



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	5031	3	1	10	2
2024	2	4	5031	3	2	10	11,43
2024	2	4	5031	3	3	10	3,45
2024	2	4	5031	3	4	10	0
2024	2	4	5031	3	5	10	4,55
2024	2	4	5031	3	6	10	12,5
2024	2	4	5031	3	7	19	8,33
2024	2	4	5031	3	8	10	25
2024	2	4	5031	3	9	10	50
2024	2	4	5031	3	10	10	0
2024	2	4	5031	3	11	10	0
2024	2	4	5031	3	12	10	66,67
2024	2	4	5031	3	13	10	0
2024	2	4	5031	3	14	19	0
2024	2	4	5031	3	15	10	0
2024	2	4	5031	3	16	10	0
2024	2	4	5031	3	17	10	0
2024	2	4	5031	3	18	10	0
2024	2	4	5031	3	19	10	3,23
2024	2	4	5031	3	20	10	0
2024	2	4	5031	3	21	19	0
2024	2	4	5031	3	22	10	20
2024	2	4	5031	3	23	10	1,02
2024	2	4	5031	3	24	10	2,5
2024	2	4	5031	3	25	10	4,08
2024	2	4	5031	3	26	10	2,56
2024	2	4	5031	3	27	10	1,27
2024	2	4	5031	3	28	19	0
2024	2	4	5031	3	29	10	1,67
2024	2	4	5031	3	30	10	6,17
2024	2	4	5686	3	1	10	2,13
2024	2	4	5686	3	2	10	1,97
2024	2	4	5686	3	3	10	1,04
2024	2	4	5847	3	1	10	0
2024	2	4	5847	3	2	10	0
2024	2	4	5847	3	3	10	0
2024	2	4	5847	3	4	10	0
2024	2	4	5847	3	5	10	0
2024	2	4	5847	3	6	10	0
2024	2	4	5847	3	7	19	0
2024	2	4	5847	3	8	10	0
2024	2	4	5847	3	9	10	3,85
2024	2	4	5847	3	10	10	0
2024	2	4	5847	3	11	10	4,35
2024	2	4	5847	3	12	10	0
2024	2	4	5847	3	13	10	0
2024	2	4	5847	3	14	19	0
2024	2	4	5847	3	15	10	3,13
2024	2	4	5847	3	16	10	0
2024	2	4	5847	3	17	10	0
2024	2	4	5847	3	18	10	0
2024	2	4	5847	3	19	10	0
2024	2	4	5847	3	20	10	0
2024	2	4	5847	3	21	19	0
2024	2	4	5847	3	22	10	3,51
2024	2	4	5847	3	23	10	8,33
2024	2	4	5847	3	24	10	0
2024	2	4	5847	3	25	10	1,52
2024	2	4	5847	3	26	10	0
2024	2	4	5847	3	27	10	0
2024	2	4	5847	3	28	19	0
2024	2	4	5847	3	29	10	2,86
2024	2	4	5847	3	30	10	0
2024	2	4	13473	3	1	19	3,7
2024	2	4	13473	3	2	9	2,22
2024	2	4	13473	3	3	9	1,96
2024	2	4	13473	3	4	19	0
2024	2	4	13473	3	5	9	1,33
2024	2	4	13473	3	6	10	0
2024	2	4	13473	3	7	19	11,54
2024	2	4	13473	3	8	19	0
2024	2	4	13473	3	9	19	0
2024	2	4	13473	3	10	19	0
2024	2	4	13473	3	11	10	0
2024	2	4	13473	3	12	10	0
2024	2	4	13473	3	13	10	14,29
2024	2	4	13473	3	14	19	20
2024	2	4	13473	3	15	10	8,33



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	13473	3	16	19	25
2024	2	4	13473	3	17	19	33,33
2024	2	4	13473	3	18	19	0
2024	2	4	13473	3	19	19	9,09
2024	2	4	13473	3	20	10	0
2024	2	4	13473	3	21	19	0
2024	2	4	13473	3	22	19	40
2024	2	4	13473	3	23	19	0
2024	2	4	13473	3	24	19	4,55
2024	2	4	13473	3	25	10	0
2024	2	4	13473	3	26	19	7,41
2024	2	4	13473	3	27	10	0
2024	2	4	13473	3	28	19	0
2024	2	4	13473	3	29	19	0
2024	2	4	13473	3	30	19	0
2024	2	4	15516	3	1	9	0
2024	2	4	15516	3	2	10	0
2024	2	4	15516	3	3	9	0
2024	2	4	15516	3	4	10	0
2024	2	4	15516	3	5	9	0
2024	2	4	15516	3	6	10	0
2024	2	4	15516	3	7	9	0
2024	2	4	15516	3	8	10	0
2024	2	4	15516	3	9	9	0
2024	2	4	15516	3	10	9	0
2024	2	4	15516	3	11	10	0
2024	2	4	15516	3	12	9	0
2024	2	4	15516	3	13	10	0
2024	2	4	15516	3	14	10	0
2024	2	4	15516	3	15	9	0
2024	2	4	15516	3	16	9	0
2024	2	4	15516	3	17	9	0
2024	2	4	15516	3	18	9	0
2024	2	4	15516	3	19	9	0
2024	2	4	15516	3	20	10	0
2024	2	4	15516	3	21	10	0
2024	2	4	15516	3	22	10	0
2024	2	4	15516	3	23	9	0
2024	2	4	15516	3	24	10	0
2024	2	4	15516	3	25	10	0
2024	2	4	15516	3	26	9	0
2024	2	4	15516	3	27	10	0
2024	2	4	15516	3	28	10	0
2024	2	4	15516	3	29	9	0
2024	2	4	15516	3	30	9	0
2024	2	4	18150	3	1	19	0
2024	2	4	18150	3	2	19	0
2024	2	4	18150	3	3	19	0
2024	2	4	18150	3	4	10	1,54
2024	2	4	18150	3	5	10	3,03
2024	2	4	18150	3	6	18	0
2024	2	4	18150	3	7	10	0
2024	2	4	18150	3	8	19	3,96
2024	2	4	18150	3	9	19	8,04
2024	2	4	18150	3	10	19	2,68
2024	2	4	18150	3	11	19	2,15
2024	2	4	18150	3	12	9	3,51
2024	2	4	18150	3	13	10	3,45
2024	2	4	18150	3	14	19	5,38
2024	2	4	18150	3	15	19	1,09
2024	2	4	18150	3	16	19	4,03
2024	2	4	18150	3	17	19	3,33
2024	2	4	18150	3	18	19	1,59
2024	2	4	18150	3	19	19	5,45
2024	2	4	18150	3	20	19	0
2024	2	4	18150	3	21	19	0
2024	2	4	18150	3	22	19	1,39
2024	2	4	18150	3	23	19	0
2024	2	4	18150	3	24	19	1,22
2024	2	4	18150	3	25	19	3,51
2024	2	4	18150	3	26	19	0
2024	2	4	18150	3	27	9	2,56
2024	2	4	18150	3	28	19	1,64
2024	2	4	18150	3	29	19	0
2024	2	4	18150	3	30	9	0,89
2024	2	4	18753	3	2	19	0
2024	2	4	18753	3	3	19	0
2024	2	4	18753	3	4	10	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	18753	3	5	10	0
2024	2	4	18753	3	14	19	0
2024	2	4	18753	3	15	19	0
2024	2	4	18753	3	16	19	20
2024	2	4	18753	3	17	19	0
2024	2	4	18753	3	18	19	0
2024	2	4	18753	3	19	19	0
2024	2	4	18753	3	20	19	0
2024	2	4	18753	3	21	19	0
2024	2	4	18753	3	22	19	0
2024	2	4	18753	3	23	19	0
2024	2	4	18753	3	24	19	0
2024	2	4	18753	3	25	19	0
2024	2	4	18753	3	26	19	0
2024	2	4	18753	3	27	9	0
2024	2	4	18753	3	28	19	0
2024	2	4	18753	3	29	19	20
2024	2	4	18753	3	30	9	0
2024	2	4	18756	3	1	19	0
2024	2	4	18756	3	2	19	0,72
2024	2	4	18756	3	3	19	0
2024	2	4	18756	3	4	10	1,02
2024	2	4	18756	3	5	10	0
2024	2	4	18756	3	6	18	0,47
2024	2	4	18756	3	7	10	0,48
2024	2	4	18756	3	8	19	0,71
2024	2	4	18756	3	9	19	0
2024	2	4	18756	3	10	19	0
2024	2	4	18756	3	11	19	0
2024	2	4	18756	3	12	9	0
2024	2	4	18756	3	13	10	0
2024	2	4	18756	3	14	19	0
2024	2	4	18756	3	15	19	1,13
2024	2	4	18756	3	16	19	0
2024	2	4	18756	3	17	19	0
2024	2	4	18756	3	18	19	0
2024	2	4	18756	3	19	19	0
2024	2	4	18756	3	20	19	0
2024	2	4	18756	3	21	19	0
2024	2	4	18756	3	22	19	0
2024	2	4	18756	3	23	19	0,41
2024	2	4	18756	3	24	19	0,48
2024	2	4	18756	3	25	19	0
2024	2	4	18756	3	26	19	0
2024	2	4	18756	3	27	9	0
2024	2	4	18756	3	28	19	0
2024	2	4	18756	3	29	19	0,49
2024	2	4	18756	3	30	9	0
2024	2	4	19256	3	1	19	0
2024	2	4	19256	3	2	10	0
2024	2	4	19256	3	3	19	0
2024	2	4	19256	3	4	19	1,39
2024	2	4	19256	3	5	9	0,42
2024	2	4	19256	3	6	10	0
2024	2	4	19256	3	7	19	0
2024	2	4	19256	3	8	19	2,07
2024	2	4	19256	3	9	19	2,61
2024	2	4	19256	3	10	19	0
2024	2	4	19256	3	11	19	0,98
2024	2	4	19256	3	12	19	0,85
2024	2	4	19256	3	13	19	0
2024	2	4	19256	3	14	19	0
2024	2	4	19256	3	15	9	1,35
2024	2	4	19256	3	16	19	0
2024	2	4	19256	3	17	19	0
2024	2	4	19256	3	18	19	0,75
2024	2	4	19256	3	19	19	2,17
2024	2	4	19256	3	20	19	5,36
2024	2	4	19256	3	21	19	1,96
2024	2	4	19256	3	22	19	0
2024	2	4	19256	3	23	19	3,48
2024	2	4	19256	3	24	19	0
2024	2	4	19256	3	28	19	0
2024	2	4	19256	3	29	19	0
2024	2	4	19318	3	1	19	0
2024	2	4	19318	3	2	10	0
2024	2	4	19318	3	3	19	0
2024	2	4	19318	3	4	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	19318	3	5	9	0
2024	2	4	19318	3	6	10	0
2024	2	4	19318	3	7	19	37,5
2024	2	4	19318	3	8	19	0
2024	2	4	19318	3	9	19	0
2024	2	4	19318	3	10	19	0
2024	2	4	19318	3	11	19	0
2024	2	4	19318	3	12	19	0
2024	2	4	19318	3	13	19	0
2024	2	4	19318	3	14	19	8,33
2024	2	4	19318	3	15	9	0
2024	2	4	19318	3	16	19	0
2024	2	4	19318	3	17	19	22,22
2024	2	4	19318	3	18	19	0
2024	2	4	19318	3	19	19	0
2024	2	4	19318	3	20	19	0
2024	2	4	19318	3	21	19	0
2024	2	4	19318	3	22	19	0
2024	2	4	19318	3	23	19	0
2024	2	4	19318	3	24	19	0
2024	2	4	19318	3	25	19	0
2024	2	4	19318	3	26	19	0
2024	2	4	19318	3	27	10	10
2024	2	4	19318	3	28	19	0
2024	2	4	19318	3	29	19	0
2024	2	4	19318	3	30	19	0
2024	2	4	19355	3	1	19	1,92
2024	2	4	19355	3	2	10	0
2024	2	4	19355	3	3	19	1,25
2024	2	4	19355	3	4	19	0
2024	2	4	19355	3	5	9	0
2024	2	4	19355	3	6	10	2,17
2024	2	4	19355	3	7	19	0
2024	2	4	19355	3	8	19	1,89
2024	2	4	19355	3	9	19	0
2024	2	4	19355	3	10	19	0
2024	2	4	19355	3	11	19	0
2024	2	4	19355	3	12	19	2,82
2024	2	4	19355	3	13	19	0
2024	2	4	19355	3	14	19	0
2024	2	4	19355	3	15	9	0
2024	2	4	19355	3	16	19	0
2024	2	4	19355	3	17	19	0
2024	2	4	19355	3	18	19	0
2024	2	4	19355	3	19	19	1,19
2024	2	4	19355	3	20	19	1,25
2024	2	4	19355	3	21	19	0
2024	2	4	19355	3	22	19	1,14
2024	2	4	19355	3	23	19	0
2024	2	4	19355	3	24	19	0
2024	2	4	19355	3	25	19	0
2024	2	4	19355	3	26	19	0
2024	2	4	19355	3	27	10	0
2024	2	4	19355	3	28	19	3,33
2024	2	4	19418	3	1	19	2,22
2024	2	4	19418	3	2	10	0
2024	2	4	19418	3	3	19	4,62
2024	2	4	19418	3	4	19	0
2024	2	4	19418	3	5	9	3,57
2024	2	4	19418	3	6	10	4,35
2024	2	4	19418	3	7	19	4,55
2024	2	4	19418	3	8	19	0
2024	2	4	19418	3	9	19	0
2024	2	4	19418	3	10	19	0
2024	2	4	19418	3	11	19	9,09
2024	2	4	19418	3	12	19	0
2024	2	4	19418	3	13	19	0
2024	2	4	19418	3	14	19	0
2024	2	4	19418	3	15	9	0
2024	2	4	19418	3	16	19	0
2024	2	4	19418	3	17	19	0
2024	2	4	19418	3	18	19	0
2024	2	4	19418	3	19	19	20
2024	2	4	19418	3	23	19	3,13
2024	2	4	19418	3	24	19	0
2024	2	4	19418	3	25	19	0
2024	2	4	19418	3	26	19	0
2024	2	4	19418	3	28	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	19418	3	29	19	0
2024	2	4	19418	3	30	19	0
2024	2	4	19809	3	1	19	0
2024	2	4	19809	3	2	10	0
2024	2	4	19809	3	3	19	0
2024	2	4	19809	3	4	19	0
2024	2	4	19809	3	5	9	0
2024	2	4	19809	3	6	10	0
2024	2	4	19809	3	7	19	0
2024	2	4	19809	3	8	19	0
2024	2	4	19809	3	9	19	0
2024	2	4	19809	3	10	19	0
2024	2	4	19809	3	11	19	0
2024	2	4	19809	3	12	19	0
2024	2	4	19809	3	13	19	0
2024	2	4	19809	3	14	19	0
2024	2	4	19809	3	15	9	0
2024	2	4	19809	3	16	19	0
2024	2	4	19809	3	17	19	0
2024	2	4	19809	3	18	19	0
2024	2	4	19809	3	19	19	0
2024	2	4	19809	3	20	19	5
2024	2	4	19809	3	21	19	16,67
2024	2	4	19809	3	22	19	12,5
2024	2	4	19809	3	23	19	0
2024	2	4	19809	3	24	19	0
2024	2	4	19809	3	25	19	0
2024	2	4	19809	3	26	19	0
2024	2	4	19809	3	27	10	4,76
2024	2	4	19809	3	28	19	4,76
2024	2	4	19809	3	29	19	0
2024	2	4	19809	3	30	19	0
2024	2	4	25372	3	1	10	1,7
2024	2	4	25372	3	2	10	1,54
2024	2	4	25372	3	3	10	2,58
2024	2	4	25372	3	4	10	1,01
2024	2	4	25372	3	5	10	1,46
2024	2	4	25372	3	6	10	0,42
2024	2	4	25372	3	7	19	0,78
2024	2	4	25372	3	8	10	0
2024	2	4	25372	3	9	9	1
2024	2	4	25372	3	10	10	0,4
2024	2	4	25372	3	11	10	1,06
2024	2	4	25372	3	12	10	0,31
2024	2	4	25372	3	13	10	1,15
2024	2	4	25372	3	14	19	0,56
2024	2	4	25372	3	15	10	0,39
2024	2	4	25372	3	16	9	0
2024	2	4	25372	3	17	10	0
2024	2	4	25372	3	18	10	0,96
2024	2	4	25372	3	19	10	0,78
2024	2	4	25372	3	20	10	1,75
2024	2	4	25372	3	21	10	1,96
2024	2	4	25372	3	22	10	0
2024	2	4	25372	3	23	10	0
2024	2	4	25372	3	24	10	0,38
2024	2	4	25372	3	25	10	0
2024	2	4	25372	3	26	10	0
2024	2	4	25372	3	27	10	0,86
2024	2	4	25372	3	28	19	0
2024	2	4	25372	3	29	9	0,98
2024	2	4	25372	3	30	10	1,93
2024	2	4	27025	3	1	9	0
2024	2	4	27025	3	2	19	0
2024	2	4	27025	3	3	19	0
2024	2	4	27025	3	4	18	0
2024	2	4	27025	3	5	19	0
2024	2	4	27025	3	6	19	0
2024	2	4	27025	3	7	19	0
2024	2	4	27025	3	8	19	0
2024	2	4	27025	3	9	19	0
2024	2	4	27025	3	10	19	0
2024	2	4	27025	3	11	20	0
2024	2	4	27025	3	12	19	0
2024	2	4	27025	3	13	10	0
2024	2	4	27025	3	14	19	0
2024	2	4	27025	3	15	19	0
2024	2	4	27025	3	16	18	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	27025	3	17	19	0
2024	2	4	27025	3	18	19	3,57
2024	2	4	27025	3	19	19	2,08
2024	2	4	27025	3	20	19	0
2024	2	4	27025	3	21	19	0
2024	2	4	27025	3	23	19	5,26
2024	2	4	27025	3	24	10	0
2024	2	4	27025	3	25	19	0
2024	2	4	27025	3	26	19	0
2024	2	4	27025	3	27	19	3,61
2024	2	4	27025	3	29	19	0
2024	2	4	27025	3	30	19	0
2024	2	4	27073	3	1	9	0
2024	2	4	27073	3	2	19	7,58
2024	2	4	27073	3	3	19	0,54
2024	2	4	27073	3	4	18	4,64
2024	2	4	27073	3	5	19	0
2024	2	4	27073	3	6	19	1,71
2024	2	4	27073	3	7	19	0,97
2024	2	4	27073	3	8	19	0
2024	2	4	27073	3	9	19	0
2024	2	4	27073	3	10	19	0
2024	2	4	27073	3	11	20	8,38
2024	2	4	27073	3	12	19	0,82
2024	2	4	27073	3	13	10	5,17
2024	2	4	27073	3	14	19	0
2024	2	4	27073	3	15	19	0,87
2024	2	4	27073	3	16	18	0
2024	2	4	27073	3	17	19	0
2024	2	4	27073	3	18	19	0
2024	2	4	27073	3	19	19	0
2024	2	4	27073	3	20	19	0
2024	2	4	27073	3	21	19	0
2024	2	4	27073	3	22	19	0,77
2024	2	4	27073	3	23	19	0,69
2024	2	4	27073	3	24	10	1,54
2024	2	4	27077	3	1	9	0
2024	2	4	27077	3	2	19	0
2024	2	4	27077	3	3	19	0
2024	2	4	27077	3	4	18	0
2024	2	4	27077	3	5	19	0
2024	2	4	27077	3	6	19	0
2024	2	4	27077	3	7	19	0
2024	2	4	27077	3	8	19	0
2024	2	4	27077	3	9	19	0
2024	2	4	27077	3	10	19	0
2024	2	4	27077	3	11	20	0
2024	2	4	27077	3	12	19	0
2024	2	4	27077	3	13	10	0
2024	2	4	27077	3	14	19	0
2024	2	4	27077	3	15	19	0
2024	2	4	27077	3	16	18	1,67
2024	2	4	27077	3	17	19	4,23
2024	2	4	27077	3	18	19	0
2024	2	4	27077	3	19	19	0
2024	2	4	27077	3	20	19	0
2024	2	4	27077	3	21	19	0
2024	2	4	27077	3	22	19	0
2024	2	4	27077	3	23	19	5,71
2024	2	4	27077	3	24	10	0
2024	2	4	27077	3	25	19	0
2024	2	4	27077	3	26	19	0
2024	2	4	27077	3	27	19	1,41
2024	2	4	27077	3	28	19	0
2024	2	4	27077	3	29	19	0
2024	2	4	27077	3	30	19	0
2024	2	4	27250	3	1	9	4,35
2024	2	4	27250	3	2	19	0
2024	2	4	27250	3	3	19	0
2024	2	4	27250	3	4	18	0
2024	2	4	27250	3	5	19	0
2024	2	4	27250	3	6	19	0
2024	2	4	27250	3	7	19	0
2024	2	4	27250	3	8	19	0
2024	2	4	27250	3	9	19	0
2024	2	4	27250	3	10	19	0
2024	2	4	27250	3	11	20	0
2024	2	4	27250	3	12	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	27250	3	13	10	0
2024	2	4	27250	3	14	19	0
2024	2	4	27250	3	15	19	0
2024	2	4	27250	3	16	18	0
2024	2	4	27250	3	18	19	0
2024	2	4	27250	3	19	19	0
2024	2	4	27250	3	20	19	9,09
2024	2	4	27250	3	21	19	0
2024	2	4	27250	3	22	19	0
2024	2	4	27250	3	23	19	0
2024	2	4	27250	3	24	10	0
2024	2	4	27250	3	25	19	0
2024	2	4	27250	3	26	19	0
2024	2	4	27250	3	27	19	0
2024	2	4	27250	3	28	19	0
2024	2	4	27250	3	29	19	9,09
2024	2	4	27250	3	30	19	0
2024	2	4	27495	3	1	9	0
2024	2	4	27495	3	2	19	0
2024	2	4	27495	3	3	19	0
2024	2	4	27495	3	4	18	0
2024	2	4	27495	3	5	19	0
2024	2	4	27495	3	6	19	0
2024	2	4	27495	3	7	19	0
2024	2	4	27495	3	8	19	0
2024	2	4	27495	3	9	19	0
2024	2	4	27495	3	10	19	0
2024	2	4	27495	3	11	20	33,33
2024	2	4	27495	3	12	19	0
2024	2	4	27495	3	13	10	0
2024	2	4	27495	3	14	19	0
2024	2	4	27495	3	15	19	0
2024	2	4	27495	3	16	18	0
2024	2	4	27495	3	17	19	0
2024	2	4	27495	3	18	19	0
2024	2	4	27495	3	19	19	0
2024	2	4	27495	3	20	19	0
2024	2	4	27495	3	21	19	0
2024	2	4	27495	3	22	19	0
2024	2	4	27495	3	23	19	0
2024	2	4	27495	3	24	10	0
2024	2	4	27495	3	25	19	0
2024	2	4	27495	3	26	19	0
2024	2	4	27495	3	27	19	0
2024	2	4	27495	3	28	19	0
2024	2	4	27495	3	29	19	0
2024	2	4	27495	3	30	19	0
2024	2	4	27787	3	1	9	0
2024	2	4	27787	3	2	19	0
2024	2	4	27787	3	3	19	0
2024	2	4	27787	3	4	18	0,9
2024	2	4	27787	3	5	19	0
2024	2	4	27787	3	6	19	2
2024	2	4	27787	3	7	19	0
2024	2	4	27787	3	8	19	0,51
2024	2	4	27787	3	9	19	0
2024	2	4	27787	3	10	19	0,53
2024	2	4	27787	3	11	20	4,65
2024	2	4	27787	3	12	19	3,27
2024	2	4	27787	3	13	10	1,2
2024	2	4	27787	3	14	19	0,6
2024	2	4	27787	3	15	19	7,35
2024	2	4	27787	3	16	18	0
2024	2	4	27787	3	17	19	1,38
2024	2	4	27787	3	18	19	0,58
2024	2	4	27787	3	19	19	0
2024	2	4	27787	3	20	19	0,69
2024	2	4	27787	3	21	19	0,55
2024	2	4	27787	3	22	19	0,6
2024	2	4	27787	3	23	19	1,48
2024	2	4	27787	3	24	10	1,46
2024	2	4	27787	3	25	19	0
2024	2	4	27787	3	26	19	0
2024	2	4	27787	3	27	19	0,74
2024	2	4	27787	3	28	19	1,45
2024	2	4	27787	3	29	19	0,47
2024	2	4	27787	3	30	19	0,78
2024	2	4	47460	3	1	10	0,36



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	47460	3	2	9	0,93
2024	2	4	47460	3	3	19	1,09
2024	2	4	47460	3	4	19	1,69
2024	2	4	47460	3	5	9	0,58
2024	2	4	47460	3	6	9	1,07
2024	2	4	47460	3	7	19	1,11
2024	2	4	47460	3	8	19	1,38
2024	2	4	47460	3	9	9	0,76
2024	2	4	47460	3	10	19	2,18
2024	2	4	47460	3	11	19	1,22
2024	2	4	47460	3	12	9	0,7
2024	2	4	47460	3	13	10	2,92
2024	2	4	47460	3	14	19	2,26
2024	2	4	47460	3	15	19	1,09
2024	2	4	47460	3	16	19	1,28
2024	2	4	47460	3	17	9	0,81
2024	2	4	47460	3	18	19	1,08
2024	2	4	47460	3	19	19	0,9
2024	2	4	47460	3	20	9	0,87
2024	2	4	47460	3	21	18	0,57
2024	2	4	47460	3	22	9	2,12
2024	2	4	47460	3	23	19	0,4
2024	2	4	47460	3	24	19	2,67
2024	2	4	47460	3	25	9	0
2024	2	4	47460	3	26	19	0,65
2024	2	4	47460	3	27	9	1,5
2024	2	4	47460	3	28	19	2,36
2024	2	4	47460	3	29	19	2,11
2024	2	4	47460	3	30	19	0,8
2024	2	4	52227	3	1	19	0
2024	2	4	52227	3	2	19	0
2024	2	4	52227	3	3	19	0
2024	2	4	52227	3	4	19	0
2024	2	4	52227	3	5	9	0
2024	2	4	52227	3	6	10	0
2024	2	4	52227	3	7	19	0
2024	2	4	52227	3	8	19	0
2024	2	4	52227	3	9	19	33,33
2024	2	4	52227	3	10	19	0
2024	2	4	52227	3	11	20	0
2024	2	4	52227	3	12	19	0
2024	2	4	52227	3	13	19	0
2024	2	4	52227	3	14	19	0
2024	2	4	52227	3	15	19	0
2024	2	4	52227	3	16	19	0
2024	2	4	52227	3	17	19	0
2024	2	4	52227	3	18	19	0
2024	2	4	52227	3	19	19	0
2024	2	4	52227	3	20	9	0
2024	2	4	52227	3	21	19	0
2024	2	4	52227	3	22	19	0
2024	2	4	52227	3	23	19	0
2024	2	4	52227	3	24	19	0
2024	2	4	52227	3	25	19	0
2024	2	4	52227	3	26	19	0
2024	2	4	52227	3	27	9	0
2024	2	4	52227	3	28	19	0
2024	2	4	52227	3	29	19	0
2024	2	4	52227	3	30	19	0
2024	2	4	54871	3	1	9	1,74
2024	2	4	54871	3	2	10	4,62
2024	2	4	54871	3	3	9	3,7
2024	2	4	54871	3	4	9	5,7
2024	2	4	54871	3	7	19	1,91
2024	2	4	54871	3	8	10	5,8
2024	2	4	54871	3	9	19	3,48
2024	2	4	54871	3	10	19	2,93
2024	2	4	54871	3	11	9	1,79
2024	2	4	54871	3	12	9	1,93
2024	2	4	54871	3	14	19	4,85
2024	2	4	54871	3	15	9	1,06
2024	2	4	54871	3	16	9	3,07
2024	2	4	54871	3	17	10	2,11
2024	2	4	54871	3	18	10	2,05
2024	2	4	54871	3	19	9	2,39
2024	2	4	54871	3	20	10	1,72
2024	2	4	54871	3	21	19	5,85
2024	2	4	54871	3	22	9	2,69



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	54871	3	23	9	3,94
2024	2	4	54871	3	24	9	3,85
2024	2	4	54871	3	25	19	2,91
2024	2	4	54871	3	26	9	1,82
2024	2	4	54871	3	27	10	0,46
2024	2	4	54871	3	28	19	3,66
2024	2	4	54871	3	29	9	2,06
2024	2	4	54871	3	30	9	2,48
2024	2	4	76109	3	20	10	0
2024	2	4	76109	3	21	19	0
2024	2	4	76109	3	22	10	0
2024	2	4	76109	3	23	9	0
2024	2	4	76109	3	24	10	0
2024	2	4	76109	3	25	10	0
2024	2	4	76109	3	26	10	0
2024	2	4	76109	3	27	10	0
2024	2	4	76109	3	28	11	0
2024	2	4	76109	3	29	11	0
2024	2	4	76109	3	30	10	0
2024	2	4	76248	3	1	10	0
2024	2	4	76248	3	2	10	0
2024	2	4	76248	3	3	10	0
2024	2	4	76248	3	4	10	0
2024	2	4	76248	3	5	10	0
2024	2	4	76248	3	6	10	0
2024	2	4	76248	3	7	11	0
2024	2	4	76248	3	8	10	0
2024	2	4	76248	3	9	10	0
2024	2	4	76248	3	10	10	0
2024	2	4	76248	3	11	10	0
2024	2	4	76248	3	12	10	0
2024	2	4	76248	3	13	10	0
2024	2	4	76248	3	14	19	0
2024	2	4	76248	3	15	10	0
2024	2	4	76248	3	16	10	0
2024	2	4	76248	3	17	10	0
2024	2	4	76248	3	18	10	0
2024	2	4	76248	3	19	10	0
2024	2	4	76248	3	20	10	10
2024	2	4	76248	3	21	19	9,09
2024	2	4	76248	3	22	10	0
2024	2	4	76248	3	23	9	7,69
2024	2	4	76248	3	24	10	10
2024	2	4	76248	3	25	10	0
2024	2	4	76248	3	26	10	0
2024	2	4	76248	3	27	10	13,33
2024	2	4	76248	3	28	11	0
2024	2	4	76248	3	29	11	0
2024	2	4	76248	3	30	10	0
2024	2	4	86573	3	1	19	1,15
2024	2	4	86573	3	2	10	0
2024	2	4	86573	3	3	19	0
2024	2	4	86573	3	4	10	0
2024	2	4	86573	3	5	10	0
2024	2	4	86573	3	6	10	0
2024	2	4	86573	3	7	19	0
2024	2	4	86573	3	8	10	0
2024	2	4	86573	3	9	19	0
2024	2	4	86573	3	10	19	0
2024	2	4	86573	3	11	19	0
2024	2	4	86573	3	12	19	0
2024	2	4	86573	3	13	10	2,08
2024	2	4	86573	3	14	19	4
2024	2	4	86573	3	15	9	0
2024	2	4	86573	3	16	19	3,13
2024	2	4	86573	3	17	19	0
2024	2	4	86573	3	18	19	2,33
2024	2	4	86573	3	19	10	0
2024	2	4	86573	3	20	19	0
2024	2	4	86573	3	21	19	0
2024	2	4	86573	3	22	10	0
2024	2	4	86573	3	23	9	0
2024	2	4	86573	3	24	19	5,26
2024	2	4	86573	3	25	19	0,68
2024	2	4	86573	3	26	19	1,56
2024	2	4	86573	3	27	10	1,61
2024	2	4	86573	3	28	19	0
2024	2	4	86573	3	29	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	86573	3	30	19	0
2024	2	4	91263	2	1	18	0
2024	2	4	91263	2	2	18	6,82
2024	2	4	91263	2	3	13	14,29
2024	2	4	91263	2	4	19	2,17
2024	2	4	91263	2	5	18	0
2024	2	4	91263	2	6	13	9,52
2024	2	4	91263	2	7	20	0
2024	2	4	91263	2	8	19	16
2024	2	4	91263	2	9	19	0
2024	2	4	91263	2	10	20	13,64
2024	2	4	91263	2	11	20	2,5
2024	2	4	91263	2	12	19	0
2024	2	4	91263	2	13	19	0
2024	2	4	91263	2	14	20	0
2024	2	4	91263	2	15	19	0
2024	2	4	91263	2	16	19	5,26
2024	2	4	91263	2	17	19	5,26
2024	2	4	91263	2	18	19	0
2024	2	4	91263	2	19	21	0
2024	2	4	91263	2	20	19	4
2024	2	4	91263	2	21	20	4,88
2024	2	4	91263	2	22	19	0
2024	2	4	91263	2	23	19	3,45
2024	2	4	91263	2	24	18	5
2024	2	4	91263	2	25	19	0
2024	2	4	91263	2	26	10	0
2024	2	4	91263	2	27	20	6,67
2024	2	4	91263	2	28	10	0
2024	2	4	91263	2	29	19	7,14
2024	2	4	91263	2	30	20	0
2024	2	4	91263	3	1	19	1,52
2024	2	4	91263	3	2	18	2,94
2024	2	4	91263	3	3	13	2,33
2024	2	4	91263	3	4	8	0
2024	2	4	91263	3	5	18	2,04
2024	2	4	91263	3	6	8	0
2024	2	4	91263	3	7	19	0
2024	2	4	91263	3	8	18	0
2024	2	4	91263	3	9	19	0
2024	2	4	91263	3	10	19	0
2024	2	4	91263	3	11	19	0
2024	2	4	91263	3	12	20	2,94
2024	2	4	91263	3	13	20	0
2024	2	4	91263	3	14	19	0
2024	2	4	91263	3	15	18	0
2024	2	4	91263	3	16	19	0
2024	2	4	91263	3	17	19	0
2024	2	4	91263	3	18	17	1,96
2024	2	4	91263	3	19	7	0
2024	2	4	91263	3	20	18	0
2024	2	4	91263	3	21	20	2,86
2024	2	4	91263	3	22	19	0
2024	2	4	91263	3	23	18	0
2024	2	4	91263	3	24	19	0
2024	2	4	91263	3	25	18	0
2024	2	4	91263	3	26	13	0
2024	2	4	91263	3	27	19	0
2024	2	4	91263	3	28	8	4,55
2024	2	4	91263	3	29	18	0
2024	2	4	91263	3	30	18	0
2024	2	4	91405	3	1	19	0
2024	2	4	91405	3	2	18	0
2024	2	4	91405	3	3	13	0
2024	2	4	91405	3	4	8	0
2024	2	4	91405	3	5	18	0
2024	2	4	91405	3	6	8	0
2024	2	4	91405	3	7	19	0
2024	2	4	91405	3	8	18	0
2024	2	4	91405	3	9	19	0
2024	2	4	91405	3	10	19	0
2024	2	4	91405	3	11	19	0
2024	2	4	91405	3	16	19	0
2024	2	4	91405	3	17	19	0
2024	2	4	91405	3	18	17	0
2024	2	4	91405	3	19	7	0
2024	2	4	91405	3	20	18	0
2024	2	4	91405	3	21	20	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	91405	3	22	19	0
2024	2	4	91405	3	23	18	0
2024	2	4	91405	3	24	19	0
2024	2	4	91405	3	25	18	0
2024	2	4	91405	3	26	13	0
2024	2	4	91405	3	27	19	0
2024	2	4	91405	3	28	8	0
2024	2	4	91405	3	29	18	0
2024	2	4	91405	3	30	18	0
2024	2	4	91430	2	1	18	0
2024	2	4	91430	2	2	18	0
2024	2	4	91430	2	3	13	0
2024	2	4	91430	2	4	19	0
2024	2	4	91430	2	5	18	0
2024	2	4	91430	2	6	13	0
2024	2	4	91430	2	7	20	0
2024	2	4	91430	2	8	19	0
2024	2	4	91430	2	9	19	0
2024	2	4	91430	2	10	20	0
2024	2	4	91430	2	11	20	0
2024	2	4	91430	2	12	19	0
2024	2	4	91430	2	13	19	0
2024	2	4	91430	2	14	20	0
2024	2	4	91430	2	15	19	0
2024	2	4	91430	2	16	19	0
2024	2	4	91430	2	17	19	0
2024	2	4	91430	2	18	19	0
2024	2	4	91430	2	19	21	0
2024	2	4	91430	2	20	19	0
2024	2	4	91430	2	21	20	0
2024	2	4	91430	2	22	19	0
2024	2	4	91430	2	23	19	0
2024	2	4	91430	2	24	18	0
2024	2	4	91430	2	25	19	0
2024	2	4	91430	2	26	10	0
2024	2	4	91430	2	27	20	0
2024	2	4	91430	2	28	10	0
2024	2	4	91430	2	29	19	0
2024	2	4	91430	2	30	20	0
2024	2	4	94001	2	1	10	0,22
2024	2	4	94001	2	2	18	0,65
2024	2	4	94001	2	3	9	2,28
2024	2	4	94001	2	4	9	0,54
2024	2	4	94001	2	5	18	9,94
2024	2	4	94001	2	6	18	8,45
2024	2	4	94001	2	7	18	11,26
2024	2	4	94001	2	8	11	1,17
2024	2	4	94001	2	9	10	0,4
2024	2	4	94001	2	10	10	0,37
2024	2	4	94001	2	11	18	1,12
2024	2	4	94001	2	12	10	1,26
2024	2	4	94001	2	13	19	1,25
2024	2	4	94001	2	14	20	1,05
2024	2	4	94001	2	15	18	1,76
2024	2	4	94001	2	16	9	0,11
2024	2	4	94001	2	17	15	0,65
2024	2	4	94001	2	18	18	1,08
2024	2	4	94001	2	19	9	0,52
2024	2	4	94001	2	20	10	1,06
2024	2	4	94001	2	21	10	0,41
2024	2	4	94001	2	22	18	4,37
2024	2	4	94001	2	23	9	0,5
2024	2	4	94001	2	24	10	0,94
2024	2	4	94001	2	25	17	1,04
2024	2	4	94001	2	26	17	0,62
2024	2	4	94001	2	27	18	7,88
2024	2	4	94001	2	28	18	4,97
2024	2	4	94001	2	29	10	1,3
2024	2	4	94001	2	30	9	0,48
2024	2	4	94343	2	1	22	0
2024	2	4	94343	2	2	18	0
2024	2	4	94343	2	3	8	0
2024	2	4	94343	2	4	21	0
2024	2	4	94343	2	5	17	11,11
2024	2	4	94343	2	7	19	0
2024	2	4	94343	2	8	10	0
2024	2	4	94343	2	9	18	0
2024	2	4	94343	2	10	18	50



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	94343	2	11	17	0
2024	2	4	94343	2	12	12	6,67
2024	2	4	94343	2	13	9	0
2024	2	4	94343	2	14	21	0
2024	2	4	94343	2	15	22	0
2024	2	4	94343	2	16	19	66,67
2024	2	4	94343	2	17	19	100
2024	2	4	94343	2	18	19	0
2024	2	4	94343	2	19	20	0
2024	2	4	94343	2	20	21	0
2024	2	4	94343	2	21	19	0
2024	2	4	94343	2	22	18	12,5
2024	2	4	94343	2	23	11	0
2024	2	4	94343	2	24	9	10,53
2024	2	4	94343	2	25	7	0
2024	2	4	94343	2	26	12	0
2024	2	4	94343	2	27	15	0
2024	2	4	94343	2	28	19	0
2024	2	4	94343	2	29	21	0
2024	2	4	94343	2	30	8	0
2024	2	4	94885	2	1	22	0
2024	2	4	94885	2	2	18	0
2024	2	4	94885	2	3	8	0
2024	2	4	94885	2	4	21	0
2024	2	4	94885	2	5	17	0
2024	2	4	94885	2	6	11	0
2024	2	4	94885	2	7	19	0
2024	2	4	94885	2	8	10	0
2024	2	4	94885	2	9	18	0
2024	2	4	94885	2	10	18	0
2024	2	4	94885	2	11	17	0
2024	2	4	94885	2	12	12	0
2024	2	4	94885	2	13	9	0
2024	2	4	94885	2	14	21	0
2024	2	4	94885	2	15	22	0
2024	2	4	94885	2	16	19	0
2024	2	4	94885	2	17	19	0
2024	2	4	94885	2	18	19	0
2024	2	4	94885	2	19	20	0
2024	2	4	94885	2	20	21	0
2024	2	4	94885	2	21	19	0
2024	2	4	94885	2	22	18	0
2024	2	4	94885	2	23	11	0
2024	2	4	94885	2	24	9	0
2024	2	4	94885	2	25	7	0
2024	2	4	94885	2	26	12	0
2024	2	4	94885	2	27	15	0
2024	2	4	94885	2	28	19	0
2024	2	4	94885	2	29	21	0
2024	2	4	94885	2	30	8	0
2024	2	4	94887	2	1	22	0
2024	2	4	94887	2	2	18	0
2024	2	4	94887	2	3	8	0
2024	2	4	94887	2	4	21	0
2024	2	4	94887	2	5	17	0
2024	2	4	94887	2	10	18	23,53
2024	2	4	94887	2	11	17	0
2024	2	4	94887	2	12	12	0
2024	2	4	94887	2	13	9	0
2024	2	4	94887	2	14	21	0
2024	2	4	94887	2	15	22	0
2024	2	4	94887	2	16	19	0
2024	2	4	94887	2	17	19	0
2024	2	4	94887	2	18	19	0
2024	2	4	94887	2	19	20	0
2024	2	4	94887	2	20	21	0
2024	2	4	94887	2	21	19	0
2024	2	4	94887	2	22	18	0
2024	2	4	94887	2	23	11	0
2024	2	4	94887	2	24	9	0
2024	2	4	94887	2	25	7	0
2024	2	4	94887	2	26	12	0
2024	2	4	94887	2	27	15	0
2024	2	4	94887	2	28	19	50
2024	2	4	94887	2	29	21	0
2024	2	4	94887	2	30	8	0
2024	2	4	95001	3	1	10	1,91
2024	2	4	95001	3	2	10	0,94



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	95001	3	3	9	0
2024	2	4	95001	3	4	9	1,47
2024	2	4	95001	3	5	9	1,88
2024	2	4	95001	3	6	10	0,53
2024	2	4	95001	3	7	19	1,66
2024	2	4	95001	3	8	11	1,96
2024	2	4	95001	3	9	18	3,31
2024	2	4	95001	3	10	17	3,01
2024	2	4	95001	3	11	10	3,02
2024	2	4	95001	3	12	10	1,29
2024	2	4	95001	3	13	9	2,31
2024	2	4	95001	3	14	18	0,95
2024	2	4	95001	3	15	10	1,35
2024	2	4	95001	3	16	18	1,59
2024	2	4	95001	3	17	10	0,55
2024	2	4	95001	3	18	10	0
2024	2	4	95001	3	19	10	2,18
2024	2	4	95001	3	20	10	0,47
2024	2	4	95001	3	21	18	0,66
2024	2	4	95001	3	22	10	0,76
2024	2	4	95001	3	23	10	0
2024	2	4	95001	3	24	9	0,77
2024	2	4	95001	3	25	18	0,65
2024	2	4	95001	3	26	10	1,15
2024	2	4	95001	3	27	10	0
2024	2	4	95001	3	28	10	0,34
2024	2	4	95001	3	29	9	1,19
2024	2	4	95001	3	30	10	1,01
2024	2	4	95200	3	1	17	0
2024	2	4	95200	3	2	19	0
2024	2	4	95200	3	3	19	0
2024	2	4	95200	3	4	19	0
2024	2	4	95200	3	5	18	16,67
2024	2	4	95200	3	6	12	0
2024	2	4	95200	3	7	19	4,17
2024	2	4	95200	3	8	18	0
2024	2	4	95200	3	9	18	25
2024	2	4	95200	3	10	19	0
2024	2	4	95200	3	11	19	0
2024	2	4	95200	3	12	19	0
2024	2	4	95200	3	13	18	0
2024	2	4	95200	3	14	18	0
2024	2	4	95200	3	15	18	4,55
2024	2	4	95200	3	16	19	0
2024	2	4	95200	3	17	19	0
2024	2	4	95200	3	18	19	0
2024	2	4	95200	3	19	18	0
2024	2	4	95200	3	20	19	0
2024	2	4	95200	3	21	19	25
2024	2	4	95200	3	22	19	0
2024	2	4	95200	3	23	18	5,26
2024	2	4	95200	3	24	18	0
2024	2	4	95200	3	25	18	0
2024	2	4	95200	3	26	19	0
2024	2	4	95200	3	27	18	0
2024	2	4	95200	3	28	9	0
2024	2	4	95200	3	29	19	0
2024	2	4	95200	3	30	18	0
2024	2	4	97001	2	1	18	5,69
2024	2	4	97001	2	2	18	4,01
2024	2	4	97001	2	3	19	3,94
2024	2	4	97001	2	4	19	9,24
2024	2	4	97001	2	5	23	8,7
2024	2	4	97001	2	6	12	3,01
2024	2	4	97001	2	7	9	2,31
2024	2	4	97001	2	8	10	2,57
2024	2	4	97001	2	9	19	9,16
2024	2	4	97001	2	10	19	11,37
2024	2	4	97001	2	11	19	5,81
2024	2	4	97001	2	12	19	7,31
2024	2	4	97001	2	13	19	5,31
2024	2	4	97001	2	14	10	5,53
2024	2	4	97001	2	15	17	5,4
2024	2	4	97001	2	16	9	4,24
2024	2	4	97001	2	17	19	7,25
2024	2	4	97001	2	18	19	6,91
2024	2	4	97001	2	19	18	5,59
2024	2	4	97001	2	20	19	6,52



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	97001	2	21	10	7,45
2024	2	4	97001	2	22	18	4,69
2024	2	4	97001	2	23	18	5,22
2024	2	4	97001	2	24	19	8,19
2024	2	4	97001	2	25	19	9,32
2024	2	4	97001	2	26	18	5,19
2024	2	4	97001	2	27	19	9,38
2024	2	4	97001	2	28	10	4,68
2024	2	4	97001	2	29	19	7,69
2024	2	4	97001	2	30	18	6,59
2024	2	4	97001	3	1	11	0,16
2024	2	4	97001	3	2	19	0,38
2024	2	4	97001	3	3	19	0,08
2024	2	4	97001	3	4	18	0,07
2024	2	4	97001	3	5	18	0
2024	2	4	97001	3	6	11	0,33
2024	2	4	97001	3	7	19	0,47
2024	2	4	97001	3	8	18	0,35
2024	2	4	97001	3	9	19	0,07
2024	2	4	97001	3	10	19	0,37
2024	2	4	97001	3	11	10	0,1
2024	2	4	97001	3	12	19	0,06
2024	2	4	97001	3	13	18	0,46
2024	2	4	97001	3	14	18	0,4
2024	2	4	97001	3	15	19	0,24
2024	2	4	97001	3	16	19	0,29
2024	2	4	97001	3	17	18	0,26
2024	2	4	97001	3	18	19	0,17
2024	2	4	97001	3	19	9	0,11
2024	2	4	97001	3	20	19	0,34
2024	2	4	97001	3	21	19	0,22
2024	2	4	97001	3	22	19	0,29
2024	2	4	97001	3	23	19	0,55
2024	2	4	97001	3	24	19	0,17
2024	2	4	97001	3	25	18	0,44
2024	2	4	97001	3	26	14	0,21
2024	2	4	97001	3	27	19	0,32
2024	2	4	97001	3	28	19	0,09
2024	2	4	97001	3	29	19	0,13
2024	2	4	97001	3	30	17	0,09
2024	2	4	97161	2	1	15	0
2024	2	4	97161	2	2	16	0
2024	2	4	97161	2	3	19	0
2024	2	4	97161	2	4	20	0
2024	2	4	97161	2	5	11	0
2024	2	4	97161	2	6	9	0
2024	2	4	97161	2	7	18	16,67
2024	2	4	97161	2	8	20	0
2024	2	4	97161	2	9	18	0
2024	2	4	97161	2	10	20	0
2024	2	4	97161	2	11	17	0
2024	2	4	97161	2	12	19	0
2024	2	4	97161	2	13	20	0
2024	2	4	97161	2	14	18	0
2024	2	4	97161	2	15	20	0
2024	2	4	97161	2	16	18	40
2024	2	4	97161	2	17	19	0
2024	2	4	97161	2	18	19	0
2024	2	4	97161	2	19	18	16,67
2024	2	4	97161	2	20	11	0
2024	2	4	97161	2	21	11	0
2024	2	4	97161	2	22	19	50
2024	2	4	97161	2	23	17	0
2024	2	4	97161	2	24	17	0
2024	2	4	97161	2	25	20	50
2024	2	4	97161	2	27	18	0
2024	2	4	97161	2	30	15	0
2024	2	4	97511	3	1	21	0
2024	2	4	97511	3	2	20	0
2024	2	4	97511	3	3	20	0
2024	2	4	97511	3	4	18	0
2024	2	4	97511	3	5	18	0
2024	2	4	97511	3	6	20	0
2024	2	4	97511	3	7	19	0
2024	2	4	97511	3	8	21	0
2024	2	4	97511	3	9	21	0
2024	2	4	97511	3	10	9	0
2024	2	4	97511	3	11	18	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	97511	3	12	20	0
2024	2	4	97511	3	13	16	0
2024	2	4	97511	3	14	19	0
2024	2	4	97511	3	15	10	0
2024	2	4	97511	3	16	18	0
2024	2	4	97511	3	17	21	0
2024	2	4	97511	3	18	21	0
2024	2	4	97511	3	19	9	0
2024	2	4	97511	3	20	19	0
2024	2	4	97511	3	21	17	0
2024	2	4	97511	3	22	20	0
2024	2	4	97511	3	23	12	0
2024	2	4	97511	3	24	16	0
2024	2	4	97511	3	25	18	0
2024	2	4	97511	3	26	19	0
2024	2	4	97511	3	27	19	0
2024	2	4	97511	3	28	19	0
2024	2	4	97511	3	29	19	0
2024	2	4	97511	3	30	21	0
2024	2	4	97666	2	1	15	0
2024	2	4	97666	2	2	16	0,46
2024	2	4	97666	2	3	19	1,17
2024	2	4	97666	2	4	20	3,25
2024	2	4	97666	2	5	11	0,82
2024	2	4	97666	2	6	9	1,13
2024	2	4	97666	2	7	18	3,65
2024	2	4	97666	2	8	20	0,51
2024	2	4	97666	2	9	18	0,82
2024	2	4	97666	2	10	20	1,89
2024	2	4	97666	2	11	17	0
2024	2	4	97666	2	12	19	0,31
2024	2	4	97666	2	13	20	0,41
2024	2	4	97666	2	14	18	0,94
2024	2	4	97666	2	15	20	2,16
2024	2	4	97666	2	16	18	0,3
2024	2	4	97666	2	17	19	0,33
2024	2	4	97666	2	18	19	3,02
2024	2	4	97666	2	19	18	4,22
2024	2	4	97666	2	20	11	0,93
2024	2	4	97666	2	21	11	1,24
2024	2	4	97666	2	22	19	3,54
2024	2	4	97666	2	23	17	3,75
2024	2	4	97666	2	24	17	5,41
2024	2	4	97666	2	25	20	5,83
2024	2	4	97666	2	26	19	0,49
2024	2	4	97666	2	27	18	9
2024	2	4	97666	2	28	20	4,17
2024	2	4	97666	2	29	18	3,49
2024	2	4	97666	2	30	15	2,55
2024	2	4	99001	2	1	18	2,85
2024	2	4	99001	2	3	18	7,8
2024	2	4	99001	2	4	18	0,67
2024	2	4	99001	2	5	19	4,03
2024	2	4	99001	2	6	20	3,34
2024	2	4	99001	2	7	19	1,04
2024	2	4	99001	2	9	19	6,41
2024	2	4	99001	2	10	19	0,43
2024	2	4	99001	2	11	19	1,9
2024	2	4	99001	2	12	19	0,42
2024	2	4	99001	2	13	19	0,14
2024	2	4	99001	2	14	19	0,67
2024	2	4	99001	2	15	19	0,41
2024	2	4	99001	2	16	19	0,63
2024	2	4	99001	2	17	20	0,41
2024	2	4	99001	2	18	19	0,89
2024	2	4	99001	2	19	18	0,71
2024	2	4	99001	2	20	10	0,09
2024	2	4	99001	2	21	19	1,08
2024	2	4	99001	2	22	19	0,75
2024	2	4	99001	2	23	18	5,89
2024	2	4	99001	2	24	10	2,45
2024	2	4	99001	2	25	18	3,65
2024	2	4	99001	2	26	18	0,22
2024	2	4	99001	2	27	18	5,25
2024	2	4	99001	2	28	18	0,63
2024	2	4	99001	2	29	19	1,94
2024	2	4	99001	2	30	18	3,63
2024	2	4	99001	3	1	11	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	99001	3	2	17	4
2024	2	4	99001	3	3	17	0
2024	2	4	99001	3	4	10	1,85
2024	2	4	99001	3	5	10	1,79
2024	2	4	99001	3	6	10	3,85
2024	2	4	99001	3	7	19	5,56
2024	2	4	99001	3	8	18	3,57
2024	2	4	99001	3	9	9	6,56
2024	2	4	99001	3	10	9	0
2024	2	4	99001	3	11	9	2,08
2024	2	4	99001	3	12	18	2,74
2024	2	4	99001	3	13	18	0
2024	2	4	99001	3	14	19	0
2024	2	4	99001	3	15	20	0
2024	2	4	99001	3	16	10	0
2024	2	4	99001	3	17	18	2
2024	2	4	99001	3	18	18	0
2024	2	4	99001	3	19	10	1,72
2024	2	4	99001	3	20	9	0
2024	2	4	99001	3	21	18	0
2024	2	4	99001	3	22	10	0
2024	2	4	99001	3	23	9	2,13
2024	2	4	99001	3	24	8	0
2024	2	4	99001	3	25	10	1,96
2024	2	4	99001	3	26	18	0
2024	2	4	99001	3	27	9	0
2024	2	4	99001	3	28	19	0
2024	2	4	99001	3	29	11	0
2024	2	4	99001	3	30	18	0
2024	2	4	99773	2	1	19	4,86
2024	2	4	99773	2	2	19	4,29
2024	2	4	99773	2	3	19	2,64
2024	2	4	99773	2	4	18	3,22
2024	2	4	99773	2	5	18	3,8
2024	2	4	99773	2	6	18	2,85
2024	2	4	99773	2	7	18	5,62
2024	2	4	99773	2	8	18	3,04
2024	2	4	99773	2	9	18	4,61
2024	2	4	99773	2	10	19	2,92
2024	2	4	99773	2	11	19	1,8
2024	2	4	99773	2	12	19	2,16
2024	2	4	99773	2	13	19	3,93
2024	2	4	99773	2	14	18	3,5
2024	2	4	99773	2	15	19	4,3
2024	2	4	99773	2	16	19	3,31
2024	2	4	99773	2	17	18	4,33
2024	2	4	99773	2	18	19	3,97
2024	2	4	99773	2	19	18	6,53
2024	2	4	99773	2	20	18	3,4
2024	2	4	99773	2	21	19	2,78
2024	2	4	99773	2	22	18	2,85
2024	2	4	99773	2	23	18	3,15
2024	2	4	99773	2	24	18	3,35
2024	2	4	99773	2	25	18	2,44
2024	2	4	99773	2	26	19	3,68
2024	2	4	99773	2	27	17	2,81
2024	2	4	99773	2	28	16	2,49
2024	2	4	99773	2	29	18	0
2024	2	4	99773	2	30	19	2,84
2024	2	4	99773	3	1	18	0
2024	2	4	99773	3	2	18	0
2024	2	4	99773	3	3	19	0
2024	2	4	99773	3	4	19	0
2024	2	4	99773	3	5	9	7,14
2024	2	4	99773	3	6	9	4,76
2024	2	4	99773	3	7	13	0
2024	2	4	99773	3	8	18	0
2024	2	4	99773	3	9	19	0
2024	2	4	99773	3	10	18	0
2024	2	4	99773	3	11	9	18,18
2024	2	4	99773	3	12	18	0
2024	2	4	99773	3	13	18	0
2024	2	4	99773	3	14	18	0
2024	2	4	99773	3	15	18	0
2024	2	4	99773	3	16	18	0
2024	2	4	99773	3	17	19	0
2024	2	4	99773	3	18	18	0
2024	2	4	99773	3	19	18	5



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	4	99773	3	20	18	0
2024	2	4	99773	3	21	19	0
2024	2	4	99773	3	22	18	6,25
2024	2	4	99773	3	23	18	0
2024	2	4	99773	3	24	19	0
2024	2	4	99773	3	25	19	0
2024	2	4	99773	3	26	18	0
2024	2	4	99773	3	27	18	0
2024	2	4	99773	3	28	11	0
2024	2	4	99773	3	29	19	0
2024	2	4	99773	3	30	18	0
2024	2	5	5001	3	10	11	9,68
2024	2	5	5001	3	11	11	2,44
2024	2	5	5001	3	12	10	0
2024	2	5	5001	3	13	19	12,5
2024	2	5	5001	3	14	10	3,7
2024	2	5	5001	3	15	11	7,14
2024	2	5	5001	3	16	10	9,38
2024	2	5	5001	3	17	11	8,7
2024	2	5	5001	3	18	11	33,33
2024	2	5	5001	3	19	19	16,67
2024	2	5	5031	3	1	10	2,94
2024	2	5	5031	3	2	10	0
2024	2	5	5031	3	3	10	2,2
2024	2	5	5031	3	4	10	3,57
2024	2	5	5031	3	5	19	2,44
2024	2	5	5031	3	6	10	1,45
2024	2	5	5031	3	7	10	6,45
2024	2	5	5031	3	8	10	0
2024	2	5	5031	3	9	10	6,38
2024	2	5	5031	3	21	10	1,61
2024	2	5	5031	3	22	10	1,23
2024	2	5	5031	3	23	10	4,35
2024	2	5	5031	3	24	10	4,26
2024	2	5	5031	3	25	10	1,71
2024	2	5	5031	3	26	19	1,52
2024	2	5	5031	3	27	10	3,81
2024	2	5	5042	3	5	19	8,47
2024	2	5	5042	3	6	10	12,16
2024	2	5	5042	3	7	10	1,41
2024	2	5	5042	3	8	10	3,57
2024	2	5	5042	3	9	10	5,62
2024	2	5	5042	3	10	10	1,35
2024	2	5	5042	3	11	9	5,06
2024	2	5	5042	3	12	10	9,38
2024	2	5	5042	3	13	10	25,93
2024	2	5	5042	3	14	10	3,39
2024	2	5	5042	3	15	10	2,89
2024	2	5	5042	3	16	10	5,33
2024	2	5	5042	3	17	10	7,53
2024	2	5	5042	3	18	10	50
2024	2	5	5042	3	19	19	66,67
2024	2	5	5042	3	20	10	33,33
2024	2	5	5042	3	21	10	0
2024	2	5	5042	3	22	10	0
2024	2	5	5042	3	23	10	100
2024	2	5	5042	3	24	10	80
2024	2	5	5042	3	25	10	50
2024	2	5	5042	3	26	19	100
2024	2	5	5042	3	27	10	66,67
2024	2	5	5042	3	28	10	0
2024	2	5	5042	3	29	10	0
2024	2	5	5042	3	30	10	50
2024	2	5	5042	3	31	10	60
2024	2	5	5044	3	9	10	1,2
2024	2	5	5044	3	10	10	0
2024	2	5	5313	3	2	10	0
2024	2	5	5313	3	3	10	0
2024	2	5	5313	3	4	10	0
2024	2	5	5313	3	5	19	0
2024	2	5	5313	3	7	10	100
2024	2	5	5313	3	9	10	0
2024	2	5	5313	3	11	9	40
2024	2	5	5313	3	12	10	0
2024	2	5	5361	3	12	10	0
2024	2	5	5361	3	13	10	0
2024	2	5	5361	3	14	10	0
2024	2	5	5361	3	15	10	6,06



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	5361	3	16	10	0
2024	2	5	5361	3	17	10	0
2024	2	5	5361	3	18	10	0
2024	2	5	5361	3	19	19	5,56
2024	2	5	5361	3	20	10	0
2024	2	5	5376	3	8	10	0
2024	2	5	5376	3	9	10	0
2024	2	5	5376	3	10	10	0
2024	2	5	5376	3	11	9	0
2024	2	5	5376	3	12	10	12,5
2024	2	5	5376	3	13	10	0
2024	2	5	5376	3	14	10	9,09
2024	2	5	5376	3	15	10	16,67
2024	2	5	5376	3	16	10	50
2024	2	5	5376	3	17	10	0
2024	2	5	5376	3	18	10	0
2024	2	5	5376	3	19	19	14,29
2024	2	5	5376	3	20	10	0
2024	2	5	5376	3	21	10	0
2024	2	5	5376	3	22	10	25
2024	2	5	5376	3	23	10	16,67
2024	2	5	5376	3	24	10	16,67
2024	2	5	5376	3	25	10	0
2024	2	5	5376	3	26	19	0
2024	2	5	5376	3	27	10	0
2024	2	5	5376	3	28	10	28,57
2024	2	5	5376	3	29	10	0
2024	2	5	5376	3	30	10	0
2024	2	5	5376	3	31	10	0
2024	2	5	5483	3	11	9	3,39
2024	2	5	5483	3	13	10	2,7
2024	2	5	5483	3	14	10	3,08
2024	2	5	5483	3	15	10	3,39
2024	2	5	5483	3	16	10	1,89
2024	2	5	5483	3	22	10	3,03
2024	2	5	5483	3	23	10	0
2024	2	5	5483	3	24	10	0
2024	2	5	5483	3	25	10	0
2024	2	5	5483	3	26	19	8,11
2024	2	5	5483	3	28	10	2,86
2024	2	5	5483	3	29	10	0
2024	2	5	5483	3	30	10	7,69
2024	2	5	5483	3	31	10	7,14
2024	2	5	5585	3	16	10	11,11
2024	2	5	5585	3	17	10	0
2024	2	5	5585	3	18	10	0
2024	2	5	5585	3	19	19	0
2024	2	5	5585	3	20	10	11,11
2024	2	5	5585	3	21	10	0
2024	2	5	5585	3	22	10	50
2024	2	5	5585	3	23	10	3,33
2024	2	5	5585	3	24	10	14,29
2024	2	5	5585	3	25	10	12,5
2024	2	5	5585	3	26	19	25
2024	2	5	5585	3	27	10	10,53
2024	2	5	5585	3	28	10	0
2024	2	5	5585	3	29	10	0
2024	2	5	5585	3	30	10	0
2024	2	5	5585	3	31	10	5,56
2024	2	5	5649	3	1	10	0
2024	2	5	5649	3	2	10	0
2024	2	5	5649	3	3	10	0
2024	2	5	5649	3	4	10	0
2024	2	5	5649	3	5	19	0
2024	2	5	5649	3	6	10	0
2024	2	5	5649	3	7	10	0
2024	2	5	5649	3	8	10	0
2024	2	5	5649	3	9	10	0
2024	2	5	5649	3	10	10	0
2024	2	5	5649	3	11	9	0
2024	2	5	5649	3	12	10	0
2024	2	5	5649	3	13	10	0
2024	2	5	5649	3	14	10	0
2024	2	5	5649	3	15	10	0
2024	2	5	5649	3	16	10	0
2024	2	5	5649	3	18	10	0
2024	2	5	5649	3	23	10	0
2024	2	5	5649	3	28	10	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	5649	3	29	10	0
2024	2	5	5649	3	30	10	50
2024	2	5	5649	3	31	10	0
2024	2	5	5842	3	4	10	0
2024	2	5	5847	3	1	10	0
2024	2	5	5847	3	2	10	1,89
2024	2	5	5847	3	3	10	0
2024	2	5	5847	3	4	10	0
2024	2	5	5847	3	5	19	0
2024	2	5	5847	3	6	10	0
2024	2	5	5847	3	7	10	0
2024	2	5	5847	3	8	10	0
2024	2	5	5847	3	9	10	0
2024	2	5	5847	3	10	10	0
2024	2	5	5847	3	11	9	0
2024	2	5	5847	3	12	10	0
2024	2	5	5847	3	13	10	0
2024	2	5	5847	3	14	10	1,56
2024	2	5	5847	3	15	10	0
2024	2	5	5847	3	16	10	0
2024	2	5	5847	3	17	10	2,17
2024	2	5	5847	3	18	10	0
2024	2	5	5847	3	19	19	0
2024	2	5	5847	3	20	10	2,08
2024	2	5	5847	3	21	10	0
2024	2	5	5847	3	22	10	1,11
2024	2	5	5847	3	23	10	0
2024	2	5	5847	3	24	10	0
2024	2	5	5847	3	25	10	0
2024	2	5	5847	3	26	19	0
2024	2	5	5847	3	27	10	0
2024	2	5	5847	3	28	10	0
2024	2	5	5847	3	29	10	0
2024	2	5	5847	3	30	10	0
2024	2	5	5847	3	31	10	0
2024	2	5	13473	3	1	19	0
2024	2	5	13473	3	2	19	0
2024	2	5	13473	3	3	19	3,7
2024	2	5	13473	3	4	10	3,51
2024	2	5	13473	3	5	19	3,85
2024	2	5	13473	3	6	19	0
2024	2	5	13473	3	7	19	5,26
2024	2	5	13473	3	8	19	0
2024	2	5	13473	3	9	9	1,89
2024	2	5	13473	3	10	19	0
2024	2	5	13473	3	11	9	4,26
2024	2	5	13473	3	12	10	0
2024	2	5	13473	3	13	10	5,41
2024	2	5	13473	3	14	9	0
2024	2	5	13473	3	15	19	0
2024	2	5	13473	3	16	10	1,79
2024	2	5	13473	3	17	19	37,5
2024	2	5	13473	3	18	9	33,33
2024	2	5	13473	3	19	19	0
2024	2	5	13473	3	20	9	50
2024	2	5	13473	3	21	19	0
2024	2	5	13473	3	22	10	0
2024	2	5	13473	3	23	19	0
2024	2	5	13473	3	24	19	0
2024	2	5	13473	3	25	10	50
2024	2	5	13473	3	26	19	0
2024	2	5	13473	3	27	19	33,33
2024	2	5	13473	3	28	19	66,67
2024	2	5	13473	3	29	19	0
2024	2	5	13473	3	30	9	14,29
2024	2	5	13473	3	31	19	0
2024	2	5	13490	3	8	19	0
2024	2	5	13490	3	9	9	0
2024	2	5	13490	3	10	19	0
2024	2	5	13490	3	11	9	2,78
2024	2	5	13490	3	12	10	5,77
2024	2	5	13490	3	13	10	2,56
2024	2	5	13490	3	15	19	1,59
2024	2	5	13490	3	16	10	0
2024	2	5	13490	3	17	19	40
2024	2	5	13490	3	18	9	100
2024	2	5	13490	3	19	19	40
2024	2	5	13490	3	20	9	66,67



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	13490	3	21	19	0
2024	2	5	13490	3	22	10	0
2024	2	5	13490	3	23	19	0
2024	2	5	13490	3	24	19	0
2024	2	5	13490	3	25	10	0
2024	2	5	13490	3	27	19	0
2024	2	5	13490	3	28	19	0
2024	2	5	13490	3	29	19	0
2024	2	5	13490	3	30	9	0
2024	2	5	13654	3	1	19	0
2024	2	5	13654	3	2	19	0
2024	2	5	13654	3	3	19	0
2024	2	5	13654	3	4	10	0
2024	2	5	13654	3	5	19	0
2024	2	5	13654	3	6	19	0
2024	2	5	13654	3	7	19	0
2024	2	5	13654	3	8	19	0
2024	2	5	13654	3	9	9	0
2024	2	5	13654	3	10	19	0
2024	2	5	13654	3	11	9	0
2024	2	5	13654	3	12	10	0
2024	2	5	13654	3	13	10	0
2024	2	5	13654	3	14	9	0
2024	2	5	13654	3	15	19	0
2024	2	5	13654	3	16	10	0
2024	2	5	13654	3	17	19	0
2024	2	5	13654	3	18	9	0
2024	2	5	13654	3	19	19	0
2024	2	5	13654	3	20	9	0
2024	2	5	13654	3	21	19	0
2024	2	5	13654	3	22	10	0
2024	2	5	13654	3	23	19	75
2024	2	5	13654	3	24	19	0
2024	2	5	13654	3	25	10	0
2024	2	5	13654	3	26	19	0
2024	2	5	13654	3	27	19	33,33
2024	2	5	13654	3	28	19	0
2024	2	5	13654	3	29	19	0
2024	2	5	13654	3	30	9	0
2024	2	5	13654	3	31	19	50
2024	2	5	13657	3	1	19	0
2024	2	5	13657	3	2	19	0
2024	2	5	13657	3	3	19	0
2024	2	5	13657	3	4	10	0
2024	2	5	13657	3	5	19	33,33
2024	2	5	13657	3	6	19	0
2024	2	5	13657	3	7	19	0
2024	2	5	13657	3	8	19	0
2024	2	5	13657	3	9	9	0
2024	2	5	13657	3	10	19	0
2024	2	5	13657	3	11	9	0
2024	2	5	13657	3	12	10	0
2024	2	5	13657	3	13	10	0
2024	2	5	13657	3	14	9	0
2024	2	5	13657	3	15	19	0
2024	2	5	13657	3	16	10	0
2024	2	5	13657	3	17	19	0
2024	2	5	13657	3	18	9	0
2024	2	5	15516	3	1	9	0
2024	2	5	15516	3	2	10	0
2024	2	5	15516	3	3	9	0
2024	2	5	15516	3	4	10	0
2024	2	5	15516	3	5	10	0
2024	2	5	15516	3	6	10	0
2024	2	5	15516	3	7	9	0
2024	2	5	15516	3	8	9	0
2024	2	5	15516	3	9	10	0
2024	2	5	15516	3	10	10	0
2024	2	5	15516	3	11	10	0
2024	2	5	15516	3	12	9	0
2024	2	5	15516	3	13	10	0
2024	2	5	15516	3	14	9	0
2024	2	5	15516	3	15	9	0
2024	2	5	15516	3	16	9	0
2024	2	5	15516	3	17	9	0
2024	2	5	15516	3	18	10	0
2024	2	5	15516	3	19	10	0
2024	2	5	15516	3	20	9	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	15516	3	21	18	0
2024	2	5	15516	3	22	9	0
2024	2	5	15516	3	23	9	0
2024	2	5	15516	3	24	9	0
2024	2	5	15516	3	25	10	0
2024	2	5	15516	3	26	10	0
2024	2	5	15516	3	27	10	0
2024	2	5	15516	3	28	9	0
2024	2	5	15516	3	29	9	0
2024	2	5	15516	3	30	10	0
2024	2	5	15516	3	31	10	0
2024	2	5	17653	3	1	10	1,37
2024	2	5	17653	3	2	9	0
2024	2	5	17653	3	3	10	0
2024	2	5	17653	3	4	10	4,17
2024	2	5	17653	3	5	19	3,23
2024	2	5	17653	3	6	10	0
2024	2	5	17653	3	7	10	1,22
2024	2	5	17653	3	8	10	2,3
2024	2	5	17653	3	9	10	1,75
2024	2	5	17653	3	10	10	3,33
2024	2	5	17653	3	11	9	2,7
2024	2	5	17653	3	12	10	3,39
2024	2	5	17653	3	13	10	0
2024	2	5	17653	3	14	10	0
2024	2	5	17653	3	15	10	0
2024	2	5	17653	3	16	10	0
2024	2	5	17653	3	17	10	2,94
2024	2	5	17653	3	18	10	44,44
2024	2	5	17653	3	21	9	0
2024	2	5	17653	3	22	9	25
2024	2	5	17653	3	23	9	25
2024	2	5	17653	3	24	10	0
2024	2	5	17653	3	25	10	0
2024	2	5	17653	3	26	19	0
2024	2	5	17653	3	27	10	1,79
2024	2	5	17653	3	28	10	2,8
2024	2	5	17653	3	29	10	1,89
2024	2	5	17653	3	30	10	0
2024	2	5	17653	3	31	10	1,45
2024	2	5	18150	3	1	19	0
2024	2	5	18150	3	2	19	4,26
2024	2	5	18150	3	3	19	0,84
2024	2	5	18150	3	4	9	2,53
2024	2	5	18150	3	5	19	1,69
2024	2	5	18150	3	6	9	0
2024	2	5	18150	3	7	19	0
2024	2	5	18150	3	8	19	0,68
2024	2	5	18150	3	9	19	1,73
2024	2	5	18150	3	10	19	0
2024	2	5	18150	3	11	9	0
2024	2	5	18150	3	12	19	0
2024	2	5	18150	3	13	18	0
2024	2	5	18150	3	14	19	5,56
2024	2	5	18150	3	15	19	0,56
2024	2	5	18150	3	16	19	0
2024	2	5	18150	3	17	19	4,93
2024	2	5	18150	3	18	19	5,96
2024	2	5	18150	3	19	19	1,79
2024	2	5	18150	3	20	19	2,58
2024	2	5	18150	3	21	19	0
2024	2	5	18150	3	22	19	1,3
2024	2	5	18150	3	23	19	2,26
2024	2	5	18150	3	24	19	1,02
2024	2	5	18150	3	25	9	0
2024	2	5	18150	3	26	19	0
2024	2	5	18150	3	27	19	1,82
2024	2	5	18150	3	28	9	0
2024	2	5	18150	3	29	19	8,43
2024	2	5	18150	3	30	19	1,3
2024	2	5	18150	3	31	19	0
2024	2	5	18592	3	1	19	0
2024	2	5	18592	3	2	19	0
2024	2	5	18592	3	3	19	0
2024	2	5	18592	3	4	9	0
2024	2	5	18592	3	5	19	0
2024	2	5	18592	3	6	9	1,65
2024	2	5	18592	3	7	19	0,65



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	18592	3	8	19	2,68
2024	2	5	18592	3	9	19	0,69
2024	2	5	18592	3	10	19	0
2024	2	5	18592	3	11	9	0
2024	2	5	18592	3	12	19	1,05
2024	2	5	18592	3	13	18	1,1
2024	2	5	18592	3	14	19	0,88
2024	2	5	18592	3	15	19	0
2024	2	5	18592	3	16	19	0,63
2024	2	5	18592	3	17	19	2,22
2024	2	5	18592	3	18	19	0,41
2024	2	5	18592	3	19	19	0
2024	2	5	18592	3	20	19	0
2024	2	5	18592	3	21	19	0
2024	2	5	18592	3	22	19	0,88
2024	2	5	18592	3	23	19	0
2024	2	5	18592	3	24	19	10,66
2024	2	5	18592	3	25	9	2,78
2024	2	5	18592	3	26	19	0,68
2024	2	5	18592	3	27	19	0,63
2024	2	5	18592	3	28	9	0,87
2024	2	5	18592	3	29	19	5,45
2024	2	5	18592	3	30	19	7,69
2024	2	5	18592	3	31	19	16,67
2024	2	5	18753	3	1	19	0
2024	2	5	18753	3	2	19	0
2024	2	5	18753	3	3	19	16,67
2024	2	5	18753	3	4	9	0
2024	2	5	18753	3	5	19	0
2024	2	5	18753	3	6	9	0
2024	2	5	18753	3	7	19	50
2024	2	5	18753	3	8	19	0
2024	2	5	18753	3	24	19	0
2024	2	5	18753	3	25	9	0
2024	2	5	18753	3	26	19	0
2024	2	5	18753	3	27	19	0
2024	2	5	18753	3	28	9	10
2024	2	5	18753	3	29	19	0
2024	2	5	18753	3	30	19	0
2024	2	5	18753	3	31	19	0
2024	2	5	18756	3	1	19	0
2024	2	5	18756	3	2	19	0
2024	2	5	18756	3	3	19	0,53
2024	2	5	18756	3	4	9	0
2024	2	5	18756	3	5	19	0
2024	2	5	18756	3	6	9	0
2024	2	5	18756	3	7	19	0
2024	2	5	18756	3	8	19	0
2024	2	5	18756	3	9	19	0
2024	2	5	18756	3	10	19	0
2024	2	5	18756	3	11	9	0
2024	2	5	18756	3	12	19	0
2024	2	5	18756	3	13	18	0,63
2024	2	5	18756	3	14	19	0
2024	2	5	18756	3	15	19	15
2024	2	5	18756	3	16	19	0,55
2024	2	5	18756	3	17	19	1,3
2024	2	5	18756	3	18	19	0,7
2024	2	5	18756	3	19	19	0
2024	2	5	18756	3	20	19	0,54
2024	2	5	18756	3	21	19	0,95
2024	2	5	18756	3	23	19	0
2024	2	5	18756	3	24	19	0
2024	2	5	18756	3	25	9	0
2024	2	5	18756	3	26	19	0
2024	2	5	18756	3	27	19	0
2024	2	5	18756	3	28	9	0
2024	2	5	18756	3	29	19	0
2024	2	5	18756	3	30	19	0
2024	2	5	18756	3	31	19	0
2024	2	5	19256	3	1	19	23,08
2024	2	5	19256	3	2	19	0
2024	2	5	19256	3	3	19	0
2024	2	5	19256	3	4	10	0
2024	2	5	19256	3	5	19	0
2024	2	5	19256	3	6	19	10
2024	2	5	19256	3	7	19	0
2024	2	5	19256	3	9	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	19256	3	10	19	0
2024	2	5	19256	3	11	9	0
2024	2	5	19256	3	12	10	0
2024	2	5	19256	3	13	19	0
2024	2	5	19256	3	14	19	0
2024	2	5	19256	3	15	19	6,67
2024	2	5	19256	3	16	19	0
2024	2	5	19256	3	17	19	0
2024	2	5	19256	3	18	10	0
2024	2	5	19256	3	19	19	0
2024	2	5	19256	3	22	18	0
2024	2	5	19256	3	23	19	0
2024	2	5	19256	3	24	19	0
2024	2	5	19256	3	25	10	0
2024	2	5	19256	3	26	19	0
2024	2	5	19256	3	27	19	0
2024	2	5	19256	3	28	19	0
2024	2	5	19256	3	29	19	0
2024	2	5	19256	3	30	19	0
2024	2	5	19256	3	31	19	0
2024	2	5	19318	3	1	19	7,69
2024	2	5	19318	3	2	19	0
2024	2	5	19318	3	3	19	0
2024	2	5	19318	3	4	10	0
2024	2	5	19318	3	5	19	0
2024	2	5	19318	3	6	19	0
2024	2	5	19318	3	7	19	3,33
2024	2	5	19318	3	8	19	0
2024	2	5	19318	3	9	19	0
2024	2	5	19318	3	10	19	0
2024	2	5	19318	3	11	9	0
2024	2	5	19318	3	12	10	0
2024	2	5	19318	3	13	19	0
2024	2	5	19318	3	14	19	0
2024	2	5	19318	3	15	19	0
2024	2	5	19318	3	16	19	3,85
2024	2	5	19318	3	17	19	0
2024	2	5	19318	3	18	10	0
2024	2	5	19318	3	19	19	0
2024	2	5	19318	3	20	19	0
2024	2	5	19318	3	21	19	0
2024	2	5	19318	3	22	18	4,76
2024	2	5	19318	3	23	19	3,45
2024	2	5	19318	3	24	19	2,78
2024	2	5	19318	3	25	10	0
2024	2	5	19318	3	26	19	0
2024	2	5	19318	3	27	19	0
2024	2	5	19318	3	28	19	0
2024	2	5	19318	3	29	19	0
2024	2	5	19318	3	30	19	0
2024	2	5	19318	3	31	19	0
2024	2	5	19355	3	20	19	0
2024	2	5	19355	3	21	19	1,61
2024	2	5	19355	3	22	18	3,64
2024	2	5	19355	3	23	19	0
2024	2	5	19355	3	24	19	0
2024	2	5	19355	3	25	10	0
2024	2	5	19355	3	26	19	1,92
2024	2	5	19355	3	27	19	0
2024	2	5	19355	3	28	19	2,35
2024	2	5	19355	3	29	19	2,27
2024	2	5	19355	3	30	19	0
2024	2	5	19355	3	31	19	1,82
2024	2	5	19418	3	1	19	0
2024	2	5	19418	3	4	10	3,85
2024	2	5	19418	3	5	19	10,64
2024	2	5	19418	3	6	19	0
2024	2	5	19418	3	7	19	0
2024	2	5	19418	3	8	19	0
2024	2	5	19418	3	9	19	2,94
2024	2	5	19418	3	10	19	1,09
2024	2	5	19418	3	11	9	0
2024	2	5	19418	3	12	10	0
2024	2	5	19418	3	14	19	1,12
2024	2	5	19418	3	15	19	0
2024	2	5	19418	3	16	19	0
2024	2	5	19418	3	17	19	0
2024	2	5	19418	3	18	10	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	19418	3	19	19	0
2024	2	5	19418	3	20	19	0
2024	2	5	19418	3	21	19	0
2024	2	5	19418	3	22	18	0
2024	2	5	19418	3	23	19	0
2024	2	5	19418	3	24	19	3,03
2024	2	5	19418	3	25	10	1,08
2024	2	5	19418	3	26	19	0
2024	2	5	19418	3	27	19	0
2024	2	5	19418	3	28	19	4,44
2024	2	5	19418	3	29	19	0
2024	2	5	19418	3	30	19	0
2024	2	5	19418	3	31	19	2,78
2024	2	5	19743	3	1	19	2,99
2024	2	5	19743	3	2	19	0,66
2024	2	5	19743	3	3	19	0
2024	2	5	19743	3	4	10	0
2024	2	5	19743	3	5	19	0
2024	2	5	19743	3	6	19	0,48
2024	2	5	19743	3	7	19	0
2024	2	5	19743	3	8	19	1,19
2024	2	5	19743	3	9	19	0
2024	2	5	19743	3	10	19	0
2024	2	5	19743	3	11	9	0,82
2024	2	5	19743	3	12	10	0,69
2024	2	5	19743	3	13	19	0,6
2024	2	5	19743	3	14	19	1,25
2024	2	5	19743	3	15	19	1,98
2024	2	5	19743	3	16	19	0,94
2024	2	5	19743	3	17	19	0,56
2024	2	5	19743	3	18	10	0,36
2024	2	5	19743	3	19	19	1,2
2024	2	5	19743	3	20	19	1,08
2024	2	5	19743	3	21	19	2,46
2024	2	5	19743	3	22	18	1,65
2024	2	5	19743	3	23	19	0,62
2024	2	5	19743	3	24	19	0,68
2024	2	5	19743	3	25	10	0
2024	2	5	19743	3	26	19	0
2024	2	5	19743	3	27	19	1,15
2024	2	5	19743	3	28	19	1,51
2024	2	5	19743	3	29	19	1,38
2024	2	5	19743	3	30	19	1,82
2024	2	5	19743	3	31	19	0,69
2024	2	5	19809	3	1	19	0
2024	2	5	19809	3	2	19	0
2024	2	5	19809	3	3	19	5,88
2024	2	5	19809	3	4	10	0
2024	2	5	19809	3	5	19	0
2024	2	5	19809	3	6	19	11,76
2024	2	5	19809	3	7	19	0
2024	2	5	19809	3	8	19	0
2024	2	5	19809	3	9	19	0
2024	2	5	19809	3	10	19	4,35
2024	2	5	19809	3	11	9	0
2024	2	5	19809	3	12	10	0
2024	2	5	19809	3	13	19	0
2024	2	5	19809	3	14	19	0
2024	2	5	19809	3	15	19	1,61
2024	2	5	19809	3	16	19	3,45
2024	2	5	19809	3	17	19	0
2024	2	5	19809	3	18	10	0
2024	2	5	19809	3	19	19	0
2024	2	5	19809	3	20	19	0
2024	2	5	19809	3	21	19	0
2024	2	5	19809	3	22	18	0
2024	2	5	19809	3	23	19	0
2024	2	5	19809	3	24	19	0
2024	2	5	19809	3	25	10	0
2024	2	5	19809	3	26	19	0
2024	2	5	19809	3	27	19	0
2024	2	5	19809	3	28	19	0
2024	2	5	19809	3	29	19	0
2024	2	5	19809	3	30	19	0
2024	2	5	19809	3	31	19	0
2024	2	5	20400	3	7	9	0
2024	2	5	20400	3	8	10	0
2024	2	5	20400	3	9	9	4,05



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	20400	3	10	9	1,89
2024	2	5	20400	3	11	9	1,45
2024	2	5	20400	3	12	9	3,08
2024	2	5	20400	3	13	19	0
2024	2	5	20400	3	14	9	1,49
2024	2	5	20400	3	28	19	3,21
2024	2	5	20400	3	29	19	4,37
2024	2	5	20400	3	30	9	2,08
2024	2	5	20400	3	31	19	0,63
2024	2	5	20621	3	13	19	5,88
2024	2	5	20621	3	14	9	0
2024	2	5	20621	3	15	9	0
2024	2	5	20621	3	16	9	0
2024	2	5	20621	3	26	19	0
2024	2	5	20621	3	27	19	100
2024	2	5	20621	3	28	19	0
2024	2	5	20621	3	29	19	0
2024	2	5	20621	3	30	9	0
2024	2	5	20621	3	31	19	7,14
2024	2	5	25372	3	1	10	0
2024	2	5	25372	3	2	10	0,52
2024	2	5	25372	3	3	10	0,89
2024	2	5	25372	3	4	10	0,84
2024	2	5	25372	3	5	19	0,57
2024	2	5	25372	3	6	9	0,38
2024	2	5	25372	3	7	9	0,85
2024	2	5	25372	3	8	10	0,69
2024	2	5	25372	3	9	10	0
2024	2	5	25372	3	10	10	1,75
2024	2	5	25372	3	11	10	0,72
2024	2	5	25372	3	12	9	0,83
2024	2	5	25372	3	13	10	0
2024	2	5	25372	3	14	9	0,34
2024	2	5	25372	3	15	9	0
2024	2	5	25372	3	16	9	0,32
2024	2	5	25372	3	17	10	1,12
2024	2	5	25372	3	18	10	0,91
2024	2	5	25372	3	19	10	0,75
2024	2	5	25372	3	20	9	0,27
2024	2	5	25372	3	21	10	1,45
2024	2	5	25372	3	22	9	0,97
2024	2	5	25372	3	23	10	0,35
2024	2	5	25372	3	24	10	0,34
2024	2	5	25372	3	25	10	0,37
2024	2	5	25372	3	26	19	0,48
2024	2	5	25372	3	27	10	0,37
2024	2	5	25372	3	28	9	0
2024	2	5	25372	3	29	10	0,88
2024	2	5	25372	3	30	10	0
2024	2	5	25372	3	31	10	0,95
2024	2	5	27025	3	1	19	0
2024	2	5	27025	3	2	19	0
2024	2	5	27025	3	3	19	0
2024	2	5	27025	3	4	19	0
2024	2	5	27025	3	5	19	0
2024	2	5	27025	3	6	19	0
2024	2	5	27025	3	7	19	15,79
2024	2	5	27025	3	8	19	0
2024	2	5	27025	3	9	19	0
2024	2	5	27025	3	10	19	0
2024	2	5	27025	3	11	19	6,67
2024	2	5	27025	3	12	8	4,55
2024	2	5	27025	3	13	10	0
2024	2	5	27025	3	14	19	1,96
2024	2	5	27025	3	15	19	0
2024	2	5	27025	3	16	19	0
2024	2	5	27025	3	17	19	0
2024	2	5	27025	3	18	9	0
2024	2	5	27025	3	20	19	0
2024	2	5	27025	3	21	20	0
2024	2	5	27025	3	22	19	4,29
2024	2	5	27025	3	23	19	0
2024	2	5	27025	3	24	19	0
2024	2	5	27025	3	25	19	0
2024	2	5	27025	3	27	19	0
2024	2	5	27025	3	29	19	0
2024	2	5	27025	3	30	19	0
2024	2	5	27025	3	31	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	27073	3	4	19	0
2024	2	5	27073	3	5	19	0
2024	2	5	27073	3	6	19	0
2024	2	5	27073	3	7	19	0
2024	2	5	27073	3	8	19	0
2024	2	5	27073	3	9	19	0
2024	2	5	27073	3	10	19	0,64
2024	2	5	27073	3	11	19	0
2024	2	5	27073	3	12	8	0
2024	2	5	27073	3	13	10	0
2024	2	5	27073	3	14	19	0
2024	2	5	27073	3	15	19	0
2024	2	5	27073	3	16	19	0
2024	2	5	27073	3	17	19	6,49
2024	2	5	27073	3	18	9	0
2024	2	5	27073	3	20	19	0
2024	2	5	27073	3	21	20	0,71
2024	2	5	27073	3	22	19	0,88
2024	2	5	27073	3	23	19	0
2024	2	5	27073	3	24	19	0
2024	2	5	27073	3	25	19	0
2024	2	5	27073	3	26	19	0,85
2024	2	5	27073	3	27	19	0
2024	2	5	27073	3	28	19	0,54
2024	2	5	27073	3	29	19	0
2024	2	5	27073	3	30	19	0
2024	2	5	27073	3	31	19	0
2024	2	5	27077	3	1	19	0
2024	2	5	27077	3	2	19	0
2024	2	5	27077	3	3	19	0
2024	2	5	27077	3	4	19	0
2024	2	5	27077	3	5	19	0
2024	2	5	27077	3	6	19	0
2024	2	5	27077	3	7	19	1,33
2024	2	5	27077	3	8	19	0
2024	2	5	27077	3	9	19	0
2024	2	5	27077	3	10	19	0
2024	2	5	27077	3	11	19	0
2024	2	5	27077	3	12	8	0
2024	2	5	27077	3	13	10	0
2024	2	5	27077	3	14	19	0
2024	2	5	27077	3	15	19	0
2024	2	5	27077	3	16	19	0
2024	2	5	27077	3	17	19	0
2024	2	5	27077	3	18	9	0
2024	2	5	27077	3	19	19	0
2024	2	5	27077	3	20	19	0
2024	2	5	27077	3	21	20	0
2024	2	5	27077	3	22	19	9,2
2024	2	5	27077	3	23	19	0
2024	2	5	27077	3	24	19	0
2024	2	5	27077	3	25	19	0
2024	2	5	27077	3	26	19	0
2024	2	5	27077	3	27	19	0
2024	2	5	27077	3	28	19	0
2024	2	5	27077	3	29	19	0
2024	2	5	27077	3	30	19	0
2024	2	5	27077	3	31	19	1,89
2024	2	5	27250	3	1	19	0
2024	2	5	27250	3	2	19	5,26
2024	2	5	27250	3	3	19	4,76
2024	2	5	27250	3	4	19	0
2024	2	5	27250	3	5	19	5,56
2024	2	5	27250	3	6	19	0
2024	2	5	27250	3	7	19	0
2024	2	5	27250	3	8	19	0
2024	2	5	27250	3	9	19	7,69
2024	2	5	27250	3	10	19	0
2024	2	5	27250	3	11	19	0
2024	2	5	27250	3	12	8	0
2024	2	5	27250	3	13	10	0
2024	2	5	27250	3	14	19	0
2024	2	5	27250	3	15	19	0
2024	2	5	27250	3	16	19	0
2024	2	5	27250	3	17	19	0
2024	2	5	27250	3	18	9	0
2024	2	5	27250	3	19	19	0
2024	2	5	27250	3	20	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	27250	3	21	20	0
2024	2	5	27250	3	22	19	0
2024	2	5	27250	3	23	19	0
2024	2	5	27250	3	24	19	0
2024	2	5	27250	3	25	19	0
2024	2	5	27250	3	26	19	0
2024	2	5	27250	3	27	19	0
2024	2	5	27250	3	28	19	0
2024	2	5	27250	3	29	19	1,89
2024	2	5	27250	3	30	19	0
2024	2	5	27250	3	31	19	0
2024	2	5	27495	3	1	19	0
2024	2	5	27495	3	2	19	0
2024	2	5	27495	3	3	19	0
2024	2	5	27495	3	4	19	0
2024	2	5	27495	3	5	19	0
2024	2	5	27495	3	6	19	0
2024	2	5	27495	3	7	19	0
2024	2	5	27495	3	8	19	0
2024	2	5	27495	3	9	19	0
2024	2	5	27495	3	10	19	0
2024	2	5	27495	3	11	19	0
2024	2	5	27495	3	12	8	0
2024	2	5	27495	3	13	10	0
2024	2	5	27495	3	14	19	0
2024	2	5	27495	3	15	19	0
2024	2	5	27495	3	16	19	0
2024	2	5	27495	3	17	19	0
2024	2	5	27495	3	18	9	0
2024	2	5	27495	3	19	19	0
2024	2	5	27495	3	20	19	0
2024	2	5	27495	3	21	20	0
2024	2	5	27495	3	22	19	2,44
2024	2	5	27495	3	23	19	0
2024	2	5	27495	3	24	19	0
2024	2	5	27495	3	25	19	8,33
2024	2	5	27495	3	26	19	0
2024	2	5	27495	3	27	19	0
2024	2	5	27495	3	28	19	4
2024	2	5	27495	3	29	19	0
2024	2	5	27495	3	30	19	0
2024	2	5	27495	3	31	19	2,94
2024	2	5	27787	3	1	19	0
2024	2	5	27787	3	2	19	1,44
2024	2	5	27787	3	3	19	0,61
2024	2	5	27787	3	4	19	0,46
2024	2	5	27787	3	5	19	9,52
2024	2	5	27787	3	6	19	0,65
2024	2	5	27787	3	7	19	0
2024	2	5	27787	3	8	19	0
2024	2	5	27787	3	9	19	0
2024	2	5	27787	3	10	19	0,39
2024	2	5	27787	3	11	19	0,56
2024	2	5	27787	3	12	8	2,99
2024	2	5	27787	3	13	10	0,83
2024	2	5	27787	3	14	19	0
2024	2	5	27787	3	15	19	0
2024	2	5	27787	3	16	19	0
2024	2	5	27787	3	17	19	11,76
2024	2	5	27787	3	18	9	0,63
2024	2	5	27787	3	19	19	3,68
2024	2	5	27787	3	20	19	0
2024	2	5	27787	3	21	20	0
2024	2	5	27787	3	22	19	0
2024	2	5	27787	3	23	19	1,62
2024	2	5	27787	3	24	19	0,55
2024	2	5	27787	3	25	19	0,76
2024	2	5	27787	3	26	19	0
2024	2	5	27787	3	27	19	0,68
2024	2	5	27787	3	28	19	0
2024	2	5	27787	3	29	19	6,59
2024	2	5	27787	3	30	19	1,55
2024	2	5	27787	3	31	19	0
2024	2	5	41001	3	9	10	0
2024	2	5	41298	3	1	19	3,13
2024	2	5	41298	3	2	9	5
2024	2	5	41298	3	3	9	2,44
2024	2	5	41298	3	4	9	1,92



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	41298	3	5	11	2,08
2024	2	5	41298	3	6	9	5,71
2024	2	5	41298	3	7	9	4,08
2024	2	5	41298	3	8	19	0
2024	2	5	41298	3	9	9	0
2024	2	5	41298	3	10	9	0
2024	2	5	41298	3	11	10	3,16
2024	2	5	41298	3	12	9	3,96
2024	2	5	41298	3	13	19	0
2024	2	5	41298	3	14	9	3,33
2024	2	5	41298	3	16	9	3,7
2024	2	5	41298	3	17	9	2,63
2024	2	5	41298	3	23	9	2,41
2024	2	5	41298	3	24	9	1,49
2024	2	5	41298	3	26	19	0
2024	2	5	41298	3	27	10	1,68
2024	2	5	41298	3	28	9	0
2024	2	5	41298	3	29	10	0,71
2024	2	5	41298	3	30	9	0,71
2024	2	5	41298	3	31	9	2,78
2024	2	5	44001	3	1	19	11,11
2024	2	5	44001	3	2	19	0
2024	2	5	44001	3	3	10	12,5
2024	2	5	44001	3	4	9	0
2024	2	5	44001	3	5	19	0
2024	2	5	44001	3	8	9	5
2024	2	5	44001	3	9	19	0
2024	2	5	44001	3	10	19	8,33
2024	2	5	44001	3	11	10	3,7
2024	2	5	44001	3	12	9	0
2024	2	5	44001	3	13	19	0
2024	2	5	44001	3	14	19	0
2024	2	5	44001	3	15	9	0
2024	2	5	44001	3	16	19	4,35
2024	2	5	44001	3	17	10	13,33
2024	2	5	44001	3	18	9	7,14
2024	2	5	44001	3	19	19	0
2024	2	5	44001	3	20	10	4,76
2024	2	5	44001	3	21	19	2,86
2024	2	5	44001	3	22	18	0
2024	2	5	44001	3	23	9	0
2024	2	5	44001	3	24	9	2,33
2024	2	5	44001	3	25	10	0
2024	2	5	44001	3	26	19	0
2024	2	5	44001	3	27	19	0
2024	2	5	44001	3	28	19	0
2024	2	5	44001	3	29	19	0
2024	2	5	44001	3	30	19	0
2024	2	5	44001	3	31	10	3,13
2024	2	5	44560	3	1	19	1,3
2024	2	5	44560	3	2	19	0,78
2024	2	5	44560	3	3	19	0
2024	2	5	44560	3	4	19	1,27
2024	2	5	44560	3	5	19	0
2024	2	5	44560	3	6	19	0
2024	2	5	44560	3	7	19	0,85
2024	2	5	44560	3	8	19	0,63
2024	2	5	44560	3	9	19	0
2024	2	5	44560	3	10	19	0
2024	2	5	44560	3	11	19	0,45
2024	2	5	44560	3	12	19	0
2024	2	5	44560	3	13	19	0
2024	2	5	44560	3	14	19	0,54
2024	2	5	44560	3	15	19	0
2024	2	5	44560	3	16	19	0,59
2024	2	5	44560	3	17	19	9
2024	2	5	44560	3	18	19	2
2024	2	5	44560	3	19	19	0
2024	2	5	44560	3	20	19	0
2024	2	5	44560	3	21	19	0
2024	2	5	44560	3	22	18	0
2024	2	5	44560	3	23	19	0
2024	2	5	44560	3	24	19	0
2024	2	5	44560	3	25	19	0
2024	2	5	44560	3	26	19	0
2024	2	5	44560	3	27	19	0
2024	2	5	44560	3	28	19	0
2024	2	5	44560	3	29	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	44560	3	30	19	0
2024	2	5	44560	3	31	19	0
2024	2	5	44847	3	6	19	0
2024	2	5	44847	3	9	19	0
2024	2	5	44847	3	10	19	0
2024	2	5	44847	3	11	19	0
2024	2	5	44847	3	12	19	0
2024	2	5	44847	3	22	18	0
2024	2	5	44847	3	23	19	0
2024	2	5	44847	3	24	19	0
2024	2	5	44847	3	25	19	0
2024	2	5	44847	3	26	19	0
2024	2	5	44847	3	27	19	0
2024	2	5	44847	3	28	19	0
2024	2	5	44847	3	29	19	0
2024	2	5	44847	3	30	19	0
2024	2	5	44847	3	31	19	0
2024	2	5	47460	3	1	9	0,62
2024	2	5	47460	3	2	9	0,3
2024	2	5	47460	3	3	10	0,63
2024	2	5	47460	3	4	10	0
2024	2	5	47460	3	5	19	1,64
2024	2	5	47460	3	6	19	0,34
2024	2	5	47460	3	7	19	0
2024	2	5	47460	3	8	19	0,35
2024	2	5	47460	3	9	9	0,26
2024	2	5	47460	3	10	9	0,4
2024	2	5	47460	3	12	9	2,04
2024	2	5	47460	3	13	19	1,29
2024	2	5	47460	3	14	19	0,42
2024	2	5	47460	3	15	19	1,52
2024	2	5	47460	3	16	19	0
2024	2	5	47460	3	17	19	1,47
2024	2	5	47460	3	18	9	0,92
2024	2	5	47460	3	19	19	1
2024	2	5	47460	3	20	9	1,06
2024	2	5	47460	3	21	9	1,46
2024	2	5	47460	3	22	10	0,35
2024	2	5	47460	3	23	19	0,33
2024	2	5	47460	3	24	9	0,74
2024	2	5	47460	3	25	11	0,97
2024	2	5	47460	3	27	19	1,09
2024	2	5	47460	3	28	19	1
2024	2	5	47460	3	29	19	2,17
2024	2	5	47460	3	30	9	0,4
2024	2	5	47460	3	31	19	0
2024	2	5	47798	3	1	9	0
2024	2	5	47798	3	2	9	0
2024	2	5	47798	3	3	10	4,88
2024	2	5	47798	3	4	10	0
2024	2	5	47798	3	5	19	0
2024	2	5	47798	3	6	19	0
2024	2	5	47798	3	7	19	0
2024	2	5	47798	3	8	19	0
2024	2	5	47798	3	9	9	4,76
2024	2	5	47798	3	10	9	0
2024	2	5	47798	3	11	9	6,45
2024	2	5	47798	3	12	9	0
2024	2	5	47798	3	13	19	0
2024	2	5	47798	3	14	19	0
2024	2	5	47798	3	15	19	0
2024	2	5	47798	3	16	19	0
2024	2	5	47798	3	17	19	25
2024	2	5	47798	3	18	9	0
2024	2	5	47798	3	19	19	0
2024	2	5	47798	3	20	9	33,33
2024	2	5	47798	3	21	9	0
2024	2	5	47798	3	22	10	11,11
2024	2	5	47798	3	23	19	0
2024	2	5	47798	3	24	9	25
2024	2	5	47798	3	25	11	0
2024	2	5	47798	3	26	19	0
2024	2	5	47798	3	27	19	0
2024	2	5	47798	3	28	19	0
2024	2	5	47798	3	29	19	50
2024	2	5	47798	3	30	9	0
2024	2	5	47798	3	31	19	0
2024	2	5	47980	3	9	9	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	47980	3	10	9	0
2024	2	5	47980	3	11	9	0
2024	2	5	47980	3	12	9	0
2024	2	5	47980	3	13	19	0
2024	2	5	47980	3	14	19	0
2024	2	5	47980	3	15	19	0
2024	2	5	47980	3	16	19	0
2024	2	5	47980	3	17	19	33,33
2024	2	5	47980	3	18	9	0
2024	2	5	47980	3	19	19	0
2024	2	5	47980	3	20	9	17,65
2024	2	5	47980	3	21	9	11,11
2024	2	5	47980	3	22	10	18,18
2024	2	5	47980	3	23	19	0
2024	2	5	47980	3	24	9	0
2024	2	5	47980	3	25	11	33,33
2024	2	5	47980	3	26	19	0
2024	2	5	47980	3	27	19	50
2024	2	5	47980	3	28	19	28,57
2024	2	5	47980	3	29	19	0
2024	2	5	47980	3	30	9	0
2024	2	5	47980	3	31	19	55,56
2024	2	5	52227	3	1	19	0
2024	2	5	52227	3	2	18	0
2024	2	5	52227	3	3	19	0
2024	2	5	52227	3	4	9	0
2024	2	5	52227	3	5	19	0
2024	2	5	52227	3	6	19	0
2024	2	5	52227	3	7	19	0
2024	2	5	52227	3	8	19	0
2024	2	5	52227	3	9	19	0
2024	2	5	52227	3	10	19	0
2024	2	5	52227	3	11	9	0
2024	2	5	52227	3	12	10	0
2024	2	5	52227	3	13	19	0
2024	2	5	52227	3	14	19	0
2024	2	5	52227	3	15	19	0
2024	2	5	52227	3	16	19	0
2024	2	5	52227	3	17	19	0
2024	2	5	52227	3	18	10	0
2024	2	5	52227	3	19	19	0
2024	2	5	52227	3	20	19	0
2024	2	5	52227	3	21	19	0
2024	2	5	52227	3	22	18	0
2024	2	5	52227	3	23	19	0
2024	2	5	52227	3	24	19	0
2024	2	5	52227	3	25	10	0
2024	2	5	52227	3	26	19	0
2024	2	5	52227	3	27	19	0
2024	2	5	52227	3	28	19	0
2024	2	5	52227	3	29	19	0
2024	2	5	52227	3	30	19	0
2024	2	5	52227	3	31	19	0
2024	2	5	52835	3	7	19	0
2024	2	5	52835	3	10	19	0
2024	2	5	52835	3	11	9	0
2024	2	5	52835	3	12	10	0
2024	2	5	52835	3	13	19	0
2024	2	5	52835	3	14	19	0
2024	2	5	52835	3	15	19	0
2024	2	5	52835	3	16	19	0
2024	2	5	52835	3	17	19	14,29
2024	2	5	52835	3	18	10	0
2024	2	5	52835	3	19	19	0
2024	2	5	52835	3	20	19	0
2024	2	5	52835	3	21	19	0
2024	2	5	52835	3	22	18	0
2024	2	5	52835	3	23	19	0
2024	2	5	52835	3	24	19	33,33
2024	2	5	52835	3	25	10	33,33
2024	2	5	52835	3	26	19	0
2024	2	5	52835	3	27	19	0
2024	2	5	54344	3	6	9	0
2024	2	5	54344	3	9	9	0
2024	2	5	54344	3	10	9	0
2024	2	5	54344	3	11	9	3,08
2024	2	5	54344	3	12	10	0
2024	2	5	54344	3	13	10	2,83



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	54344	3	14	9	0
2024	2	5	54344	3	15	9	0
2024	2	5	54344	3	16	10	1,9
2024	2	5	54344	3	17	9	0
2024	2	5	54344	3	18	10	3,85
2024	2	5	54344	3	19	10	3,57
2024	2	5	54871	3	1	10	3,17
2024	2	5	54871	3	2	9	3,3
2024	2	5	54871	3	3	9	2,07
2024	2	5	54871	3	4	10	3,64
2024	2	5	54871	3	5	19	3,11
2024	2	5	54871	3	6	9	2,3
2024	2	5	54871	3	7	9	2,43
2024	2	5	54871	3	9	9	2,7
2024	2	5	54871	3	10	9	0,86
2024	2	5	54871	3	11	9	2,78
2024	2	5	54871	3	12	10	2,96
2024	2	5	54871	3	13	10	1,61
2024	2	5	54871	3	14	9	1,29
2024	2	5	54871	3	15	9	1,89
2024	2	5	54871	3	16	10	3,79
2024	2	5	54871	3	17	9	4,68
2024	2	5	54871	3	18	10	4,17
2024	2	5	54871	3	19	10	4,42
2024	2	5	54871	3	20	9	2,73
2024	2	5	54871	3	21	9	2,14
2024	2	5	54871	3	22	9	3,05
2024	2	5	54871	3	23	9	0,99
2024	2	5	54871	3	24	9	2,2
2024	2	5	54871	3	25	10	0,58
2024	2	5	54871	3	26	9	1,46
2024	2	5	54871	3	27	19	2,48
2024	2	5	54871	3	28	9	1,65
2024	2	5	54871	3	29	18	4,3
2024	2	5	54871	3	30	9	1,82
2024	2	5	54871	3	31	9	3,16
2024	2	5	68101	3	7	19	1,82
2024	2	5	68101	3	8	19	4,71
2024	2	5	68101	3	9	9	4,52
2024	2	5	68101	3	10	19	7,89
2024	2	5	68101	3	11	9	1,82
2024	2	5	68101	3	12	10	4,82
2024	2	5	68101	3	13	10	0
2024	2	5	68101	3	14	9	5,45
2024	2	5	68101	3	15	19	4,92
2024	2	5	68101	3	16	10	3,09
2024	2	5	68101	3	17	19	3,33
2024	2	5	68101	3	18	9	4,84
2024	2	5	68101	3	19	19	0
2024	2	5	68101	3	20	9	4,29
2024	2	5	68101	3	21	19	5,88
2024	2	5	68101	3	22	10	4,76
2024	2	5	68101	3	23	19	9,09
2024	2	5	68101	3	24	19	10,26
2024	2	5	68101	3	25	10	3,28
2024	2	5	68101	3	26	19	2,44
2024	2	5	68101	3	27	19	3,57
2024	2	5	68101	3	28	19	2,04
2024	2	5	68101	3	29	19	3,33
2024	2	5	68101	3	30	9	0
2024	2	5	68101	3	31	19	0
2024	2	5	68318	3	3	9	5,56
2024	2	5	68318	3	4	10	0
2024	2	5	68318	3	5	10	9,09
2024	2	5	68318	3	6	9	0
2024	2	5	68318	3	7	9	3,85
2024	2	5	68318	3	8	9	0
2024	2	5	68318	3	9	9	0
2024	2	5	68318	3	10	9	6,25
2024	2	5	68318	3	11	9	0
2024	2	5	68318	3	12	9	10,53
2024	2	5	68318	3	13	10	0
2024	2	5	68318	3	14	9	0
2024	2	5	68318	3	15	9	4,55
2024	2	5	68318	3	16	9	0
2024	2	5	68318	3	17	9	5,56
2024	2	5	68318	3	18	9	5,56
2024	2	5	68318	3	19	18	7,14



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	68318	3	20	9	0
2024	2	5	68318	3	21	9	4,55
2024	2	5	68318	3	22	9	0
2024	2	5	68318	3	23	9	3,7
2024	2	5	68318	3	24	9	0
2024	2	5	68444	3	10	9	0
2024	2	5	68444	3	11	9	0
2024	2	5	68444	3	12	9	0
2024	2	5	68444	3	13	10	0
2024	2	5	68444	3	14	9	0
2024	2	5	68444	3	15	9	0
2024	2	5	68444	3	16	9	0
2024	2	5	68444	3	17	9	0
2024	2	5	68444	3	18	9	0
2024	2	5	68444	3	19	18	0
2024	2	5	68444	3	20	9	0
2024	2	5	68444	3	21	9	0
2024	2	5	68444	3	22	9	0
2024	2	5	68444	3	23	9	0
2024	2	5	68444	3	24	9	7,14
2024	2	5	68444	3	25	10	0
2024	2	5	68444	3	26	10	0
2024	2	5	68444	3	27	9	0
2024	2	5	68444	3	28	9	0
2024	2	5	68444	3	29	9	0
2024	2	5	68444	3	30	17	0
2024	2	5	68444	3	31	9	0
2024	2	5	68689	3	8	9	3,33
2024	2	5	68689	3	9	9	5,26
2024	2	5	68689	3	10	9	0
2024	2	5	68689	3	11	9	1,96
2024	2	5	68689	3	13	10	0
2024	2	5	68689	3	14	9	0
2024	2	5	68689	3	17	9	3,33
2024	2	5	68689	3	18	9	0
2024	2	5	68689	3	21	9	0
2024	2	5	68689	3	24	9	2,78
2024	2	5	68689	3	28	9	0
2024	2	5	68689	3	29	9	0
2024	2	5	68773	3	1	19	0
2024	2	5	68773	3	2	19	1,85
2024	2	5	68773	3	3	10	0
2024	2	5	68773	3	4	10	0
2024	2	5	68773	3	5	19	1,79
2024	2	5	68773	3	6	19	1,49
2024	2	5	68773	3	7	19	4
2024	2	5	68773	3	8	19	0
2024	2	5	68773	3	9	19	2,44
2024	2	5	68773	3	10	19	3,45
2024	2	5	68773	3	11	9	6,52
2024	2	5	68773	3	12	9	1,89
2024	2	5	68773	3	13	10	0
2024	2	5	68773	3	14	9	0
2024	2	5	68773	3	15	19	1,96
2024	2	5	68773	3	16	9	0
2024	2	5	68773	3	17	9	1,52
2024	2	5	68773	3	18	19	0
2024	2	5	68773	3	19	10	7,89
2024	2	5	68773	3	20	9	0
2024	2	5	68773	3	21	9	5,13
2024	2	5	68773	3	22	9	7,14
2024	2	5	68773	3	23	9	4,55
2024	2	5	68773	3	24	19	4
2024	2	5	68773	3	25	10	7,69
2024	2	5	68773	3	26	19	4
2024	2	5	68773	3	27	19	12
2024	2	5	68773	3	28	19	10,2
2024	2	5	68773	3	29	19	7,5
2024	2	5	68773	3	30	19	2,78
2024	2	5	68773	3	31	19	5,88
2024	2	5	73001	3	9	10	0
2024	2	5	73001	3	10	11	0
2024	2	5	73001	3	13	10	0
2024	2	5	73001	3	14	10	0
2024	2	5	73001	3	15	10	0
2024	2	5	73001	3	16	10	2,38
2024	2	5	73001	3	17	10	0
2024	2	5	73001	3	18	10	2,5



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	73001	3	19	10	1,16
2024	2	5	73001	3	20	10	5,26
2024	2	5	73001	3	21	10	0
2024	2	5	73001	3	22	10	0
2024	2	5	73001	3	23	10	0
2024	2	5	73001	3	24	10	0
2024	2	5	73001	3	25	10	2,63
2024	2	5	73001	3	26	10	0
2024	2	5	73001	3	27	10	2,56
2024	2	5	73001	3	28	9	2,38
2024	2	5	73001	3	29	10	0
2024	2	5	73001	3	30	10	8
2024	2	5	73001	3	31	10	0
2024	2	5	73624	3	1	10	1,09
2024	2	5	73624	3	2	10	0
2024	2	5	73624	3	3	10	0
2024	2	5	73624	3	4	10	0
2024	2	5	73624	3	5	19	0
2024	2	5	73624	3	7	9	0
2024	2	5	73624	3	8	10	0
2024	2	5	73624	3	10	9	0
2024	2	5	73624	3	11	10	0,82
2024	2	5	73624	3	12	10	0
2024	2	5	73624	3	13	10	1,02
2024	2	5	73624	3	14	10	0
2024	2	5	73624	3	15	9	0
2024	2	5	73624	3	16	9	1,02
2024	2	5	73624	3	17	9	0
2024	2	5	73624	3	18	10	0
2024	2	5	73624	3	19	10	0
2024	2	5	73624	3	20	9	0
2024	2	5	73624	3	21	9	1,41
2024	2	5	73624	3	22	9	0
2024	2	5	73624	3	23	9	0
2024	2	5	73624	3	24	9	0
2024	2	5	73624	3	27	19	0
2024	2	5	73624	3	31	9	0
2024	2	5	76041	3	7	10	0
2024	2	5	76041	3	8	10	10
2024	2	5	76041	3	9	10	0
2024	2	5	76041	3	11	9	0
2024	2	5	76041	3	12	10	8,33
2024	2	5	76041	3	13	10	5,56
2024	2	5	76041	3	14	10	0
2024	2	5	76041	3	15	10	0
2024	2	5	76041	3	16	10	0
2024	2	5	76041	3	17	11	0
2024	2	5	76041	3	18	10	0
2024	2	5	76041	3	19	11	0
2024	2	5	76041	3	20	11	0
2024	2	5	76041	3	21	9	25
2024	2	5	76041	3	22	10	0
2024	2	5	76041	3	23	9	0
2024	2	5	76041	3	24	10	0
2024	2	5	76041	3	25	10	100
2024	2	5	76041	3	26	10	0
2024	2	5	76041	3	27	10	0
2024	2	5	76041	3	28	10	33,33
2024	2	5	76041	3	29	10	0
2024	2	5	76041	3	30	10	0
2024	2	5	76041	3	31	10	0
2024	2	5	76109	3	1	10	0
2024	2	5	76109	3	2	10	0
2024	2	5	76109	3	3	10	0
2024	2	5	76109	3	4	10	0
2024	2	5	76109	3	5	11	0
2024	2	5	76109	3	6	10	0
2024	2	5	76109	3	7	10	0
2024	2	5	76109	3	8	10	0
2024	2	5	76109	3	9	10	0
2024	2	5	76109	3	10	10	0
2024	2	5	76109	3	11	9	0
2024	2	5	76109	3	12	10	0
2024	2	5	76109	3	13	10	0
2024	2	5	76113	3	1	10	0
2024	2	5	76113	3	2	10	0
2024	2	5	76113	3	3	10	2,33
2024	2	5	76113	3	4	10	1,43



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	76113	3	5	11	0
2024	2	5	76113	3	6	10	2,5
2024	2	5	76113	3	7	10	0
2024	2	5	76113	3	8	10	3,03
2024	2	5	76113	3	9	10	2,7
2024	2	5	76113	3	10	10	1,85
2024	2	5	76113	3	11	9	0
2024	2	5	76113	3	12	10	0
2024	2	5	76113	3	13	10	0
2024	2	5	76113	3	14	10	3,23
2024	2	5	76122	3	1	10	6,15
2024	2	5	76122	3	2	10	6
2024	2	5	76122	3	3	10	2,44
2024	2	5	76122	3	4	10	5,77
2024	2	5	76122	3	5	11	2,7
2024	2	5	76122	3	6	10	0
2024	2	5	76122	3	7	10	4,69
2024	2	5	76122	3	8	10	1,22
2024	2	5	76122	3	9	10	4,69
2024	2	5	76122	3	10	10	2,13
2024	2	5	76122	3	11	9	0
2024	2	5	76122	3	12	10	6,67
2024	2	5	76122	3	13	10	1,96
2024	2	5	76122	3	14	10	3,95
2024	2	5	76122	3	15	10	1,3
2024	2	5	76122	3	16	10	4,04
2024	2	5	76122	3	17	11	3,3
2024	2	5	76122	3	18	10	3,03
2024	2	5	76122	3	19	11	1,92
2024	2	5	76122	3	20	11	4
2024	2	5	76122	3	21	9	2,63
2024	2	5	76122	3	22	10	5,77
2024	2	5	76122	3	23	9	6,02
2024	2	5	76122	3	24	10	6,67
2024	2	5	76122	3	25	10	4,44
2024	2	5	76122	3	26	10	6,25
2024	2	5	76122	3	27	10	1,82
2024	2	5	76122	3	28	10	5
2024	2	5	76122	3	29	10	3,57
2024	2	5	76122	3	30	10	30,3
2024	2	5	76122	3	31	10	5,13
2024	2	5	76248	3	1	10	0
2024	2	5	76248	3	2	10	0
2024	2	5	76248	3	3	10	0
2024	2	5	76248	3	4	10	9,09
2024	2	5	76248	3	5	11	0
2024	2	5	76248	3	6	10	33,33
2024	2	5	76248	3	7	10	50
2024	2	5	76248	3	8	10	0
2024	2	5	76248	3	9	10	0
2024	2	5	76248	3	10	10	0
2024	2	5	76248	3	11	9	0
2024	2	5	76248	3	12	10	0
2024	2	5	76248	3	13	10	0
2024	2	5	76248	3	14	10	0
2024	2	5	76248	3	15	10	0
2024	2	5	76248	3	16	10	0
2024	2	5	76248	3	17	11	0
2024	2	5	76248	3	18	10	0
2024	2	5	76248	3	19	11	0
2024	2	5	76248	3	20	11	0
2024	2	5	76248	3	21	9	0
2024	2	5	76248	3	22	10	0
2024	2	5	76248	3	23	9	0
2024	2	5	76248	3	24	10	0
2024	2	5	76248	3	25	10	0
2024	2	5	76248	3	26	10	0
2024	2	5	76248	3	27	10	16,67
2024	2	5	76248	3	28	10	0
2024	2	5	76248	3	29	10	0
2024	2	5	76248	3	30	10	0
2024	2	5	76248	3	31	10	0
2024	2	5	86573	3	1	19	2,08
2024	2	5	86573	3	2	19	3,17
2024	2	5	86573	3	3	19	0
2024	2	5	86573	3	4	9	0
2024	2	5	86573	3	5	19	2,15
2024	2	5	86573	3	6	10	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	86573	3	7	19	0,81
2024	2	5	86573	3	8	19	0
2024	2	5	86573	3	9	19	0
2024	2	5	86573	3	10	19	0
2024	2	5	86573	3	11	9	0
2024	2	5	86573	3	12	9	0
2024	2	5	86573	3	13	19	0
2024	2	5	86573	3	14	19	4,35
2024	2	5	86573	3	15	19	0
2024	2	5	86573	3	16	18	2,47
2024	2	5	86573	3	17	9	0
2024	2	5	86573	3	18	10	0
2024	2	5	86573	3	19	19	3,19
2024	2	5	86573	3	20	10	0
2024	2	5	86573	3	21	19	2,56
2024	2	5	86573	3	22	19	0
2024	2	5	86573	3	23	19	0
2024	2	5	86573	3	24	10	0
2024	2	5	86573	3	25	10	0
2024	2	5	86573	3	26	19	0
2024	2	5	86573	3	27	19	0
2024	2	5	86573	3	28	18	0
2024	2	5	86573	3	29	10	1,61
2024	2	5	86573	3	30	19	0
2024	2	5	86573	3	31	10	0
2024	2	5	91263	2	1	19	0
2024	2	5	91263	2	2	12	5,88
2024	2	5	91263	2	3	18	0
2024	2	5	91263	2	4	21	0
2024	2	5	91263	2	5	19	0
2024	2	5	91263	2	6	20	11,11
2024	2	5	91263	2	7	20	5,26
2024	2	5	91263	2	8	17	3,45
2024	2	5	91263	2	9	20	0
2024	2	5	91263	2	10	20	2,56
2024	2	5	91263	2	11	20	0
2024	2	5	91263	2	12	20	0
2024	2	5	91263	2	13	20	0
2024	2	5	91263	2	14	19	0
2024	2	5	91263	2	15	19	0
2024	2	5	91263	2	16	19	0
2024	2	5	91263	2	17	19	6,25
2024	2	5	91263	2	18	19	0
2024	2	5	91263	2	19	19	0
2024	2	5	91263	2	20	18	10
2024	2	5	91263	2	21	20	9,09
2024	2	5	91263	2	22	19	0
2024	2	5	91263	2	23	20	0
2024	2	5	91263	2	24	18	0
2024	2	5	91263	2	25	20	0
2024	2	5	91263	2	26	18	0
2024	2	5	91263	2	27	20	0
2024	2	5	91263	2	28	15	0
2024	2	5	91263	2	29	23	0
2024	2	5	91263	2	30	18	3,45
2024	2	5	91263	2	31	19	0
2024	2	5	91263	3	1	19	1,08
2024	2	5	91263	3	2	19	0
2024	2	5	91263	3	3	19	0
2024	2	5	91263	3	4	19	0
2024	2	5	91263	3	5	18	0
2024	2	5	91263	3	6	19	1
2024	2	5	91263	3	7	19	0
2024	2	5	91263	3	8	17	0,72
2024	2	5	91263	3	9	19	0
2024	2	5	91263	3	10	19	0
2024	2	5	91263	3	11	9	0
2024	2	5	91263	3	12	19	1,35
2024	2	5	91263	3	13	18	0
2024	2	5	91263	3	14	19	0
2024	2	5	91263	3	15	18	0
2024	2	5	91263	3	16	19	0
2024	2	5	91263	3	17	10	0
2024	2	5	91263	3	18	18	0
2024	2	5	91263	3	19	20	0
2024	2	5	91263	3	20	18	0
2024	2	5	91263	3	21	18	0
2024	2	5	91263	3	22	18	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	91263	3	23	18	3,08
2024	2	5	91263	3	24	19	0
2024	2	5	91263	3	25	18	0
2024	2	5	91263	3	26	19	0
2024	2	5	91263	3	27	18	0
2024	2	5	91263	3	28	11	0
2024	2	5	91263	3	29	20	0
2024	2	5	91263	3	30	18	0
2024	2	5	91263	3	31	19	0
2024	2	5	91405	3	1	19	0
2024	2	5	91405	3	2	19	0
2024	2	5	91405	3	3	19	0
2024	2	5	91405	3	4	19	0
2024	2	5	91405	3	5	18	0
2024	2	5	91405	3	6	19	0
2024	2	5	91405	3	7	19	0
2024	2	5	91405	3	8	17	0
2024	2	5	91405	3	9	19	0
2024	2	5	91405	3	10	19	0
2024	2	5	91405	3	11	9	0
2024	2	5	91405	3	12	19	0
2024	2	5	91405	3	13	18	0
2024	2	5	91405	3	14	19	0
2024	2	5	91405	3	15	18	0
2024	2	5	91405	3	16	19	0
2024	2	5	91405	3	17	10	0
2024	2	5	91405	3	18	18	0
2024	2	5	91405	3	19	20	0
2024	2	5	91405	3	20	18	0
2024	2	5	91405	3	21	18	0
2024	2	5	91405	3	22	18	0
2024	2	5	91405	3	23	18	0
2024	2	5	91405	3	24	19	0
2024	2	5	91405	3	25	18	0
2024	2	5	91405	3	26	19	0
2024	2	5	91405	3	27	18	0
2024	2	5	91405	3	28	11	0
2024	2	5	91405	3	29	20	0
2024	2	5	91405	3	30	18	0
2024	2	5	91405	3	31	19	0
2024	2	5	91430	2	1	19	0
2024	2	5	91430	2	2	12	0
2024	2	5	91430	2	3	18	0
2024	2	5	91430	2	4	21	50
2024	2	5	91430	2	5	19	0
2024	2	5	91430	2	6	20	0
2024	2	5	91430	2	7	20	0
2024	2	5	91430	2	8	17	0
2024	2	5	91430	2	9	20	0
2024	2	5	91430	2	10	20	0
2024	2	5	91430	2	11	20	0
2024	2	5	91430	2	12	20	0
2024	2	5	91430	2	13	20	0
2024	2	5	91430	2	14	19	0
2024	2	5	91430	2	15	19	0
2024	2	5	91430	2	16	19	0
2024	2	5	91430	2	17	19	0
2024	2	5	91430	2	18	19	0
2024	2	5	91430	2	19	19	0
2024	2	5	91430	2	20	18	0
2024	2	5	91430	2	21	20	0
2024	2	5	91430	2	22	19	0
2024	2	5	91430	2	23	20	0
2024	2	5	91430	2	24	18	0
2024	2	5	91430	2	25	20	0
2024	2	5	91430	2	26	18	0
2024	2	5	91430	2	27	20	0
2024	2	5	91430	2	28	15	0
2024	2	5	91430	2	29	23	0
2024	2	5	91430	2	30	18	0
2024	2	5	91430	2	31	19	0
2024	2	5	94001	2	1	11	1
2024	2	5	94001	2	2	11	0,74
2024	2	5	94001	2	3	9	1,7
2024	2	5	94001	2	4	19	1,34
2024	2	5	94001	2	5	18	0,81
2024	2	5	94001	2	6	10	0,71
2024	2	5	94001	2	7	18	2,91



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	94001	2	8	9	1,93
2024	2	5	94001	2	9	17	0,82
2024	2	5	94001	2	10	18	0,36
2024	2	5	94001	2	11	19	10,23
2024	2	5	94001	2	12	18	1,79
2024	2	5	94001	2	13	7	8,71
2024	2	5	94001	2	14	18	2,61
2024	2	5	94001	2	15	17	2,92
2024	2	5	94001	2	16	14	0,82
2024	2	5	94001	2	17	19	1,06
2024	2	5	94001	2	18	18	0,7
2024	2	5	94001	2	19	18	4,24
2024	2	5	94001	2	20	17	1,2
2024	2	5	94001	2	21	10	2,02
2024	2	5	94001	2	22	19	0,84
2024	2	5	94001	2	23	18	0,58
2024	2	5	94001	2	24	11	0,5
2024	2	5	94001	2	25	18	0,77
2024	2	5	94001	2	26	18	0,34
2024	2	5	94001	2	27	18	1,42
2024	2	5	94001	2	28	18	0,14
2024	2	5	94001	2	29	19	2,11
2024	2	5	94001	2	30	19	0,58
2024	2	5	94001	2	31	18	5,58
2024	2	5	94343	2	1	19	0
2024	2	5	94343	2	2	14	0
2024	2	5	94343	2	3	21	0
2024	2	5	94343	2	4	22	0
2024	2	5	94343	2	5	22	0
2024	2	5	94343	2	6	9	0
2024	2	5	94343	2	7	19	0
2024	2	5	94343	2	8	10	0
2024	2	5	94343	2	9	11	0
2024	2	5	94343	2	10	1	0
2024	2	5	94343	2	11	20	0
2024	2	5	94343	2	12	17	0
2024	2	5	94343	2	13	20	8,33
2024	2	5	94343	2	14	18	8,33
2024	2	5	94343	2	15	20	0
2024	2	5	94343	2	16	14	0
2024	2	5	94343	2	17	19	0
2024	2	5	94343	2	18	21	0
2024	2	5	94343	2	19	21	0
2024	2	5	94343	2	20	20	0
2024	2	5	94343	2	21	21	0
2024	2	5	94343	2	22	21	0
2024	2	5	94343	2	23	19	11,11
2024	2	5	94343	2	24	21	0
2024	2	5	94343	2	25	16	0
2024	2	5	94343	2	26	14	11,76
2024	2	5	94343	2	27	21	0
2024	2	5	94343	2	28	19	0
2024	2	5	94343	2	29	11	0
2024	2	5	94343	2	30	17	3,85
2024	2	5	94343	2	31	21	0
2024	2	5	94885	2	1	19	0
2024	2	5	94885	2	2	14	0
2024	2	5	94885	2	3	21	0
2024	2	5	94885	2	4	22	0
2024	2	5	94885	2	5	22	0
2024	2	5	94885	2	7	19	0
2024	2	5	94885	2	8	10	0
2024	2	5	94885	2	9	11	0
2024	2	5	94885	2	10	1	0
2024	2	5	94885	2	11	20	0
2024	2	5	94885	2	12	17	0
2024	2	5	94885	2	13	20	0
2024	2	5	94885	2	14	18	0
2024	2	5	94885	2	15	20	0
2024	2	5	94885	2	16	14	0
2024	2	5	94885	2	17	19	0
2024	2	5	94885	2	18	21	0
2024	2	5	94885	2	19	21	0
2024	2	5	94885	2	20	20	0
2024	2	5	94885	2	21	21	0
2024	2	5	94885	2	22	21	0
2024	2	5	94885	2	23	19	0
2024	2	5	94885	2	24	21	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	94885	2	25	16	0
2024	2	5	94885	2	26	14	0
2024	2	5	94885	2	27	21	0
2024	2	5	94885	2	28	19	0
2024	2	5	94885	2	29	11	0
2024	2	5	94885	2	30	17	0
2024	2	5	94887	2	1	19	0
2024	2	5	94887	2	2	14	0
2024	2	5	94887	2	3	21	0
2024	2	5	94887	2	4	22	0
2024	2	5	94887	2	5	22	0
2024	2	5	94887	2	6	9	0
2024	2	5	94887	2	7	19	0
2024	2	5	94887	2	8	10	0
2024	2	5	94887	2	9	11	0
2024	2	5	94887	2	10	1	0
2024	2	5	94887	2	11	20	0
2024	2	5	94887	2	12	17	0
2024	2	5	94887	2	13	20	0
2024	2	5	94887	2	14	18	0
2024	2	5	94887	2	15	20	0
2024	2	5	94887	2	16	14	0
2024	2	5	94887	2	17	19	100
2024	2	5	94887	2	18	21	0
2024	2	5	94887	2	19	21	0
2024	2	5	94887	2	20	20	0
2024	2	5	94887	2	21	21	0
2024	2	5	94887	2	22	21	0
2024	2	5	94887	2	23	19	100
2024	2	5	94887	2	24	21	0
2024	2	5	94887	2	25	16	0
2024	2	5	94887	2	26	14	0
2024	2	5	94887	2	27	21	0
2024	2	5	94887	2	28	19	0
2024	2	5	94887	2	29	11	0
2024	2	5	94887	2	30	17	0
2024	2	5	94887	2	31	21	0
2024	2	5	95001	3	1	10	0,51
2024	2	5	95001	3	2	9	1,37
2024	2	5	95001	3	3	17	0,76
2024	2	5	95001	3	4	10	1,23
2024	2	5	95001	3	5	19	1,53
2024	2	5	95001	3	6	10	1,19
2024	2	5	95001	3	7	10	0
2024	2	5	95001	3	8	17	1,16
2024	2	5	95001	3	9	18	0,52
2024	2	5	95001	3	10	18	0,95
2024	2	5	95001	3	11	10	0,71
2024	2	5	95001	3	12	10	1,02
2024	2	5	95001	3	13	19	0
2024	2	5	95001	3	14	18	3,47
2024	2	5	95001	3	15	11	1,12
2024	2	5	95001	3	16	18	0
2024	2	5	95001	3	17	10	0
2024	2	5	95001	3	18	10	0,88
2024	2	5	95001	3	19	19	1,12
2024	2	5	95001	3	20	18	2,5
2024	2	5	95001	3	21	10	0,71
2024	2	5	95001	3	22	9	0
2024	2	5	95001	3	23	10	0
2024	2	5	95001	3	24	11	0
2024	2	5	95001	3	25	17	0
2024	2	5	95001	3	26	20	0
2024	2	5	95001	3	27	18	2,01
2024	2	5	95001	3	28	9	0,31
2024	2	5	95001	3	29	9	0,36
2024	2	5	95001	3	30	9	0
2024	2	5	95001	3	31	9	0
2024	2	5	95200	3	1	18	0
2024	2	5	95200	3	2	19	0
2024	2	5	95200	3	3	19	0
2024	2	5	95200	3	4	18	0
2024	2	5	95200	3	5	18	0
2024	2	5	95200	3	6	19	0
2024	2	5	95200	3	7	11	0
2024	2	5	95200	3	8	19	0
2024	2	5	95200	3	9	18	0
2024	2	5	95200	3	23	10	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	95200	3	24	19	0
2024	2	5	95200	3	25	20	0
2024	2	5	95200	3	26	10	0
2024	2	5	95200	3	27	18	20
2024	2	5	95200	3	28	19	0
2024	2	5	95200	3	29	18	5,56
2024	2	5	95200	3	30	19	0
2024	2	5	95200	3	31	18	0
2024	2	5	97001	2	1	18	8,8
2024	2	5	97001	2	2	18	7,04
2024	2	5	97001	2	3	19	6,6
2024	2	5	97001	2	4	19	5,99
2024	2	5	97001	2	5	18	4,7
2024	2	5	97001	2	6	11	3,02
2024	2	5	97001	2	7	19	5,19
2024	2	5	97001	2	8	18	6,01
2024	2	5	97001	2	9	18	6,81
2024	2	5	97001	2	10	14	4,93
2024	2	5	97001	2	11	18	6,79
2024	2	5	97001	2	12	10	4,6
2024	2	5	97001	2	13	18	5,98
2024	2	5	97001	2	14	16	5,38
2024	2	5	97001	2	15	19	5,54
2024	2	5	97001	2	16	19	8
2024	2	5	97001	2	17	18	7,41
2024	2	5	97001	2	18	19	8,48
2024	2	5	97001	2	19	10	4,46
2024	2	5	97001	2	20	19	11,61
2024	2	5	97001	2	21	18	7,38
2024	2	5	97001	2	22	19	8,3
2024	2	5	97001	2	23	18	7,45
2024	2	5	97001	2	24	18	6,34
2024	2	5	97001	2	25	19	4,77
2024	2	5	97001	2	26	19	7,86
2024	2	5	97001	2	27	19	9,21
2024	2	5	97001	2	28	17	3,15
2024	2	5	97001	2	29	19	6,69
2024	2	5	97001	2	30	19	7,11
2024	2	5	97001	2	31	19	5,89
2024	2	5	97001	3	1	19	0
2024	2	5	97001	3	2	19	0,23
2024	2	5	97001	3	3	10	0,34
2024	2	5	97001	3	4	9	0,12
2024	2	5	97001	3	5	18	0,27
2024	2	5	97001	3	6	19	0,59
2024	2	5	97001	3	7	19	0,49
2024	2	5	97001	3	8	19	0,07
2024	2	5	97001	3	9	18	0,53
2024	2	5	97001	3	10	19	0,21
2024	2	5	97001	3	11	10	0,26
2024	2	5	97001	3	12	10	0,19
2024	2	5	97001	3	13	18	0,45
2024	2	5	97001	3	14	19	0,55
2024	2	5	97001	3	15	11	0,24
2024	2	5	97001	3	16	19	0,14
2024	2	5	97001	3	17	10	0,26
2024	2	5	97001	3	18	11	0,44
2024	2	5	97001	3	19	19	0,26
2024	2	5	97001	3	20	18	0,1
2024	2	5	97001	3	21	19	0,08
2024	2	5	97001	3	22	19	0,29
2024	2	5	97001	3	23	17	0,11
2024	2	5	97001	3	24	10	0,07
2024	2	5	97001	3	25	10	0,27
2024	2	5	97001	3	26	19	0,3
2024	2	5	97001	3	27	19	0,42
2024	2	5	97001	3	28	18	0,24
2024	2	5	97001	3	29	19	0,37
2024	2	5	97001	3	30	17	0,3
2024	2	5	97001	3	31	18	0,09
2024	2	5	97161	2	7	19	0
2024	2	5	97161	2	8	19	0
2024	2	5	97161	2	10	10	0
2024	2	5	97161	2	11	9	5,26
2024	2	5	97161	2	12	12	0
2024	2	5	97161	2	13	17	0
2024	2	5	97161	2	14	14	100
2024	2	5	97161	2	16	17	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	97161	2	18	16	0
2024	2	5	97161	2	19	10	0
2024	2	5	97161	2	20	12	0
2024	2	5	97161	2	21	11	0
2024	2	5	97161	2	22	10	11,11
2024	2	5	97161	2	24	10	25
2024	2	5	97161	2	25	14	0
2024	2	5	97161	2	27	10	0
2024	2	5	97161	2	29	17	0
2024	2	5	97161	2	30	9	0
2024	2	5	97161	2	31	10	0
2024	2	5	97511	3	1	20	0
2024	2	5	97511	3	2	20	0
2024	2	5	97511	3	3	20	0
2024	2	5	97511	3	4	20	0
2024	2	5	97511	3	5	20	0
2024	2	5	97511	3	6	18	0
2024	2	5	97511	3	7	20	0
2024	2	5	97511	3	8	19	0
2024	2	5	97511	3	9	16	0
2024	2	5	97511	3	10	15	0
2024	2	5	97511	3	11	14	0
2024	2	5	97511	3	12	15	0
2024	2	5	97511	3	13	2	0
2024	2	5	97511	3	14	12	0
2024	2	5	97511	3	15	5	0
2024	2	5	97511	3	16	18	0
2024	2	5	97511	3	17	10	0
2024	2	5	97511	3	18	10	0
2024	2	5	97511	3	19	2	0
2024	2	5	97511	3	20	15	0
2024	2	5	97511	3	21	11	0
2024	2	5	97511	3	22	1	0
2024	2	5	97511	3	23	10	0
2024	2	5	97511	3	24	11	0
2024	2	5	97511	3	26	20	0
2024	2	5	97511	3	27	17	0
2024	2	5	97511	3	28	20	0
2024	2	5	97511	3	29	20	0
2024	2	5	97511	3	30	20	0
2024	2	5	97511	3	31	18	0
2024	2	5	97666	2	1	21	2,73
2024	2	5	97666	2	2	19	6,94
2024	2	5	97666	2	3	21	5,23
2024	2	5	97666	2	4	18	2,94
2024	2	5	97666	2	5	8	3,87
2024	2	5	97666	2	6	20	4,73
2024	2	5	97666	2	7	19	0,86
2024	2	5	97666	2	8	19	0,96
2024	2	5	97666	2	9	8	1,99
2024	2	5	97666	2	10	10	0
2024	2	5	97666	2	11	9	0
2024	2	5	97666	2	12	12	0
2024	2	5	97666	2	13	17	0
2024	2	5	97666	2	14	14	0
2024	2	5	97666	2	15	1	0
2024	2	5	97666	2	16	17	0
2024	2	5	97666	2	17	9	0
2024	2	5	97666	2	18	16	0
2024	2	5	97666	2	19	10	0
2024	2	5	97666	2	20	12	0
2024	2	5	97666	2	21	11	0
2024	2	5	97666	2	22	10	0
2024	2	5	97666	2	23	22	0
2024	2	5	97666	2	24	10	0
2024	2	5	97666	2	25	14	0
2024	2	5	97666	2	26	10	0
2024	2	5	97666	2	27	10	0
2024	2	5	97666	2	28	4	0
2024	2	5	97666	2	29	17	0
2024	2	5	97666	2	30	9	0
2024	2	5	97666	2	31	10	0
2024	2	5	99001	2	1	18	1,65
2024	2	5	99001	2	2	16	0,7
2024	2	5	99001	2	3	19	1,15
2024	2	5	99001	2	4	11	0,49
2024	2	5	99001	2	5	19	3,31
2024	2	5	99001	2	6	19	0,71



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	99001	2	7	11	0,99
2024	2	5	99001	2	8	18	1,12
2024	2	5	99001	2	9	17	0,56
2024	2	5	99001	2	10	18	2,23
2024	2	5	99001	2	11	9	0,61
2024	2	5	99001	2	12	18	8,76
2024	2	5	99001	2	13	18	10,38
2024	2	5	99001	2	14	18	3,34
2024	2	5	99001	2	15	18	0,56
2024	2	5	99001	2	16	20	3,27
2024	2	5	99001	2	17	18	0,8
2024	2	5	99001	2	18	18	0,52
2024	2	5	99001	2	19	19	0,68
2024	2	5	99001	2	20	19	2,19
2024	2	5	99001	2	21	19	1,84
2024	2	5	99001	2	22	18	0,74
2024	2	5	99001	2	23	18	1,01
2024	2	5	99001	2	24	9	0,47
2024	2	5	99001	2	25	18	1,95
2024	2	5	99001	2	26	18	0,84
2024	2	5	99001	2	27	18	1,24
2024	2	5	99001	2	28	11	0,53
2024	2	5	99001	2	29	19	0,89
2024	2	5	99001	2	30	17	0,79
2024	2	5	99001	2	31	17	1,09
2024	2	5	99001	3	1	11	5,66
2024	2	5	99001	3	2	19	0
2024	2	5	99001	3	3	9	0,94
2024	2	5	99001	3	4	19	0
2024	2	5	99001	3	5	10	0
2024	2	5	99001	3	6	10	0
2024	2	5	99001	3	7	9	0
2024	2	5	99001	3	8	10	2,38
2024	2	5	99001	3	9	10	0
2024	2	5	99001	3	10	16	1,23
2024	2	5	99001	3	11	10	0
2024	2	5	99001	3	12	9	0
2024	2	5	99001	3	13	20	0
2024	2	5	99001	3	14	10	1,16
2024	2	5	99001	3	15	17	2,17
2024	2	5	99001	3	16	9	0
2024	2	5	99001	3	17	9	1,49
2024	2	5	99001	3	18	11	0
2024	2	5	99001	3	19	18	0
2024	2	5	99001	3	20	9	0
2024	2	5	99001	3	21	9	0
2024	2	5	99001	3	22	9	3,13
2024	2	5	99001	3	23	18	7,41
2024	2	5	99001	3	24	10	0
2024	2	5	99001	3	25	10	1,79
2024	2	5	99001	3	26	19	0
2024	2	5	99001	3	27	10	0
2024	2	5	99001	3	28	18	2,33
2024	2	5	99001	3	29	18	2,17
2024	2	5	99001	3	30	17	1,3
2024	2	5	99001	3	31	17	1,39
2024	2	5	99773	2	1	17	2,91
2024	2	5	99773	2	2	18	2,31
2024	2	5	99773	2	3	18	2,69
2024	2	5	99773	2	4	18	2,5
2024	2	5	99773	2	5	18	3,27
2024	2	5	99773	2	6	18	2,95
2024	2	5	99773	2	7	18	2,46
2024	2	5	99773	2	8	19	2,62
2024	2	5	99773	2	9	19	1,89
2024	2	5	99773	2	10	18	1,53
2024	2	5	99773	2	11	18	0,56
2024	2	5	99773	2	12	18	1,33
2024	2	5	99773	2	13	19	1,94
2024	2	5	99773	2	14	18	1,93
2024	2	5	99773	2	15	16	0,97
2024	2	5	99773	2	16	19	1,86
2024	2	5	99773	2	17	19	2,24
2024	2	5	99773	2	18	18	2,94
2024	2	5	99773	2	19	19	2,4
2024	2	5	99773	2	20	18	1,54
2024	2	5	99773	2	21	19	2,63
2024	2	5	99773	2	22	19	1,41



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	5	99773	2	23	16	2,77
2024	2	5	99773	2	24	18	3,57
2024	2	5	99773	2	25	18	1,66
2024	2	5	99773	2	26	19	2,02
2024	2	5	99773	2	27	18	1,97
2024	2	5	99773	2	28	19	2,49
2024	2	5	99773	2	29	18	1,74
2024	2	5	99773	2	30	18	1,9
2024	2	5	99773	2	31	18	2,17
2024	2	5	99773	3	1	17	0
2024	2	5	99773	3	2	18	0
2024	2	5	99773	3	3	17	0
2024	2	5	99773	3	4	18	0
2024	2	5	99773	3	5	18	0
2024	2	5	99773	3	6	18	5,26
2024	2	5	99773	3	7	18	0
2024	2	5	99773	3	8	18	0
2024	2	5	99773	3	9	19	0
2024	2	5	99773	3	10	18	0
2024	2	5	99773	3	11	10	9,09
2024	2	5	99773	3	12	18	0
2024	2	5	99773	3	13	19	0
2024	2	5	99773	3	14	19	6,67
2024	2	5	99773	3	15	9	0
2024	2	5	99773	3	16	19	0
2024	2	5	99773	3	17	19	0
2024	2	5	99773	3	18	18	0
2024	2	5	99773	3	19	18	4,35
2024	2	5	99773	3	20	17	0
2024	2	5	99773	3	21	18	0
2024	2	5	99773	3	22	18	0
2024	2	5	99773	3	23	18	12,5
2024	2	5	99773	3	24	19	0
2024	2	5	99773	3	25	18	10
2024	2	5	99773	3	26	18	5,88
2024	2	5	99773	3	27	18	0
2024	2	5	99773	3	28	18	0
2024	2	5	99773	3	29	19	9,09
2024	2	5	99773	3	30	19	0
2024	2	5	99773	3	31	18	7,14
2024	2	6	5042	3	1	10	0
2024	2	6	5042	3	2	10	66,67
2024	2	6	5042	3	3	10	0
2024	2	6	5042	3	4	10	80
2024	2	6	5042	3	5	9	75
2024	2	6	5042	3	6	10	60
2024	2	6	5042	3	10	10	6,67
2024	2	6	5042	3	11	10	2,86
2024	2	6	5042	3	12	10	3,25
2024	2	6	5042	3	14	10	4,35
2024	2	6	5042	3	15	10	4,93
2024	2	6	5042	3	16	10	6,86
2024	2	6	5042	3	17	10	4,19
2024	2	6	5042	3	18	10	6,25
2024	2	6	5042	3	19	10	3,77
2024	2	6	5042	3	21	10	3,51
2024	2	6	5042	3	22	10	3,64
2024	2	6	5042	3	23	19	6,78
2024	2	6	5042	3	24	10	1,77
2024	2	6	5042	3	25	10	5,17
2024	2	6	5042	3	26	10	4,55
2024	2	6	5042	3	27	10	2,99
2024	2	6	5042	3	28	10	3,85
2024	2	6	5042	3	29	10	4,85
2024	2	6	5042	3	30	10	13,33
2024	2	6	5847	3	1	10	0
2024	2	6	5847	3	2	10	0
2024	2	6	5847	3	3	10	0
2024	2	6	5847	3	4	10	0
2024	2	6	5847	3	5	9	0
2024	2	6	5847	3	6	10	1,43
2024	2	6	5847	3	7	10	0
2024	2	6	5847	3	8	10	0
2024	2	6	5847	3	9	11	0
2024	2	6	5847	3	10	10	0
2024	2	6	5847	3	11	10	0
2024	2	6	5847	3	12	10	3,39
2024	2	6	5847	3	13	10	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	5847	3	14	10	0
2024	2	6	5847	3	15	10	0
2024	2	6	5847	3	16	10	0
2024	2	6	5847	3	17	10	0
2024	2	6	5847	3	18	10	4,4
2024	2	6	5847	3	19	10	0
2024	2	6	5847	3	20	10	0
2024	2	6	5847	3	21	10	0
2024	2	6	5847	3	22	10	0
2024	2	6	5847	3	23	19	1,89
2024	2	6	5847	3	24	10	1,1
2024	2	6	5847	3	25	10	1,28
2024	2	6	5847	3	26	10	0
2024	2	6	5847	3	27	10	0
2024	2	6	5847	3	28	10	2,33
2024	2	6	5847	3	29	10	3,33
2024	2	6	5847	3	30	10	0
2024	2	6	13473	3	1	9	0
2024	2	6	13473	3	2	19	33,33
2024	2	6	13473	3	3	19	37,5
2024	2	6	13473	3	4	19	0
2024	2	6	13473	3	5	19	0
2024	2	6	13473	3	6	19	30,77
2024	2	6	13473	3	7	19	0
2024	2	6	13473	3	8	9	0
2024	2	6	13473	3	9	19	0
2024	2	6	13473	3	13	19	0
2024	2	6	13473	3	14	9	1,59
2024	2	6	13473	3	17	10	0
2024	2	6	13473	3	20	10	7,14
2024	2	6	13490	3	1	9	50
2024	2	6	13490	3	2	19	57,14
2024	2	6	13490	3	3	19	0
2024	2	6	13490	3	4	19	0
2024	2	6	13490	3	5	19	50
2024	2	6	13490	3	6	19	100
2024	2	6	13490	3	7	19	0
2024	2	6	13490	3	8	9	0
2024	2	6	13490	3	9	19	2,38
2024	2	6	13490	3	10	10	0
2024	2	6	13490	3	11	10	1,61
2024	2	6	13490	3	12	10	0
2024	2	6	13490	3	13	19	0
2024	2	6	13490	3	14	9	0
2024	2	6	13490	3	15	10	0
2024	2	6	13490	3	16	10	1,27
2024	2	6	13490	3	17	10	1,37
2024	2	6	13490	3	21	19	0
2024	2	6	13490	3	22	10	0
2024	2	6	13490	3	23	19	0
2024	2	6	13490	3	25	19	2,56
2024	2	6	15516	3	1	10	0
2024	2	6	15516	3	2	9	0
2024	2	6	15516	3	3	10	0
2024	2	6	15516	3	4	10	0
2024	2	6	15516	3	5	9	0
2024	2	6	15516	3	6	10	0
2024	2	6	15516	3	7	9	0
2024	2	6	15516	3	8	10	0
2024	2	6	15516	3	9	10	0
2024	2	6	15516	3	10	10	0
2024	2	6	15516	3	11	9	0
2024	2	6	15516	3	12	9	0
2024	2	6	15516	3	13	9	0
2024	2	6	15516	3	14	9	0
2024	2	6	15516	3	15	10	0
2024	2	6	15516	3	16	10	0
2024	2	6	15516	3	17	10	0
2024	2	6	15516	3	18	9	0
2024	2	6	15516	3	19	10	0
2024	2	6	15516	3	20	9	0
2024	2	6	15516	3	21	10	0
2024	2	6	15516	3	22	10	0
2024	2	6	15516	3	23	10	0
2024	2	6	15516	3	24	10	0
2024	2	6	15516	3	25	9	0
2024	2	6	15516	3	26	10	0
2024	2	6	15516	3	27	10	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	15516	3	28	10	0
2024	2	6	15516	3	29	10	0
2024	2	6	15516	3	30	10	2,78
2024	2	6	18150	3	1	10	0
2024	2	6	18150	3	2	19	1,82
2024	2	6	18150	3	3	19	3,85
2024	2	6	18150	3	4	19	6,45
2024	2	6	18150	3	5	19	0
2024	2	6	18150	3	6	19	2,6
2024	2	6	18150	3	7	19	3,45
2024	2	6	18150	3	8	10	2,33
2024	2	6	18150	3	9	19	3,64
2024	2	6	18150	3	10	19	1,64
2024	2	6	18150	3	11	19	1,79
2024	2	6	18150	3	12	9	0
2024	2	6	18150	3	13	19	0
2024	2	6	18150	3	14	19	0
2024	2	6	18150	3	15	19	1,49
2024	2	6	18150	3	16	19	0
2024	2	6	18150	3	17	19	0
2024	2	6	18150	3	18	19	0
2024	2	6	18150	3	19	9	1,45
2024	2	6	18150	3	20	10	1,89
2024	2	6	18150	3	21	19	0
2024	2	6	18150	3	22	10	0
2024	2	6	18150	3	23	19	2,45
2024	2	6	18150	3	24	19	5,19
2024	2	6	18150	3	25	19	2,82
2024	2	6	18150	3	26	19	1,68
2024	2	6	18150	3	27	19	2,6
2024	2	6	18150	3	28	19	1,85
2024	2	6	18150	3	29	10	0
2024	2	6	18150	3	30	19	1,69
2024	2	6	18592	3	1	10	1,52
2024	2	6	18592	3	2	19	1,29
2024	2	6	18592	3	3	19	2,5
2024	2	6	18592	3	4	19	0,87
2024	2	6	18592	3	5	19	6,49
2024	2	6	18592	3	6	19	6,12
2024	2	6	18592	3	7	19	3
2024	2	6	18592	3	8	10	1,38
2024	2	6	18592	3	9	19	1,53
2024	2	6	18592	3	10	19	0
2024	2	6	18592	3	11	19	1,41
2024	2	6	18592	3	12	9	3,53
2024	2	6	18592	3	13	19	0,59
2024	2	6	18592	3	14	19	3,41
2024	2	6	18592	3	15	19	3,49
2024	2	6	18592	3	16	19	0,98
2024	2	6	18592	3	17	19	2,54
2024	2	6	18592	3	18	19	5,06
2024	2	6	18592	3	19	9	4,27
2024	2	6	18592	3	20	10	0
2024	2	6	18592	3	21	19	0
2024	2	6	18592	3	22	10	2,53
2024	2	6	18592	3	23	19	1,04
2024	2	6	18592	3	24	19	0
2024	2	6	18592	3	25	19	0,51
2024	2	6	18592	3	26	19	1,44
2024	2	6	18592	3	27	19	0
2024	2	6	18592	3	28	19	0
2024	2	6	18592	3	29	10	0
2024	2	6	18592	3	30	19	0
2024	2	6	18753	3	1	10	14,29
2024	2	6	18753	3	2	19	0
2024	2	6	18753	3	3	19	33,33
2024	2	6	18753	3	4	19	0
2024	2	6	18753	3	5	19	0
2024	2	6	18753	3	6	19	0
2024	2	6	18753	3	8	10	0
2024	2	6	18753	3	9	19	0
2024	2	6	18753	3	10	19	0
2024	2	6	18753	3	11	19	0
2024	2	6	18753	3	12	9	0
2024	2	6	18753	3	13	19	25
2024	2	6	18753	3	14	19	0
2024	2	6	18753	3	15	19	0
2024	2	6	18753	3	16	19	20



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	18753	3	17	19	0
2024	2	6	18753	3	18	19	0
2024	2	6	18753	3	19	9	0
2024	2	6	18753	3	20	10	8,33
2024	2	6	18753	3	21	19	100
2024	2	6	18753	3	22	10	50
2024	2	6	18753	3	23	19	0
2024	2	6	18753	3	24	19	0
2024	2	6	18753	3	25	19	0
2024	2	6	18753	3	26	19	0
2024	2	6	18753	3	27	19	0
2024	2	6	18753	3	28	19	0
2024	2	6	18753	3	29	10	0
2024	2	6	18753	3	30	19	0
2024	2	6	18756	3	1	10	0
2024	2	6	18756	3	2	19	0
2024	2	6	18756	3	3	19	0
2024	2	6	18756	3	4	19	0
2024	2	6	18756	3	5	19	0,79
2024	2	6	18756	3	6	19	0
2024	2	6	18756	3	7	19	0
2024	2	6	18756	3	8	10	0
2024	2	6	18756	3	9	19	0,64
2024	2	6	18756	3	10	19	0
2024	2	6	18756	3	11	19	0
2024	2	6	18756	3	12	9	0
2024	2	6	18756	3	13	19	0
2024	2	6	18756	3	14	19	0
2024	2	6	18756	3	15	19	0
2024	2	6	18756	3	16	19	0
2024	2	6	18756	3	17	19	0
2024	2	6	18756	3	18	19	0
2024	2	6	18756	3	19	9	0
2024	2	6	18756	3	20	10	0
2024	2	6	18756	3	21	19	0,91
2024	2	6	18756	3	22	10	0
2024	2	6	18756	3	23	19	1,34
2024	2	6	18756	3	24	19	1,41
2024	2	6	18756	3	25	19	1,63
2024	2	6	18756	3	26	19	0,61
2024	2	6	18756	3	27	19	1,26
2024	2	6	18756	3	28	19	0
2024	2	6	18756	3	29	10	0
2024	2	6	18756	3	30	19	0
2024	2	6	19256	3	1	19	0
2024	2	6	19256	3	2	19	0
2024	2	6	19256	3	3	19	0
2024	2	6	19256	3	4	19	0
2024	2	6	19256	3	6	19	0
2024	2	6	19256	3	7	19	0
2024	2	6	19256	3	8	10	0
2024	2	6	19256	3	9	19	0
2024	2	6	19256	3	10	19	0
2024	2	6	19256	3	11	19	9,09
2024	2	6	19256	3	12	19	0
2024	2	6	19256	3	13	19	0
2024	2	6	19256	3	14	19	0
2024	2	6	19256	3	15	9	0
2024	2	6	19256	3	16	19	0
2024	2	6	19256	3	17	19	0
2024	2	6	19256	3	18	19	0
2024	2	6	19256	3	19	9	0
2024	2	6	19256	3	20	19	0
2024	2	6	19256	3	21	19	0
2024	2	6	19256	3	22	10	0
2024	2	6	19256	3	23	19	0
2024	2	6	19256	3	24	19	0
2024	2	6	19256	3	25	19	16,67
2024	2	6	19256	3	26	19	7,69
2024	2	6	19256	3	27	19	0
2024	2	6	19256	3	28	19	0
2024	2	6	19256	3	29	10	25
2024	2	6	19256	3	30	19	0
2024	2	6	19318	3	1	19	0
2024	2	6	19318	3	2	19	0
2024	2	6	19318	3	3	19	0
2024	2	6	19318	3	4	19	0
2024	2	6	19318	3	5	19	11,11



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	19318	3	6	19	0
2024	2	6	19318	3	7	19	0
2024	2	6	19318	3	8	10	0
2024	2	6	19318	3	9	19	0
2024	2	6	19318	3	10	19	0
2024	2	6	19318	3	11	19	1,75
2024	2	6	19318	3	12	19	0
2024	2	6	19318	3	13	19	0
2024	2	6	19318	3	14	19	0
2024	2	6	19318	3	15	9	0
2024	2	6	19318	3	16	19	7,5
2024	2	6	19318	3	17	19	7,14
2024	2	6	19318	3	18	19	0
2024	2	6	19318	3	19	9	0
2024	2	6	19318	3	20	19	0
2024	2	6	19318	3	21	19	0
2024	2	6	19318	3	22	10	0
2024	2	6	19318	3	23	19	1,72
2024	2	6	19318	3	24	19	0
2024	2	6	19318	3	25	19	0
2024	2	6	19318	3	26	19	0
2024	2	6	19318	3	27	19	0
2024	2	6	19318	3	28	19	0
2024	2	6	19318	3	29	10	0
2024	2	6	19318	3	30	19	0
2024	2	6	19355	3	1	19	0
2024	2	6	19355	3	2	19	0
2024	2	6	19355	3	3	19	1,47
2024	2	6	19355	3	4	19	2,67
2024	2	6	19355	3	5	19	0
2024	2	6	19355	3	6	19	1,09
2024	2	6	19355	3	7	19	1,68
2024	2	6	19355	3	8	10	0
2024	2	6	19355	3	9	19	0
2024	2	6	19355	3	10	19	0,93
2024	2	6	19355	3	11	19	1,52
2024	2	6	19355	3	12	19	0
2024	2	6	19355	3	13	19	0
2024	2	6	19355	3	14	19	0
2024	2	6	19355	3	15	9	2,9
2024	2	6	19355	3	16	19	0
2024	2	6	19355	3	17	19	0
2024	2	6	19355	3	18	19	0
2024	2	6	19355	3	19	9	1,28
2024	2	6	19355	3	20	19	0,84
2024	2	6	19355	3	23	19	0,49
2024	2	6	19355	3	24	19	0,9
2024	2	6	19355	3	25	19	0
2024	2	6	19355	3	26	19	0
2024	2	6	19355	3	27	19	0
2024	2	6	19355	3	28	19	0
2024	2	6	19355	3	29	10	0
2024	2	6	19355	3	30	19	6,9
2024	2	6	19418	3	1	19	0
2024	2	6	19418	3	2	19	0
2024	2	6	19418	3	3	19	0
2024	2	6	19418	3	4	19	0
2024	2	6	19418	3	5	19	0
2024	2	6	19418	3	6	19	1,28
2024	2	6	19418	3	7	19	0
2024	2	6	19418	3	8	10	0
2024	2	6	19418	3	9	19	0
2024	2	6	19418	3	10	19	0
2024	2	6	19418	3	11	19	0
2024	2	6	19418	3	12	19	0
2024	2	6	19418	3	13	19	0
2024	2	6	19418	3	14	19	0
2024	2	6	19418	3	15	9	0
2024	2	6	19418	3	16	19	0
2024	2	6	19418	3	17	19	6,67
2024	2	6	19418	3	18	19	3,19
2024	2	6	19418	3	19	9	0
2024	2	6	19418	3	20	19	0
2024	2	6	19418	3	21	19	0
2024	2	6	19418	3	22	10	0
2024	2	6	19418	3	23	19	0
2024	2	6	19418	3	24	19	0
2024	2	6	19418	3	25	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	19418	3	26	19	0
2024	2	6	19418	3	27	19	0
2024	2	6	19418	3	28	19	0,64
2024	2	6	19418	3	29	10	0
2024	2	6	19418	3	30	19	0
2024	2	6	19743	3	1	19	1,12
2024	2	6	19743	3	2	19	0,69
2024	2	6	19743	3	3	19	1,64
2024	2	6	19743	3	4	19	2,29
2024	2	6	19743	3	5	19	0
2024	2	6	19743	3	6	19	0,53
2024	2	6	19743	3	7	19	1,09
2024	2	6	19743	3	8	10	1,58
2024	2	6	19743	3	9	19	1,53
2024	2	6	19743	3	10	19	0,66
2024	2	6	19743	3	11	19	0
2024	2	6	19743	3	12	19	0,75
2024	2	6	19743	3	13	19	0,88
2024	2	6	19743	3	14	19	0
2024	2	6	19743	3	15	9	1,67
2024	2	6	19743	3	16	19	0
2024	2	6	19743	3	17	19	0,56
2024	2	6	19743	3	18	19	1,36
2024	2	6	19743	3	19	9	0,39
2024	2	6	19743	3	20	19	1,39
2024	2	6	19743	3	21	19	0
2024	2	6	19743	3	22	10	2,4
2024	2	6	19743	3	23	19	0
2024	2	6	19743	3	24	19	0,53
2024	2	6	19743	3	25	19	0
2024	2	6	19743	3	26	19	0,63
2024	2	6	19743	3	27	19	0
2024	2	6	19743	3	28	19	0,61
2024	2	6	19743	3	29	10	0,62
2024	2	6	19743	3	30	19	0,72
2024	2	6	19809	3	1	19	10
2024	2	6	19809	3	2	19	0
2024	2	6	19809	3	3	19	0
2024	2	6	19809	3	4	19	0
2024	2	6	19809	3	5	19	0
2024	2	6	19809	3	6	19	0
2024	2	6	19809	3	7	19	0
2024	2	6	19809	3	8	10	0
2024	2	6	19809	3	9	19	0
2024	2	6	19809	3	10	19	0
2024	2	6	19809	3	11	19	14,29
2024	2	6	19809	3	12	19	0
2024	2	6	19809	3	13	19	0
2024	2	6	19809	3	14	19	0
2024	2	6	19809	3	15	9	0
2024	2	6	19809	3	16	19	0
2024	2	6	19809	3	17	19	0
2024	2	6	19809	3	18	19	21,43
2024	2	6	19809	3	19	9	0
2024	2	6	19809	3	20	19	0
2024	2	6	19809	3	21	19	0
2024	2	6	19809	3	22	10	0
2024	2	6	19809	3	23	19	0
2024	2	6	19809	3	24	19	0
2024	2	6	19809	3	25	19	0
2024	2	6	19809	3	26	19	0
2024	2	6	19809	3	27	19	0
2024	2	6	19809	3	28	19	0
2024	2	6	19809	3	29	10	0
2024	2	6	19809	3	30	19	0
2024	2	6	25372	3	1	10	0
2024	2	6	25372	3	2	10	0
2024	2	6	25372	3	3	10	1,05
2024	2	6	25372	3	4	10	0,83
2024	2	6	25372	3	5	10	0,94
2024	2	6	25372	3	6	10	0,78
2024	2	6	25372	3	7	9	0,42
2024	2	6	25372	3	8	10	0
2024	2	6	25372	3	9	10	0
2024	2	6	25372	3	10	10	0,73
2024	2	6	25372	3	11	10	0
2024	2	6	25372	3	12	10	0,93
2024	2	6	25372	3	13	10	0,8



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	25372	3	14	10	0
2024	2	6	25372	3	15	10	0,32
2024	2	6	25372	3	16	10	0
2024	2	6	25372	3	17	10	1,16
2024	2	6	25372	3	18	10	0,6
2024	2	6	25372	3	19	10	0,56
2024	2	6	25372	3	20	9	1,97
2024	2	6	25372	3	21	10	0,53
2024	2	6	25372	3	22	10	0,92
2024	2	6	25372	3	23	19	0,95
2024	2	6	25372	3	24	10	0,3
2024	2	6	25372	3	25	9	0,27
2024	2	6	25372	3	26	10	1,05
2024	2	6	25372	3	27	10	0,74
2024	2	6	25372	3	28	11	0,23
2024	2	6	25372	3	29	10	0,32
2024	2	6	25372	3	30	10	0,65
2024	2	6	27025	3	2	19	0
2024	2	6	27025	3	3	10	0
2024	2	6	27025	3	4	19	0
2024	2	6	27025	3	6	19	0
2024	2	6	27025	3	8	19	0
2024	2	6	27025	3	13	19	0
2024	2	6	27025	3	15	19	0
2024	2	6	27025	3	16	19	0
2024	2	6	27025	3	17	19	0
2024	2	6	27025	3	20	19	0
2024	2	6	27025	3	28	19	0
2024	2	6	27025	3	29	19	0
2024	2	6	27073	3	1	19	0
2024	2	6	27073	3	2	19	0
2024	2	6	27073	3	3	10	0
2024	2	6	27073	3	4	19	0
2024	2	6	27073	3	5	19	0
2024	2	6	27073	3	6	19	0
2024	2	6	27073	3	7	19	0
2024	2	6	27073	3	8	19	2,19
2024	2	6	27073	3	9	19	0
2024	2	6	27073	3	10	19	0
2024	2	6	27073	3	11	19	0
2024	2	6	27073	3	12	19	0
2024	2	6	27073	3	13	19	4,82
2024	2	6	27073	3	14	19	0
2024	2	6	27073	3	15	19	0
2024	2	6	27073	3	16	19	0
2024	2	6	27073	3	17	19	0
2024	2	6	27073	3	18	19	1,08
2024	2	6	27073	3	19	19	0
2024	2	6	27073	3	20	19	0,58
2024	2	6	27073	3	21	10	0
2024	2	6	27073	3	22	19	0,63
2024	2	6	27073	3	23	19	0
2024	2	6	27073	3	24	19	0
2024	2	6	27073	3	25	19	0,62
2024	2	6	27073	3	26	19	0,6
2024	2	6	27073	3	27	19	0
2024	2	6	27073	3	28	19	0
2024	2	6	27073	3	29	19	0
2024	2	6	27073	3	30	19	0
2024	2	6	27077	3	1	19	0
2024	2	6	27077	3	2	19	0
2024	2	6	27077	3	3	10	0
2024	2	6	27077	3	4	19	0
2024	2	6	27077	3	5	19	7,14
2024	2	6	27077	3	6	19	0
2024	2	6	27077	3	7	19	0
2024	2	6	27077	3	8	19	0
2024	2	6	27077	3	9	19	0
2024	2	6	27077	3	10	19	0
2024	2	6	27077	3	11	19	2,02
2024	2	6	27077	3	12	19	0
2024	2	6	27077	3	13	19	0
2024	2	6	27077	3	14	19	33,33
2024	2	6	27077	3	15	19	0
2024	2	6	27077	3	16	19	0
2024	2	6	27077	3	17	19	0
2024	2	6	27077	3	18	19	0
2024	2	6	27077	3	19	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	27077	3	20	19	0
2024	2	6	27077	3	21	10	0
2024	2	6	27077	3	22	19	0
2024	2	6	27077	3	23	19	0
2024	2	6	27077	3	24	19	0
2024	2	6	27077	3	25	19	0
2024	2	6	27077	3	26	19	0
2024	2	6	27077	3	27	19	0
2024	2	6	27077	3	28	19	4,17
2024	2	6	27077	3	29	19	0
2024	2	6	27077	3	30	19	0
2024	2	6	27250	3	1	19	0
2024	2	6	27250	3	2	19	0
2024	2	6	27250	3	3	10	0
2024	2	6	27250	3	4	19	6,67
2024	2	6	27250	3	5	19	0
2024	2	6	27250	3	6	19	8
2024	2	6	27250	3	7	19	0
2024	2	6	27250	3	8	19	0
2024	2	6	27250	3	9	19	0
2024	2	6	27250	3	10	19	0
2024	2	6	27250	3	11	19	2,56
2024	2	6	27250	3	12	19	0
2024	2	6	27250	3	13	19	0
2024	2	6	27250	3	14	19	35,29
2024	2	6	27250	3	15	19	8,33
2024	2	6	27250	3	16	19	0
2024	2	6	27250	3	17	19	0
2024	2	6	27250	3	18	19	0
2024	2	6	27250	3	19	19	0
2024	2	6	27250	3	20	19	2,56
2024	2	6	27250	3	21	10	0
2024	2	6	27250	3	22	19	3,57
2024	2	6	27250	3	23	19	10
2024	2	6	27250	3	24	19	0
2024	2	6	27250	3	25	19	8
2024	2	6	27250	3	26	19	0
2024	2	6	27250	3	27	19	0
2024	2	6	27250	3	28	19	0
2024	2	6	27250	3	29	19	0
2024	2	6	27250	3	30	19	0
2024	2	6	27495	3	1	19	0
2024	2	6	27495	3	2	19	0
2024	2	6	27495	3	3	10	0
2024	2	6	27495	3	4	19	0
2024	2	6	27495	3	5	19	0
2024	2	6	27495	3	6	19	0
2024	2	6	27495	3	7	19	0
2024	2	6	27495	3	8	19	0
2024	2	6	27495	3	9	19	0
2024	2	6	27495	3	10	19	0
2024	2	6	27495	3	11	19	0
2024	2	6	27495	3	12	19	0
2024	2	6	27495	3	13	19	0
2024	2	6	27495	3	14	19	18,18
2024	2	6	27495	3	15	19	0
2024	2	6	27495	3	16	19	0
2024	2	6	27495	3	17	19	0
2024	2	6	27495	3	18	19	0
2024	2	6	27495	3	19	19	0
2024	2	6	27495	3	20	19	0
2024	2	6	27495	3	21	10	0
2024	2	6	27495	3	22	19	0
2024	2	6	27495	3	23	19	0
2024	2	6	27495	3	24	19	0
2024	2	6	27495	3	25	19	0
2024	2	6	27495	3	26	19	0
2024	2	6	27495	3	27	19	0
2024	2	6	27495	3	28	19	0
2024	2	6	27495	3	29	19	0
2024	2	6	27495	3	30	19	0
2024	2	6	27787	3	1	19	0
2024	2	6	27787	3	2	19	0,55
2024	2	6	27787	3	3	10	0
2024	2	6	27787	3	4	19	0,43
2024	2	6	27787	3	5	19	0,64
2024	2	6	27787	3	6	19	0
2024	2	6	27787	3	7	19	0,36



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	27787	3	8	19	0,53
2024	2	6	27787	3	9	19	0,92
2024	2	6	27787	3	10	19	0
2024	2	6	27787	3	11	19	1,42
2024	2	6	27787	3	12	19	2,48
2024	2	6	27787	3	13	19	0,41
2024	2	6	27787	3	14	19	1,82
2024	2	6	27787	3	15	19	1,08
2024	2	6	27787	3	16	19	1,49
2024	2	6	27787	3	17	19	0,98
2024	2	6	27787	3	18	19	0,83
2024	2	6	27787	3	19	19	1,53
2024	2	6	27787	3	20	19	2,31
2024	2	6	27787	3	21	10	0,79
2024	2	6	27787	3	22	19	1,55
2024	2	6	27787	3	23	19	0
2024	2	6	27787	3	24	19	0,8
2024	2	6	27787	3	25	19	0,4
2024	2	6	27787	3	26	19	0
2024	2	6	27787	3	27	19	0,57
2024	2	6	27787	3	28	19	0,68
2024	2	6	27787	3	29	19	0
2024	2	6	27787	3	30	19	0
2024	2	6	41298	3	1	9	0
2024	2	6	41298	3	2	10	1,09
2024	2	6	41298	3	3	10	0
2024	2	6	44001	3	1	9	0
2024	2	6	44001	3	9	19	0
2024	2	6	44001	3	10	19	0
2024	2	6	44001	3	11	19	0
2024	2	6	44001	3	12	19	0
2024	2	6	44001	3	13	19	0
2024	2	6	44001	3	14	10	12,5
2024	2	6	44001	3	15	11	4,55
2024	2	6	44001	3	16	19	4
2024	2	6	44001	3	17	10	0
2024	2	6	44001	3	18	19	9,09
2024	2	6	44001	3	19	19	0
2024	2	6	44001	3	20	9	0
2024	2	6	44001	3	21	10	0
2024	2	6	44001	3	27	10	0
2024	2	6	44001	3	28	10	0
2024	2	6	44001	3	29	10	1,85
2024	2	6	44001	3	30	19	6,25
2024	2	6	44560	3	1	19	0,89
2024	2	6	44560	3	2	19	0
2024	2	6	44560	3	3	19	12,5
2024	2	6	44560	3	4	19	1,72
2024	2	6	44560	3	5	19	1,67
2024	2	6	44560	3	6	19	3,77
2024	2	6	44560	3	7	19	1,45
2024	2	6	44560	3	8	19	0
2024	2	6	44560	3	9	19	0
2024	2	6	44560	3	10	19	0,54
2024	2	6	44560	3	11	19	0,85
2024	2	6	44560	3	12	19	1,12
2024	2	6	44560	3	13	19	0,36
2024	2	6	44560	3	14	19	0,58
2024	2	6	44560	3	15	19	2,44
2024	2	6	44560	3	16	19	0,59
2024	2	6	44560	3	17	19	0,63
2024	2	6	44560	3	18	19	0,65
2024	2	6	44560	3	19	19	0,6
2024	2	6	44560	3	20	19	0,5
2024	2	6	44560	3	21	19	0,53
2024	2	6	44560	3	22	19	0,34
2024	2	6	44560	3	23	19	0,35
2024	2	6	44560	3	24	19	0,87
2024	2	6	44560	3	25	19	0,46
2024	2	6	44560	3	26	19	0,28
2024	2	6	44560	3	27	19	0,56
2024	2	6	44560	3	28	19	0,87
2024	2	6	44560	3	29	19	0,46
2024	2	6	44560	3	30	19	0,38
2024	2	6	47555	3	1	9	0,93
2024	2	6	47555	3	2	10	0,95
2024	2	6	47555	3	3	19	1,37
2024	2	6	47555	3	4	19	0,71



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	47555	3	5	19	0,55
2024	2	6	47555	3	6	19	1,47
2024	2	6	47555	3	7	19	0,9
2024	2	6	47555	3	8	9	0,5
2024	2	6	47555	3	9	19	0
2024	2	6	47555	3	10	19	1,34
2024	2	6	47555	3	11	19	2,23
2024	2	6	47555	3	12	19	1,28
2024	2	6	47555	3	13	19	1,31
2024	2	6	47555	3	14	19	0,29
2024	2	6	47555	3	15	10	0,8
2024	2	6	47555	3	16	10	0
2024	2	6	47555	3	17	19	1,62
2024	2	6	47555	3	18	9	0
2024	2	6	47555	3	19	19	0,56
2024	2	6	47555	3	20	10	0,23
2024	2	6	47555	3	21	10	0,28
2024	2	6	47555	3	22	9	0
2024	2	6	47555	3	23	19	0
2024	2	6	47555	3	24	19	1,85
2024	2	6	47555	3	25	19	0,76
2024	2	6	47555	3	26	19	1,62
2024	2	6	47555	3	27	9	1,09
2024	2	6	47555	3	28	10	0,22
2024	2	6	47555	3	29	9	0,76
2024	2	6	47555	3	30	19	0,62
2024	2	6	47798	3	1	9	20
2024	2	6	47798	3	2	10	0
2024	2	6	47798	3	3	19	0
2024	2	6	47798	3	4	19	33,33
2024	2	6	47798	3	5	19	28,57
2024	2	6	47798	3	6	19	10
2024	2	6	47798	3	7	19	0
2024	2	6	47798	3	8	9	0,83
2024	2	6	47798	3	9	19	0
2024	2	6	47798	3	10	19	0
2024	2	6	47798	3	11	19	0
2024	2	6	47798	3	12	19	0
2024	2	6	47798	3	13	19	0
2024	2	6	47798	3	14	19	0
2024	2	6	47798	3	15	10	1,47
2024	2	6	47798	3	16	10	2,65
2024	2	6	47798	3	17	19	0
2024	2	6	47798	3	18	9	0,76
2024	2	6	47798	3	19	19	1,37
2024	2	6	47798	3	20	10	0
2024	2	6	47798	3	21	10	1,06
2024	2	6	47798	3	22	9	0
2024	2	6	47798	3	23	19	0
2024	2	6	47798	3	24	19	0
2024	2	6	47798	3	25	19	0
2024	2	6	47798	3	26	19	0
2024	2	6	47798	3	27	9	1,28
2024	2	6	47798	3	28	10	0
2024	2	6	47798	3	29	9	0
2024	2	6	47798	3	30	19	0
2024	2	6	52227	3	1	19	0
2024	2	6	52227	3	2	19	0
2024	2	6	52227	3	3	19	0
2024	2	6	52227	3	4	19	0
2024	2	6	52227	3	5	19	0
2024	2	6	52227	3	6	19	0
2024	2	6	52227	3	7	19	7,14
2024	2	6	52227	3	8	10	0
2024	2	6	52227	3	9	19	0
2024	2	6	52227	3	10	19	0
2024	2	6	52227	3	11	19	0
2024	2	6	52227	3	12	19	7,69
2024	2	6	52227	3	13	19	0
2024	2	6	52227	3	14	19	0
2024	2	6	52227	3	15	10	0
2024	2	6	52227	3	16	19	0
2024	2	6	52227	3	17	19	0
2024	2	6	52227	3	18	19	0
2024	2	6	52227	3	19	19	6,67
2024	2	6	52227	3	20	19	0
2024	2	6	52227	3	21	19	0
2024	2	6	52227	3	22	9	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	52227	3	23	19	0
2024	2	6	52227	3	24	19	0
2024	2	6	52227	3	25	19	0
2024	2	6	52227	3	26	19	0
2024	2	6	52227	3	27	19	0
2024	2	6	52227	3	28	19	0
2024	2	6	52227	3	29	10	0
2024	2	6	52227	3	30	19	5,26
2024	2	6	54871	3	1	9	3,61
2024	2	6	54871	3	2	9	2,62
2024	2	6	54871	3	3	10	1,02
2024	2	6	54871	3	4	9	2,87
2024	2	6	54871	3	5	9	3,26
2024	2	6	54871	3	6	10	2,98
2024	2	6	54871	3	7	9	3,32
2024	2	6	54871	3	8	9	0
2024	2	6	54871	3	9	19	4,48
2024	2	6	54871	3	10	9	0,95
2024	2	6	54871	3	11	9	1,1
2024	2	6	54871	3	12	9	2,41
2024	2	6	54871	3	13	9	2,44
2024	2	6	54871	3	14	9	1,66
2024	2	6	54871	3	15	10	2,05
2024	2	6	54871	3	16	9	2,17
2024	2	6	54871	3	17	10	0,95
2024	2	6	54871	3	18	9	3,5
2024	2	6	54871	3	19	9	2,69
2024	2	6	54871	3	20	10	4,18
2024	2	6	54871	3	21	9	1,91
2024	2	6	54871	3	22	9	4,05
2024	2	6	54871	3	23	19	2,4
2024	2	6	54871	3	24	10	1,47
2024	2	6	54871	3	25	10	5
2024	2	6	54871	3	26	9	1,36
2024	2	6	54871	3	27	9	2,45
2024	2	6	54871	3	28	10	1,83
2024	2	6	54871	3	29	10	1,06
2024	2	6	54871	3	30	10	0,65
2024	2	6	68773	3	1	9	0
2024	2	6	68773	3	2	10	13,79
2024	2	6	68773	3	3	10	0
2024	2	6	68773	3	4	9	1,59
2024	2	6	68773	3	5	9	1,96
2024	2	6	68773	3	6	9	2,13
2024	2	6	68773	3	7	9	5,56
2024	2	6	68773	3	8	9	4,11
2024	2	6	68773	3	9	10	1,27
2024	2	6	68773	3	10	10	1,96
2024	2	6	68773	3	11	9	0
2024	2	6	68773	3	12	9	1,41
2024	2	6	68773	3	13	9	1,52
2024	2	6	68773	3	14	9	0
2024	2	6	68773	3	15	10	0
2024	2	6	68773	3	16	10	5,97
2024	2	6	68773	3	17	9	5,06
2024	2	6	68773	3	18	9	3,64
2024	2	6	68773	3	19	10	5,36
2024	2	6	68773	3	20	10	3,23
2024	2	6	68773	3	21	10	0
2024	2	6	68773	3	22	9	0
2024	2	6	68773	3	23	10	0
2024	2	6	68773	3	24	9	4,11
2024	2	6	68773	3	25	10	1,56
2024	2	6	68773	3	26	10	3,53
2024	2	6	68773	3	27	9	0
2024	2	6	68773	3	28	10	0
2024	2	6	68773	3	29	9	0
2024	2	6	68773	3	30	9	0
2024	2	6	73624	3	1	10	0
2024	2	6	73624	3	2	9	0
2024	2	6	73624	3	3	10	1,15
2024	2	6	73624	3	4	9	0
2024	2	6	73624	3	5	9	1,08
2024	2	6	73624	3	6	10	1,56
2024	2	6	73624	3	7	10	0
2024	2	6	73624	3	8	10	0
2024	2	6	73624	3	9	10	0
2024	2	6	73624	3	10	10	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	73624	3	11	10	0
2024	2	6	73624	3	12	9	0
2024	2	6	73624	3	13	9	0
2024	2	6	73624	3	14	9	0
2024	2	6	73624	3	15	9	0
2024	2	6	73624	3	16	10	0
2024	2	6	73624	3	17	10	0
2024	2	6	73624	3	18	10	1,23
2024	2	6	73624	3	19	10	2,04
2024	2	6	73624	3	20	9	0
2024	2	6	73624	3	21	10	0
2024	2	6	73624	3	22	10	0
2024	2	6	73624	3	23	10	0
2024	2	6	73624	3	24	10	1,23
2024	2	6	76248	3	1	10	0
2024	2	6	76248	3	2	10	44,44
2024	2	6	76248	3	3	10	20
2024	2	6	76248	3	4	10	0
2024	2	6	76248	3	5	10	0
2024	2	6	76248	3	6	10	0
2024	2	6	76248	3	7	10	16,67
2024	2	6	76248	3	8	10	0
2024	2	6	76248	3	9	11	0
2024	2	6	76248	3	10	11	0
2024	2	6	76248	3	11	10	0
2024	2	6	76248	3	12	10	0
2024	2	6	76248	3	13	10	0
2024	2	6	76248	3	14	10	0
2024	2	6	76248	3	15	10	0
2024	2	6	76248	3	16	11	0
2024	2	6	76248	3	17	10	0
2024	2	6	76248	3	18	10	20
2024	2	6	76248	3	19	10	0
2024	2	6	76248	3	20	10	0
2024	2	6	76248	3	21	10	0
2024	2	6	76248	3	22	10	0
2024	2	6	76248	3	23	11	0
2024	2	6	76248	3	24	10	0
2024	2	6	76248	3	25	10	0
2024	2	6	76248	3	26	10	0
2024	2	6	76248	3	27	10	0
2024	2	6	76248	3	28	10	0
2024	2	6	76248	3	29	10	0
2024	2	6	76248	3	30	11	0
2024	2	6	86573	3	1	19	0
2024	2	6	86573	3	2	19	0
2024	2	6	86573	3	3	19	0
2024	2	6	86573	3	4	10	0
2024	2	6	86573	3	5	10	0
2024	2	6	86573	3	6	10	1,33
2024	2	6	86573	3	7	10	2,22
2024	2	6	86573	3	8	10	0
2024	2	6	86573	3	9	19	0,94
2024	2	6	86573	3	10	19	3,03
2024	2	6	86573	3	11	10	0
2024	2	6	86573	3	12	18	1,01
2024	2	6	86573	3	13	10	0
2024	2	6	86573	3	14	19	0
2024	2	6	86573	3	15	10	0
2024	2	6	86573	3	16	19	4,84
2024	2	6	86573	3	17	10	0
2024	2	6	86573	3	18	19	0
2024	2	6	86573	3	19	19	0
2024	2	6	86573	3	20	10	1,79
2024	2	6	86573	3	21	19	3,41
2024	2	6	86573	3	22	9	1,82
2024	2	6	86573	3	23	19	0
2024	2	6	86573	3	24	10	2,5
2024	2	6	86573	3	25	19	0
2024	2	6	86573	3	26	9	2,5
2024	2	6	86573	3	27	19	0
2024	2	6	86573	3	28	19	1,69
2024	2	6	86573	3	29	10	0
2024	2	6	86573	3	30	10	3,57
2024	2	6	91263	2	1	19	1,25
2024	2	6	91263	2	2	18	4,35
2024	2	6	91263	2	3	19	13,92
2024	2	6	91263	2	4	20	20,59



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	91263	2	5	20	0
2024	2	6	91263	2	6	20	0
2024	2	6	91263	2	7	21	0
2024	2	6	91263	2	8	16	0
2024	2	6	91263	2	9	19	0
2024	2	6	91263	2	10	20	7,69
2024	2	6	91263	2	11	20	6,9
2024	2	6	91263	2	12	19	0
2024	2	6	91263	2	13	20	4,76
2024	2	6	91263	2	14	13	5
2024	2	6	91263	2	15	19	0
2024	2	6	91263	2	16	17	12,5
2024	2	6	91263	2	17	18	0
2024	2	6	91263	2	18	20	0
2024	2	6	91263	2	19	20	11,54
2024	2	6	91263	2	20	20	0
2024	2	6	91263	2	21	19	3,57
2024	2	6	91263	2	22	20	12,5
2024	2	6	91263	2	23	9	6,06
2024	2	6	91263	2	24	19	5,56
2024	2	6	91263	2	25	20	6,67
2024	2	6	91263	2	26	20	5,88
2024	2	6	91263	2	27	19	4
2024	2	6	91263	2	28	19	8
2024	2	6	91263	2	29	20	0
2024	2	6	91263	2	30	19	0
2024	2	6	91263	3	1	19	0,74
2024	2	6	91263	3	2	19	0
2024	2	6	91263	3	3	10	0
2024	2	6	91263	3	4	19	0
2024	2	6	91263	3	5	19	2,63
2024	2	6	91263	3	6	6	0
2024	2	6	91263	3	7	19	0
2024	2	6	91263	3	8	13	0
2024	2	6	91263	3	9	18	3,45
2024	2	6	91263	3	10	17	0
2024	2	6	91263	3	11	18	3,64
2024	2	6	91263	3	12	18	0
2024	2	6	91263	3	13	19	0
2024	2	6	91263	3	14	8	0
2024	2	6	91263	3	15	10	0
2024	2	6	91263	3	16	19	2,44
2024	2	6	91263	3	17	19	0
2024	2	6	91263	3	18	19	0
2024	2	6	91263	3	19	19	5,17
2024	2	6	91263	3	20	10	0
2024	2	6	91263	3	21	20	2,5
2024	2	6	91263	3	22	8	0
2024	2	6	91263	3	23	10	0
2024	2	6	91263	3	24	19	0
2024	2	6	91263	3	25	19	0
2024	2	6	91263	3	26	19	0
2024	2	6	91263	3	27	19	3,61
2024	2	6	91263	3	28	19	2,63
2024	2	6	91263	3	29	9	0
2024	2	6	91263	3	30	20	0
2024	2	6	91405	3	1	19	0
2024	2	6	91405	3	2	19	0
2024	2	6	91405	3	3	10	0
2024	2	6	91405	3	4	19	0
2024	2	6	91405	3	5	19	0
2024	2	6	91405	3	7	19	0
2024	2	6	91405	3	8	13	0
2024	2	6	91405	3	9	18	0
2024	2	6	91405	3	10	17	0
2024	2	6	91405	3	11	18	0
2024	2	6	91405	3	12	18	0
2024	2	6	91405	3	13	19	0
2024	2	6	91405	3	14	8	0
2024	2	6	91405	3	15	10	0
2024	2	6	91405	3	16	19	0
2024	2	6	91405	3	17	19	0
2024	2	6	91405	3	18	19	0
2024	2	6	91405	3	19	19	0
2024	2	6	91405	3	21	20	0
2024	2	6	91405	3	22	8	0
2024	2	6	91405	3	23	10	0
2024	2	6	91405	3	24	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	91405	3	25	19	0
2024	2	6	91405	3	26	19	0
2024	2	6	91405	3	27	19	0
2024	2	6	91405	3	28	19	0
2024	2	6	91405	3	29	9	0
2024	2	6	91405	3	30	20	0
2024	2	6	91430	2	1	19	0
2024	2	6	91430	2	2	18	0
2024	2	6	91430	2	3	19	0
2024	2	6	91430	2	4	20	0
2024	2	6	91430	2	5	20	0
2024	2	6	91430	2	6	20	0
2024	2	6	91430	2	7	21	0
2024	2	6	91430	2	8	16	0
2024	2	6	91430	2	9	19	0
2024	2	6	91430	2	10	20	0
2024	2	6	91430	2	11	20	0
2024	2	6	91430	2	12	19	0
2024	2	6	91430	2	13	20	0
2024	2	6	91430	2	14	13	0
2024	2	6	91430	2	15	19	0
2024	2	6	91430	2	16	17	0
2024	2	6	91430	2	17	18	0
2024	2	6	91430	2	18	20	0
2024	2	6	91430	2	20	20	0
2024	2	6	91430	2	21	19	0
2024	2	6	91430	2	24	19	0
2024	2	6	94001	2	1	19	4,1
2024	2	6	94001	2	2	11	2,17
2024	2	6	94001	2	3	19	1,61
2024	2	6	94001	2	4	10	3,98
2024	2	6	94001	2	5	19	1,17
2024	2	6	94001	2	6	18	3,66
2024	2	6	94001	2	7	20	1,91
2024	2	6	94001	2	8	18	1,31
2024	2	6	94001	2	9	20	0,43
2024	2	6	94001	2	10	19	1,24
2024	2	6	94001	2	11	19	1,62
2024	2	6	94001	2	12	18	1,32
2024	2	6	94001	2	13	18	1,35
2024	2	6	94001	2	14	19	2,12
2024	2	6	94001	2	15	20	6,04
2024	2	6	94001	2	16	18	2,59
2024	2	6	94001	2	17	10	2,88
2024	2	6	94001	2	18	18	1,35
2024	2	6	94001	2	19	17	0,6
2024	2	6	94001	2	20	19	1,62
2024	2	6	94001	2	21	19	0,65
2024	2	6	94001	2	22	20	0,35
2024	2	6	94001	2	23	18	0,62
2024	2	6	94001	2	24	19	2,78
2024	2	6	94001	2	25	18	2,53
2024	2	6	94001	2	26	18	1,04
2024	2	6	94001	2	27	18	0,59
2024	2	6	94001	2	28	19	0,96
2024	2	6	94001	2	29	18	1,47
2024	2	6	94001	2	30	19	0,19
2024	2	6	94343	2	1	18	0
2024	2	6	94343	2	2	21	0
2024	2	6	94343	2	3	19	0
2024	2	6	94343	2	4	17	0
2024	2	6	94343	2	5	19	0
2024	2	6	94343	2	6	18	0
2024	2	6	94343	2	7	19	11,11
2024	2	6	94343	2	8	19	0
2024	2	6	94343	2	9	19	0
2024	2	6	94343	2	10	17	0
2024	2	6	94343	2	11	19	0
2024	2	6	94343	2	12	20	0
2024	2	6	94343	2	13	21	0
2024	2	6	94343	2	14	17	0
2024	2	6	94343	2	15	7	14,29
2024	2	6	94343	2	16	20	0
2024	2	6	94343	2	17	20	0
2024	2	6	94343	2	18	18	0
2024	2	6	94885	2	1	18	0
2024	2	6	94885	2	2	21	0
2024	2	6	94885	2	3	19	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	94885	2	4	17	0
2024	2	6	94885	2	5	19	0
2024	2	6	94885	2	6	18	0
2024	2	6	94885	2	7	19	0
2024	2	6	94885	2	8	19	0
2024	2	6	94885	2	9	19	0
2024	2	6	94885	2	10	17	0
2024	2	6	94885	2	11	19	0
2024	2	6	94885	2	12	20	0
2024	2	6	94885	2	14	17	0
2024	2	6	94885	2	15	7	0
2024	2	6	94885	2	16	20	0
2024	2	6	94885	2	17	20	0
2024	2	6	94885	2	18	18	0
2024	2	6	94885	2	19	21	0
2024	2	6	94885	2	20	20	0
2024	2	6	94885	2	21	20	0
2024	2	6	94885	2	22	16	0
2024	2	6	94885	2	23	9	0
2024	2	6	94885	2	24	18	0
2024	2	6	94885	2	25	23	0
2024	2	6	94885	2	26	15	0
2024	2	6	94885	2	27	17	0
2024	2	6	94885	2	28	19	0
2024	2	6	94885	2	29	11	0
2024	2	6	94885	2	30	11	0
2024	2	6	94887	2	1	18	0
2024	2	6	94887	2	2	21	0
2024	2	6	94887	2	3	19	0
2024	2	6	94887	2	4	17	0
2024	2	6	94887	2	5	19	100
2024	2	6	94887	2	6	18	0
2024	2	6	94887	2	7	19	0
2024	2	6	94887	2	8	19	0
2024	2	6	94887	2	9	19	0
2024	2	6	94887	2	10	17	0
2024	2	6	94887	2	11	19	0
2024	2	6	94887	2	12	20	0
2024	2	6	94887	2	13	21	0
2024	2	6	94887	2	14	17	0
2024	2	6	94887	2	15	7	0
2024	2	6	94887	2	16	20	0
2024	2	6	94887	2	18	18	0
2024	2	6	94887	2	19	21	0
2024	2	6	94887	2	20	20	0
2024	2	6	94887	2	21	20	0
2024	2	6	94887	2	22	16	0
2024	2	6	94887	2	23	9	0
2024	2	6	94887	2	24	18	0
2024	2	6	94887	2	25	23	0
2024	2	6	94887	2	26	15	50
2024	2	6	94887	2	27	17	0
2024	2	6	94887	2	28	19	0
2024	2	6	94887	2	29	11	0
2024	2	6	94887	2	30	11	0
2024	2	6	95001	3	1	10	50
2024	2	6	95001	3	2	19	0
2024	2	6	95001	3	3	18	0
2024	2	6	95001	3	4	9	0
2024	2	6	95001	3	5	9	7,14
2024	2	6	95001	3	6	18	0
2024	2	6	95001	3	7	10	0
2024	2	6	95001	3	8	10	0
2024	2	6	95001	3	9	10	0
2024	2	6	95001	3	10	19	0
2024	2	6	95001	3	11	10	0
2024	2	6	95001	3	12	10	0,4
2024	2	6	95001	3	13	10	0
2024	2	6	95001	3	14	10	0
2024	2	6	95001	3	15	10	0,42
2024	2	6	95001	3	16	11	0,88
2024	2	6	95001	3	17	10	1,12
2024	2	6	95001	3	18	9	2,84
2024	2	6	95001	3	19	9	1,89
2024	2	6	95001	3	20	18	3,3
2024	2	6	95001	3	21	9	0,35
2024	2	6	95001	3	22	9	1,85
2024	2	6	95001	3	23	18	1,22



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL

PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT

SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	95001	3	24	10	0,38
2024	2	6	95001	3	25	9	2,9
2024	2	6	95001	3	26	10	0,8
2024	2	6	95001	3	27	9	0,81
2024	2	6	95001	3	28	11	1,93
2024	2	6	95001	3	29	9	1,69
2024	2	6	95001	3	30	19	0,99
2024	2	6	95200	3	1	18	0
2024	2	6	95200	3	2	19	0
2024	2	6	95200	3	3	18	0
2024	2	6	95200	3	4	19	6,25
2024	2	6	95200	3	5	19	0
2024	2	6	95200	3	6	19	9,09
2024	2	6	95200	3	7	19	0
2024	2	6	95200	3	8	9	0
2024	2	6	95200	3	9	18	0
2024	2	6	95200	3	10	19	0
2024	2	6	95200	3	11	18	0
2024	2	6	95200	3	12	18	0
2024	2	6	95200	3	13	18	0
2024	2	6	95200	3	14	19	0
2024	2	6	95200	3	15	19	0
2024	2	6	95200	3	16	10	0
2024	2	6	95200	3	18	18	0
2024	2	6	95200	3	19	18	0
2024	2	6	95200	3	20	18	0
2024	2	6	95200	3	21	18	0
2024	2	6	95200	3	22	10	0
2024	2	6	95200	3	23	11	0
2024	2	6	95200	3	24	10	0
2024	2	6	95200	3	25	19	0
2024	2	6	95200	3	26	18	0
2024	2	6	95200	3	27	18	0
2024	2	6	95200	3	28	19	0
2024	2	6	95200	3	29	18	0
2024	2	6	95200	3	30	18	0
2024	2	6	97001	2	1	19	6,11
2024	2	6	97001	2	2	20	4,84
2024	2	6	97001	2	3	18	8,65
2024	2	6	97001	2	4	18	6,59
2024	2	6	97001	2	5	17	2,5
2024	2	6	97001	2	6	19	7,79
2024	2	6	97001	2	7	17	3,71
2024	2	6	97001	2	8	19	5,19
2024	2	6	97001	2	9	18	5,88
2024	2	6	97001	2	10	10	4,59
2024	2	6	97001	2	11	15	3,81
2024	2	6	97001	2	12	18	3,51
2024	2	6	97001	2	13	19	4,71
2024	2	6	97001	2	14	19	3,51
2024	2	6	97001	2	15	19	2,7
2024	2	6	97001	2	16	19	4,81
2024	2	6	97001	2	17	18	3
2024	2	6	97001	2	18	19	4,54
2024	2	6	97001	2	19	18	3,23
2024	2	6	97001	2	20	18	3,27
2024	2	6	97001	2	21	19	4,04
2024	2	6	97001	2	22	19	3,02
2024	2	6	97001	2	23	10	2,45
2024	2	6	97001	2	24	19	4,39
2024	2	6	97001	2	25	18	3,98
2024	2	6	97001	2	26	17	3,02
2024	2	6	97001	2	27	20	5,86
2024	2	6	97001	2	28	19	4,9
2024	2	6	97001	2	29	16	2,59
2024	2	6	97001	2	30	10	3,29
2024	2	6	97001	3	1	10	0,21
2024	2	6	97001	3	2	19	1,07
2024	2	6	97001	3	3	19	1,19
2024	2	6	97001	3	4	18	0,15
2024	2	6	97001	3	5	18	0,11
2024	2	6	97001	3	6	19	0,07
2024	2	6	97001	3	7	10	0,04
2024	2	6	97001	3	8	10	0
2024	2	6	97001	3	9	19	0,35
2024	2	6	97001	3	10	18	0,08
2024	2	6	97001	3	11	18	0,3
2024	2	6	97001	3	12	19	0,29



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	97001	3	13	18	0,11
2024	2	6	97001	3	14	10	0,19
2024	2	6	97001	3	15	11	0,38
2024	2	6	97001	3	16	19	0,41
2024	2	6	97001	3	17	18	0,05
2024	2	6	97001	3	18	10	0,13
2024	2	6	97001	3	19	18	0,28
2024	2	6	97001	3	20	18	0,27
2024	2	6	97001	3	21	9	0,17
2024	2	6	97001	3	22	18	0,21
2024	2	6	97001	3	23	9	0,14
2024	2	6	97001	3	24	20	0
2024	2	6	97001	3	25	19	0,23
2024	2	6	97001	3	26	18	0,11
2024	2	6	97001	3	27	19	0,23
2024	2	6	97001	3	28	10	0,04
2024	2	6	97001	3	29	10	0,1
2024	2	6	97001	3	30	18	0,23
2024	2	6	97161	2	1	9	0
2024	2	6	97161	2	2	7	0
2024	2	6	97161	2	3	9	20
2024	2	6	97161	2	4	12	0
2024	2	6	97161	2	5	10	16,67
2024	2	6	97161	2	6	13	0
2024	2	6	97161	2	7	10	7,69
2024	2	6	97161	2	8	12	3,92
2024	2	6	97161	2	9	17	50
2024	2	6	97161	2	10	13	0
2024	2	6	97161	2	11	19	0
2024	2	6	97161	2	12	11	0
2024	2	6	97161	2	13	20	100
2024	2	6	97161	2	14	14	33,33
2024	2	6	97511	3	1	11	0
2024	2	6	97511	3	2	17	0
2024	2	6	97511	3	3	18	0
2024	2	6	97511	3	4	18	0
2024	2	6	97511	3	5	19	0
2024	2	6	97511	3	6	16	0
2024	2	6	97511	3	7	19	0
2024	2	6	97511	3	8	17	0
2024	2	6	97511	3	9	20	0
2024	2	6	97511	3	10	9	0
2024	2	6	97511	3	11	18	0
2024	2	6	97511	3	12	16	0
2024	2	6	97511	3	13	13	0
2024	2	6	97511	3	14	20	0
2024	2	6	97511	3	15	19	0
2024	2	6	97511	3	16	13	0
2024	2	6	97511	3	17	11	0
2024	2	6	97511	3	18	19	0
2024	2	6	97511	3	19	10	0
2024	2	6	97511	3	20	20	0
2024	2	6	97511	3	21	18	0
2024	2	6	97511	3	22	18	0
2024	2	6	97511	3	23	10	0
2024	2	6	97511	3	24	11	0
2024	2	6	97511	3	25	18	0
2024	2	6	97511	3	26	17	0
2024	2	6	97511	3	27	18	0
2024	2	6	97511	3	28	19	0
2024	2	6	97511	3	29	18	0
2024	2	6	97511	3	30	19	0
2024	2	6	99001	2	1	19	0,93
2024	2	6	99001	2	2	11	0,78
2024	2	6	99001	2	4	18	0,92
2024	2	6	99001	2	5	16	1,18
2024	2	6	99001	2	6	18	3,88
2024	2	6	99001	2	7	19	1,69
2024	2	6	99001	2	8	10	2,77
2024	2	6	99001	2	10	18	2,57
2024	2	6	99001	2	11	10	0,34
2024	2	6	99001	2	12	18	6,4
2024	2	6	99001	2	13	19	1,22
2024	2	6	99001	2	14	19	3,08
2024	2	6	99001	2	15	9	0,43
2024	2	6	99001	2	17	11	3,19
2024	2	6	99001	2	18	20	0,83
2024	2	6	99001	2	19	18	0,87



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	99001	2	20	11	0,65
2024	2	6	99001	2	21	18	8,28
2024	2	6	99001	2	22	18	1,2
2024	2	6	99001	2	23	19	1,13
2024	2	6	99001	2	24	10	3,1
2024	2	6	99001	2	25	18	1,87
2024	2	6	99001	2	26	19	1,49
2024	2	6	99001	2	27	18	0,3
2024	2	6	99001	2	28	19	1,13
2024	2	6	99001	2	29	18	5,7
2024	2	6	99001	2	30	20	2,15
2024	2	6	99001	3	1	9	1,3
2024	2	6	99001	3	2	10	1,15
2024	2	6	99001	3	3	18	0
2024	2	6	99001	3	4	19	2,38
2024	2	6	99001	3	5	9	0
2024	2	6	99001	3	6	17	0
2024	2	6	99001	3	7	9	0
2024	2	6	99001	3	8	10	2,63
2024	2	6	99001	3	9	19	0
2024	2	6	99001	3	10	10	0
2024	2	6	99001	3	11	10	1,28
2024	2	6	99001	3	12	10	23,08
2024	2	6	99001	3	13	9	8
2024	2	6	99001	3	14	10	3,57
2024	2	6	99001	3	15	10	0
2024	2	6	99001	3	17	16	0
2024	2	6	99001	3	18	10	4,55
2024	2	6	99001	3	19	10	0
2024	2	6	99001	3	20	9	0
2024	2	6	99001	3	21	10	0
2024	2	6	99001	3	22	11	1,03
2024	2	6	99001	3	23	18	2,86
2024	2	6	99001	3	24	11	0
2024	2	6	99001	3	25	9	0
2024	2	6	99001	3	26	10	2,5
2024	2	6	99001	3	27	9	0
2024	2	6	99001	3	28	9	0
2024	2	6	99001	3	29	10	0
2024	2	6	99001	3	30	18	0
2024	2	6	99773	2	1	19	1,45
2024	2	6	99773	2	2	19	2,08
2024	2	6	99773	2	3	9	1,2
2024	2	6	99773	2	4	19	1,95
2024	2	6	99773	2	5	18	2,06
2024	2	6	99773	2	6	19	1,51
2024	2	6	99773	2	7	18	1,01
2024	2	6	99773	2	8	18	2,82
2024	2	6	99773	2	9	18	3,34
2024	2	6	99773	2	10	18	2,73
2024	2	6	99773	2	11	19	1,87
2024	2	6	99773	2	12	19	1,96
2024	2	6	99773	2	13	18	1,44
2024	2	6	99773	2	14	18	2,7
2024	2	6	99773	2	15	19	2,58
2024	2	6	99773	2	16	18	2,1
2024	2	6	99773	2	17	19	1,23
2024	2	6	99773	2	18	20	2,27
2024	2	6	99773	2	19	18	1,43
2024	2	6	99773	2	20	19	2,04
2024	2	6	99773	2	21	18	1,88
2024	2	6	99773	2	22	18	2,01
2024	2	6	99773	2	23	18	3,84
2024	2	6	99773	2	24	11	1,89
2024	2	6	99773	2	25	18	2,1
2024	2	6	99773	2	26	19	1,71
2024	2	6	99773	2	27	10	0,83
2024	2	6	99773	2	28	19	2,58
2024	2	6	99773	2	29	18	2,41
2024	2	6	99773	2	30	19	1,29
2024	2	6	99773	3	1	9	0
2024	2	6	99773	3	2	18	0
2024	2	6	99773	3	3	10	0
2024	2	6	99773	3	4	18	0
2024	2	6	99773	3	5	18	0
2024	2	6	99773	3	6	19	0
2024	2	6	99773	3	7	18	0
2024	2	6	99773	3	8	18	0



INDICADORES DE CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MÓVIL
PORC_LLAM_CAIDA_2G3G_SAT
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2024

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	ID_TECNOLOGIA_ACCESO	DIA	HORA_PICO	PORCENTAJE_LLAMADA_CAIDA
2024	2	6	99773	3	9	18	0
2024	2	6	99773	3	10	18	0
2024	2	6	99773	3	11	19	0
2024	2	6	99773	3	12	18	9,52
2024	2	6	99773	3	13	18	0
2024	2	6	99773	3	14	19	0
2024	2	6	99773	3	15	10	0
2024	2	6	99773	3	16	18	0
2024	2	6	99773	3	17	18	0
2024	2	6	99773	3	18	20	0
2024	2	6	99773	3	19	18	0
2024	2	6	99773	3	20	18	0
2024	2	6	99773	3	21	18	0
2024	2	6	99773	3	22	18	2,38
2024	2	6	99773	3	23	19	0
2024	2	6	99773	3	24	16	5
2024	2	6	99773	3	25	9	0
2024	2	6	99773	3	26	18	0
2024	2	6	99773	3	27	17	0
2024	2	6	99773	3	28	9	0
2024	2	6	99773	3	29	18	0
2024	2	6	99773	3	30	19	0