	1,60
2024	3	8	17	102	2	17	10	0,99
2024	3	8	17	102	2	18	10	1,59
2024	3	8	17	102	2	19	19	2,18
2024	3	8	17	102	2	20	10	1,36
2024	3	8	17	102	2	21	10	1,41
2024	3	8	17	102	2	22	10	1,62
2024	3	8	17	102	2	23	10	1,85
2024	3	8	17	102	2	24	10	1,44
2024	3	8	17	102	2	25	19	1,74
2024	3	8	17	102	2	26	10	1,63
2024	3	8	17	102	2	27	10	1,46
2024	3	8	17	102	2	28	10	1,77
2024	3	8	17	102	2	29	9	2,47
2024	3	8	17	102	2	30	10	1,61
2024	3	8	17	102	2	31	10	1,30
2024	3	8	17	102	3	1	9	0,29
2024	3	8	17	102	3	2	10	0,27
2024	3	8	17	102	3	3	10	0,26
2024	3	8	17	102	3	4	19	0,39
2024	3	8	17	102	3	5	10	0,33
2024	3	8	17	102	3	6	10	0,23
2024	3	8	17	102	3	7	10	0,34
2024	3	8	17	102	3	8	10	0,26
2024	3	8	17	102	3	9	10	0,31
2024	3	8	17	102	3	10	10	0,28
2024	3	8	17	102	3	11	19	0,47
2024	3	8	17	102	3	12	10	0,28
2024	3	8	17	102	3	13	10	0,36
2024	3	8	17	102	3	14	10	0,29
2024	3	8	17	102	3	15	10	0,33
2024	3	8	17	102	3	16	10	0,38
2024	3	8	17	102	3	17	9	0,25
2024	3	8	17	102	3	18	19	0,39
2024	3	8	17	102	3	19	10	0,40
2024	3	8	17	102	3	20	9	0,31
2024	3	8	17	102	3	21	10	0,27
2024	3	8	17	102	3	22	10	0,38
2024	3	8	17	102	3	23	9	0,52
2024	3	8	17	102	3	24	10	0,49
2024	3	8	17	102	3	25	19	0,35
2024	3	8	17	102	3	26	10	0,31
2024	3	8	17	102	3	27	10	0,28
2024	3	8	17	102	3	28	10	0,42
2024	3	8	17	102	3	29	10	0,35
2024	3	8	17	102	3	30	9	0,31
2024	3	8	17	102	3	31	10	0,25
2024	3	8	18	102	2	1	10	1,96
2024	3	8	18	102	2	2	19	2,36
2024	3	8	18	102	2	3	10	6,52
2024	3	8	18	102	2	4	18	3,76
2024	3	8	18	102	2	5	19	2,56
2024	3	8	18	102	2	6	19	2,51
2024	3	8	18	102	2	7	20	4,23
2024	3	8	18	102	2	8	11	2,11
2024	3	8	18	102	2	9	9	2,48
2024	3	8	18	102	2	10	11	2,32
2024	3	8	18	102	2	11	19	3,21
2024	3	8	18	102	2	12	19	3,14
2024	3	8	18	102	2	13	10	1,94
2024	3	8	18	102	2	14	19	4,96
2024	3	8	18	102	2	15	10	2,66
2024	3	8	18	102	2	16	19	3,81
2024	3	8	18	102	2	17	10	2,89
2024	3	8	18	102	2	18	19	2,85
2024	3	8	18	102	2	19	19	3,77
2024	3	8	18	102	2	20	10	2,84
2024	3	8	18	102	2	21	10	4,55
2024	3	8	18	102	2	22	9	3,18
2024	3	8	18	102	2	23	10	3,06
2024	3	8	18	102	2	24	9	3,53
2024	3	8	18	102	2	25	19	2,78
2024	3	8	18	102	2	26	9	2,18
2024	3	8	18	102	2	27	10	2,18
2024	3	8	18	102	2	28	19	3,38



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	18	102	2	29	19	4,43
2024	3	8	18	102	2	30	19	2,75
2024	3	8	18	102	2	31	9	2,30
2024	3	8	18	102	3	1	19	1,34
2024	3	8	18	102	3	2	19	0,77
2024	3	8	18	102	3	3	9	0,49
2024	3	8	18	102	3	4	19	0,44
2024	3	8	18	102	3	5	19	0,48
2024	3	8	18	102	3	6	19	0,52
2024	3	8	18	102	3	7	19	0,56
2024	3	8	18	102	3	8	19	0,54
2024	3	8	18	102	3	9	19	0,46
2024	3	8	18	102	3	10	10	0,55
2024	3	8	18	102	3	11	19	0,61
2024	3	8	18	102	3	12	19	0,52
2024	3	8	18	102	3	13	19	0,62
2024	3	8	18	102	3	14	19	0,92
2024	3	8	18	102	3	15	19	1,04
2024	3	8	18	102	3	16	19	0,85
2024	3	8	18	102	3	17	19	0,67
2024	3	8	18	102	3	18	19	0,76
2024	3	8	18	102	3	19	19	1,53
2024	3	8	18	102	3	20	19	0,87
2024	3	8	18	102	3	21	19	0,76
2024	3	8	18	102	3	22	19	0,81
2024	3	8	18	102	3	23	19	0,64
2024	3	8	18	102	3	24	19	0,61
2024	3	8	18	102	3	25	19	0,62
2024	3	8	18	102	3	26	19	0,74
2024	3	8	18	102	3	27	19	0,93
2024	3	8	18	102	3	28	19	1,10
2024	3	8	18	102	3	29	9	0,82
2024	3	8	18	102	3	30	19	0,68
2024	3	8	18	102	3	31	9	0,91
2024	3	8	19	102	2	1	19	2,16
2024	3	8	19	102	2	2	19	2,23
2024	3	8	19	102	2	3	10	1,41
2024	3	8	19	102	2	4	19	2,40
2024	3	8	19	102	2	5	19	3,14
2024	3	8	19	102	2	6	19	3,33
2024	3	8	19	102	2	7	19	3,35
2024	3	8	19	102	2	8	19	2,56
2024	3	8	19	102	2	9	19	2,95
2024	3	8	19	102	2	10	19	2,16
2024	3	8	19	102	2	11	19	2,29
2024	3	8	19	102	2	12	19	2,39
2024	3	8	19	102	2	13	19	2,51
2024	3	8	19	102	2	14	19	2,31
2024	3	8	19	102	2	15	19	2,45
2024	3	8	19	102	2	16	19	2,44
2024	3	8	19	102	2	17	10	1,97
2024	3	8	19	102	2	18	19	2,12
2024	3	8	19	102	2	19	19	2,99
2024	3	8	19	102	2	20	19	3,14
2024	3	8	19	102	2	21	19	3,23
2024	3	8	19	102	2	22	19	3,26
2024	3	8	19	102	2	23	19	3,25
2024	3	8	19	102	2	24	10	1,87
2024	3	8	19	102	2	25	19	2,26
2024	3	8	19	102	2	26	19	3,07
2024	3	8	19	102	2	27	19	3,70
2024	3	8	19	102	2	28	19	3,69
2024	3	8	19	102	2	29	19	3,94
2024	3	8	19	102	2	30	19	3,50
2024	3	8	19	102	2	31	10	1,67
2024	3	8	19	102	3	1	19	0,39
2024	3	8	19	102	3	2	19	0,34
2024	3	8	19	102	3	3	9	0,28
2024	3	8	19	102	3	4	19	0,66
2024	3	8	19	102	3	5	9	0,45
2024	3	8	19	102	3	6	19	1,17
2024	3	8	19	102	3	7	19	1,78
2024	3	8	19	102	3	8	19	1,16
2024	3	8	19	102	3	9	19	0,96
2024	3	8	19	102	3	10	19	0,54
2024	3	8	19	102	3	11	19	0,85
2024	3	8	19	102	3	12	19	0,43
2024	3	8	19	102	3	13	19	0,75
2024	3	8	19	102	3	14	19	0,88
2024	3	8	19	102	3	15	19	1,04
2024	3	8	19	102	3	16	19	0,60
2024	3	8	19	102	3	17	9	0,30
2024	3	8	19	102	3	18	19	0,61
2024	3	8	19	102	3	19	19	0,89
2024	3	8	19	102	3	20	19	1,39
2024	3	8	19	102	3	21	19	1,49
2024	3	8	19	102	3	22	19	1,50
2024	3	8	19	102	3	23	9	0,55
2024	3	8	19	102	3	24	10	0,33
2024	3	8	19	102	3	25	19	0,53



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	19	102	3	26	19	1,14
2024	3	8	19	102	3	27	19	0,96
2024	3	8	19	102	3	28	19	1,59
2024	3	8	19	102	3	29	19	0,64
2024	3	8	19	102	3	30	9	0,50
2024	3	8	19	102	3	31	9	0,32
2024	3	8	20	102	2	1	9	1,88
2024	3	8	20	102	2	2	19	2,57
2024	3	8	20	102	2	3	9	2,28
2024	3	8	20	102	2	4	19	2,31
2024	3	8	20	102	2	5	19	2,46
2024	3	8	20	102	2	6	19	2,97
2024	3	8	20	102	2	7	19	2,41
2024	3	8	20	102	2	8	19	2,25
2024	3	8	20	102	2	9	19	3,08
2024	3	8	20	102	2	10	19	2,09
2024	3	8	20	102	2	11	19	2,06
2024	3	8	20	102	2	12	19	2,34
2024	3	8	20	102	2	13	9	1,97
2024	3	8	20	102	2	14	19	2,38
2024	3	8	20	102	2	15	9	1,89
2024	3	8	20	102	2	16	19	2,50
2024	3	8	20	102	2	17	10	1,76
2024	3	8	20	102	2	18	19	2,13
2024	3	8	20	102	2	19	19	2,61
2024	3	8	20	102	2	20	19	2,12
2024	3	8	20	102	2	21	10	1,59
2024	3	8	20	102	2	22	10	1,98
2024	3	8	20	102	2	23	19	2,95
2024	3	8	20	102	2	24	10	1,95
2024	3	8	20	102	2	25	19	2,13
2024	3	8	20	102	2	26	19	2,17
2024	3	8	20	102	2	27	19	2,10
2024	3	8	20	102	2	28	19	2,37
2024	3	8	20	102	2	29	9	3,53
2024	3	8	20	102	2	30	10	1,99
2024	3	8	20	102	2	31	10	1,77
2024	3	8	20	102	3	1	9	0,34
2024	3	8	20	102	3	2	9	0,36
2024	3	8	20	102	3	3	9	0,60
2024	3	8	20	102	3	4	19	0,40
2024	3	8	20	102	3	5	9	0,32
2024	3	8	20	102	3	6	9	0,32
2024	3	8	20	102	3	7	19	0,41
2024	3	8	20	102	3	8	19	0,32
2024	3	8	20	102	3	9	9	0,49
2024	3	8	20	102	3	10	10	0,36
2024	3	8	20	102	3	11	19	0,28
2024	3	8	20	102	3	12	19	0,51
2024	3	8	20	102	3	13	10	0,52
2024	3	8	20	102	3	14	19	0,45
2024	3	8	20	102	3	15	10	0,54
2024	3	8	20	102	3	16	9	0,41
2024	3	8	20	102	3	17	19	0,23
2024	3	8	20	102	3	18	19	0,38
2024	3	8	20	102	3	19	19	0,52
2024	3	8	20	102	3	20	9	0,35
2024	3	8	20	102	3	21	9	0,55
2024	3	8	20	102	3	22	9	0,41
2024	3	8	20	102	3	23	10	0,35
2024	3	8	20	102	3	24	10	0,52
2024	3	8	20	102	3	25	19	0,41
2024	3	8	20	102	3	26	19	0,38
2024	3	8	20	102	3	27	19	0,43
2024	3	8	20	102	3	28	9	0,31
2024	3	8	20	102	3	29	10	0,38
2024	3	8	20	102	3	30	9	0,38
2024	3	8	20	102	3	31	9	0,41
2024	3	8	23	102	2	1	19	3,03
2024	3	8	23	102	2	2	19	2,70
2024	3	8	23	102	2	3	19	2,52
2024	3	8	23	102	2	4	19	3,02
2024	3	8	23	102	2	5	19	2,82
2024	3	8	23	102	2	6	19	2,81
2024	3	8	23	102	2	7	19	2,78
2024	3	8	23	102	2	8	19	2,68
2024	3	8	23	102	2	9	19	2,54
2024	3	8	23	102	2	10	19	2,53
2024	3	8	23	102	2	11	19	2,39
2024	3	8	23	102	2	12	19	3,70
2024	3	8	23	102	2	13	9	2,57
2024	3	8	23	102	2	14	19	3,62
2024	3	8	23	102	2	15	19	2,47
2024	3	8	23	102	2	16	19	4,23
2024	3	8	23	102	2	17	10	2,21
2024	3	8	23	102	2	18	19	3,01
2024	3	8	23	102	2	19	19	3,97
2024	3	8	23	102	2	20	19	3,43
2024	3	8	23	102	2	21	19	3,77
2024	3	8	23	102	2	22	9	3,65



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	23	102	2	23	19	3,98
2024	3	8	23	102	2	24	19	3,49
2024	3	8	23	102	2	25	19	3,89
2024	3	8	23	102	2	26	19	3,56
2024	3	8	23	102	2	27	19	3,49
2024	3	8	23	102	2	28	19	3,52
2024	3	8	23	102	2	29	19	3,79
2024	3	8	23	102	2	30	19	2,80
2024	3	8	23	102	2	31	9	2,00
2024	3	8	23	102	3	1	19	0,62
2024	3	8	23	102	3	2	9	0,27
2024	3	8	23	102	3	3	10	0,29
2024	3	8	23	102	3	4	19	0,44
2024	3	8	23	102	3	5	9	0,51
2024	3	8	23	102	3	6	9	0,31
2024	3	8	23	102	3	7	19	0,38
2024	3	8	23	102	3	8	9	0,23
2024	3	8	23	102	3	9	19	0,45
2024	3	8	23	102	3	10	10	0,35
2024	3	8	23	102	3	11	19	0,39
2024	3	8	23	102	3	12	10	0,35
2024	3	8	23	102	3	13	19	0,45
2024	3	8	23	102	3	14	9	0,30
2024	3	8	23	102	3	15	19	0,41
2024	3	8	23	102	3	16	9	0,29
2024	3	8	23	102	3	17	19	0,52
2024	3	8	23	102	3	18	19	0,80
2024	3	8	23	102	3	19	19	1,02
2024	3	8	23	102	3	20	9	0,33
2024	3	8	23	102	3	21	19	0,58
2024	3	8	23	102	3	22	9	0,98
2024	3	8	23	102	3	23	10	0,37
2024	3	8	23	102	3	24	10	0,38
2024	3	8	23	102	3	25	19	0,58
2024	3	8	23	102	3	26	10	0,32
2024	3	8	23	102	3	27	19	0,48
2024	3	8	23	102	3	28	9	0,57
2024	3	8	23	102	3	29	9	0,33
2024	3	8	23	102	3	30	19	0,58
2024	3	8	23	102	3	31	9	0,39
2024	3	8	25	102	2	1	10	2,06
2024	3	8	25	102	2	2	10	1,97
2024	3	8	25	102	2	3	10	1,88
2024	3	8	25	102	2	4	10	1,56
2024	3	8	25	102	2	5	10	1,85
2024	3	8	25	102	2	6	10	1,80
2024	3	8	25	102	2	7	10	2,42
2024	3	8	25	102	2	8	12	1,93
2024	3	8	25	102	2	9	9	2,83
2024	3	8	25	102	2	10	10	2,46
2024	3	8	25	102	2	11	19	1,71
2024	3	8	25	102	2	12	10	1,68
2024	3	8	25	102	2	13	10	1,68
2024	3	8	25	102	2	14	10	2,35
2024	3	8	25	102	2	15	9	2,26
2024	3	8	25	102	2	16	10	2,35
2024	3	8	25	102	2	17	10	3,13
2024	3	8	25	102	2	18	10	2,43
2024	3	8	25	102	2	19	10	2,74
2024	3	8	25	102	2	20	10	1,81
2024	3	8	25	102	2	21	10	1,92
2024	3	8	25	102	2	22	9	1,78
2024	3	8	25	102	2	23	10	1,91
2024	3	8	25	102	2	24	10	1,96
2024	3	8	25	102	2	25	10	2,29
2024	3	8	25	102	2	26	10	1,90
2024	3	8	25	102	2	27	10	1,94
2024	3	8	25	102	2	28	10	1,64
2024	3	8	25	102	2	29	9	2,30
2024	3	8	25	102	2	30	10	2,27
2024	3	8	25	102	2	31	10	2,69
2024	3	8	25	102	3	1	9	0,31
2024	3	8	25	102	3	2	10	0,34
2024	3	8	25	102	3	3	10	0,33
2024	3	8	25	102	3	4	10	0,29
2024	3	8	25	102	3	5	10	0,35
2024	3	8	25	102	3	6	10	0,34
2024	3	8	25	102	3	7	10	0,34
2024	3	8	25	102	3	8	10	0,43
2024	3	8	25	102	3	9	10	0,35
2024	3	8	25	102	3	10	10	0,77
2024	3	8	25	102	3	11	19	0,42
2024	3	8	25	102	3	12	10	0,30
2024	3	8	25	102	3	13	10	0,36
2024	3	8	25	102	3	14	10	0,35
2024	3	8	25	102	3	15	10	0,65
2024	3	8	25	102	3	16	9	0,65
2024	3	8	25	102	3	17	9	0,40
2024	3	8	25	102	3	18	10	0,44
2024	3	8	25	102	3	19	10	0,55



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	25	102	3	20	10	0,40
2024	3	8	25	102	3	21	9	0,45
2024	3	8	25	102	3	22	10	0,30
2024	3	8	25	102	3	23	9	0,32
2024	3	8	25	102	3	24	10	0,38
2024	3	8	25	102	3	25	19	0,41
2024	3	8	25	102	3	26	10	0,31
2024	3	8	25	102	3	27	10	0,45
2024	3	8	25	102	3	28	10	0,33
2024	3	8	25	102	3	29	10	0,49
2024	3	8	25	102	3	30	9	0,47
2024	3	8	25	102	3	31	10	0,67
2024	3	8	27	102	2	1	19	3,37
2024	3	8	27	102	2	2	19	4,77
2024	3	8	27	102	2	3	19	2,37
2024	3	8	27	102	2	4	19	2,90
2024	3	8	27	102	2	5	19	3,39
2024	3	8	27	102	2	6	19	4,02
2024	3	8	27	102	2	7	19	3,59
2024	3	8	27	102	2	8	10	1,14
2024	3	8	27	102	2	9	19	4,87
2024	3	8	27	102	2	10	19	4,04
2024	3	8	27	102	2	11	19	2,96
2024	3	8	27	102	2	12	19	6,56
2024	3	8	27	102	2	13	19	3,14
2024	3	8	27	102	2	14	19	3,89
2024	3	8	27	102	2	15	19	5,55
2024	3	8	27	102	2	16	19	3,32
2024	3	8	27	102	2	17	19	2,83
2024	3	8	27	102	2	18	19	5,14
2024	3	8	27	102	2	19	19	3,78
2024	3	8	27	102	2	20	19	3,34
2024	3	8	27	102	2	21	10	3,76
2024	3	8	27	102	2	22	19	4,07
2024	3	8	27	102	2	23	19	3,88
2024	3	8	27	102	2	24	19	3,73
2024	3	8	27	102	2	25	19	3,16
2024	3	8	27	102	2	26	19	4,49
2024	3	8	27	102	2	27	19	3,72
2024	3	8	27	102	2	28	9	2,69
2024	3	8	27	102	2	29	19	4,65
2024	3	8	27	102	2	30	19	3,30
2024	3	8	27	102	2	31	19	4,68
2024	3	8	27	102	3	1	19	1,45
2024	3	8	27	102	3	2	9	0,29
2024	3	8	27	102	3	3	19	0,85
2024	3	8	27	102	3	4	19	1,07
2024	3	8	27	102	3	5	19	1,38
2024	3	8	27	102	3	6	19	1,49
2024	3	8	27	102	3	7	19	1,44
2024	3	8	27	102	3	8	10	0,21
2024	3	8	27	102	3	9	19	1,80
2024	3	8	27	102	3	10	19	1,30
2024	3	8	27	102	3	11	19	1,28
2024	3	8	27	102	3	12	9	0,19
2024	3	8	27	102	3	13	19	1,55
2024	3	8	27	102	3	14	19	2,07
2024	3	8	27	102	3	15	19	2,63
2024	3	8	27	102	3	16	19	1,37
2024	3	8	27	102	3	17	19	1,25
2024	3	8	27	102	3	18	12	0,52
2024	3	8	27	102	3	19	19	1,75
2024	3	8	27	102	3	20	19	1,27
2024	3	8	27	102	3	21	19	2,38
2024	3	8	27	102	3	22	19	1,86
2024	3	8	27	102	3	23	19	1,73
2024	3	8	27	102	3	24	19	1,67
2024	3	8	27	102	3	25	19	1,64
2024	3	8	27	102	3	26	19	1,94
2024	3	8	27	102	3	27	19	1,53
2024	3	8	27	102	3	28	18	0,62
2024	3	8	27	102	3	29	19	1,91
2024	3	8	27	102	3	30	19	1,50
2024	3	8	27	102	3	31	10	0,35
2024	3	8	41	102	2	1	10	1,57
2024	3	8	41	102	2	2	10	1,68
2024	3	8	41	102	2	3	9	2,05
2024	3	8	41	102	2	4	19	2,18
2024	3	8	41	102	2	5	10	1,76
2024	3	8	41	102	2	6	9	1,99
2024	3	8	41	102	2	7	10	2,25
2024	3	8	41	102	2	8	11	2,08
2024	3	8	41	102	2	9	9	1,84
2024	3	8	41	102	2	10	10	2,26
2024	3	8	41	102	2	11	10	1,72
2024	3	8	41	102	2	12	9	1,52
2024	3	8	41	102	2	13	10	1,85
2024	3	8	41	102	2	14	9	2,13
2024	3	8	41	102	2	15	9	1,57
2024	3	8	41	102	2	16	10	1,92



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	41	102	2	17	10	2,68
2024	3	8	41	102	2	18	19	3,95
2024	3	8	41	102	2	19	19	3,97
2024	3	8	41	102	2	20	10	2,16
2024	3	8	41	102	2	21	10	2,50
2024	3	8	41	102	2	22	9	1,90
2024	3	8	41	102	2	23	10	2,28
2024	3	8	41	102	2	24	9	1,61
2024	3	8	41	102	2	25	19	2,83
2024	3	8	41	102	2	26	10	2,27
2024	3	8	41	102	2	27	9	1,84
2024	3	8	41	102	2	28	9	1,81
2024	3	8	41	102	2	29	10	2,73
2024	3	8	41	102	2	30	9	1,84
2024	3	8	41	102	2	31	10	1,55
2024	3	8	41	102	3	1	9	0,25
2024	3	8	41	102	3	2	9	0,26
2024	3	8	41	102	3	3	10	0,37
2024	3	8	41	102	3	4	19	0,64
2024	3	8	41	102	3	5	9	0,25
2024	3	8	41	102	3	6	9	0,30
2024	3	8	41	102	3	7	9	0,35
2024	3	8	41	102	3	8	9	0,29
2024	3	8	41	102	3	9	9	0,34
2024	3	8	41	102	3	10	10	0,45
2024	3	8	41	102	3	11	19	0,81
2024	3	8	41	102	3	12	9	0,24
2024	3	8	41	102	3	13	9	0,40
2024	3	8	41	102	3	14	10	0,25
2024	3	8	41	102	3	15	9	0,28
2024	3	8	41	102	3	16	10	0,40
2024	3	8	41	102	3	17	9	0,21
2024	3	8	41	102	3	18	19	1,87
2024	3	8	41	102	3	19	9	0,29
2024	3	8	41	102	3	20	9	0,36
2024	3	8	41	102	3	21	9	0,31
2024	3	8	41	102	3	22	10	0,22
2024	3	8	41	102	3	23	9	0,28
2024	3	8	41	102	3	24	9	0,27
2024	3	8	41	102	3	25	19	0,64
2024	3	8	41	102	3	26	9	0,26
2024	3	8	41	102	3	27	9	0,26
2024	3	8	41	102	3	28	9	0,32
2024	3	8	41	102	3	29	9	0,40
2024	3	8	41	102	3	30	9	0,27
2024	3	8	41	102	3	31	10	0,21
2024	3	8	44	102	2	1	19	1,91
2024	3	8	44	102	2	2	19	1,91
2024	3	8	44	102	2	3	19	1,96
2024	3	8	44	102	2	4	19	1,94
2024	3	8	44	102	2	5	19	1,70
2024	3	8	44	102	2	6	19	2,76
2024	3	8	44	102	2	7	19	2,48
2024	3	8	44	102	2	8	19	2,14
2024	3	8	44	102	2	9	19	1,76
2024	3	8	44	102	2	10	19	1,64
2024	3	8	44	102	2	11	19	1,98
2024	3	8	44	102	2	12	19	1,97
2024	3	8	44	102	2	13	19	2,24
2024	3	8	44	102	2	14	19	2,22
2024	3	8	44	102	2	15	20	2,55
2024	3	8	44	102	2	16	19	2,53
2024	3	8	44	102	2	17	19	1,88
2024	3	8	44	102	2	18	20	2,41
2024	3	8	44	102	2	19	19	1,58
2024	3	8	44	102	2	20	19	2,44
2024	3	8	44	102	2	21	19	2,13
2024	3	8	44	102	2	22	19	2,25
2024	3	8	44	102	2	23	19	2,09
2024	3	8	44	102	2	24	19	1,81
2024	3	8	44	102	2	25	19	1,91
2024	3	8	44	102	2	26	19	1,82
2024	3	8	44	102	2	27	19	1,96
2024	3	8	44	102	2	28	19	2,90
2024	3	8	44	102	2	29	19	1,93
2024	3	8	44	102	2	30	19	2,11
2024	3	8	44	102	2	31	19	2,60
2024	3	8	44	102	3	1	19	0,35
2024	3	8	44	102	3	2	19	0,21
2024	3	8	44	102	3	3	19	0,29
2024	3	8	44	102	3	4	19	0,54
2024	3	8	44	102	3	5	19	0,27
2024	3	8	44	102	3	6	19	0,64
2024	3	8	44	102	3	7	19	0,66
2024	3	8	44	102	3	8	19	0,37
2024	3	8	44	102	3	9	19	0,64
2024	3	8	44	102	3	10	19	0,38
2024	3	8	44	102	3	11	19	0,24
2024	3	8	44	102	3	12	19	0,34
2024	3	8	44	102	3	13	19	1,09



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	44	102	3	14	19	0,23
2024	3	8	44	102	3	15	19	0,27
2024	3	8	44	102	3	16	9	0,44
2024	3	8	44	102	3	17	19	0,35
2024	3	8	44	102	3	18	19	0,23
2024	3	8	44	102	3	19	19	0,40
2024	3	8	44	102	3	20	19	0,38
2024	3	8	44	102	3	21	19	0,26
2024	3	8	44	102	3	22	19	0,32
2024	3	8	44	102	3	23	19	0,00
2024	3	8	44	102	3	24	19	0,37
2024	3	8	44	102	3	25	19	0,24
2024	3	8	44	102	3	26	19	0,24
2024	3	8	44	102	3	27	19	0,28
2024	3	8	44	102	3	28	19	0,71
2024	3	8	44	102	3	29	19	0,22
2024	3	8	44	102	3	30	19	0,81
2024	3	8	44	102	3	31	19	0,91
2024	3	8	47	102	2	1	9	1,72
2024	3	8	47	102	2	2	19	2,93
2024	3	8	47	102	2	3	10	2,03
2024	3	8	47	102	2	4	19	2,57
2024	3	8	47	102	2	5	10	1,99
2024	3	8	47	102	2	6	19	3,55
2024	3	8	47	102	2	7	19	3,07
2024	3	8	47	102	2	8	19	3,03
2024	3	8	47	102	2	9	19	2,68
2024	3	8	47	102	2	10	19	2,10
2024	3	8	47	102	2	11	19	2,38
2024	3	8	47	102	2	12	19	2,54
2024	3	8	47	102	2	13	19	2,68
2024	3	8	47	102	2	14	19	2,29
2024	3	8	47	102	2	15	19	2,71
2024	3	8	47	102	2	16	19	3,26
2024	3	8	47	102	2	17	10	2,07
2024	3	8	47	102	2	18	19	2,54
2024	3	8	47	102	2	19	19	3,95
2024	3	8	47	102	2	20	19	2,36
2024	3	8	47	102	2	21	19	3,07
2024	3	8	47	102	2	22	10	1,94
2024	3	8	47	102	2	23	19	4,17
2024	3	8	47	102	2	24	9	2,26
2024	3	8	47	102	2	25	19	2,45
2024	3	8	47	102	2	26	19	3,11
2024	3	8	47	102	2	27	19	2,66
2024	3	8	47	102	2	28	19	2,48
2024	3	8	47	102	2	29	19	2,59
2024	3	8	47	102	2	30	19	2,27
2024	3	8	47	102	2	31	10	1,72
2024	3	8	47	102	3	1	9	0,47
2024	3	8	47	102	3	2	10	0,42
2024	3	8	47	102	3	3	9	0,28
2024	3	8	47	102	3	4	19	0,47
2024	3	8	47	102	3	5	10	0,27
2024	3	8	47	102	3	6	19	0,79
2024	3	8	47	102	3	7	19	0,55
2024	3	8	47	102	3	8	9	0,27
2024	3	8	47	102	3	9	19	0,80
2024	3	8	47	102	3	10	10	0,25
2024	3	8	47	102	3	11	19	0,50
2024	3	8	47	102	3	12	10	0,50
2024	3	8	47	102	3	13	10	0,34
2024	3	8	47	102	3	14	19	0,45
2024	3	8	47	102	3	15	9	0,33
2024	3	8	47	102	3	16	9	0,31
2024	3	8	47	102	3	17	19	0,29
2024	3	8	47	102	3	18	19	0,56
2024	3	8	47	102	3	19	19	0,86
2024	3	8	47	102	3	20	10	0,52
2024	3	8	47	102	3	21	19	0,56
2024	3	8	47	102	3	22	10	0,23
2024	3	8	47	102	3	23	19	0,00
2024	3	8	47	102	3	24	10	0,37
2024	3	8	47	102	3	25	19	0,54
2024	3	8	47	102	3	26	19	0,55
2024	3	8	47	102	3	27	19	0,48
2024	3	8	47	102	3	28	19	0,48
2024	3	8	47	102	3	29	19	0,58
2024	3	8	47	102	3	30	19	0,57
2024	3	8	47	102	3	31	9	0,34
2024	3	8	50	102	2	1	10	3,21
2024	3	8	50	102	2	2	10	3,71
2024	3	8	50	102	2	3	10	4,34
2024	3	8	50	102	2	4	19	2,35
2024	3	8	50	102	2	5	10	2,38
2024	3	8	50	102	2	6	10	3,09
2024	3	8	50	102	2	7	19	3,06
2024	3	8	50	102	2	8	11	2,61
2024	3	8	50	102	2	9	10	2,76
2024	3	8	50	102	2	10	10	2,31



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	50	102	2	11	19	2,87
2024	3	8	50	102	2	12	9	2,48
2024	3	8	50	102	2	13	18	2,37
2024	3	8	50	102	2	14	10	2,54
2024	3	8	50	102	2	15	10	2,66
2024	3	8	50	102	2	16	9	2,92
2024	3	8	50	102	2	17	10	2,40
2024	3	8	50	102	2	18	10	3,03
2024	3	8	50	102	2	19	19	3,03
2024	3	8	50	102	2	20	10	2,22
2024	3	8	50	102	2	21	10	2,66
2024	3	8	50	102	2	22	9	3,24
2024	3	8	50	102	2	23	10	2,39
2024	3	8	50	102	2	24	11	4,02
2024	3	8	50	102	2	25	18	3,14
2024	3	8	50	102	2	26	19	2,96
2024	3	8	50	102	2	27	10	2,83
2024	3	8	50	102	2	28	10	2,96
2024	3	8	50	102	2	29	10	3,51
2024	3	8	50	102	2	30	9	2,88
2024	3	8	50	102	2	31	9	2,93
2024	3	8	50	102	3	1	19	0,22
2024	3	8	50	102	3	2	10	0,23
2024	3	8	50	102	3	3	10	0,23
2024	3	8	50	102	3	4	19	0,23
2024	3	8	50	102	3	5	10	0,23
2024	3	8	50	102	3	6	9	0,22
2024	3	8	50	102	3	7	19	0,29
2024	3	8	50	102	3	8	10	0,23
2024	3	8	50	102	3	9	10	0,24
2024	3	8	50	102	3	10	10	0,24
2024	3	8	50	102	3	11	19	0,28
2024	3	8	50	102	3	12	9	0,17
2024	3	8	50	102	3	13	9	0,22
2024	3	8	50	102	3	14	10	0,24
2024	3	8	50	102	3	15	19	0,29
2024	3	8	50	102	3	16	9	0,27
2024	3	8	50	102	3	17	9	0,22
2024	3	8	50	102	3	18	19	0,24
2024	3	8	50	102	3	19	19	0,33
2024	3	8	50	102	3	20	9	0,22
2024	3	8	50	102	3	21	19	0,26
2024	3	8	50	102	3	22	19	0,25
2024	3	8	50	102	3	23	9	0,26
2024	3	8	50	102	3	24	9	0,26
2024	3	8	50	102	3	25	19	0,34
2024	3	8	50	102	3	26	9	0,28
2024	3	8	50	102	3	27	9	0,26
2024	3	8	50	102	3	28	9	0,62
2024	3	8	50	102	3	29	9	0,21
2024	3	8	50	102	3	30	10	0,21
2024	3	8	50	102	3	31	10	0,17
2024	3	8	52	102	2	1	19	1,77
2024	3	8	52	102	2	2	19	1,75
2024	3	8	52	102	2	3	9	1,22
2024	3	8	52	102	2	4	19	1,84
2024	3	8	52	102	2	5	19	2,01
2024	3	8	52	102	2	6	19	2,12
2024	3	8	52	102	2	7	19	1,82
2024	3	8	52	102	2	8	19	1,79
2024	3	8	52	102	2	9	19	1,89
2024	3	8	52	102	2	10	19	1,76
2024	3	8	52	102	2	11	19	1,63
2024	3	8	52	102	2	12	19	2,02
2024	3	8	52	102	2	13	19	1,96
2024	3	8	52	102	2	14	19	1,84
2024	3	8	52	102	2	15	19	1,78
2024	3	8	52	102	2	16	19	1,90
2024	3	8	52	102	2	17	10	3,32
2024	3	8	52	102	2	18	19	1,69
2024	3	8	52	102	2	19	19	2,42
2024	3	8	52	102	2	20	19	2,06
2024	3	8	52	102	2	21	19	2,00
2024	3	8	52	102	2	22	19	2,13
2024	3	8	52	102	2	23	19	1,81
2024	3	8	52	102	2	24	10	1,32
2024	3	8	52	102	2	25	19	1,86
2024	3	8	52	102	2	26	19	1,77
2024	3	8	52	102	2	27	19	2,03
2024	3	8	52	102	2	28	19	1,83
2024	3	8	52	102	2	29	19	2,04
2024	3	8	52	102	2	30	19	1,84
2024	3	8	52	102	2	31	9	1,20
2024	3	8	52	102	3	1	19	0,39
2024	3	8	52	102	3	2	19	0,30



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	52	102	3	3	9	0,24
2024	3	8	52	102	3	4	19	0,39
2024	3	8	52	102	3	5	19	0,42
2024	3	8	52	102	3	6	19	1,01
2024	3	8	52	102	3	7	19	0,62
2024	3	8	52	102	3	8	19	0,59
2024	3	8	52	102	3	9	19	0,72
2024	3	8	52	102	3	10	10	0,24
2024	3	8	52	102	3	11	19	0,57
2024	3	8	52	102	3	12	19	0,35
2024	3	8	52	102	3	13	19	0,58
2024	3	8	52	102	3	14	19	0,71
2024	3	8	52	102	3	15	19	0,57
2024	3	8	52	102	3	16	19	0,35
2024	3	8	52	102	3	17	9	0,27
2024	3	8	52	102	3	18	19	0,44
2024	3	8	52	102	3	19	19	0,57
2024	3	8	52	102	3	20	19	0,83
2024	3	8	52	102	3	21	19	0,69
2024	3	8	52	102	3	22	19	0,79
2024	3	8	52	102	3	23	19	0,69
2024	3	8	52	102	3	24	9	0,37
2024	3	8	52	102	3	25	19	0,31
2024	3	8	52	102	3	26	19	0,70
2024	3	8	52	102	3	27	19	0,46
2024	3	8	52	102	3	28	19	0,50
2024	3	8	52	102	3	29	19	0,39
2024	3	8	52	102	3	30	19	0,38
2024	3	8	52	102	3	31	9	0,28
2024	3	8	54	102	2	1	10	2,13
2024	3	8	54	102	2	2	9	1,97
2024	3	8	54	102	2	3	9	1,72
2024	3	8	54	102	2	4	9	1,78
2024	3	8	54	102	2	5	9	2,07
2024	3	8	54	102	2	6	19	4,03
2024	3	8	54	102	2	7	19	3,77
2024	3	8	54	102	2	8	9	2,24
2024	3	8	54	102	2	9	9	2,05
2024	3	8	54	102	2	10	10	2,26
2024	3	8	54	102	2	11	10	1,86
2024	3	8	54	102	2	12	9	2,07
2024	3	8	54	102	2	13	9	2,07
2024	3	8	54	102	2	14	19	4,21
2024	3	8	54	102	2	15	19	4,07
2024	3	8	54	102	2	16	10	3,01
2024	3	8	54	102	2	17	10	2,27
2024	3	8	54	102	2	18	9	1,99
2024	3	8	54	102	2	19	10	2,83
2024	3	8	54	102	2	20	9	2,17
2024	3	8	54	102	2	21	9	2,15
2024	3	8	54	102	2	22	10	2,76
2024	3	8	54	102	2	23	9	2,41
2024	3	8	54	102	2	24	9	2,16
2024	3	8	54	102	2	25	19	2,88
2024	3	8	54	102	2	26	9	2,40
2024	3	8	54	102	2	27	19	4,17
2024	3	8	54	102	2	28	19	5,64
2024	3	8	54	102	2	29	19	4,20
2024	3	8	54	102	2	30	10	2,05
2024	3	8	54	102	2	31	9	1,95
2024	3	8	54	102	3	1	9	0,39
2024	3	8	54	102	3	2	9	0,37
2024	3	8	54	102	3	3	9	0,34
2024	3	8	54	102	3	4	10	0,32
2024	3	8	54	102	3	5	9	0,74
2024	3	8	54	102	3	6	9	0,42
2024	3	8	54	102	3	7	9	0,38
2024	3	8	54	102	3	8	9	0,44
2024	3	8	54	102	3	9	9	1,86
2024	3	8	54	102	3	10	9	0,34
2024	3	8	54	102	3	11	19	0,93
2024	3	8	54	102	3	12	9	0,35
2024	3	8	54	102	3	13	9	0,40
2024	3	8	54	102	3	14	19	0,82
2024	3	8	54	102	3	15	9	0,31
2024	3	8	54	102	3	16	9	0,33
2024	3	8	54	102	3	17	9	0,36
2024	3	8	54	102	3	18	19	0,73
2024	3	8	54	102	3	19	10	0,44



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	54	102	3	20	9	0,42
2024	3	8	54	102	3	21	9	0,38
2024	3	8	54	102	3	22	10	0,46
2024	3	8	54	102	3	23	9	0,44
2024	3	8	54	102	3	24	9	0,45
2024	3	8	54	102	3	25	19	0,80
2024	3	8	54	102	3	26	10	0,44
2024	3	8	54	102	3	27	9	0,48
2024	3	8	54	102	3	28	9	0,36
2024	3	8	54	102	3	29	9	0,34
2024	3	8	54	102	3	30	9	0,43
2024	3	8	54	102	3	31	10	0,30
2024	3	8	63	102	2	1	10	0,93
2024	3	8	63	102	2	2	10	1,09
2024	3	8	63	102	2	3	10	0,85
2024	3	8	63	102	2	4	10	1,04
2024	3	8	63	102	2	5	10	1,09
2024	3	8	63	102	2	6	10	1,15
2024	3	8	63	102	2	7	10	1,46
2024	3	8	63	102	2	8	10	0,99
2024	3	8	63	102	2	9	10	1,96
2024	3	8	63	102	2	10	10	1,12
2024	3	8	63	102	2	11	19	1,22
2024	3	8	63	102	2	12	10	1,17
2024	3	8	63	102	2	13	10	1,01
2024	3	8	63	102	2	14	10	0,84
2024	3	8	63	102	2	15	10	0,98
2024	3	8	63	102	2	16	10	1,14
2024	3	8	63	102	2	17	10	0,82
2024	3	8	63	102	2	18	10	1,08
2024	3	8	63	102	2	19	10	1,43
2024	3	8	63	102	2	20	10	1,36
2024	3	8	63	102	2	21	9	1,10
2024	3	8	63	102	2	22	10	1,03
2024	3	8	63	102	2	23	10	1,16
2024	3	8	63	102	2	24	10	1,04
2024	3	8	63	102	2	25	19	1,04
2024	3	8	63	102	2	26	10	1,05
2024	3	8	63	102	2	27	11	1,01
2024	3	8	63	102	2	28	9	1,06
2024	3	8	63	102	2	29	9	0,98
2024	3	8	63	102	2	30	10	1,12
2024	3	8	63	102	2	31	10	0,86
2024	3	8	63	102	3	1	10	0,26
2024	3	8	63	102	3	2	10	0,26
2024	3	8	63	102	3	3	10	0,26
2024	3	8	63	102	3	4	10	0,25
2024	3	8	63	102	3	5	10	0,22
2024	3	8	63	102	3	6	10	0,22
2024	3	8	63	102	3	7	10	0,30
2024	3	8	63	102	3	8	10	0,24
2024	3	8	63	102	3	9	10	0,23
2024	3	8	63	102	3	10	10	0,34
2024	3	8	63	102	3	11	10	0,23
2024	3	8	63	102	3	12	10	0,25
2024	3	8	63	102	3	13	10	0,23
2024	3	8	63	102	3	14	10	0,24
2024	3	8	63	102	3	15	10	0,21
2024	3	8	63	102	3	16	10	0,34
2024	3	8	63	102	3	17	9	0,19
2024	3	8	63	102	3	18	11	0,22
2024	3	8	63	102	3	19	10	0,35
2024	3	8	63	102	3	20	9	0,24
2024	3	8	63	102	3	21	10	0,21
2024	3	8	63	102	3	22	10	0,18
2024	3	8	63	102	3	23	10	0,26
2024	3	8	63	102	3	24	10	0,45
2024	3	8	63	102	3	25	11	0,30
2024	3	8	63	102	3	26	10	0,23
2024	3	8	63	102	3	27	10	0,52
2024	3	8	63	102	3	28	10	0,21
2024	3	8	63	102	3	29	10	0,19
2024	3	8	63	102	3	30	10	0,63
2024	3	8	63	102	3	31	10	0,25
2024	3	8	66	102	2	1	10	1,38
2024	3	8	66	102	2	2	10	3,09
2024	3	8	66	102	2	3	10	1,11
2024	3	8	66	102	2	4	19	1,62
2024	3	8	66	102	2	5	10	1,48



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	66	102	2	6	10	1,46
2024	3	8	66	102	2	7	10	1,46
2024	3	8	66	102	2	8	10	1,14
2024	3	8	66	102	2	9	10	1,90
2024	3	8	66	102	2	10	10	1,00
2024	3	8	66	102	2	11	19	1,33
2024	3	8	66	102	2	12	10	1,44
2024	3	8	66	102	2	13	10	1,60
2024	3	8	66	102	2	14	10	1,59
2024	3	8	66	102	2	15	10	1,34
2024	3	8	66	102	2	16	10	1,50
2024	3	8	66	102	2	17	10	0,81
2024	3	8	66	102	2	18	10	1,16
2024	3	8	66	102	2	19	10	2,09
2024	3	8	66	102	2	20	10	1,31
2024	3	8	66	102	2	21	10	1,37
2024	3	8	66	102	2	22	10	1,29
2024	3	8	66	102	2	23	10	1,34
2024	3	8	66	102	2	24	10	1,67
2024	3	8	66	102	2	25	11	1,20
2024	3	8	66	102	2	26	10	1,45
2024	3	8	66	102	2	27	10	1,58
2024	3	8	66	102	2	28	10	1,84
2024	3	8	66	102	2	29	9	1,84
2024	3	8	66	102	2	30	10	1,96
2024	3	8	66	102	2	31	10	1,03
2024	3	8	66	102	3	1	9	0,27
2024	3	8	66	102	3	2	10	0,97
2024	3	8	66	102	3	3	10	0,24
2024	3	8	66	102	3	4	19	0,40
2024	3	8	66	102	3	5	10	0,30
2024	3	8	66	102	3	6	10	0,29
2024	3	8	66	102	3	7	10	0,35
2024	3	8	66	102	3	8	10	0,27
2024	3	8	66	102	3	9	10	0,61
2024	3	8	66	102	3	10	10	0,24
2024	3	8	66	102	3	11	19	0,33
2024	3	8	66	102	3	12	10	0,31
2024	3	8	66	102	3	13	10	0,34
2024	3	8	66	102	3	14	10	0,28
2024	3	8	66	102	3	15	10	0,27
2024	3	8	66	102	3	16	10	0,29
2024	3	8	66	102	3	17	11	0,23
2024	3	8	66	102	3	18	11	0,24
2024	3	8	66	102	3	19	10	0,67
2024	3	8	66	102	3	20	9	0,31
2024	3	8	66	102	3	21	10	0,29
2024	3	8	66	102	3	22	10	0,28
2024	3	8	66	102	3	23	10	0,28
2024	3	8	66	102	3	24	10	0,60
2024	3	8	66	102	3	25	19	0,44
2024	3	8	66	102	3	26	10	0,29
2024	3	8	66	102	3	27	10	0,34
2024	3	8	66	102	3	28	10	0,32
2024	3	8	66	102	3	29	10	0,44
2024	3	8	66	102	3	30	9	0,33
2024	3	8	66	102	3	31	10	0,26
2024	3	8	68	102	2	1	9	2,16
2024	3	8	68	102	2	2	9	2,16
2024	3	8	68	102	2	3	9	2,25
2024	3	8	68	102	2	4	9	2,38
2024	3	8	68	102	2	5	9	2,02
2024	3	8	68	102	2	6	10	2,64
2024	3	8	68	102	2	7	9	3,19
2024	3	8	68	102	2	8	9	2,31
2024	3	8	68	102	2	9	9	2,46
2024	3	8	68	102	2	10	9	2,57
2024	3	8	68	102	2	11	10	2,08
2024	3	8	68	102	2	12	9	2,85
2024	3	8	68	102	2	13	9	2,98
2024	3	8	68	102	2	14	9	2,49
2024	3	8	68	102	2	15	9	2,51
2024	3	8	68	102	2	16	10	2,49
2024	3	8	68	102	2	17	10	2,44
2024	3	8	68	102	2	18	9	2,26
2024	3	8	68	102	2	19	10	2,51
2024	3	8	68	102	2	20	9	2,62
2024	3	8	68	102	2	21	9	2,23
2024	3	8	68	102	2	22	10	1,94



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	68	102	2	23	9	2,20
2024	3	8	68	102	2	24	9	2,08
2024	3	8	68	102	2	25	10	2,13
2024	3	8	68	102	2	26	9	1,79
2024	3	8	68	102	2	27	9	1,91
2024	3	8	68	102	2	28	9	2,16
2024	3	8	68	102	2	29	9	2,65
2024	3	8	68	102	2	30	9	2,44
2024	3	8	68	102	2	31	9	2,28
2024	3	8	68	102	3	1	9	0,33
2024	3	8	68	102	3	2	9	0,31
2024	3	8	68	102	3	3	9	0,30
2024	3	8	68	102	3	4	19	0,45
2024	3	8	68	102	3	5	10	0,32
2024	3	8	68	102	3	6	9	0,28
2024	3	8	68	102	3	7	10	0,58
2024	3	8	68	102	3	8	9	0,33
2024	3	8	68	102	3	9	9	1,57
2024	3	8	68	102	3	10	10	0,36
2024	3	8	68	102	3	11	10	0,36
2024	3	8	68	102	3	12	9	0,36
2024	3	8	68	102	3	13	10	0,53
2024	3	8	68	102	3	14	9	0,48
2024	3	8	68	102	3	15	9	0,45
2024	3	8	68	102	3	16	9	0,39
2024	3	8	68	102	3	17	9	0,36
2024	3	8	68	102	3	18	9	0,41
2024	3	8	68	102	3	19	10	0,40
2024	3	8	68	102	3	20	9	0,37
2024	3	8	68	102	3	21	9	0,37
2024	3	8	68	102	3	22	10	0,25
2024	3	8	68	102	3	23	9	0,34
2024	3	8	68	102	3	24	9	0,38
2024	3	8	68	102	3	25	19	0,46
2024	3	8	68	102	3	26	9	0,34
2024	3	8	68	102	3	27	9	0,38
2024	3	8	68	102	3	28	9	0,39
2024	3	8	68	102	3	29	9	0,37
2024	3	8	68	102	3	30	9	0,39
2024	3	8	68	102	3	31	9	0,34
2024	3	8	70	102	2	1	19	3,00
2024	3	8	70	102	2	2	19	3,32
2024	3	8	70	102	2	3	19	3,20
2024	3	8	70	102	2	4	19	3,05
2024	3	8	70	102	2	5	19	3,45
2024	3	8	70	102	2	6	19	3,08
2024	3	8	70	102	2	7	19	3,18
2024	3	8	70	102	2	8	19	2,96
2024	3	8	70	102	2	9	19	3,21
2024	3	8	70	102	2	10	19	2,75
2024	3	8	70	102	2	11	19	2,64
2024	3	8	70	102	2	12	19	2,91
2024	3	8	70	102	2	13	19	3,64
2024	3	8	70	102	2	14	19	2,98
2024	3	8	70	102	2	15	19	2,55
2024	3	8	70	102	2	16	19	3,34
2024	3	8	70	102	2	17	10	2,14
2024	3	8	70	102	2	18	19	2,82
2024	3	8	70	102	2	19	19	3,83
2024	3	8	70	102	2	20	19	3,99
2024	3	8	70	102	2	21	19	4,22
2024	3	8	70	102	2	22	10	3,48
2024	3	8	70	102	2	23	19	4,15
2024	3	8	70	102	2	24	19	3,85
2024	3	8	70	102	2	25	19	3,36
2024	3	8	70	102	2	26	19	4,25
2024	3	8	70	102	2	27	19	3,83
2024	3	8	70	102	2	28	19	3,18
2024	3	8	70	102	2	29	19	3,38
2024	3	8	70	102	2	30	19	2,97
2024	3	8	70	102	2	31	10	2,11
2024	3	8	70	102	3	1	19	0,47
2024	3	8	70	102	3	2	19	0,91
2024	3	8	70	102	3	3	19	0,57
2024	3	8	70	102	3	4	19	0,65
2024	3	8	70	102	3	5	10	0,36
2024	3	8	70	102	3	6	19	0,43
2024	3	8	70	102	3	7	19	0,47
2024	3	8	70	102	3	8	19	0,44



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	70	102	3	9	19	0,43
2024	3	8	70	102	3	10	10	0,30
2024	3	8	70	102	3	11	19	0,44
2024	3	8	70	102	3	12	19	0,50
2024	3	8	70	102	3	13	19	0,64
2024	3	8	70	102	3	14	19	0,52
2024	3	8	70	102	3	15	19	0,57
2024	3	8	70	102	3	16	9	0,25
2024	3	8	70	102	3	17	19	0,27
2024	3	8	70	102	3	18	19	0,50
2024	3	8	70	102	3	19	9	0,27
2024	3	8	70	102	3	20	10	0,89
2024	3	8	70	102	3	21	19	0,68
2024	3	8	70	102	3	22	10	0,54
2024	3	8	70	102	3	23	19	0,00
2024	3	8	70	102	3	24	9	0,94
2024	3	8	70	102	3	25	19	0,72
2024	3	8	70	102	3	26	10	0,52
2024	3	8	70	102	3	27	19	0,77
2024	3	8	70	102	3	28	19	0,53
2024	3	8	70	102	3	29	19	0,69
2024	3	8	70	102	3	30	19	0,75
2024	3	8	70	102	3	31	10	0,47
2024	3	8	73	102	2	1	10	2,65
2024	3	8	73	102	2	2	10	1,98
2024	3	8	73	102	2	3	10	2,28
2024	3	8	73	102	2	4	10	2,27
2024	3	8	73	102	2	5	10	2,94
2024	3	8	73	102	2	6	10	2,80
2024	3	8	73	102	2	7	10	3,49
2024	3	8	73	102	2	8	11	1,92
2024	3	8	73	102	2	9	9	3,28
2024	3	8	73	102	2	10	10	2,23
2024	3	8	73	102	2	11	11	2,04
2024	3	8	73	102	2	12	10	3,27
2024	3	8	73	102	2	13	10	2,40
2024	3	8	73	102	2	14	9	2,70
2024	3	8	73	102	2	15	10	1,87
2024	3	8	73	102	2	16	10	3,32
2024	3	8	73	102	2	17	10	2,92
2024	3	8	73	102	2	18	10	2,89
2024	3	8	73	102	2	19	10	3,41
2024	3	8	73	102	2	20	9	3,75
2024	3	8	73	102	2	21	10	3,15
2024	3	8	73	102	2	22	9	2,39
2024	3	8	73	102	2	23	10	2,84
2024	3	8	73	102	2	24	10	3,17
2024	3	8	73	102	2	25	10	2,22
2024	3	8	73	102	2	26	10	2,37
2024	3	8	73	102	2	27	10	2,48
2024	3	8	73	102	2	28	10	2,54
2024	3	8	73	102	2	29	9	2,85
2024	3	8	73	102	2	30	10	2,48
2024	3	8	73	102	2	31	10	2,06
2024	3	8	73	102	3	1	9	0,51
2024	3	8	73	102	3	2	9	0,50
2024	3	8	73	102	3	3	10	0,32
2024	3	8	73	102	3	4	10	0,40
2024	3	8	73	102	3	5	10	0,86
2024	3	8	73	102	3	6	10	0,41
2024	3	8	73	102	3	7	10	0,59
2024	3	8	73	102	3	8	10	0,38
2024	3	8	73	102	3	9	9	0,86
2024	3	8	73	102	3	10	10	0,39
2024	3	8	73	102	3	11	10	0,58
2024	3	8	73	102	3	12	9	0,49
2024	3	8	73	102	3	13	10	0,42
2024	3	8	73	102	3	14	9	0,64
2024	3	8	73	102	3	15	9	0,33
2024	3	8	73	102	3	16	9	0,38
2024	3	8	73	102	3	17	9	0,33
2024	3	8	73	102	3	18	10	0,35
2024	3	8	73	102	3	19	10	0,55
2024	3	8	73	102	3	20	9	0,41
2024	3	8	73	102	3	21	9	0,37
2024	3	8	73	102	3	22	10	0,22
2024	3	8	73	102	3	23	9	0,34
2024	3	8	73	102	3	24	10	0,35
2024	3	8	73	102	3	25	19	0,45



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	73	102	3	26	10	0,36
2024	3	8	73	102	3	27	10	0,33
2024	3	8	73	102	3	28	9	0,34
2024	3	8	73	102	3	29	10	0,38
2024	3	8	73	102	3	30	9	0,48
2024	3	8	73	102	3	31	10	0,33
2024	3	8	76	102	2	1	10	1,42
2024	3	8	76	102	2	2	10	1,34
2024	3	8	76	102	2	3	10	1,06
2024	3	8	76	102	2	4	19	1,70
2024	3	8	76	102	2	5	10	1,33
2024	3	8	76	102	2	6	10	1,77
2024	3	8	76	102	2	7	10	1,98
2024	3	8	76	102	2	8	10	1,24
2024	3	8	76	102	2	9	10	2,09
2024	3	8	76	102	2	10	10	1,47
2024	3	8	76	102	2	11	11	0,98
2024	3	8	76	102	2	12	10	1,40
2024	3	8	76	102	2	13	10	2,15
2024	3	8	76	102	2	14	10	1,32
2024	3	8	76	102	2	15	10	1,59
2024	3	8	76	102	2	16	10	1,38
2024	3	8	76	102	2	17	10	2,50
2024	3	8	76	102	2	18	11	1,47
2024	3	8	76	102	2	19	10	2,13
2024	3	8	76	102	2	20	10	2,09
2024	3	8	76	102	2	21	9	2,03
2024	3	8	76	102	2	22	10	1,81
2024	3	8	76	102	2	23	10	2,11
2024	3	8	76	102	2	24	10	1,34
2024	3	8	76	102	2	25	11	1,29
2024	3	8	76	102	2	26	10	1,33
2024	3	8	76	102	2	27	10	2,01
2024	3	8	76	102	2	28	10	1,64
2024	3	8	76	102	2	29	10	1,44
2024	3	8	76	102	2	30	10	1,50
2024	3	8	76	102	2	31	10	1,16
2024	3	8	76	102	3	1	10	0,39
2024	3	8	76	102	3	2	10	0,34
2024	3	8	76	102	3	3	10	0,20
2024	3	8	76	102	3	4	11	0,22
2024	3	8	76	102	3	5	10	0,25
2024	3	8	76	102	3	6	10	0,44
2024	3	8	76	102	3	7	10	0,60
2024	3	8	76	102	3	8	10	0,25
2024	3	8	76	102	3	9	10	0,28
2024	3	8	76	102	3	10	10	0,30
2024	3	8	76	102	3	11	11	0,24
2024	3	8	76	102	3	12	10	0,26
2024	3	8	76	102	3	13	10	0,38
2024	3	8	76	102	3	14	10	0,26
2024	3	8	76	102	3	15	10	0,30
2024	3	8	76	102	3	16	10	0,26
2024	3	8	76	102	3	17	9	0,23
2024	3	8	76	102	3	18	11	0,26
2024	3	8	76	102	3	19	10	0,30
2024	3	8	76	102	3	20	10	0,71
2024	3	8	76	102	3	21	10	0,20
2024	3	8	76	102	3	22	10	0,24
2024	3	8	76	102	3	23	10	0,45
2024	3	8	76	102	3	24	10	0,31
2024	3	8	76	102	3	25	19	0,36
2024	3	8	76	102	3	26	10	0,27
2024	3	8	76	102	3	27	10	0,28
2024	3	8	76	102	3	28	10	0,25
2024	3	8	76	102	3	29	10	0,24
2024	3	8	76	102	3	30	10	0,52
2024	3	8	76	102	3	31	10	0,22
2024	3	8	81	102	2	1	10	2,12
2024	3	8	81	102	2	2	18	2,39
2024	3	8	81	102	2	3	18	2,64
2024	3	8	81	102	2	4	19	2,64
2024	3	8	81	102	2	5	9	1,95
2024	3	8	81	102	2	6	10	2,39
2024	3	8	81	102	2	7	19	3,43
2024	3	8	81	102	2	8	9	1,89
2024	3	8	81	102	2	9	9	2,11
2024	3	8	81	102	2	10	10	2,53
2024	3	8	81	102	2	11	19	3,01



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	81	102	2	12	18	2,45
2024	3	8	81	102	2	13	9	3,34
2024	3	8	81	102	2	14	19	2,46
2024	3	8	81	102	2	15	9	2,07
2024	3	8	81	102	2	16	10	1,56
2024	3	8	81	102	2	17	9	1,89
2024	3	8	81	102	2	18	18	2,33
2024	3	8	81	102	2	19	18	2,71
2024	3	8	81	102	2	20	9	1,82
2024	3	8	81	102	2	21	10	1,81
2024	3	8	81	102	2	22	9	1,56
2024	3	8	81	102	2	23	10	2,67
2024	3	8	81	102	2	24	9	2,17
2024	3	8	81	102	2	25	19	2,77
2024	3	8	81	102	2	26	10	1,80
2024	3	8	81	102	2	27	9	1,79
2024	3	8	81	102	2	28	9	2,92
2024	3	8	81	102	2	29	9	1,88
2024	3	8	81	102	2	30	9	2,49
2024	3	8	81	102	2	31	10	2,39
2024	3	8	81	102	3	1	9	0,18
2024	3	8	81	102	3	2	9	0,15
2024	3	8	81	102	3	3	9	0,28
2024	3	8	81	102	3	4	19	0,48
2024	3	8	81	102	3	5	9	0,21
2024	3	8	81	102	3	6	9	0,31
2024	3	8	81	102	3	7	9	0,22
2024	3	8	81	102	3	8	9	0,18
2024	3	8	81	102	3	9	10	0,18
2024	3	8	81	102	3	10	9	0,14
2024	3	8	81	102	3	11	19	0,28
2024	3	8	81	102	3	12	10	0,18
2024	3	8	81	102	3	13	9	1,03
2024	3	8	81	102	3	14	9	0,23
2024	3	8	81	102	3	15	9	0,18
2024	3	8	81	102	3	16	9	0,16
2024	3	8	81	102	3	17	9	0,21
2024	3	8	81	102	3	18	18	0,27
2024	3	8	81	102	3	19	10	0,23
2024	3	8	81	102	3	20	9	0,16
2024	3	8	81	102	3	21	9	0,24
2024	3	8	81	102	3	22	10	0,15
2024	3	8	81	102	3	23	9	0,19
2024	3	8	81	102	3	24	9	0,54
2024	3	8	81	102	3	25	18	0,44
2024	3	8	81	102	3	26	10	0,32
2024	3	8	81	102	3	27	9	0,41
2024	3	8	81	102	3	28	9	0,51
2024	3	8	81	102	3	29	9	0,28
2024	3	8	81	102	3	30	9	0,25
2024	3	8	81	102	3	31	10	0,29
2024	3	8	85	102	2	1	18	3,44
2024	3	8	85	102	2	2	19	3,75
2024	3	8	85	102	2	3	18	2,90
2024	3	8	85	102	2	4	18	3,63
2024	3	8	85	102	2	5	18	3,57
2024	3	8	85	102	2	6	18	3,10
2024	3	8	85	102	2	7	19	4,66
2024	3	8	85	102	2	8	18	3,59
2024	3	8	85	102	2	9	18	4,62
2024	3	8	85	102	2	10	18	3,52
2024	3	8	85	102	2	11	19	3,82
2024	3	8	85	102	2	12	18	3,71
2024	3	8	85	102	2	13	18	4,32
2024	3	8	85	102	2	14	18	3,58
2024	3	8	85	102	2	15	18	3,38
2024	3	8	85	102	2	16	18	2,98
2024	3	8	85	102	2	17	19	3,24
2024	3	8	85	102	2	18	19	3,22
2024	3	8	85	102	2	19	10	2,96
2024	3	8	85	102	2	20	18	3,74
2024	3	8	85	102	2	21	18	3,10
2024	3	8	85	102	2	22	18	3,43
2024	3	8	85	102	2	23	9	2,90
2024	3	8	85	102	2	24	9	3,68
2024	3	8	85	102	2	25	18	3,99
2024	3	8	85	102	2	26	19	4,02
2024	3	8	85	102	2	27	19	4,47
2024	3	8	85	102	2	28	18	4,29



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	85	102	2	29	18	3,76
2024	3	8	85	102	2	30	18	3,12
2024	3	8	85	102	2	31	9	3,05
2024	3	8	85	102	3	1	18	0,41
2024	3	8	85	102	3	2	19	0,54
2024	3	8	85	102	3	3	9	0,27
2024	3	8	85	102	3	4	19	0,46
2024	3	8	85	102	3	5	18	0,46
2024	3	8	85	102	3	6	18	0,38
2024	3	8	85	102	3	7	19	0,57
2024	3	8	85	102	3	8	18	0,34
2024	3	8	85	102	3	9	18	1,13
2024	3	8	85	102	3	10	9	0,48
2024	3	8	85	102	3	11	19	0,38
2024	3	8	85	102	3	12	18	0,50
2024	3	8	85	102	3	13	18	0,38
2024	3	8	85	102	3	14	18	0,43
2024	3	8	85	102	3	15	18	0,37
2024	3	8	85	102	3	16	19	0,28
2024	3	8	85	102	3	17	9	0,26
2024	3	8	85	102	3	18	19	0,36
2024	3	8	85	102	3	19	19	0,51
2024	3	8	85	102	3	20	18	0,36
2024	3	8	85	102	3	21	18	0,24
2024	3	8	85	102	3	22	18	0,29
2024	3	8	85	102	3	23	18	0,37
2024	3	8	85	102	3	24	18	0,31
2024	3	8	85	102	3	25	19	0,37
2024	3	8	85	102	3	26	18	0,33
2024	3	8	85	102	3	27	18	0,35
2024	3	8	85	102	3	28	18	0,92
2024	3	8	85	102	3	29	18	0,55
2024	3	8	85	102	3	30	19	0,38
2024	3	8	85	102	3	31	9	0,34
2024	3	8	86	102	2	1	10	0,93
2024	3	8	86	102	2	2	10	1,13
2024	3	8	86	102	2	3	19	1,62
2024	3	8	86	102	2	4	18	4,19
2024	3	8	86	102	2	5	9	1,05
2024	3	8	86	102	2	6	19	6,03
2024	3	8	86	102	2	7	9	1,20
2024	3	8	86	102	2	8	10	2,11
2024	3	8	86	102	2	9	9	1,48
2024	3	8	86	102	2	10	10	1,03
2024	3	8	86	102	2	11	19	2,68
2024	3	8	86	102	2	12	18	1,15
2024	3	8	86	102	2	13	19	1,85
2024	3	8	86	102	2	14	19	1,81
2024	3	8	86	102	2	15	19	2,29
2024	3	8	86	102	2	16	19	1,78
2024	3	8	86	102	2	17	19	2,46
2024	3	8	86	102	2	18	19	2,99
2024	3	8	86	102	2	19	19	2,43
2024	3	8	86	102	2	20	19	2,29
2024	3	8	86	102	2	21	19	2,67
2024	3	8	86	102	2	22	9	1,13
2024	3	8	86	102	2	23	19	1,53
2024	3	8	86	102	2	24	20	2,35
2024	3	8	86	102	2	25	19	1,69
2024	3	8	86	102	2	26	19	2,83
2024	3	8	86	102	2	27	19	1,75
2024	3	8	86	102	2	28	19	1,60
2024	3	8	86	102	2	29	18	3,25
2024	3	8	86	102	2	30	19	2,59
2024	3	8	86	102	2	31	10	1,72
2024	3	8	86	102	3	1	9	0,14
2024	3	8	86	102	3	2	10	0,11
2024	3	8	86	102	3	3	10	0,19
2024	3	8	86	102	3	4	19	1,06
2024	3	8	86	102	3	5	10	0,13
2024	3	8	86	102	3	6	9	0,10
2024	3	8	86	102	3	7	10	0,14
2024	3	8	86	102	3	8	10	0,09
2024	3	8	86	102	3	9	19	0,39
2024	3	8	86	102	3	10	10	0,14
2024	3	8	86	102	3	11	19	0,63
2024	3	8	86	102	3	12	10	0,16
2024	3	8	86	102	3	13	9	0,14
2024	3	8	86	102	3	14	19	0,21



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	86	102	3	15	19	0,35
2024	3	8	86	102	3	16	19	0,34
2024	3	8	86	102	3	17	19	0,22
2024	3	8	86	102	3	18	19	0,25
2024	3	8	86	102	3	19	19	0,41
2024	3	8	86	102	3	20	19	0,49
2024	3	8	86	102	3	21	19	0,28
2024	3	8	86	102	3	22	19	0,28
2024	3	8	86	102	3	23	19	0,18
2024	3	8	86	102	3	24	19	0,20
2024	3	8	86	102	3	25	19	0,20
2024	3	8	86	102	3	26	10	0,20
2024	3	8	86	102	3	27	19	0,25
2024	3	8	86	102	3	28	19	0,22
2024	3	8	86	102	3	29	9	0,17
2024	3	8	86	102	3	30	19	0,26
2024	3	8	86	102	3	31	10	0,14
2024	3	8	88	102	2	1	11	0,66
2024	3	8	88	102	2	2	10	1,24
2024	3	8	88	102	2	3	11	0,46
2024	3	8	88	102	2	4	20	0,49
2024	3	8	88	102	2	5	20	0,58
2024	3	8	88	102	2	6	9	0,44
2024	3	8	88	102	2	7	9	0,54
2024	3	8	88	102	2	8	11	0,41
2024	3	8	88	102	2	9	9	0,90
2024	3	8	88	102	2	10	18	1,15
2024	3	8	88	102	2	11	19	0,87
2024	3	8	88	102	2	12	9	0,42
2024	3	8	88	102	2	13	20	1,68
2024	3	8	88	102	2	14	19	1,27
2024	3	8	88	102	2	15	19	1,05
2024	3	8	88	102	2	16	10	0,61
2024	3	8	88	102	2	17	10	0,84
2024	3	8	88	102	2	18	19	0,50
2024	3	8	88	102	2	19	12	0,92
2024	3	8	88	102	2	20	11	0,59
2024	3	8	88	102	2	21	11	0,66
2024	3	8	88	102	2	22	20	0,73
2024	3	8	88	102	2	23	10	0,61
2024	3	8	88	102	2	24	11	0,66
2024	3	8	88	102	2	25	19	0,81
2024	3	8	88	102	2	26	11	0,56
2024	3	8	88	102	2	27	17	0,87
2024	3	8	88	102	2	28	11	0,87
2024	3	8	88	102	2	29	11	0,34
2024	3	8	88	102	2	30	10	1,07
2024	3	8	88	102	2	31	10	0,75
2024	3	8	88	102	3	1	11	0,05
2024	3	8	88	102	3	2	9	0,08
2024	3	8	88	102	3	3	10	0,00
2024	3	8	88	102	3	4	19	0,07
2024	3	8	88	102	3	5	11	0,02
2024	3	8	88	102	3	6	11	0,02
2024	3	8	88	102	3	7	9	0,00
2024	3	8	88	102	3	8	11	0,02
2024	3	8	88	102	3	9	11	0,04
2024	3	8	88	102	3	10	10	0,02
2024	3	8	88	102	3	11	19	0,04
2024	3	8	88	102	3	12	10	0,05
2024	3	8	88	102	3	13	19	0,00
2024	3	8	88	102	3	14	10	0,02
2024	3	8	88	102	3	15	10	0,02
2024	3	8	88	102	3	16	10	0,02
2024	3	8	88	102	3	17	19	0,00
2024	3	8	88	102	3	18	19	0,03
2024	3	8	88	102	3	19	10	0,00
2024	3	8	88	102	3	20	19	0,00
2024	3	8	88	102	3	21	11	0,00
2024	3	8	88	102	3	22	10	0,02
2024	3	8	88	102	3	23	10	0,04
2024	3	8	88	102	3	24	10	0,04
2024	3	8	88	102	3	25	19	0,00
2024	3	8	88	102	3	26	11	0,04
2024	3	8	88	102	3	27	10	0,06
2024	3	8	88	102	3	28	11	0,02
2024	3	8	88	102	3	29	11	0,02
2024	3	8	88	102	3	30	9	0,04
2024	3	8	88	102	3	31	9	0,02



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	91	102	2	1	19	0,00
2024	3	8	91	102	2	2	20	5,59
2024	3	8	91	102	2	3	20	0,19
2024	3	8	91	102	2	4	20	5,64
2024	3	8	91	102	2	5	19	2,06
2024	3	8	91	102	2	6	20	13,28
2024	3	8	91	102	2	7	20	1,27
2024	3	8	91	102	2	8	21	0,64
2024	3	8	91	102	2	9	18	0,74
2024	3	8	91	102	2	10	18	0,61
2024	3	8	91	102	2	11	19	0,61
2024	3	8	91	102	2	12	20	6,14
2024	3	8	91	102	2	13	19	5,06
2024	3	8	91	102	2	14	9	0,57
2024	3	8	91	102	2	15	21	15,84
2024	3	8	91	102	2	16	20	5,57
2024	3	8	91	102	2	17	19	11,16
2024	3	8	91	102	2	18	19	19,29
2024	3	8	91	102	2	19	19	6,05
2024	3	8	91	102	2	20	20	12,61
2024	3	8	91	102	2	21	20	6,87
2024	3	8	91	102	2	22	19	1,09
2024	3	8	91	102	2	23	9	0,41
2024	3	8	91	102	2	24	20	10,66
2024	3	8	91	102	2	25	18	0,86
2024	3	8	91	102	2	26	12	1,20
2024	3	8	91	102	2	27	18	0,38
2024	3	8	91	102	2	28	20	1,87
2024	3	8	91	102	2	29	19	2,40
2024	3	8	91	102	2	30	20	0,58
2024	3	8	91	102	2	31	20	4,28
2024	3	8	91	102	3	1	19	0,14
2024	3	8	91	102	3	2	19	0,14
2024	3	8	91	102	3	3	18	0,00
2024	3	8	91	102	3	4	19	0,00
2024	3	8	91	102	3	5	11	0,00
2024	3	8	91	102	3	6	19	0,14
2024	3	8	91	102	3	7	18	0,00
2024	3	8	91	102	3	8	20	0,22
2024	3	8	91	102	3	9	18	0,17
2024	3	8	91	102	3	10	18	0,12
2024	3	8	91	102	3	11	20	0,00
2024	3	8	91	102	3	12	19	0,00
2024	3	8	91	102	3	13	19	1,64
2024	3	8	91	102	3	15	18	0,18
2024	3	8	91	102	3	16	19	3,44
2024	3	8	91	102	3	17	18	8,15
2024	3	8	91	102	3	18	20	25,45
2024	3	8	91	102	3	19	20	5,04
2024	3	8	91	102	3	20	19	0,99
2024	3	8	91	102	3	21	19	2,93
2024	3	8	91	102	3	22	19	0,10
2024	3	8	91	102	3	24	19	0,15
2024	3	8	91	102	3	25	18	0,46
2024	3	8	91	102	3	26	13	0,00
2024	3	8	91	102	3	27	18	0,00
2024	3	8	91	102	3	28	18	0,00
2024	3	8	91	102	3	29	20	1,44
2024	3	8	91	102	3	30	9	0,00
2024	3	8	91	102	3	31	19	0,15
2024	3	8	94	102	2	1	15	0,00
2024	3	8	94	102	2	2	9	0,00
2024	3	8	94	102	2	3	14	6,67
2024	3	8	94	102	2	4	10	5,56
2024	3	8	94	102	2	5	19	19,05
2024	3	8	94	102	2	6	12	0,00
2024	3	8	94	102	2	8	20	47,06
2024	3	8	94	102	2	9	12	12,90
2024	3	8	94	102	2	10	18	50,00
2024	3	8	94	102	2	11	18	17,65
2024	3	8	94	102	2	12	19	0,00
2024	3	8	94	102	2	13	18	16,67
2024	3	8	94	102	2	14	18	0,00
2024	3	8	94	102	2	15	18	2,56
2024	3	8	94	102	2	16	8	3,57
2024	3	8	94	102	2	17	8	11,54
2024	3	8	94	102	2	18	18	6,98
2024	3	8	94	102	2	19	8	0,00
2024	3	8	94	102	2	20	20	43,75



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	94	102	2	21	9	0,00
2024	3	8	94	102	2	22	19	17,78
2024	3	8	94	102	2	23	10	2,78
2024	3	8	94	102	2	24	23	28,57
2024	3	8	94	102	2	25	8	5,88
2024	3	8	94	102	2	27	14	3,57
2024	3	8	94	102	2	28	23	50,00
2024	3	8	94	102	2	29	11	0,00
2024	3	8	94	102	2	30	11	0,00
2024	3	8	94	102	2	31	20	16,67
2024	3	8	94	102	3	2	19	6,25
2024	3	8	94	102	3	3	20	15,38
2024	3	8	94	102	3	4	19	40,00
2024	3	8	94	102	3	5	19	10,53
2024	3	8	94	102	3	8	19	0,00
2024	3	8	94	102	3	9	18	0,00
2024	3	8	94	102	3	10	9	7,69
2024	3	8	94	102	3	11	18	0,00
2024	3	8	94	102	3	12	19	0,00
2024	3	8	94	102	3	13	18	6,06
2024	3	8	94	102	3	14	20	0,00
2024	3	8	94	102	3	15	21	0,00
2024	3	8	94	102	3	16	19	14,63
2024	3	8	94	102	3	17	19	0,00
2024	3	8	94	102	3	18	19	0,00
2024	3	8	94	102	3	19	20	0,00
2024	3	8	94	102	3	20	19	36,84
2024	3	8	94	102	3	21	20	29,17
2024	3	8	94	102	3	22	20	24,14
2024	3	8	94	102	3	23	19	0,00
2024	3	8	94	102	3	24	12	0,00
2024	3	8	94	102	3	27	19	0,00
2024	3	8	94	102	3	28	19	0,00
2024	3	8	94	102	3	29	19	92,86
2024	3	8	94	102	3	30	19	6,06
2024	3	8	94	102	3	31	14	0,00
2024	3	8	95	102	2	1	18	3,28
2024	3	8	95	102	2	2	11	2,26
2024	3	8	95	102	2	3	18	2,46
2024	3	8	95	102	2	4	11	2,28
2024	3	8	95	102	2	5	19	3,37
2024	3	8	95	102	2	6	10	2,86
2024	3	8	95	102	2	7	20	3,53
2024	3	8	95	102	2	8	18	2,01
2024	3	8	95	102	2	9	19	2,44
2024	3	8	95	102	2	10	10	4,05
2024	3	8	95	102	2	11	18	3,68
2024	3	8	95	102	2	12	11	3,54
2024	3	8	95	102	2	13	18	2,57
2024	3	8	95	102	2	14	19	3,52
2024	3	8	95	102	2	15	19	2,40
2024	3	8	95	102	2	16	19	3,02
2024	3	8	95	102	2	17	19	3,96
2024	3	8	95	102	2	18	18	3,51
2024	3	8	95	102	2	19	18	3,62
2024	3	8	95	102	2	20	18	2,99
2024	3	8	95	102	2	21	19	4,04
2024	3	8	95	102	2	22	18	2,18
2024	3	8	95	102	2	23	18	2,16
2024	3	8	95	102	2	24	19	3,28
2024	3	8	95	102	2	25	18	2,34
2024	3	8	95	102	2	26	18	2,34
2024	3	8	95	102	2	27	18	1,91
2024	3	8	95	102	2	28	18	2,71
2024	3	8	95	102	2	29	18	6,91
2024	3	8	95	102	2	30	18	2,49
2024	3	8	95	102	2	31	18	2,41
2024	3	8	95	102	3	1	18	0,39
2024	3	8	95	102	3	2	18	0,29
2024	3	8	95	102	3	3	19	0,23
2024	3	8	95	102	3	4	12	0,12
2024	3	8	95	102	3	5	19	0,43
2024	3	8	95	102	3	6	18	1,32
2024	3	8	95	102	3	7	19	0,36
2024	3	8	95	102	3	8	18	0,43
2024	3	8	95	102	3	9	18	0,60
2024	3	8	95	102	3	10	19	0,31
2024	3	8	95	102	3	11	12	0,07
2024	3	8	95	102	3	12	19	0,33



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	95	102	3	13	18	0,41
2024	3	8	95	102	3	14	18	0,22
2024	3	8	95	102	3	15	18	0,57
2024	3	8	95	102	3	16	19	0,55
2024	3	8	95	102	3	17	19	0,75
2024	3	8	95	102	3	18	19	0,44
2024	3	8	95	102	3	19	18	0,40
2024	3	8	95	102	3	20	19	0,33
2024	3	8	95	102	3	21	19	0,19
2024	3	8	95	102	3	22	18	0,34
2024	3	8	95	102	3	23	18	0,00
2024	3	8	95	102	3	24	19	0,19
2024	3	8	95	102	3	25	18	0,57
2024	3	8	95	102	3	26	18	0,49
2024	3	8	95	102	3	27	18	0,19
2024	3	8	95	102	3	28	19	0,37
2024	3	8	95	102	3	29	18	0,45
2024	3	8	95	102	3	30	18	0,34
2024	3	8	95	102	3	31	18	0,48
2024	3	8	97	102	3	1	17	0,00
2024	3	8	97	102	3	2	20	0,00
2024	3	8	97	102	3	3	11	0,00
2024	3	8	97	102	3	4	19	0,00
2024	3	8	97	102	3	5	19	0,00
2024	3	8	97	102	3	6	19	0,00
2024	3	8	97	102	3	7	10	0,00
2024	3	8	97	102	3	8	17	0,00
2024	3	8	97	102	3	9	18	0,00
2024	3	8	97	102	3	10	9	0,00
2024	3	8	97	102	3	11	9	0,00
2024	3	8	97	102	3	12	19	0,00
2024	3	8	97	102	3	13	19	0,00
2024	3	8	97	102	3	14	9	0,54
2024	3	8	97	102	3	15	19	1,92
2024	3	8	97	102	3	16	21	0,00
2024	3	8	97	102	3	21	19	0,00
2024	3	8	97	102	3	22	18	0,00
2024	3	8	97	102	3	23	17	0,00
2024	3	8	97	102	3	24	20	0,00
2024	3	8	97	102	3	25	14	0,00
2024	3	8	97	102	3	26	17	0,00
2024	3	8	97	102	3	27	10	0,00
2024	3	8	97	102	3	28	21	3,92
2024	3	8	97	102	3	29	19	0,00
2024	3	8	97	102	3	30	13	0,00
2024	3	8	97	102	3	31	20	0,00
2024	3	8	99	102	2	1	20	3,75
2024	3	8	99	102	2	2	20	2,93
2024	3	8	99	102	2	3	11	3,00
2024	3	8	99	102	2	4	18	3,49
2024	3	8	99	102	2	5	20	3,09
2024	3	8	99	102	2	6	19	1,94
2024	3	8	99	102	2	7	20	5,20
2024	3	8	99	102	2	8	18	2,08
2024	3	8	99	102	2	9	18	1,71
2024	3	8	99	102	2	10	19	2,48
2024	3	8	99	102	2	11	18	2,52
2024	3	8	99	102	2	12	18	2,06
2024	3	8	99	102	2	13	18	3,05
2024	3	8	99	102	2	14	19	1,27
2024	3	8	99	102	2	15	18	2,59
2024	3	8	99	102	2	16	18	3,86
2024	3	8	99	102	2	17	18	2,39
2024	3	8	99	102	2	18	18	2,32
2024	3	8	99	102	2	19	18	6,75
2024	3	8	99	102	2	20	18	2,66
2024	3	8	99	102	2	21	19	3,45
2024	3	8	99	102	2	22	18	1,58
2024	3	8	99	102	2	23	18	5,65
2024	3	8	99	102	2	24	17	2,68
2024	3	8	99	102	2	25	19	4,98
2024	3	8	99	102	2	26	17	4,10
2024	3	8	99	102	2	27	18	1,08
2024	3	8	99	102	2	28	18	3,58
2024	3	8	99	102	2	29	18	4,01
2024	3	8	99	102	2	30	18	1,75
2024	3	8	99	102	2	31	18	1,02
2024	3	8	99	102	3	1	18	1,86
2024	3	8	99	102	3	2	10	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	8	99	102	3	3	9	0,07
2024	3	8	99	102	3	4	19	1,98
2024	3	8	99	102	3	5	18	0,19
2024	3	8	99	102	3	6	9	1,42
2024	3	8	99	102	3	7	18	0,25
2024	3	8	99	102	3	8	19	0,17
2024	3	8	99	102	3	9	19	0,12
2024	3	8	99	102	3	10	10	0,14
2024	3	8	99	102	3	11	19	0,12
2024	3	8	99	102	3	12	18	0,12
2024	3	8	99	102	3	13	19	0,13
2024	3	8	99	102	3	14	19	0,04
2024	3	8	99	102	3	15	18	0,18
2024	3	8	99	102	3	16	18	1,57
2024	3	8	99	102	3	17	9	0,10
2024	3	8	99	102	3	18	19	0,05
2024	3	8	99	102	3	19	10	0,04
2024	3	8	99	102	3	20	19	0,11
2024	3	8	99	102	3	21	19	0,09
2024	3	8	99	102	3	22	18	0,00
2024	3	8	99	102	3	23	18	2,27
2024	3	8	99	102	3	24	10	0,10
2024	3	8	99	102	3	25	19	0,24
2024	3	8	99	102	3	26	18	0,10
2024	3	8	99	102	3	27	19	0,07
2024	3	8	99	102	3	28	17	0,03
2024	3	8	99	102	3	29	19	0,14
2024	3	8	99	102	3	30	18	0,10
2024	3	8	99	102	3	31	19	0,26
2024	3	9	5	102	2	1	18	1,86
2024	3	9	5	102	2	2	10	1,83
2024	3	9	5	102	2	3	10	2,05
2024	3	9	5	102	2	4	10	1,69
2024	3	9	5	102	2	5	10	1,98
2024	3	9	5	102	2	6	10	1,67
2024	3	9	5	102	2	7	10	1,84
2024	3	9	5	102	2	8	19	2,15
2024	3	9	5	102	2	9	19	2,99
2024	3	9	5	102	2	10	18	2,41
2024	3	9	5	102	2	11	10	2,04
2024	3	9	5	102	2	12	10	1,82
2024	3	9	5	102	2	13	9	1,88
2024	3	9	5	102	2	14	10	1,51
2024	3	9	5	102	2	15	20	2,17
2024	3	9	5	102	2	16	9	2,57
2024	3	9	5	102	2	17	10	2,13
2024	3	9	5	102	2	18	10	2,07
2024	3	9	5	102	2	19	9	2,38
2024	3	9	5	102	2	20	10	1,67
2024	3	9	5	102	2	21	10	1,71
2024	3	9	5	102	2	22	18	2,51
2024	3	9	5	102	2	23	10	2,23
2024	3	9	5	102	2	24	10	1,81
2024	3	9	5	102	2	25	9	1,98
2024	3	9	5	102	2	26	10	2,07
2024	3	9	5	102	2	27	10	1,90
2024	3	9	5	102	2	28	11	1,93
2024	3	9	5	102	2	29	19	1,84
2024	3	9	5	102	2	30	10	1,59
2024	3	9	5	102	3	1	19	0,57
2024	3	9	5	102	3	2	10	0,43
2024	3	9	5	102	3	3	10	0,40
2024	3	9	5	102	3	4	9	0,35
2024	3	9	5	102	3	5	10	0,36
2024	3	9	5	102	3	6	10	0,31
2024	3	9	5	102	3	7	10	0,76
2024	3	9	5	102	3	8	19	0,50
2024	3	9	5	102	3	9	10	0,42
2024	3	9	5	102	3	10	10	0,19
2024	3	9	5	102	3	11	10	0,35
2024	3	9	5	102	3	12	10	0,41
2024	3	9	5	102	3	13	10	0,34
2024	3	9	5	102	3	14	9	0,44
2024	3	9	5	102	3	15	20	0,65
2024	3	9	5	102	3	16	10	1,01
2024	3	9	5	102	3	17	10	0,58
2024	3	9	5	102	3	18	10	0,52
2024	3	9	5	102	3	19	10	0,41
2024	3	9	5	102	3	20	10	0,37



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	5	102	3	21	10	0,42
2024	3	9	5	102	3	22	19	0,77
2024	3	9	5	102	3	23	10	0,96
2024	3	9	5	102	3	24	9	0,40
2024	3	9	5	102	3	25	10	0,46
2024	3	9	5	102	3	26	10	0,36
2024	3	9	5	102	3	27	10	0,43
2024	3	9	5	102	3	28	10	0,33
2024	3	9	5	102	3	29	10	0,42
2024	3	9	5	102	3	30	10	0,36
2024	3	9	8	102	2	1	11	1,10
2024	3	9	8	102	2	2	10	1,14
2024	3	9	8	102	2	3	10	1,10
2024	3	9	8	102	2	4	10	1,00
2024	3	9	8	102	2	5	10	1,30
2024	3	9	8	102	2	6	10	1,33
2024	3	9	8	102	2	7	11	1,62
2024	3	9	8	102	2	8	11	1,06
2024	3	9	8	102	2	9	19	1,66
2024	3	9	8	102	2	10	10	2,73
2024	3	9	8	102	2	11	10	1,41
2024	3	9	8	102	2	12	11	1,22
2024	3	9	8	102	2	13	11	1,23
2024	3	9	8	102	2	14	10	1,09
2024	3	9	8	102	2	15	10	1,07
2024	3	9	8	102	2	16	10	1,31
2024	3	9	8	102	2	17	19	2,02
2024	3	9	8	102	2	18	19	1,62
2024	3	9	8	102	2	19	19	2,84
2024	3	9	8	102	2	20	10	1,34
2024	3	9	8	102	2	21	10	1,39
2024	3	9	8	102	2	22	11	1,74
2024	3	9	8	102	2	23	10	1,25
2024	3	9	8	102	2	24	10	1,31
2024	3	9	8	102	2	25	10	1,40
2024	3	9	8	102	2	26	10	1,31
2024	3	9	8	102	2	27	10	1,20
2024	3	9	8	102	2	28	10	1,47
2024	3	9	8	102	2	29	18	1,15
2024	3	9	8	102	2	30	10	1,40
2024	3	9	8	102	3	1	11	0,12
2024	3	9	8	102	3	2	10	0,20
2024	3	9	8	102	3	3	10	0,17
2024	3	9	8	102	3	4	10	0,72
2024	3	9	8	102	3	5	10	0,34
2024	3	9	8	102	3	6	10	0,23
2024	3	9	8	102	3	7	10	0,62
2024	3	9	8	102	3	8	10	0,15
2024	3	9	8	102	3	9	10	0,43
2024	3	9	8	102	3	10	9	0,29
2024	3	9	8	102	3	11	10	0,24
2024	3	9	8	102	3	12	9	0,64
2024	3	9	8	102	3	13	10	0,16
2024	3	9	8	102	3	14	10	0,91
2024	3	9	8	102	3	15	10	0,15
2024	3	9	8	102	3	16	10	0,32
2024	3	9	8	102	3	17	19	0,29
2024	3	9	8	102	3	18	10	0,30
2024	3	9	8	102	3	19	18	0,46
2024	3	9	8	102	3	20	10	0,15
2024	3	9	8	102	3	21	10	0,16
2024	3	9	8	102	3	22	11	0,16
2024	3	9	8	102	3	23	10	0,73
2024	3	9	8	102	3	24	10	0,23
2024	3	9	8	102	3	25	10	0,19
2024	3	9	8	102	3	26	10	0,34
2024	3	9	8	102	3	27	10	0,17
2024	3	9	8	102	3	28	10	0,14
2024	3	9	8	102	3	29	11	0,15
2024	3	9	8	102	3	30	10	0,68
2024	3	9	13	102	2	1	10	3,45
2024	3	9	13	102	2	2	19	4,41
2024	3	9	13	102	2	3	19	3,26
2024	3	9	13	102	2	4	10	2,92
2024	3	9	13	102	2	5	10	1,88
2024	3	9	13	102	2	6	9	2,03
2024	3	9	13	102	2	7	10	2,22
2024	3	9	13	102	2	8	10	2,41
2024	3	9	13	102	2	9	19	2,97



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	13	102	2	10	10	2,32
2024	3	9	13	102	2	11	19	4,51
2024	3	9	13	102	2	12	19	3,85
2024	3	9	13	102	2	13	19	4,34
2024	3	9	13	102	2	14	10	2,10
2024	3	9	13	102	2	15	11	2,06
2024	3	9	13	102	2	16	10	2,00
2024	3	9	13	102	2	17	19	3,42
2024	3	9	13	102	2	18	19	3,82
2024	3	9	13	102	2	19	19	3,23
2024	3	9	13	102	2	20	19	3,38
2024	3	9	13	102	2	21	10	2,57
2024	3	9	13	102	2	22	19	3,18
2024	3	9	13	102	2	23	19	4,64
2024	3	9	13	102	2	24	9	2,69
2024	3	9	13	102	2	25	10	1,96
2024	3	9	13	102	2	26	10	2,33
2024	3	9	13	102	2	27	19	3,55
2024	3	9	13	102	2	28	10	2,24
2024	3	9	13	102	2	29	18	2,73
2024	3	9	13	102	2	30	19	2,78
2024	3	9	13	102	3	1	11	0,96
2024	3	9	13	102	3	2	9	0,48
2024	3	9	13	102	3	3	19	0,41
2024	3	9	13	102	3	4	19	0,84
2024	3	9	13	102	3	5	9	0,42
2024	3	9	13	102	3	6	9	0,40
2024	3	9	13	102	3	7	9	0,64
2024	3	9	13	102	3	8	19	0,55
2024	3	9	13	102	3	9	19	0,39
2024	3	9	13	102	3	10	9	0,45
2024	3	9	13	102	3	11	9	0,36
2024	3	9	13	102	3	12	19	0,53
2024	3	9	13	102	3	13	19	0,88
2024	3	9	13	102	3	14	9	0,30
2024	3	9	13	102	3	15	10	0,34
2024	3	9	13	102	3	16	9	0,33
2024	3	9	13	102	3	17	19	0,49
2024	3	9	13	102	3	18	19	0,96
2024	3	9	13	102	3	19	19	0,79
2024	3	9	13	102	3	20	19	0,86
2024	3	9	13	102	3	21	10	0,46
2024	3	9	13	102	3	22	19	0,69
2024	3	9	13	102	3	23	19	1,11
2024	3	9	13	102	3	24	10	0,45
2024	3	9	13	102	3	25	19	0,37
2024	3	9	13	102	3	26	10	0,62
2024	3	9	13	102	3	27	19	0,76
2024	3	9	13	102	3	28	10	0,45
2024	3	9	13	102	3	29	10	0,39
2024	3	9	13	102	3	30	19	0,45
2024	3	9	15	102	2	1	10	2,09
2024	3	9	15	102	2	2	10	2,16
2024	3	9	15	102	2	3	9	2,23
2024	3	9	15	102	2	4	9	1,98
2024	3	9	15	102	2	5	9	2,05
2024	3	9	15	102	2	6	9	1,88
2024	3	9	15	102	2	7	10	1,69
2024	3	9	15	102	2	8	10	1,86
2024	3	9	15	102	2	9	10	1,76
2024	3	9	15	102	2	10	9	1,87
2024	3	9	15	102	2	11	10	1,81
2024	3	9	15	102	2	12	9	1,80
2024	3	9	15	102	2	13	9	1,73
2024	3	9	15	102	2	14	9	1,85
2024	3	9	15	102	2	15	9	1,99
2024	3	9	15	102	2	16	9	1,76
2024	3	9	15	102	2	17	10	1,83
2024	3	9	15	102	2	18	9	1,72
2024	3	9	15	102	2	19	10	1,82
2024	3	9	15	102	2	20	9	2,61
2024	3	9	15	102	2	21	9	2,16
2024	3	9	15	102	2	22	10	1,75
2024	3	9	15	102	2	23	9	1,68
2024	3	9	15	102	2	24	10	2,21
2024	3	9	15	102	2	25	10	1,63
2024	3	9	15	102	2	26	9	1,72
2024	3	9	15	102	2	27	9	1,83
2024	3	9	15	102	2	28	10	1,86



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	15	102	2	29	10	1,81
2024	3	9	15	102	2	30	10	1,62
2024	3	9	15	102	3	1	9	0,28
2024	3	9	15	102	3	2	10	0,32
2024	3	9	15	102	3	3	9	0,24
2024	3	9	15	102	3	4	9	0,30
2024	3	9	15	102	3	5	9	0,29
2024	3	9	15	102	3	6	9	0,22
2024	3	9	15	102	3	7	9	0,28
2024	3	9	15	102	3	8	10	0,31
2024	3	9	15	102	3	9	9	0,30
2024	3	9	15	102	3	10	9	0,27
2024	3	9	15	102	3	11	9	0,27
2024	3	9	15	102	3	12	9	0,28
2024	3	9	15	102	3	13	9	0,27
2024	3	9	15	102	3	14	9	0,28
2024	3	9	15	102	3	15	9	0,28
2024	3	9	15	102	3	16	9	0,25
2024	3	9	15	102	3	17	10	0,33
2024	3	9	15	102	3	18	10	0,26
2024	3	9	15	102	3	19	9	0,27
2024	3	9	15	102	3	20	9	0,32
2024	3	9	15	102	3	21	9	0,28
2024	3	9	15	102	3	22	10	0,27
2024	3	9	15	102	3	23	9	0,26
2024	3	9	15	102	3	24	10	0,28
2024	3	9	15	102	3	25	9	0,24
2024	3	9	15	102	3	26	9	0,25
2024	3	9	15	102	3	27	9	0,30
2024	3	9	15	102	3	28	9	0,29
2024	3	9	15	102	3	29	10	0,30
2024	3	9	15	102	3	30	9	0,22
2024	3	9	17	102	2	1	19	1,75
2024	3	9	17	102	2	2	10	1,74
2024	3	9	17	102	2	3	10	1,52
2024	3	9	17	102	2	4	9	1,76
2024	3	9	17	102	2	5	10	1,50
2024	3	9	17	102	2	6	10	1,58
2024	3	9	17	102	2	7	10	1,28
2024	3	9	17	102	2	8	19	1,84
2024	3	9	17	102	2	9	19	1,85
2024	3	9	17	102	2	10	9	1,47
2024	3	9	17	102	2	11	19	2,48
2024	3	9	17	102	2	12	10	2,93
2024	3	9	17	102	2	13	10	2,79
2024	3	9	17	102	2	14	10	1,22
2024	3	9	17	102	2	15	10	1,64
2024	3	9	17	102	2	16	9	1,78
2024	3	9	17	102	2	17	10	1,51
2024	3	9	17	102	2	18	19	2,19
2024	3	9	17	102	2	19	9	2,18
2024	3	9	17	102	2	20	10	1,94
2024	3	9	17	102	2	21	10	1,79
2024	3	9	17	102	2	22	19	2,34
2024	3	9	17	102	2	23	10	1,63
2024	3	9	17	102	2	24	10	1,90
2024	3	9	17	102	2	25	10	1,92
2024	3	9	17	102	2	26	10	1,77
2024	3	9	17	102	2	27	10	1,35
2024	3	9	17	102	2	28	11	1,42
2024	3	9	17	102	2	29	19	1,76
2024	3	9	17	102	2	30	10	1,63
2024	3	9	17	102	3	1	19	0,33
2024	3	9	17	102	3	2	10	0,28
2024	3	9	17	102	3	3	10	0,34
2024	3	9	17	102	3	4	9	0,32
2024	3	9	17	102	3	5	10	0,27
2024	3	9	17	102	3	6	9	0,44
2024	3	9	17	102	3	7	10	0,79
2024	3	9	17	102	3	8	19	0,32
2024	3	9	17	102	3	9	10	0,25
2024	3	9	17	102	3	10	10	0,16
2024	3	9	17	102	3	11	10	0,29
2024	3	9	17	102	3	12	10	0,27
2024	3	9	17	102	3	13	10	0,41
2024	3	9	17	102	3	14	9	0,33
2024	3	9	17	102	3	15	10	0,51
2024	3	9	17	102	3	16	10	0,26
2024	3	9	17	102	3	17	10	0,30



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	17	102	3	18	19	0,34
2024	3	9	17	102	3	19	9	0,36
2024	3	9	17	102	3	20	10	0,32
2024	3	9	17	102	3	21	10	0,33
2024	3	9	17	102	3	22	19	0,32
2024	3	9	17	102	3	23	10	1,01
2024	3	9	17	102	3	24	9	0,32
2024	3	9	17	102	3	25	10	0,30
2024	3	9	17	102	3	26	9	0,48
2024	3	9	17	102	3	27	9	0,33
2024	3	9	17	102	3	28	11	0,30
2024	3	9	17	102	3	29	11	0,34
2024	3	9	17	102	3	30	10	0,30
2024	3	9	18	102	2	1	19	8,46
2024	3	9	18	102	2	2	19	4,79
2024	3	9	18	102	2	3	19	3,79
2024	3	9	18	102	2	4	9	2,96
2024	3	9	18	102	2	5	19	3,57
2024	3	9	18	102	2	6	19	3,03
2024	3	9	18	102	2	7	10	4,02
2024	3	9	18	102	2	8	19	3,16
2024	3	9	18	102	2	9	19	4,36
2024	3	9	18	102	2	10	19	4,26
2024	3	9	18	102	2	11	19	5,51
2024	3	9	18	102	2	12	19	3,82
2024	3	9	18	102	2	13	19	5,10
2024	3	9	18	102	2	14	10	2,43
2024	3	9	18	102	2	15	19	2,93
2024	3	9	18	102	2	16	9	1,92
2024	3	9	18	102	2	17	19	4,38
2024	3	9	18	102	2	18	19	5,15
2024	3	9	18	102	2	19	9	4,70
2024	3	9	18	102	2	20	9	5,03
2024	3	9	18	102	2	21	10	3,51
2024	3	9	18	102	2	22	19	7,53
2024	3	9	18	102	2	23	19	6,83
2024	3	9	18	102	2	24	9	4,03
2024	3	9	18	102	2	25	19	7,86
2024	3	9	18	102	2	26	19	7,23
2024	3	9	18	102	2	27	9	3,57
2024	3	9	18	102	2	28	9	5,47
2024	3	9	18	102	2	29	18	7,42
2024	3	9	18	102	2	30	10	4,28
2024	3	9	18	102	3	1	19	3,69
2024	3	9	18	102	3	2	19	0,96
2024	3	9	18	102	3	3	19	0,79
2024	3	9	18	102	3	4	9	0,59
2024	3	9	18	102	3	5	9	0,51
2024	3	9	18	102	3	6	19	0,70
2024	3	9	18	102	3	7	19	0,59
2024	3	9	18	102	3	8	19	1,43
2024	3	9	18	102	3	9	19	0,91
2024	3	9	18	102	3	10	19	1,09
2024	3	9	18	102	3	11	19	1,17
2024	3	9	18	102	3	12	19	0,96
2024	3	9	18	102	3	13	19	0,92
2024	3	9	18	102	3	14	19	0,53
2024	3	9	18	102	3	15	19	0,65
2024	3	9	18	102	3	16	10	0,38
2024	3	9	18	102	3	17	19	1,03
2024	3	9	18	102	3	18	19	1,24
2024	3	9	18	102	3	19	19	2,20
2024	3	9	18	102	3	20	9	0,85
2024	3	9	18	102	3	21	9	0,90
2024	3	9	18	102	3	22	19	2,39
2024	3	9	18	102	3	23	19	1,65
2024	3	9	18	102	3	24	9	1,07
2024	3	9	18	102	3	25	19	1,71
2024	3	9	18	102	3	26	19	1,87
2024	3	9	18	102	3	27	9	0,86
2024	3	9	18	102	3	28	10	1,31
2024	3	9	18	102	3	29	18	3,80
2024	3	9	18	102	3	30	10	1,17
2024	3	9	19	102	2	1	19	2,68
2024	3	9	19	102	2	2	19	3,18
2024	3	9	19	102	2	3	19	2,76
2024	3	9	19	102	2	4	19	2,80
2024	3	9	19	102	2	5	19	2,29
2024	3	9	19	102	2	6	19	2,87



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	19	102	2	7	10	2,00
2024	3	9	19	102	2	8	19	2,38
2024	3	9	19	102	2	9	19	3,03
2024	3	9	19	102	2	10	19	3,13
2024	3	9	19	102	2	11	19	3,67
2024	3	9	19	102	2	12	19	3,67
2024	3	9	19	102	2	13	19	4,45
2024	3	9	19	102	2	14	10	2,22
2024	3	9	19	102	2	15	20	4,01
2024	3	9	19	102	2	16	19	3,79
2024	3	9	19	102	2	17	20	4,32
2024	3	9	19	102	2	18	19	3,54
2024	3	9	19	102	2	19	19	4,34
2024	3	9	19	102	2	20	19	4,73
2024	3	9	19	102	2	21	18	2,67
2024	3	9	19	102	2	22	19	2,61
2024	3	9	19	102	2	23	19	3,47
2024	3	9	19	102	2	24	19	4,01
2024	3	9	19	102	2	25	19	4,46
2024	3	9	19	102	2	26	19	3,30
2024	3	9	19	102	2	27	19	3,57
2024	3	9	19	102	2	28	10	1,64
2024	3	9	19	102	2	29	19	2,38
2024	3	9	19	102	2	30	19	2,85
2024	3	9	19	102	3	1	19	0,48
2024	3	9	19	102	3	2	19	0,85
2024	3	9	19	102	3	3	19	0,88
2024	3	9	19	102	3	4	9	0,29
2024	3	9	19	102	3	5	9	0,42
2024	3	9	19	102	3	6	19	1,03
2024	3	9	19	102	3	7	9	0,35
2024	3	9	19	102	3	8	19	0,49
2024	3	9	19	102	3	9	9	0,34
2024	3	9	19	102	3	10	19	0,68
2024	3	9	19	102	3	11	19	1,43
2024	3	9	19	102	3	12	19	1,07
2024	3	9	19	102	3	13	19	1,11
2024	3	9	19	102	3	14	9	0,29
2024	3	9	19	102	3	15	19	0,93
2024	3	9	19	102	3	16	9	0,74
2024	3	9	19	102	3	17	19	0,75
2024	3	9	19	102	3	18	19	1,12
2024	3	9	19	102	3	19	19	1,35
2024	3	9	19	102	3	20	19	1,71
2024	3	9	19	102	3	21	9	0,30
2024	3	9	19	102	3	22	19	0,64
2024	3	9	19	102	3	23	19	0,82
2024	3	9	19	102	3	24	19	0,76
2024	3	9	19	102	3	25	9	0,28
2024	3	9	19	102	3	26	19	1,08
2024	3	9	19	102	3	27	19	1,22
2024	3	9	19	102	3	28	10	0,39
2024	3	9	19	102	3	29	19	0,63
2024	3	9	19	102	3	30	19	0,62
2024	3	9	20	102	2	1	19	2,05
2024	3	9	20	102	2	2	10	1,57
2024	3	9	20	102	2	3	9	1,71
2024	3	9	20	102	2	4	10	1,58
2024	3	9	20	102	2	5	9	1,58
2024	3	9	20	102	2	6	9	1,93
2024	3	9	20	102	2	7	10	1,78
2024	3	9	20	102	2	8	19	1,95
2024	3	9	20	102	2	9	19	3,06
2024	3	9	20	102	2	10	9	1,69
2024	3	9	20	102	2	11	19	2,69
2024	3	9	20	102	2	12	19	2,91
2024	3	9	20	102	2	13	19	2,54
2024	3	9	20	102	2	14	10	1,77
2024	3	9	20	102	2	15	19	2,40
2024	3	9	20	102	2	16	10	1,71
2024	3	9	20	102	2	17	19	2,69
2024	3	9	20	102	2	18	19	2,90
2024	3	9	20	102	2	19	9	1,84
2024	3	9	20	102	2	20	9	3,40
2024	3	9	20	102	2	21	9	1,66
2024	3	9	20	102	2	22	19	2,21
2024	3	9	20	102	2	23	19	2,72
2024	3	9	20	102	2	24	19	3,95
2024	3	9	20	102	2	25	9	2,22



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	20	102	2	26	19	3,34
2024	3	9	20	102	2	27	19	3,02
2024	3	9	20	102	2	28	10	1,61
2024	3	9	20	102	2	29	18	2,12
2024	3	9	20	102	2	30	19	2,30
2024	3	9	20	102	3	1	19	0,42
2024	3	9	20	102	3	2	9	0,31
2024	3	9	20	102	3	3	9	0,43
2024	3	9	20	102	3	4	9	0,35
2024	3	9	20	102	3	5	9	0,36
2024	3	9	20	102	3	6	9	0,69
2024	3	9	20	102	3	7	9	0,44
2024	3	9	20	102	3	8	19	0,45
2024	3	9	20	102	3	9	10	0,33
2024	3	9	20	102	3	10	9	0,31
2024	3	9	20	102	3	11	19	0,60
2024	3	9	20	102	3	12	9	0,59
2024	3	9	20	102	3	13	9	0,38
2024	3	9	20	102	3	14	9	0,35
2024	3	9	20	102	3	15	19	0,45
2024	3	9	20	102	3	16	9	0,53
2024	3	9	20	102	3	17	10	0,34
2024	3	9	20	102	3	18	19	0,53
2024	3	9	20	102	3	19	18	0,42
2024	3	9	20	102	3	20	10	0,40
2024	3	9	20	102	3	21	10	0,33
2024	3	9	20	102	3	22	19	0,36
2024	3	9	20	102	3	23	19	0,64
2024	3	9	20	102	3	24	9	0,41
2024	3	9	20	102	3	25	9	0,50
2024	3	9	20	102	3	26	19	0,47
2024	3	9	20	102	3	27	9	0,37
2024	3	9	20	102	3	28	10	0,40
2024	3	9	20	102	3	29	10	0,48
2024	3	9	20	102	3	30	19	0,58
2024	3	9	23	102	2	1	19	3,29
2024	3	9	23	102	2	2	19	2,82
2024	3	9	23	102	2	3	19	3,02
2024	3	9	23	102	2	4	19	3,08
2024	3	9	23	102	2	5	19	2,91
2024	3	9	23	102	2	6	19	2,62
2024	3	9	23	102	2	7	19	2,65
2024	3	9	23	102	2	8	19	2,72
2024	3	9	23	102	2	9	19	2,77
2024	3	9	23	102	2	10	19	3,28
2024	3	9	23	102	2	11	19	2,74
2024	3	9	23	102	2	12	19	4,06
2024	3	9	23	102	2	13	19	2,92
2024	3	9	23	102	2	14	19	2,81
2024	3	9	23	102	2	15	20	3,16
2024	3	9	23	102	2	16	9	1,82
2024	3	9	23	102	2	17	19	3,44
2024	3	9	23	102	2	18	19	3,34
2024	3	9	23	102	2	19	19	3,46
2024	3	9	23	102	2	20	19	3,49
2024	3	9	23	102	2	21	19	2,63
2024	3	9	23	102	2	22	19	3,02
2024	3	9	23	102	2	23	19	2,74
2024	3	9	23	102	2	24	19	2,89
2024	3	9	23	102	2	25	19	2,93
2024	3	9	23	102	2	26	19	2,99
2024	3	9	23	102	2	27	19	2,87
2024	3	9	23	102	2	28	10	2,47
2024	3	9	23	102	2	29	19	2,47
2024	3	9	23	102	2	30	19	3,24
2024	3	9	23	102	3	1	19	0,64
2024	3	9	23	102	3	2	9	0,34
2024	3	9	23	102	3	3	19	0,48
2024	3	9	23	102	3	4	9	0,34
2024	3	9	23	102	3	5	9	0,27
2024	3	9	23	102	3	6	9	0,40
2024	3	9	23	102	3	7	9	0,37
2024	3	9	23	102	3	8	19	0,60
2024	3	9	23	102	3	9	9	0,40
2024	3	9	23	102	3	10	9	0,40
2024	3	9	23	102	3	11	19	0,74
2024	3	9	23	102	3	12	8	1,25
2024	3	9	23	102	3	13	9	0,32
2024	3	9	23	102	3	14	9	0,35



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	23	102	3	15	19	0,67
2024	3	9	23	102	3	16	19	0,45
2024	3	9	23	102	3	17	9	0,41
2024	3	9	23	102	3	18	19	0,65
2024	3	9	23	102	3	19	19	0,58
2024	3	9	23	102	3	20	19	0,75
2024	3	9	23	102	3	21	9	0,43
2024	3	9	23	102	3	22	19	0,45
2024	3	9	23	102	3	23	19	0,46
2024	3	9	23	102	3	24	9	0,33
2024	3	9	23	102	3	25	19	0,53
2024	3	9	23	102	3	26	19	0,57
2024	3	9	23	102	3	27	9	0,37
2024	3	9	23	102	3	28	10	0,47
2024	3	9	23	102	3	29	10	0,50
2024	3	9	23	102	3	30	10	0,47
2024	3	9	25	102	2	1	10	1,79
2024	3	9	25	102	2	2	10	1,72
2024	3	9	25	102	2	3	10	1,76
2024	3	9	25	102	2	4	9	1,72
2024	3	9	25	102	2	5	9	1,68
2024	3	9	25	102	2	6	10	1,69
2024	3	9	25	102	2	7	10	1,99
2024	3	9	25	102	2	8	10	1,76
2024	3	9	25	102	2	9	10	1,72
2024	3	9	25	102	2	10	10	1,67
2024	3	9	25	102	2	11	10	1,90
2024	3	9	25	102	2	12	9	1,87
2024	3	9	25	102	2	13	10	2,09
2024	3	9	25	102	2	14	10	2,16
2024	3	9	25	102	2	15	10	2,21
2024	3	9	25	102	2	16	10	2,00
2024	3	9	25	102	2	17	10	2,06
2024	3	9	25	102	2	18	10	2,40
2024	3	9	25	102	2	19	10	2,21
2024	3	9	25	102	2	20	10	1,58
2024	3	9	25	102	2	21	10	7,55
2024	3	9	25	102	2	22	10	2,47
2024	3	9	25	102	2	23	10	2,06
2024	3	9	25	102	2	24	10	2,37
2024	3	9	25	102	2	25	10	1,80
2024	3	9	25	102	2	26	10	2,01
2024	3	9	25	102	2	27	10	1,71
2024	3	9	25	102	2	28	10	2,12
2024	3	9	25	102	2	29	18	3,41
2024	3	9	25	102	2	30	10	2,57
2024	3	9	25	102	3	1	19	0,46
2024	3	9	25	102	3	2	10	0,36
2024	3	9	25	102	3	3	9	0,36
2024	3	9	25	102	3	4	9	0,30
2024	3	9	25	102	3	5	9	0,32
2024	3	9	25	102	3	6	10	0,32
2024	3	9	25	102	3	7	10	0,33
2024	3	9	25	102	3	8	19	0,38
2024	3	9	25	102	3	9	10	0,28
2024	3	9	25	102	3	10	10	0,37
2024	3	9	25	102	3	11	10	0,42
2024	3	9	25	102	3	12	10	0,27
2024	3	9	25	102	3	13	10	0,39
2024	3	9	25	102	3	14	10	0,37
2024	3	9	25	102	3	15	10	0,55
2024	3	9	25	102	3	16	10	0,37
2024	3	9	25	102	3	17	10	0,48
2024	3	9	25	102	3	18	9	0,40
2024	3	9	25	102	3	19	10	0,45
2024	3	9	25	102	3	20	10	0,30
2024	3	9	25	102	3	21	10	1,72
2024	3	9	25	102	3	22	19	0,38
2024	3	9	25	102	3	23	10	0,51
2024	3	9	25	102	3	24	10	0,46
2024	3	9	25	102	3	25	9	0,34
2024	3	9	25	102	3	26	10	0,31
2024	3	9	25	102	3	27	9	0,31
2024	3	9	25	102	3	28	10	0,34
2024	3	9	25	102	3	29	10	0,49
2024	3	9	25	102	3	30	10	0,35
2024	3	9	27	102	2	1	12	2,29
2024	3	9	27	102	2	2	19	6,16
2024	3	9	27	102	2	3	19	5,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	27	102	2	4	20	9,39
2024	3	9	27	102	2	5	19	3,49
2024	3	9	27	102	2	6	19	3,98
2024	3	9	27	102	2	7	19	2,72
2024	3	9	27	102	2	8	19	3,31
2024	3	9	27	102	2	9	19	3,48
2024	3	9	27	102	2	10	18	2,58
2024	3	9	27	102	2	11	19	2,71
2024	3	9	27	102	2	12	9	4,02
2024	3	9	27	102	2	13	19	4,71
2024	3	9	27	102	2	14	10	2,48
2024	3	9	27	102	2	15	20	2,24
2024	3	9	27	102	2	16	19	4,51
2024	3	9	27	102	2	17	19	2,87
2024	3	9	27	102	2	18	19	2,34
2024	3	9	27	102	2	19	19	2,24
2024	3	9	27	102	2	20	19	2,37
2024	3	9	27	102	2	21	19	2,70
2024	3	9	27	102	2	22	19	2,23
2024	3	9	27	102	2	23	19	2,11
2024	3	9	27	102	2	24	19	2,70
2024	3	9	27	102	2	25	19	2,48
2024	3	9	27	102	2	26	19	2,65
2024	3	9	27	102	2	27	19	2,90
2024	3	9	27	102	2	28	19	2,29
2024	3	9	27	102	2	29	19	3,23
2024	3	9	27	102	2	30	19	5,29
2024	3	9	27	102	3	1	18	0,87
2024	3	9	27	102	3	2	18	0,77
2024	3	9	27	102	3	3	19	2,37
2024	3	9	27	102	3	4	18	0,77
2024	3	9	27	102	3	5	19	1,24
2024	3	9	27	102	3	6	19	1,42
2024	3	9	27	102	3	7	19	1,16
2024	3	9	27	102	3	8	19	1,59
2024	3	9	27	102	3	9	10	0,19
2024	3	9	27	102	3	10	19	1,03
2024	3	9	27	102	3	11	19	1,36
2024	3	9	27	102	3	12	19	1,67
2024	3	9	27	102	3	13	19	1,26
2024	3	9	27	102	3	14	9	0,72
2024	3	9	27	102	3	15	20	1,17
2024	3	9	27	102	3	16	19	1,34
2024	3	9	27	102	3	17	19	0,76
2024	3	9	27	102	3	18	19	0,64
2024	3	9	27	102	3	19	19	0,36
2024	3	9	27	102	3	20	19	0,58
2024	3	9	27	102	3	21	19	0,45
2024	3	9	27	102	3	22	19	0,22
2024	3	9	27	102	3	23	18	0,21
2024	3	9	27	102	3	24	19	0,55
2024	3	9	27	102	3	25	19	0,53
2024	3	9	27	102	3	26	19	0,65
2024	3	9	27	102	3	27	19	0,84
2024	3	9	27	102	3	28	19	0,46
2024	3	9	27	102	3	29	19	0,81
2024	3	9	27	102	3	30	18	0,23
2024	3	9	41	102	2	1	19	2,93
2024	3	9	41	102	2	2	10	1,97
2024	3	9	41	102	2	3	19	3,70
2024	3	9	41	102	2	4	9	3,04
2024	3	9	41	102	2	5	9	1,71
2024	3	9	41	102	2	6	9	1,92
2024	3	9	41	102	2	7	10	1,67
2024	3	9	41	102	2	8	19	2,27
2024	3	9	41	102	2	9	10	1,99
2024	3	9	41	102	2	10	9	2,63
2024	3	9	41	102	2	11	9	2,21
2024	3	9	41	102	2	12	10	2,05
2024	3	9	41	102	2	13	9	1,83
2024	3	9	41	102	2	14	10	1,54
2024	3	9	41	102	2	15	10	2,00
2024	3	9	41	102	2	16	19	4,59
2024	3	9	41	102	2	17	19	5,72
2024	3	9	41	102	2	18	19	4,95
2024	3	9	41	102	2	19	9	2,02
2024	3	9	41	102	2	20	9	1,70
2024	3	9	41	102	2	21	10	1,54
2024	3	9	41	102	2	22	19	3,89



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	41	102	2	23	19	4,31
2024	3	9	41	102	2	24	19	4,76
2024	3	9	41	102	2	25	19	4,78
2024	3	9	41	102	2	26	19	4,51
2024	3	9	41	102	2	27	9	1,92
2024	3	9	41	102	2	28	9	1,79
2024	3	9	41	102	2	29	19	3,65
2024	3	9	41	102	2	30	19	4,70
2024	3	9	41	102	3	1	19	0,65
2024	3	9	41	102	3	2	9	0,26
2024	3	9	41	102	3	3	9	0,40
2024	3	9	41	102	3	4	9	0,27
2024	3	9	41	102	3	5	9	0,26
2024	3	9	41	102	3	6	9	0,23
2024	3	9	41	102	3	7	9	0,25
2024	3	9	41	102	3	8	19	0,42
2024	3	9	41	102	3	9	9	0,30
2024	3	9	41	102	3	10	9	0,58
2024	3	9	41	102	3	11	9	0,46
2024	3	9	41	102	3	12	9	0,30
2024	3	9	41	102	3	13	9	0,26
2024	3	9	41	102	3	14	9	0,26
2024	3	9	41	102	3	15	10	0,24
2024	3	9	41	102	3	16	9	0,30
2024	3	9	41	102	3	17	9	0,34
2024	3	9	41	102	3	18	9	0,47
2024	3	9	41	102	3	19	9	0,26
2024	3	9	41	102	3	20	9	0,25
2024	3	9	41	102	3	21	9	0,24
2024	3	9	41	102	3	22	19	0,53
2024	3	9	41	102	3	23	9	0,25
2024	3	9	41	102	3	24	9	0,26
2024	3	9	41	102	3	25	9	0,28
2024	3	9	41	102	3	26	9	0,29
2024	3	9	41	102	3	27	9	0,29
2024	3	9	41	102	3	28	10	0,31
2024	3	9	41	102	3	29	19	0,79
2024	3	9	41	102	3	30	10	0,50
2024	3	9	44	102	2	1	19	2,30
2024	3	9	44	102	2	2	19	3,22
2024	3	9	44	102	2	3	19	2,43
2024	3	9	44	102	2	4	19	2,46
2024	3	9	44	102	2	5	19	4,06
2024	3	9	44	102	2	6	19	2,84
2024	3	9	44	102	2	7	19	2,03
2024	3	9	44	102	2	8	19	2,19
2024	3	9	44	102	2	9	19	1,79
2024	3	9	44	102	2	10	19	2,50
2024	3	9	44	102	2	11	19	2,12
2024	3	9	44	102	2	12	19	3,14
2024	3	9	44	102	2	13	19	3,00
2024	3	9	44	102	2	14	19	2,00
2024	3	9	44	102	2	15	19	1,78
2024	3	9	44	102	2	16	19	3,18
2024	3	9	44	102	2	17	19	3,02
2024	3	9	44	102	2	18	19	2,73
2024	3	9	44	102	2	19	19	2,74
2024	3	9	44	102	2	20	19	3,62
2024	3	9	44	102	2	21	9	2,61
2024	3	9	44	102	2	22	19	3,36
2024	3	9	44	102	2	23	19	2,09
2024	3	9	44	102	2	24	19	2,62
2024	3	9	44	102	2	25	19	1,83
2024	3	9	44	102	2	26	19	1,94
2024	3	9	44	102	2	27	19	1,70
2024	3	9	44	102	2	28	19	2,18
2024	3	9	44	102	2	29	18	1,78
2024	3	9	44	102	2	30	19	2,41
2024	3	9	44	102	3	1	19	0,51
2024	3	9	44	102	3	2	19	1,49
2024	3	9	44	102	3	3	19	0,26
2024	3	9	44	102	3	4	19	0,55
2024	3	9	44	102	3	5	19	1,56
2024	3	9	44	102	3	6	19	0,63
2024	3	9	44	102	3	7	19	0,50
2024	3	9	44	102	3	8	19	0,29
2024	3	9	44	102	3	9	19	0,28
2024	3	9	44	102	3	10	19	0,27
2024	3	9	44	102	3	11	19	0,50



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	44	102	3	12	19	0,51
2024	3	9	44	102	3	13	18	0,19
2024	3	9	44	102	3	14	19	0,23
2024	3	9	44	102	3	15	19	0,20
2024	3	9	44	102	3	16	19	1,12
2024	3	9	44	102	3	17	19	0,56
2024	3	9	44	102	3	18	19	0,55
2024	3	9	44	102	3	19	19	0,32
2024	3	9	44	102	3	20	19	1,81
2024	3	9	44	102	3	21	19	0,64
2024	3	9	44	102	3	22	19	1,61
2024	3	9	44	102	3	23	19	0,78
2024	3	9	44	102	3	24	19	1,02
2024	3	9	44	102	3	25	19	0,48
2024	3	9	44	102	3	26	19	0,23
2024	3	9	44	102	3	27	19	0,24
2024	3	9	44	102	3	28	19	0,33
2024	3	9	44	102	3	29	10	0,28
2024	3	9	44	102	3	30	19	0,62
2024	3	9	47	102	2	1	19	2,44
2024	3	9	47	102	2	2	19	2,68
2024	3	9	47	102	2	3	19	2,49
2024	3	9	47	102	2	4	19	2,71
2024	3	9	47	102	2	5	19	2,61
2024	3	9	47	102	2	6	10	1,74
2024	3	9	47	102	2	7	19	2,23
2024	3	9	47	102	2	8	19	2,79
2024	3	9	47	102	2	9	19	3,29
2024	3	9	47	102	2	10	9	2,29
2024	3	9	47	102	2	11	19	3,51
2024	3	9	47	102	2	12	19	3,97
2024	3	9	47	102	2	13	19	2,93
2024	3	9	47	102	2	14	10	1,68
2024	3	9	47	102	2	15	19	2,62
2024	3	9	47	102	2	16	9	1,56
2024	3	9	47	102	2	17	19	3,53
2024	3	9	47	102	2	18	19	2,88
2024	3	9	47	102	2	19	9	1,78
2024	3	9	47	102	2	20	19	2,61
2024	3	9	47	102	2	21	18	2,05
2024	3	9	47	102	2	22	19	2,56
2024	3	9	47	102	2	23	19	3,18
2024	3	9	47	102	2	24	19	3,75
2024	3	9	47	102	2	25	19	3,74
2024	3	9	47	102	2	26	19	3,08
2024	3	9	47	102	2	27	19	3,77
2024	3	9	47	102	2	28	10	1,84
2024	3	9	47	102	2	29	18	2,06
2024	3	9	47	102	2	30	19	2,54
2024	3	9	47	102	3	1	19	0,76
2024	3	9	47	102	3	2	19	0,65
2024	3	9	47	102	3	3	9	0,35
2024	3	9	47	102	3	4	19	0,75
2024	3	9	47	102	3	5	9	0,59
2024	3	9	47	102	3	6	9	0,48
2024	3	9	47	102	3	7	9	0,31
2024	3	9	47	102	3	8	19	0,39
2024	3	9	47	102	3	9	19	0,40
2024	3	9	47	102	3	10	10	0,43
2024	3	9	47	102	3	11	9	0,31
2024	3	9	47	102	3	12	9	0,50
2024	3	9	47	102	3	13	10	0,78
2024	3	9	47	102	3	14	9	0,23
2024	3	9	47	102	3	15	11	0,33
2024	3	9	47	102	3	16	9	0,51
2024	3	9	47	102	3	17	19	0,58
2024	3	9	47	102	3	18	10	0,25
2024	3	9	47	102	3	19	9	0,32
2024	3	9	47	102	3	20	19	0,55
2024	3	9	47	102	3	21	10	0,30
2024	3	9	47	102	3	22	19	0,53
2024	3	9	47	102	3	23	19	0,65
2024	3	9	47	102	3	24	9	0,33
2024	3	9	47	102	3	25	9	0,32
2024	3	9	47	102	3	26	10	0,36
2024	3	9	47	102	3	27	9	0,28
2024	3	9	47	102	3	28	10	0,41
2024	3	9	47	102	3	29	10	0,35
2024	3	9	47	102	3	30	19	0,46



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	50	102	2	1	19	3,65
2024	3	9	50	102	2	2	19	4,73
2024	3	9	50	102	2	3	18	3,78
2024	3	9	50	102	2	4	9	4,09
2024	3	9	50	102	2	5	10	3,43
2024	3	9	50	102	2	6	10	5,02
2024	3	9	50	102	2	7	9	3,22
2024	3	9	50	102	2	8	19	2,74
2024	3	9	50	102	2	9	10	3,09
2024	3	9	50	102	2	10	10	2,64
2024	3	9	50	102	2	11	18	3,60
2024	3	9	50	102	2	12	9	2,86
2024	3	9	50	102	2	13	18	2,84
2024	3	9	50	102	2	14	10	2,48
2024	3	9	50	102	2	15	10	2,72
2024	3	9	50	102	2	16	9	2,44
2024	3	9	50	102	2	17	9	3,07
2024	3	9	50	102	2	18	9	2,98
2024	3	9	50	102	2	19	18	2,60
2024	3	9	50	102	2	20	18	4,47
2024	3	9	50	102	2	21	10	2,80
2024	3	9	50	102	2	22	19	3,27
2024	3	9	50	102	2	23	10	2,81
2024	3	9	50	102	2	24	10	3,86
2024	3	9	50	102	2	25	9	3,12
2024	3	9	50	102	2	26	9	2,97
2024	3	9	50	102	2	27	18	3,44
2024	3	9	50	102	2	28	10	2,96
2024	3	9	50	102	2	29	18	3,01
2024	3	9	50	102	2	30	18	2,93
2024	3	9	50	102	3	1	19	0,35
2024	3	9	50	102	3	2	10	0,26
2024	3	9	50	102	3	3	9	0,23
2024	3	9	50	102	3	4	9	0,53
2024	3	9	50	102	3	5	10	0,26
2024	3	9	50	102	3	6	18	0,49
2024	3	9	50	102	3	7	9	0,24
2024	3	9	50	102	3	8	19	0,24
2024	3	9	50	102	3	9	9	0,20
2024	3	9	50	102	3	10	9	0,25
2024	3	9	50	102	3	11	9	0,21
2024	3	9	50	102	3	12	9	0,21
2024	3	9	50	102	3	13	18	0,29
2024	3	9	50	102	3	14	10	0,21
2024	3	9	50	102	3	15	9	0,28
2024	3	9	50	102	3	16	9	0,22
2024	3	9	50	102	3	17	9	0,30
2024	3	9	50	102	3	18	10	0,24
2024	3	9	50	102	3	19	18	0,28
2024	3	9	50	102	3	20	10	0,19
2024	3	9	50	102	3	21	10	0,23
2024	3	9	50	102	3	22	19	0,25
2024	3	9	50	102	3	23	18	0,25
2024	3	9	50	102	3	24	9	0,21
2024	3	9	50	102	3	25	10	0,21
2024	3	9	50	102	3	26	18	0,31
2024	3	9	50	102	3	27	9	0,32
2024	3	9	50	102	3	28	10	0,20
2024	3	9	50	102	3	29	18	0,44
2024	3	9	50	102	3	30	10	0,24
2024	3	9	52	102	2	1	19	1,62
2024	3	9	52	102	2	2	19	1,75
2024	3	9	52	102	2	3	19	1,86
2024	3	9	52	102	2	4	19	1,82
2024	3	9	52	102	2	5	19	1,65
2024	3	9	52	102	2	6	19	1,82
2024	3	9	52	102	2	7	10	1,71
2024	3	9	52	102	2	8	19	1,51
2024	3	9	52	102	2	9	19	1,72
2024	3	9	52	102	2	10	19	1,80
2024	3	9	52	102	2	11	19	1,94
2024	3	9	52	102	2	12	19	1,99
2024	3	9	52	102	2	13	19	2,05
2024	3	9	52	102	2	14	10	3,18
2024	3	9	52	102	2	15	20	1,84
2024	3	9	52	102	2	16	19	2,36
2024	3	9	52	102	2	17	19	2,25
2024	3	9	52	102	2	18	19	2,33
2024	3	9	52	102	2	19	19	1,47



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	52	102	2	20	19	1,86
2024	3	9	52	102	2	21	9	1,17
2024	3	9	52	102	2	22	19	1,52
2024	3	9	52	102	2	23	19	1,75
2024	3	9	52	102	2	24	19	1,71
2024	3	9	52	102	2	25	19	1,62
2024	3	9	52	102	2	26	19	2,22
2024	3	9	52	102	2	27	19	1,96
2024	3	9	52	102	2	28	10	1,27
2024	3	9	52	102	2	29	19	1,66
2024	3	9	52	102	2	30	19	2,73
2024	3	9	52	102	3	1	19	0,30
2024	3	9	52	102	3	2	19	0,54
2024	3	9	52	102	3	3	19	0,37
2024	3	9	52	102	3	4	19	0,46
2024	3	9	52	102	3	5	19	0,26
2024	3	9	52	102	3	6	19	0,50
2024	3	9	52	102	3	7	9	0,25
2024	3	9	52	102	3	8	19	0,34
2024	3	9	52	102	3	9	10	0,23
2024	3	9	52	102	3	10	19	0,54
2024	3	9	52	102	3	11	19	0,76
2024	3	9	52	102	3	12	19	0,40
2024	3	9	52	102	3	13	19	0,44
2024	3	9	52	102	3	14	9	0,22
2024	3	9	52	102	3	15	20	0,56
2024	3	9	52	102	3	16	14	0,38
2024	3	9	52	102	3	17	19	0,51
2024	3	9	52	102	3	18	19	0,60
2024	3	9	52	102	3	19	19	0,60
2024	3	9	52	102	3	20	19	0,48
2024	3	9	52	102	3	21	9	0,25
2024	3	9	52	102	3	22	19	0,37
2024	3	9	52	102	3	23	19	0,54
2024	3	9	52	102	3	24	19	0,43
2024	3	9	52	102	3	25	19	0,51
2024	3	9	52	102	3	26	19	0,50
2024	3	9	52	102	3	27	19	0,46
2024	3	9	52	102	3	28	9	0,26
2024	3	9	52	102	3	29	19	0,49
2024	3	9	52	102	3	30	19	0,65
2024	3	9	54	102	2	1	11	2,47
2024	3	9	54	102	2	2	10	2,10
2024	3	9	54	102	2	3	9	2,32
2024	3	9	54	102	2	4	9	2,04
2024	3	9	54	102	2	5	9	1,93
2024	3	9	54	102	2	6	9	2,12
2024	3	9	54	102	2	7	9	2,29
2024	3	9	54	102	2	8	19	2,73
2024	3	9	54	102	2	9	9	2,66
2024	3	9	54	102	2	10	18	3,35
2024	3	9	54	102	2	11	19	4,27
2024	3	9	54	102	2	12	19	4,80
2024	3	9	54	102	2	13	19	3,92
2024	3	9	54	102	2	14	9	2,20
2024	3	9	54	102	2	15	9	2,12
2024	3	9	54	102	2	16	9	2,25
2024	3	9	54	102	2	17	9	2,69
2024	3	9	54	102	2	18	19	5,70
2024	3	9	54	102	2	19	9	2,50
2024	3	9	54	102	2	20	9	2,65
2024	3	9	54	102	2	21	10	2,47
2024	3	9	54	102	2	22	9	2,33
2024	3	9	54	102	2	23	18	2,84
2024	3	9	54	102	2	24	19	4,96
2024	3	9	54	102	2	25	9	4,63
2024	3	9	54	102	2	26	18	4,53
2024	3	9	54	102	2	27	9	2,09
2024	3	9	54	102	2	28	10	2,11
2024	3	9	54	102	2	29	18	4,63
2024	3	9	54	102	2	30	9	2,75
2024	3	9	54	102	3	1	19	0,40
2024	3	9	54	102	3	2	9	0,41
2024	3	9	54	102	3	3	9	0,26
2024	3	9	54	102	3	4	9	0,33
2024	3	9	54	102	3	5	9	0,25
2024	3	9	54	102	3	6	9	0,36
2024	3	9	54	102	3	7	9	0,43
2024	3	9	54	102	3	8	19	0,41



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	54	102	3	9	9	0,48
2024	3	9	54	102	3	10	9	0,47
2024	3	9	54	102	3	11	9	0,35
2024	3	9	54	102	3	12	9	0,47
2024	3	9	54	102	3	13	9	0,38
2024	3	9	54	102	3	14	9	0,42
2024	3	9	54	102	3	15	9	0,38
2024	3	9	54	102	3	16	9	0,54
2024	3	9	54	102	3	17	9	0,48
2024	3	9	54	102	3	18	9	0,52
2024	3	9	54	102	3	19	9	0,40
2024	3	9	54	102	3	20	10	0,64
2024	3	9	54	102	3	21	9	0,31
2024	3	9	54	102	3	22	10	0,56
2024	3	9	54	102	3	23	18	0,51
2024	3	9	54	102	3	24	19	1,49
2024	3	9	54	102	3	25	10	0,69
2024	3	9	54	102	3	26	9	0,49
2024	3	9	54	102	3	27	9	0,33
2024	3	9	54	102	3	28	9	0,66
2024	3	9	54	102	3	29	10	0,46
2024	3	9	54	102	3	30	9	0,73
2024	3	9	63	102	2	1	19	0,92
2024	3	9	63	102	2	2	10	1,28
2024	3	9	63	102	2	3	10	0,89
2024	3	9	63	102	2	4	10	0,91
2024	3	9	63	102	2	5	10	1,04
2024	3	9	63	102	2	6	10	1,37
2024	3	9	63	102	2	7	10	0,88
2024	3	9	63	102	2	8	19	1,00
2024	3	9	63	102	2	9	19	1,55
2024	3	9	63	102	2	10	10	1,10
2024	3	9	63	102	2	11	11	1,03
2024	3	9	63	102	2	12	9	1,04
2024	3	9	63	102	2	13	10	2,72
2024	3	9	63	102	2	14	10	0,87
2024	3	9	63	102	2	15	10	0,94
2024	3	9	63	102	2	16	10	1,03
2024	3	9	63	102	2	17	10	0,84
2024	3	9	63	102	2	18	9	1,08
2024	3	9	63	102	2	19	10	1,57
2024	3	9	63	102	2	20	10	1,06
2024	3	9	63	102	2	21	10	0,97
2024	3	9	63	102	2	22	19	1,24
2024	3	9	63	102	2	23	10	1,04
2024	3	9	63	102	2	24	10	0,95
2024	3	9	63	102	2	25	10	0,93
2024	3	9	63	102	2	26	10	0,97
2024	3	9	63	102	2	27	10	0,94
2024	3	9	63	102	2	28	10	1,56
2024	3	9	63	102	2	29	19	1,04
2024	3	9	63	102	2	30	10	1,00
2024	3	9	63	102	3	1	19	0,19
2024	3	9	63	102	3	2	10	0,30
2024	3	9	63	102	3	3	10	0,18
2024	3	9	63	102	3	4	9	0,15
2024	3	9	63	102	3	5	10	0,16
2024	3	9	63	102	3	6	10	0,18
2024	3	9	63	102	3	7	10	0,95
2024	3	9	63	102	3	8	10	0,21
2024	3	9	63	102	3	9	10	0,45
2024	3	9	63	102	3	10	10	0,14
2024	3	9	63	102	3	11	10	0,16
2024	3	9	63	102	3	12	9	0,25
2024	3	9	63	102	3	13	10	0,36
2024	3	9	63	102	3	14	9	0,20
2024	3	9	63	102	3	15	10	0,18
2024	3	9	63	102	3	16	10	0,22
2024	3	9	63	102	3	17	10	0,19
2024	3	9	63	102	3	18	10	0,18
2024	3	9	63	102	3	19	9	0,19
2024	3	9	63	102	3	20	10	0,20
2024	3	9	63	102	3	21	10	0,23
2024	3	9	63	102	3	22	19	0,29
2024	3	9	63	102	3	23	10	0,88
2024	3	9	63	102	3	24	10	0,31
2024	3	9	63	102	3	25	10	0,20
2024	3	9	63	102	3	26	10	0,20
2024	3	9	63	102	3	27	9	0,24



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	63	102	3	28	10	0,47
2024	3	9	63	102	3	29	10	0,26
2024	3	9	63	102	3	30	10	0,25
2024	3	9	66	102	2	1	19	1,49
2024	3	9	66	102	2	2	10	1,40
2024	3	9	66	102	2	3	10	1,41
2024	3	9	66	102	2	4	10	1,56
2024	3	9	66	102	2	5	10	1,48
2024	3	9	66	102	2	6	10	1,52
2024	3	9	66	102	2	7	10	1,35
2024	3	9	66	102	2	8	19	1,44
2024	3	9	66	102	2	9	19	1,85
2024	3	9	66	102	2	10	18	1,74
2024	3	9	66	102	2	11	10	1,40
2024	3	9	66	102	2	12	9	1,98
2024	3	9	66	102	2	13	10	3,01
2024	3	9	66	102	2	14	10	1,05
2024	3	9	66	102	2	15	20	2,12
2024	3	9	66	102	2	16	10	1,76
2024	3	9	66	102	2	17	9	1,40
2024	3	9	66	102	2	18	9	1,78
2024	3	9	66	102	2	19	10	1,89
2024	3	9	66	102	2	20	10	1,61
2024	3	9	66	102	2	21	10	1,79
2024	3	9	66	102	2	22	19	2,00
2024	3	9	66	102	2	23	10	1,53
2024	3	9	66	102	2	24	10	1,46
2024	3	9	66	102	2	25	19	2,63
2024	3	9	66	102	2	26	10	1,33
2024	3	9	66	102	2	27	10	1,55
2024	3	9	66	102	2	28	10	1,29
2024	3	9	66	102	2	29	19	1,65
2024	3	9	66	102	2	30	10	1,61
2024	3	9	66	102	3	1	19	0,34
2024	3	9	66	102	3	2	10	0,31
2024	3	9	66	102	3	3	10	0,30
2024	3	9	66	102	3	4	9	0,38
2024	3	9	66	102	3	5	10	0,32
2024	3	9	66	102	3	6	10	0,26
2024	3	9	66	102	3	7	10	0,91
2024	3	9	66	102	3	8	19	0,32
2024	3	9	66	102	3	9	10	0,21
2024	3	9	66	102	3	10	10	0,14
2024	3	9	66	102	3	11	10	0,25
2024	3	9	66	102	3	12	10	0,21
2024	3	9	66	102	3	13	10	0,41
2024	3	9	66	102	3	14	9	0,31
2024	3	9	66	102	3	15	20	0,30
2024	3	9	66	102	3	16	10	0,35
2024	3	9	66	102	3	17	10	0,31
2024	3	9	66	102	3	18	10	0,26
2024	3	9	66	102	3	19	10	0,32
2024	3	9	66	102	3	20	10	0,36
2024	3	9	66	102	3	21	10	0,24
2024	3	9	66	102	3	22	19	0,35
2024	3	9	66	102	3	23	9	0,47
2024	3	9	66	102	3	24	10	0,27
2024	3	9	66	102	3	25	10	0,24
2024	3	9	66	102	3	26	9	0,29
2024	3	9	66	102	3	27	9	0,32
2024	3	9	66	102	3	28	10	0,27
2024	3	9	66	102	3	29	11	0,25
2024	3	9	66	102	3	30	10	0,33
2024	3	9	68	102	2	1	19	2,58
2024	3	9	68	102	2	2	10	2,33
2024	3	9	68	102	2	3	9	2,15
2024	3	9	68	102	2	4	9	2,09
2024	3	9	68	102	2	5	9	2,50
2024	3	9	68	102	2	6	9	2,96
2024	3	9	68	102	2	7	9	2,46
2024	3	9	68	102	2	8	19	2,64
2024	3	9	68	102	2	9	10	2,30
2024	3	9	68	102	2	10	9	2,19
2024	3	9	68	102	2	11	10	2,26
2024	3	9	68	102	2	12	9	2,92
2024	3	9	68	102	2	13	10	2,41
2024	3	9	68	102	2	14	9	2,29
2024	3	9	68	102	2	15	9	2,20
2024	3	9	68	102	2	16	9	2,54



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	68	102	2	17	10	2,24
2024	3	9	68	102	2	18	9	2,29
2024	3	9	68	102	2	19	9	2,86
2024	3	9	68	102	2	20	9	2,58
2024	3	9	68	102	2	21	10	2,51
2024	3	9	68	102	2	22	10	2,15
2024	3	9	68	102	2	23	10	2,15
2024	3	9	68	102	2	24	9	2,87
2024	3	9	68	102	2	25	9	2,12
2024	3	9	68	102	2	26	9	2,02
2024	3	9	68	102	2	27	10	2,23
2024	3	9	68	102	2	28	10	2,22
2024	3	9	68	102	2	29	18	3,29
2024	3	9	68	102	2	30	9	2,02
2024	3	9	68	102	3	1	19	0,49
2024	3	9	68	102	3	2	10	0,40
2024	3	9	68	102	3	3	9	0,33
2024	3	9	68	102	3	4	9	0,31
2024	3	9	68	102	3	5	9	0,36
2024	3	9	68	102	3	6	9	0,42
2024	3	9	68	102	3	7	10	0,37
2024	3	9	68	102	3	8	19	0,48
2024	3	9	68	102	3	9	9	0,36
2024	3	9	68	102	3	10	9	0,32
2024	3	9	68	102	3	11	9	0,42
2024	3	9	68	102	3	12	10	0,37
2024	3	9	68	102	3	13	9	0,34
2024	3	9	68	102	3	14	9	0,37
2024	3	9	68	102	3	15	9	0,34
2024	3	9	68	102	3	16	10	0,39
2024	3	9	68	102	3	17	9	0,43
2024	3	9	68	102	3	18	9	0,35
2024	3	9	68	102	3	19	9	1,02
2024	3	9	68	102	3	20	10	0,36
2024	3	9	68	102	3	21	9	0,34
2024	3	9	68	102	3	22	10	0,36
2024	3	9	68	102	3	23	9	0,32
2024	3	9	68	102	3	24	9	0,72
2024	3	9	68	102	3	25	9	0,34
2024	3	9	68	102	3	26	10	0,35
2024	3	9	68	102	3	27	10	0,49
2024	3	9	68	102	3	28	10	0,45
2024	3	9	68	102	3	29	10	0,41
2024	3	9	68	102	3	30	9	0,33
2024	3	9	70	102	2	1	19	2,44
2024	3	9	70	102	2	2	19	2,57
2024	3	9	70	102	2	3	19	3,16
2024	3	9	70	102	2	4	19	2,67
2024	3	9	70	102	2	5	19	3,18
2024	3	9	70	102	2	6	19	2,99
2024	3	9	70	102	2	7	19	2,81
2024	3	9	70	102	2	8	19	2,94
2024	3	9	70	102	2	9	19	3,19
2024	3	9	70	102	2	10	19	3,20
2024	3	9	70	102	2	11	19	3,86
2024	3	9	70	102	2	12	19	3,64
2024	3	9	70	102	2	13	19	3,52
2024	3	9	70	102	2	14	19	2,85
2024	3	9	70	102	2	15	20	3,23
2024	3	9	70	102	2	16	19	3,91
2024	3	9	70	102	2	17	19	3,54
2024	3	9	70	102	2	18	19	4,21
2024	3	9	70	102	2	19	19	3,38
2024	3	9	70	102	2	20	19	3,50
2024	3	9	70	102	2	21	19	2,68
2024	3	9	70	102	2	22	19	2,87
2024	3	9	70	102	2	23	19	2,95
2024	3	9	70	102	2	24	19	4,00
2024	3	9	70	102	2	25	19	3,55
2024	3	9	70	102	2	26	19	2,75
2024	3	9	70	102	2	27	19	3,80
2024	3	9	70	102	2	28	19	2,64
2024	3	9	70	102	2	29	19	2,87
2024	3	9	70	102	2	30	19	3,08
2024	3	9	70	102	3	1	10	0,42
2024	3	9	70	102	3	2	19	0,70
2024	3	9	70	102	3	3	9	0,54
2024	3	9	70	102	3	4	19	0,63
2024	3	9	70	102	3	5	9	0,62



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	70	102	3	6	9	0,43
2024	3	9	70	102	3	7	9	0,52
2024	3	9	70	102	3	8	10	0,56
2024	3	9	70	102	3	9	10	0,27
2024	3	9	70	102	3	10	10	0,30
2024	3	9	70	102	3	11	9	0,27
2024	3	9	70	102	3	12	19	0,77
2024	3	9	70	102	3	13	19	0,75
2024	3	9	70	102	3	14	11	0,26
2024	3	9	70	102	3	15	10	0,32
2024	3	9	70	102	3	16	19	0,50
2024	3	9	70	102	3	17	19	0,58
2024	3	9	70	102	3	18	19	0,64
2024	3	9	70	102	3	19	19	0,48
2024	3	9	70	102	3	20	19	0,68
2024	3	9	70	102	3	21	10	0,39
2024	3	9	70	102	3	22	19	0,52
2024	3	9	70	102	3	23	19	0,71
2024	3	9	70	102	3	24	9	0,36
2024	3	9	70	102	3	25	19	0,68
2024	3	9	70	102	3	26	19	0,40
2024	3	9	70	102	3	27	9	0,32
2024	3	9	70	102	3	28	10	0,39
2024	3	9	70	102	3	29	10	0,39
2024	3	9	70	102	3	30	19	0,69
2024	3	9	73	102	2	1	10	1,95
2024	3	9	73	102	2	2	10	2,26
2024	3	9	73	102	2	3	9	3,54
2024	3	9	73	102	2	4	10	1,91
2024	3	9	73	102	2	5	10	2,65
2024	3	9	73	102	2	6	9	2,54
2024	3	9	73	102	2	7	10	2,59
2024	3	9	73	102	2	8	10	2,41
2024	3	9	73	102	2	9	10	2,24
2024	3	9	73	102	2	10	9	2,39
2024	3	9	73	102	2	11	10	2,23
2024	3	9	73	102	2	12	9	2,14
2024	3	9	73	102	2	13	9	4,04
2024	3	9	73	102	2	14	10	2,13
2024	3	9	73	102	2	15	10	3,69
2024	3	9	73	102	2	16	9	3,07
2024	3	9	73	102	2	17	9	2,72
2024	3	9	73	102	2	18	9	5,46
2024	3	9	73	102	2	19	10	6,43
2024	3	9	73	102	2	20	10	5,30
2024	3	9	73	102	2	21	10	5,48
2024	3	9	73	102	2	22	10	4,24
2024	3	9	73	102	2	23	10	2,82
2024	3	9	73	102	2	24	9	2,20
2024	3	9	73	102	2	25	10	2,10
2024	3	9	73	102	2	26	10	2,69
2024	3	9	73	102	2	27	10	2,07
2024	3	9	73	102	2	28	10	2,80
2024	3	9	73	102	2	29	19	2,49
2024	3	9	73	102	2	30	10	2,13
2024	3	9	73	102	3	1	10	0,32
2024	3	9	73	102	3	2	9	0,38
2024	3	9	73	102	3	3	9	0,37
2024	3	9	73	102	3	4	9	0,35
2024	3	9	73	102	3	5	10	0,46
2024	3	9	73	102	3	6	9	0,38
2024	3	9	73	102	3	7	10	0,63
2024	3	9	73	102	3	8	19	0,59
2024	3	9	73	102	3	9	10	0,43
2024	3	9	73	102	3	10	9	0,35
2024	3	9	73	102	3	11	9	0,40
2024	3	9	73	102	3	12	9	0,44
2024	3	9	73	102	3	13	9	1,34
2024	3	9	73	102	3	14	9	0,50
2024	3	9	73	102	3	15	9	0,42
2024	3	9	73	102	3	16	9	0,50
2024	3	9	73	102	3	17	9	0,36
2024	3	9	73	102	3	18	9	0,49
2024	3	9	73	102	3	19	10	0,40
2024	3	9	73	102	3	20	9	0,71
2024	3	9	73	102	3	21	9	0,38
2024	3	9	73	102	3	22	19	0,38
2024	3	9	73	102	3	23	10	0,43
2024	3	9	73	102	3	24	9	0,47



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	73	102	3	25	9	0,34
2024	3	9	73	102	3	26	10	0,49
2024	3	9	73	102	3	27	9	0,37
2024	3	9	73	102	3	28	10	0,62
2024	3	9	73	102	3	29	10	0,49
2024	3	9	73	102	3	30	10	0,44
2024	3	9	76	102	2	1	11	1,25
2024	3	9	76	102	2	2	10	1,54
2024	3	9	76	102	2	3	10	1,17
2024	3	9	76	102	2	4	10	1,35
2024	3	9	76	102	2	5	10	1,10
2024	3	9	76	102	2	6	10	1,31
2024	3	9	76	102	2	7	10	2,37
2024	3	9	76	102	2	8	11	1,28
2024	3	9	76	102	2	9	19	2,21
2024	3	9	76	102	2	10	10	1,38
2024	3	9	76	102	2	11	11	2,00
2024	3	9	76	102	2	12	9	1,40
2024	3	9	76	102	2	13	10	1,49
2024	3	9	76	102	2	14	10	1,70
2024	3	9	76	102	2	15	10	1,31
2024	3	9	76	102	2	16	10	1,50
2024	3	9	76	102	2	17	10	1,66
2024	3	9	76	102	2	18	9	1,27
2024	3	9	76	102	2	19	10	1,52
2024	3	9	76	102	2	20	10	1,39
2024	3	9	76	102	2	21	10	1,25
2024	3	9	76	102	2	22	11	1,24
2024	3	9	76	102	2	23	10	2,17
2024	3	9	76	102	2	24	10	2,52
2024	3	9	76	102	2	25	10	1,70
2024	3	9	76	102	2	26	10	1,31
2024	3	9	76	102	2	27	10	1,23
2024	3	9	76	102	2	28	10	1,37
2024	3	9	76	102	2	29	19	1,54
2024	3	9	76	102	2	30	10	1,17
2024	3	9	76	102	3	1	11	0,20
2024	3	9	76	102	3	2	10	0,31
2024	3	9	76	102	3	3	10	0,27
2024	3	9	76	102	3	4	10	0,29
2024	3	9	76	102	3	5	10	0,20
2024	3	9	76	102	3	6	10	0,27
2024	3	9	76	102	3	7	10	0,72
2024	3	9	76	102	3	8	19	0,24
2024	3	9	76	102	3	9	10	0,23
2024	3	9	76	102	3	10	10	0,20
2024	3	9	76	102	3	11	10	0,26
2024	3	9	76	102	3	12	10	0,34
2024	3	9	76	102	3	13	10	0,29
2024	3	9	76	102	3	14	9	0,32
2024	3	9	76	102	3	15	10	0,23
2024	3	9	76	102	3	16	10	0,41
2024	3	9	76	102	3	17	10	0,46
2024	3	9	76	102	3	18	10	0,42
2024	3	9	76	102	3	19	10	0,46
2024	3	9	76	102	3	20	10	0,35
2024	3	9	76	102	3	21	10	0,28
2024	3	9	76	102	3	22	11	0,25
2024	3	9	76	102	3	23	10	1,11
2024	3	9	76	102	3	24	10	1,01
2024	3	9	76	102	3	25	9	0,33
2024	3	9	76	102	3	26	10	0,29
2024	3	9	76	102	3	27	10	0,23
2024	3	9	76	102	3	28	10	0,35
2024	3	9	76	102	3	29	11	0,22
2024	3	9	76	102	3	30	10	0,23
2024	3	9	81	102	2	1	19	3,00
2024	3	9	81	102	2	2	9	5,36
2024	3	9	81	102	2	3	19	3,87
2024	3	9	81	102	2	4	9	3,42
2024	3	9	81	102	2	5	9	2,44
2024	3	9	81	102	2	6	19	3,25
2024	3	9	81	102	2	7	9	3,61
2024	3	9	81	102	2	8	19	2,25
2024	3	9	81	102	2	9	9	2,57
2024	3	9	81	102	2	10	9	2,88
2024	3	9	81	102	2	11	10	2,29
2024	3	9	81	102	2	12	9	2,31
2024	3	9	81	102	2	13	18	2,56



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	81	102	2	14	10	2,06
2024	3	9	81	102	2	15	19	2,48
2024	3	9	81	102	2	16	9	2,05
2024	3	9	81	102	2	17	19	5,61
2024	3	9	81	102	2	18	9	3,46
2024	3	9	81	102	2	19	10	2,34
2024	3	9	81	102	2	20	9	3,51
2024	3	9	81	102	2	21	18	2,44
2024	3	9	81	102	2	22	18	2,39
2024	3	9	81	102	2	23	9	1,91
2024	3	9	81	102	2	24	19	3,86
2024	3	9	81	102	2	25	9	4,39
2024	3	9	81	102	2	26	18	2,31
2024	3	9	81	102	2	27	10	3,39
2024	3	9	81	102	2	28	18	2,40
2024	3	9	81	102	2	29	18	2,60
2024	3	9	81	102	2	30	9	3,18
2024	3	9	81	102	3	1	19	0,67
2024	3	9	81	102	3	2	9	1,61
2024	3	9	81	102	3	3	9	0,79
2024	3	9	81	102	3	4	9	0,15
2024	3	9	81	102	3	5	9	0,13
2024	3	9	81	102	3	6	9	0,17
2024	3	9	81	102	3	7	9	0,18
2024	3	9	81	102	3	8	19	0,50
2024	3	9	81	102	3	9	9	0,16
2024	3	9	81	102	3	10	9	0,14
2024	3	9	81	102	3	11	9	0,17
2024	3	9	81	102	3	12	9	0,16
2024	3	9	81	102	3	13	9	0,37
2024	3	9	81	102	3	14	9	0,25
2024	3	9	81	102	3	15	19	0,67
2024	3	9	81	102	3	16	9	0,24
2024	3	9	81	102	3	17	19	0,29
2024	3	9	81	102	3	18	9	0,27
2024	3	9	81	102	3	19	9	0,21
2024	3	9	81	102	3	20	18	0,25
2024	3	9	81	102	3	21	18	0,26
2024	3	9	81	102	3	22	19	0,71
2024	3	9	81	102	3	23	9	0,18
2024	3	9	81	102	3	24	19	0,32
2024	3	9	81	102	3	25	9	0,28
2024	3	9	81	102	3	26	9	0,24
2024	3	9	81	102	3	27	9	0,20
2024	3	9	81	102	3	28	9	0,31
2024	3	9	81	102	3	29	18	0,28
2024	3	9	81	102	3	30	10	0,19
2024	3	9	85	102	2	1	18	3,73
2024	3	9	85	102	2	2	18	3,30
2024	3	9	85	102	2	3	19	4,20
2024	3	9	85	102	2	4	9	2,42
2024	3	9	85	102	2	5	9	2,74
2024	3	9	85	102	2	6	9	2,37
2024	3	9	85	102	2	7	9	2,98
2024	3	9	85	102	2	8	18	3,60
2024	3	9	85	102	2	9	18	2,63
2024	3	9	85	102	2	10	18	3,80
2024	3	9	85	102	2	11	18	3,19
2024	3	9	85	102	2	12	18	2,95
2024	3	9	85	102	2	13	18	3,01
2024	3	9	85	102	2	14	18	2,72
2024	3	9	85	102	2	15	19	4,39
2024	3	9	85	102	2	16	9	3,77
2024	3	9	85	102	2	17	18	3,77
2024	3	9	85	102	2	18	19	4,22
2024	3	9	85	102	2	19	18	2,88
2024	3	9	85	102	2	20	9	3,82
2024	3	9	85	102	2	21	18	3,09
2024	3	9	85	102	2	22	19	3,26
2024	3	9	85	102	2	23	18	3,47
2024	3	9	85	102	2	24	19	3,41
2024	3	9	85	102	2	25	18	3,80
2024	3	9	85	102	2	26	18	3,23
2024	3	9	85	102	2	27	18	3,53
2024	3	9	85	102	2	28	18	2,88
2024	3	9	85	102	2	29	18	3,33
2024	3	9	85	102	2	30	9	3,11
2024	3	9	85	102	3	1	19	0,38
2024	3	9	85	102	3	2	18	0,38



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	85	102	3	3	18	0,37
2024	3	9	85	102	3	4	9	0,37
2024	3	9	85	102	3	5	9	0,26
2024	3	9	85	102	3	6	9	0,45
2024	3	9	85	102	3	7	9	0,27
2024	3	9	85	102	3	8	19	0,41
2024	3	9	85	102	3	9	18	0,41
2024	3	9	85	102	3	10	18	0,45
2024	3	9	85	102	3	11	18	0,45
2024	3	9	85	102	3	12	18	0,40
2024	3	9	85	102	3	13	18	0,37
2024	3	9	85	102	3	14	9	0,33
2024	3	9	85	102	3	15	19	0,51
2024	3	9	85	102	3	16	18	0,85
2024	3	9	85	102	3	17	18	0,39
2024	3	9	85	102	3	18	18	0,37
2024	3	9	85	102	3	19	9	0,24
2024	3	9	85	102	3	20	18	0,37
2024	3	9	85	102	3	21	18	0,34
2024	3	9	85	102	3	22	18	0,36
2024	3	9	85	102	3	23	18	0,31
2024	3	9	85	102	3	24	18	0,28
2024	3	9	85	102	3	25	9	0,23
2024	3	9	85	102	3	26	18	0,28
2024	3	9	85	102	3	27	18	0,36
2024	3	9	85	102	3	28	18	0,34
2024	3	9	85	102	3	29	18	0,30
2024	3	9	85	102	3	30	18	0,26
2024	3	9	86	102	2	1	19	5,36
2024	3	9	86	102	2	2	19	5,53
2024	3	9	86	102	2	3	19	4,25
2024	3	9	86	102	2	4	19	4,76
2024	3	9	86	102	2	5	19	4,94
2024	3	9	86	102	2	6	9	1,16
2024	3	9	86	102	2	7	10	1,61
2024	3	9	86	102	2	8	20	2,40
2024	3	9	86	102	2	9	19	3,76
2024	3	9	86	102	2	10	18	2,05
2024	3	9	86	102	2	11	19	4,37
2024	3	9	86	102	2	12	19	6,23
2024	3	9	86	102	2	13	19	2,77
2024	3	9	86	102	2	14	19	2,21
2024	3	9	86	102	2	15	19	3,92
2024	3	9	86	102	2	16	18	2,75
2024	3	9	86	102	2	17	18	1,70
2024	3	9	86	102	2	18	18	2,95
2024	3	9	86	102	2	19	19	8,53
2024	3	9	86	102	2	20	18	8,75
2024	3	9	86	102	2	21	19	6,51
2024	3	9	86	102	2	22	19	8,44
2024	3	9	86	102	2	23	19	8,23
2024	3	9	86	102	2	24	19	7,61
2024	3	9	86	102	2	25	19	9,13
2024	3	9	86	102	2	26	9	4,95
2024	3	9	86	102	2	27	19	6,48
2024	3	9	86	102	2	28	9	4,82
2024	3	9	86	102	2	29	19	5,06
2024	3	9	86	102	2	30	18	4,92
2024	3	9	86	102	3	1	19	1,42
2024	3	9	86	102	3	2	18	0,33
2024	3	9	86	102	3	3	19	1,01
2024	3	9	86	102	3	4	9	0,18
2024	3	9	86	102	3	5	10	0,16
2024	3	9	86	102	3	6	19	0,24
2024	3	9	86	102	3	7	10	0,18
2024	3	9	86	102	3	8	19	0,46
2024	3	9	86	102	3	9	9	0,14
2024	3	9	86	102	3	10	9	0,30
2024	3	9	86	102	3	11	10	0,16
2024	3	9	86	102	3	12	9	0,19
2024	3	9	86	102	3	13	19	0,75
2024	3	9	86	102	3	14	9	0,20
2024	3	9	86	102	3	15	10	0,17
2024	3	9	86	102	3	16	10	0,14
2024	3	9	86	102	3	17	10	0,19
2024	3	9	86	102	3	18	10	0,15
2024	3	9	86	102	3	19	9	0,18
2024	3	9	86	102	3	20	10	1,14
2024	3	9	86	102	3	21	9	0,95



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	86	102	3	22	19	3,38
2024	3	9	86	102	3	23	10	1,24
2024	3	9	86	102	3	24	19	2,53
2024	3	9	86	102	3	25	9	0,79
2024	3	9	86	102	3	26	19	1,85
2024	3	9	86	102	3	27	9	1,33
2024	3	9	86	102	3	28	10	1,70
2024	3	9	86	102	3	29	19	1,51
2024	3	9	86	102	3	30	18	1,63
2024	3	9	88	102	2	1	20	1,34
2024	3	9	88	102	2	2	11	1,07
2024	3	9	88	102	2	3	19	0,93
2024	3	9	88	102	2	4	10	0,77
2024	3	9	88	102	2	5	9	0,55
2024	3	9	88	102	2	6	10	0,69
2024	3	9	88	102	2	7	11	0,42
2024	3	9	88	102	2	8	19	1,02
2024	3	9	88	102	2	9	20	0,64
2024	3	9	88	102	2	10	18	1,28
2024	3	9	88	102	2	11	18	1,23
2024	3	9	88	102	2	12	19	0,82
2024	3	9	88	102	2	13	20	0,63
2024	3	9	88	102	2	14	12	0,47
2024	3	9	88	102	2	15	19	0,87
2024	3	9	88	102	2	16	19	0,40
2024	3	9	88	102	2	17	8	0,62
2024	3	9	88	102	2	18	10	0,38
2024	3	9	88	102	2	19	9	3,17
2024	3	9	88	102	2	20	11	0,31
2024	3	9	88	102	2	21	11	0,29
2024	3	9	88	102	2	22	11	0,50
2024	3	9	88	102	2	23	10	0,27
2024	3	9	88	102	2	24	9	0,84
2024	3	9	88	102	2	25	19	0,82
2024	3	9	88	102	2	26	18	0,72
2024	3	9	88	102	2	27	11	0,54
2024	3	9	88	102	2	28	20	0,35
2024	3	9	88	102	2	29	18	0,43
2024	3	9	88	102	2	30	11	0,83
2024	3	9	88	102	3	1	20	0,03
2024	3	9	88	102	3	2	11	0,00
2024	3	9	88	102	3	3	19	0,00
2024	3	9	88	102	3	4	19	0,00
2024	3	9	88	102	3	5	9	0,02
2024	3	9	88	102	3	6	10	0,02
2024	3	9	88	102	3	7	11	0,04
2024	3	9	88	102	3	8	19	0,07
2024	3	9	88	102	3	9	10	0,00
2024	3	9	88	102	3	10	19	0,03
2024	3	9	88	102	3	11	10	0,00
2024	3	9	88	102	3	12	11	0,25
2024	3	9	88	102	3	13	10	0,00
2024	3	9	88	102	3	14	10	0,52
2024	3	9	88	102	3	15	20	0,04
2024	3	9	88	102	3	16	11	0,00
2024	3	9	88	102	3	17	19	0,03
2024	3	9	88	102	3	18	10	0,02
2024	3	9	88	102	3	19	9	0,46
2024	3	9	88	102	3	20	10	0,20
2024	3	9	88	102	3	21	10	0,00
2024	3	9	88	102	3	22	19	0,00
2024	3	9	88	102	3	23	10	0,00
2024	3	9	88	102	3	24	10	0,02
2024	3	9	88	102	3	25	19	0,03
2024	3	9	88	102	3	26	10	0,00
2024	3	9	88	102	3	27	10	0,04
2024	3	9	88	102	3	28	10	0,02
2024	3	9	88	102	3	29	10	0,00
2024	3	9	88	102	3	30	10	0,00
2024	3	9	91	102	2	1	19	0,84
2024	3	9	91	102	2	2	20	2,20
2024	3	9	91	102	2	3	19	0,93
2024	3	9	91	102	2	4	19	3,46
2024	3	9	91	102	2	5	18	1,63
2024	3	9	91	102	2	6	19	1,10
2024	3	9	91	102	2	7	20	2,73
2024	3	9	91	102	2	8	18	3,82
2024	3	9	91	102	2	9	19	1,56
2024	3	9	91	102	2	10	20	2,86



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	91	102	2	11	18	0,91
2024	3	9	91	102	2	12	19	7,34
2024	3	9	91	102	2	13	21	1,53
2024	3	9	91	102	2	14	20	3,77
2024	3	9	91	102	2	15	19	6,46
2024	3	9	91	102	2	16	20	1,54
2024	3	9	91	102	2	17	20	6,35
2024	3	9	91	102	2	18	20	1,97
2024	3	9	91	102	2	19	20	2,31
2024	3	9	91	102	2	20	19	2,06
2024	3	9	91	102	2	21	19	3,14
2024	3	9	91	102	2	22	20	1,92
2024	3	9	91	102	2	23	19	0,93
2024	3	9	91	102	2	24	20	4,01
2024	3	9	91	102	2	25	20	0,76
2024	3	9	91	102	2	26	18	1,23
2024	3	9	91	102	2	27	19	2,22
2024	3	9	91	102	2	28	20	0,87
2024	3	9	91	102	2	29	20	0,00
2024	3	9	91	102	2	30	20	2,70
2024	3	9	91	102	3	1	18	0,48
2024	3	9	91	102	3	2	19	0,15
2024	3	9	91	102	3	3	19	0,45
2024	3	9	91	102	3	4	19	0,48
2024	3	9	91	102	3	5	19	0,00
2024	3	9	91	102	3	6	19	0,12
2024	3	9	91	102	3	7	20	0,00
2024	3	9	91	102	3	8	20	4,68
2024	3	9	91	102	3	9	19	0,00
2024	3	9	91	102	3	10	20	0,00
2024	3	9	91	102	3	11	19	0,00
2024	3	9	91	102	3	12	9	0,10
2024	3	9	91	102	3	13	20	0,35
2024	3	9	91	102	3	14	18	0,29
2024	3	9	91	102	3	15	8	0,00
2024	3	9	91	102	3	16	18	0,11
2024	3	9	91	102	3	17	19	0,00
2024	3	9	91	102	3	18	20	0,00
2024	3	9	91	102	3	19	20	0,00
2024	3	9	91	102	3	20	19	0,00
2024	3	9	91	102	3	21	11	0,11
2024	3	9	91	102	3	22	19	0,31
2024	3	9	91	102	3	23	19	0,41
2024	3	9	91	102	3	24	18	0,30
2024	3	9	91	102	3	25	18	0,00
2024	3	9	91	102	3	26	18	0,00
2024	3	9	91	102	3	27	16	0,00
2024	3	9	91	102	3	28	18	0,00
2024	3	9	91	102	3	29	9	0,16
2024	3	9	91	102	3	30	19	0,45
2024	3	9	94	102	2	1	19	25,00
2024	3	9	94	102	2	2	17	18,18
2024	3	9	94	102	2	3	10	0,00
2024	3	9	94	102	2	4	14	0,00
2024	3	9	94	102	2	5	10	0,00
2024	3	9	94	102	2	6	16	5,71
2024	3	9	94	102	2	7	19	9,38
2024	3	9	94	102	2	8	11	0,00
2024	3	9	94	102	2	9	14	0,00
2024	3	9	94	102	2	10	19	5,56
2024	3	9	94	102	2	11	17	0,00
2024	3	9	94	102	2	12	16	0,00
2024	3	9	94	102	2	14	15	0,00
2024	3	9	94	102	2	15	17	0,00
2024	3	9	94	102	2	16	11	0,00
2024	3	9	94	102	2	17	19	0,00
2024	3	9	94	102	2	19	13	5,26
2024	3	9	94	102	2	20	12	2,82
2024	3	9	94	102	2	21	9	0,00
2024	3	9	94	102	2	22	15	0,00
2024	3	9	94	102	2	24	18	0,00
2024	3	9	94	102	2	25	12	4,00
2024	3	9	94	102	2	26	14	0,00
2024	3	9	94	102	2	27	13	0,00
2024	3	9	94	102	2	28	11	0,00
2024	3	9	94	102	2	29	21	46,67
2024	3	9	94	102	2	30	16	0,00
2024	3	9	94	102	3	1	12	0,00
2024	3	9	94	102	3	2	19	0,00



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	94	102	3	4	19	0,00
2024	3	9	94	102	3	5	18	0,00
2024	3	9	94	102	3	6	20	0,00
2024	3	9	94	102	3	7	19	0,00
2024	3	9	94	102	3	8	10	0,00
2024	3	9	94	102	3	9	16	0,00
2024	3	9	94	102	3	10	20	0,00
2024	3	9	94	102	3	11	19	0,00
2024	3	9	94	102	3	12	19	0,00
2024	3	9	94	102	3	14	19	0,00
2024	3	9	94	102	3	15	19	0,00
2024	3	9	94	102	3	16	20	0,00
2024	3	9	94	102	3	17	18	0,00
2024	3	9	94	102	3	19	19	0,00
2024	3	9	94	102	3	20	19	0,00
2024	3	9	94	102	3	21	18	0,00
2024	3	9	94	102	3	22	11	0,00
2024	3	9	94	102	3	25	20	3,85
2024	3	9	94	102	3	26	16	0,00
2024	3	9	94	102	3	27	19	13,79
2024	3	9	94	102	3	28	19	9,52
2024	3	9	94	102	3	29	18	0,00
2024	3	9	94	102	3	30	18	2,38
2024	3	9	95	102	2	1	18	2,80
2024	3	9	95	102	2	2	18	2,09
2024	3	9	95	102	2	3	19	2,80
2024	3	9	95	102	2	4	9	2,18
2024	3	9	95	102	2	5	18	3,17
2024	3	9	95	102	2	6	19	7,65
2024	3	9	95	102	2	7	18	3,10
2024	3	9	95	102	2	8	18	2,23
2024	3	9	95	102	2	9	18	2,69
2024	3	9	95	102	2	10	9	3,24
2024	3	9	95	102	2	11	10	2,68
2024	3	9	95	102	2	12	19	2,05
2024	3	9	95	102	2	13	18	2,56
2024	3	9	95	102	2	14	18	2,65
2024	3	9	95	102	2	15	20	2,93
2024	3	9	95	102	2	16	9	3,14
2024	3	9	95	102	2	17	19	2,32
2024	3	9	95	102	2	18	19	2,89
2024	3	9	95	102	2	19	17	5,10
2024	3	9	95	102	2	20	18	2,12
2024	3	9	95	102	2	21	19	3,24
2024	3	9	95	102	2	22	10	3,16
2024	3	9	95	102	2	23	18	2,70
2024	3	9	95	102	2	24	18	3,35
2024	3	9	95	102	2	25	19	4,22
2024	3	9	95	102	2	26	18	3,63
2024	3	9	95	102	2	27	10	3,96
2024	3	9	95	102	2	28	10	2,86
2024	3	9	95	102	2	29	17	2,82
2024	3	9	95	102	2	30	19	2,53
2024	3	9	95	102	3	1	18	0,32
2024	3	9	95	102	3	2	9	0,34
2024	3	9	95	102	3	3	19	0,39
2024	3	9	95	102	3	4	9	0,49
2024	3	9	95	102	3	5	18	0,38
2024	3	9	95	102	3	6	19	0,06
2024	3	9	95	102	3	7	19	0,13
2024	3	9	95	102	3	8	18	0,33
2024	3	9	95	102	3	9	18	0,58
2024	3	9	95	102	3	10	18	0,25
2024	3	9	95	102	3	11	11	0,54
2024	3	9	95	102	3	12	10	0,34
2024	3	9	95	102	3	13	18	0,52
2024	3	9	95	102	3	14	18	0,43
2024	3	9	95	102	3	15	19	0,45
2024	3	9	95	102	3	16	10	0,29
2024	3	9	95	102	3	17	18	0,51
2024	3	9	95	102	3	18	18	0,27
2024	3	9	95	102	3	19	18	0,20
2024	3	9	95	102	3	20	18	0,15
2024	3	9	95	102	3	21	18	0,35
2024	3	9	95	102	3	22	19	0,27
2024	3	9	95	102	3	23	18	0,17
2024	3	9	95	102	3	24	19	0,24
2024	3	9	95	102	3	25	18	0,36
2024	3	9	95	102	3	26	18	0,09



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	95	102	3	27	11	0,41
2024	3	9	95	102	3	28	19	0,08
2024	3	9	95	102	3	29	18	0,05
2024	3	9	95	102	3	30	18	0,23
2024	3	9	97	102	3	1	12	1,64
2024	3	9	97	102	3	2	20	0,00
2024	3	9	97	102	3	3	20	0,00
2024	3	9	97	102	3	4	19	0,00
2024	3	9	97	102	3	5	18	0,00
2024	3	9	97	102	3	6	18	0,00
2024	3	9	97	102	3	7	18	0,00
2024	3	9	97	102	3	8	20	0,00
2024	3	9	97	102	3	9	18	0,00
2024	3	9	97	102	3	10	18	0,00
2024	3	9	97	102	3	11	10	0,00
2024	3	9	97	102	3	12	9	0,00
2024	3	9	97	102	3	13	18	0,00
2024	3	9	97	102	3	14	20	0,00
2024	3	9	97	102	3	15	19	2,88
2024	3	9	97	102	3	16	10	0,00
2024	3	9	97	102	3	17	19	1,49
2024	3	9	97	102	3	18	19	0,00
2024	3	9	97	102	3	19	18	0,00
2024	3	9	97	102	3	20	20	0,00
2024	3	9	97	102	3	21	19	0,38
2024	3	9	97	102	3	22	20	0,00
2024	3	9	97	102	3	23	18	0,00
2024	3	9	97	102	3	24	19	0,99
2024	3	9	97	102	3	25	18	0,45
2024	3	9	97	102	3	26	19	1,23
2024	3	9	97	102	3	27	19	0,00
2024	3	9	97	102	3	28	20	0,00
2024	3	9	97	102	3	29	20	0,00
2024	3	9	97	102	3	30	19	0,00
2024	3	9	99	102	2	1	18	7,89
2024	3	9	99	102	2	2	18	1,13
2024	3	9	99	102	2	3	18	5,92
2024	3	9	99	102	2	4	18	4,18
2024	3	9	99	102	2	5	18	6,16
2024	3	9	99	102	2	6	18	4,23
2024	3	9	99	102	2	7	19	2,60
2024	3	9	99	102	2	8	18	5,28
2024	3	9	99	102	2	9	18	3,57
2024	3	9	99	102	2	10	18	8,88
2024	3	9	99	102	2	11	18	3,59
2024	3	9	99	102	2	12	17	1,89
2024	3	9	99	102	2	13	18	1,70
2024	3	9	99	102	2	14	19	2,57
2024	3	9	99	102	2	15	19	8,55
2024	3	9	99	102	2	16	18	4,58
2024	3	9	99	102	2	17	19	3,27
2024	3	9	99	102	2	18	19	4,93
2024	3	9	99	102	2	19	19	2,00
2024	3	9	99	102	2	20	18	2,85
2024	3	9	99	102	2	21	18	1,44
2024	3	9	99	102	2	22	19	9,81
2024	3	9	99	102	2	23	18	6,69
2024	3	9	99	102	2	24	18	1,22
2024	3	9	99	102	2	25	18	2,23
2024	3	9	99	102	2	26	8	3,57
2024	3	9	99	102	2	27	18	3,95
2024	3	9	99	102	2	28	18	5,58
2024	3	9	99	102	2	29	20	4,28
2024	3	9	99	102	2	30	18	4,42
2024	3	9	99	102	3	1	11	0,00
2024	3	9	99	102	3	2	18	0,12
2024	3	9	99	102	3	3	10	0,25
2024	3	9	99	102	3	4	19	2,86
2024	3	9	99	102	3	5	9	0,13
2024	3	9	99	102	3	6	9	1,00
2024	3	9	99	102	3	7	18	0,64
2024	3	9	99	102	3	8	19	0,14
2024	3	9	99	102	3	9	19	0,03
2024	3	9	99	102	3	10	19	0,22
2024	3	9	99	102	3	11	19	0,04
2024	3	9	99	102	3	12	18	0,13
2024	3	9	99	102	3	13	18	0,00
2024	3	9	99	102	3	14	18	0,17
2024	3	9	99	102	3	15	19	3,48



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC LLAM CAIDA 2G3G DPTO
TERCER TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_DEPARTAMENTO	ID_ZONA	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO_RESTO_DPTO	PORCENTAJE_LLAMADAS_CAIDAS
2024	3	9	99	102	3	16	16	0,21
2024	3	9	99	102	3	17	18	0,14
2024	3	9	99	102	3	18	18	0,17
2024	3	9	99	102	3	19	18	0,06
2024	3	9	99	102	3	20	18	0,15
2024	3	9	99	102	3	21	18	0,15
2024	3	9	99	102	3	22	19	4,32
2024	3	9	99	102	3	23	9	0,16
2024	3	9	99	102	3	24	18	0,16
2024	3	9	99	102	3	25	18	0,10
2024	3	9	99	102	3	26	18	0,17
2024	3	9	99	102	3	27	18	1,41
2024	3	9	99	102	3	28	19	0,05
2024	3	9	99	102	3	29	18	0,29
2024	3	9	99	102	3	30	18	0,17