



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	5	102	1	19	0.50
2019	7	5	102	2	20	0.32
2019	7	5	102	3	20	0.38
2019	7	5	102	4	20	0.32
2019	7	5	102	5	19	0.36
2019	7	5	102	6	21	0.31
2019	7	5	102	7	15	0.33
2019	7	5	102	8	20	0.34
2019	7	5	102	9	20	0.40
2019	7	5	102	10	20	0.52
2019	7	5	102	11	21	0.33
2019	7	5	102	12	20	0.39
2019	7	5	102	13	19	3.45
2019	7	5	102	14	20	0.39
2019	7	5	102	15	20	0.38
2019	7	5	102	16	20	1.19
2019	7	5	102	17	20	1.35
2019	7	5	102	18	21	0.99
2019	7	5	102	19	21	0.34
2019	7	5	102	20	20	2.14
2019	7	5	102	21	17	1.49
2019	7	5	102	22	21	0.75
2019	7	5	102	23	20	1.15
2019	7	5	102	24	20	1.03
2019	7	5	102	25	20	1.14
2019	7	5	102	26	20	1.83
2019	7	5	102	27	20	1.20
2019	7	5	102	28	17	0.97
2019	7	5	102	29	20	1.41
2019	7	5	102	30	20	0.53
2019	7	5	102	31	20	0.38
2019	7	8	102	1	14	0.19
2019	7	8	102	2	21	0.18
2019	7	8	102	3	21	0.17
2019	7	8	102	4	21	0.18
2019	7	8	102	5	21	0.17
2019	7	8	102	6	21	0.17
2019	7	8	102	7	16	0.17
2019	7	8	102	8	20	0.20
2019	7	8	102	9	21	0.18
2019	7	8	102	10	20	0.18
2019	7	8	102	11	21	0.17
2019	7	8	102	12	21	0.16
2019	7	8	102	13	21	0.17
2019	7	8	102	14	18	0.19
2019	7	8	102	15	21	0.16



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	8	102	16	21	0.17
2019	7	8	102	17	20	0.18
2019	7	8	102	18	20	0.19
2019	7	8	102	19	22	0.14
2019	7	8	102	20	21	0.16
2019	7	8	102	21	15	0.17
2019	7	8	102	22	20	0.19
2019	7	8	102	23	21	0.20
2019	7	8	102	24	21	0.17
2019	7	8	102	25	21	0.55
2019	7	8	102	26	21	0.76
2019	7	8	102	27	22	0.22
2019	7	8	102	28	16	0.28
2019	7	8	102	29	20	0.20
2019	7	8	102	30	21	0.18
2019	7	8	102	31	21	0.20
2019	7	13	102	1	19	0.33
2019	7	13	102	2	21	0.32
2019	7	13	102	3	21	0.27
2019	7	13	102	4	21	0.28
2019	7	13	102	5	21	0.27
2019	7	13	102	6	20	0.30
2019	7	13	102	7	15	0.32
2019	7	13	102	8	21	0.24
2019	7	13	102	9	20	0.30
2019	7	13	102	10	20	0.26
2019	7	13	102	11	21	0.26
2019	7	13	102	12	20	0.28
2019	7	13	102	13	21	0.28
2019	7	13	102	14	20	0.31
2019	7	13	102	15	20	0.30
2019	7	13	102	16	21	0.37
2019	7	13	102	17	20	0.26
2019	7	13	102	18	21	0.27
2019	7	13	102	19	21	0.27
2019	7	13	102	20	21	0.30
2019	7	13	102	21	21	0.37
2019	7	13	102	22	20	0.37
2019	7	13	102	23	21	0.26
2019	7	13	102	24	21	0.32
2019	7	13	102	25	21	0.26
2019	7	13	102	26	21	0.27
2019	7	13	102	27	20	0.28
2019	7	13	102	28	21	0.25
2019	7	13	102	29	21	0.25
2019	7	13	102	30	21	0.24



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	13	102	31	21	0.29
2019	7	15	102	1	19	0.95
2019	7	15	102	2	20	0.40
2019	7	15	102	3	20	0.33
2019	7	15	102	4	20	0.30
2019	7	15	102	5	20	0.34
2019	7	15	102	6	20	0.57
2019	7	15	102	7	16	0.41
2019	7	15	102	8	20	0.59
2019	7	15	102	9	20	0.23
2019	7	15	102	10	20	0.26
2019	7	15	102	11	20	0.25
2019	7	15	102	12	20	0.37
2019	7	15	102	13	20	0.26
2019	7	15	102	14	20	0.26
2019	7	15	102	15	20	0.25
2019	7	15	102	16	20	0.24
2019	7	15	102	17	20	0.28
2019	7	15	102	18	20	0.86
2019	7	15	102	19	20	0.28
2019	7	15	102	20	19	0.29
2019	7	15	102	21	19	0.30
2019	7	15	102	22	20	0.29
2019	7	15	102	23	20	0.27
2019	7	15	102	24	20	0.26
2019	7	15	102	25	20	0.39
2019	7	15	102	26	20	0.28
2019	7	15	102	27	20	0.31
2019	7	15	102	28	20	0.32
2019	7	15	102	29	20	0.26
2019	7	15	102	30	20	0.28
2019	7	15	102	31	20	0.24
2019	7	17	102	1	19	0.33
2019	7	17	102	2	21	0.24
2019	7	17	102	3	21	0.24
2019	7	17	102	4	20	0.27
2019	7	17	102	5	19	0.31
2019	7	17	102	6	21	0.28
2019	7	17	102	7	20	0.30
2019	7	17	102	8	20	0.28
2019	7	17	102	9	20	0.27
2019	7	17	102	10	20	0.25
2019	7	17	102	11	21	0.23
2019	7	17	102	12	20	0.27
2019	7	17	102	13	21	0.25
2019	7	17	102	14	21	0.25



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	17	102	15	21	0.22
2019	7	17	102	16	20	0.26
2019	7	17	102	17	21	0.24
2019	7	17	102	18	21	0.22
2019	7	17	102	19	21	0.23
2019	7	17	102	20	21	0.25
2019	7	17	102	21	12	0.24
2019	7	17	102	22	20	0.25
2019	7	17	102	23	21	0.25
2019	7	17	102	24	20	0.26
2019	7	17	102	25	20	0.27
2019	7	17	102	26	21	0.25
2019	7	17	102	27	21	0.25
2019	7	17	102	28	20	0.26
2019	7	17	102	29	20	0.23
2019	7	17	102	30	12	0.24
2019	7	17	102	31	20	0.21
2019	7	18	102	1	20	3.65
2019	7	18	102	2	20	0.21
2019	7	18	102	3	20	0.19
2019	7	18	102	4	20	0.37
2019	7	18	102	5	21	0.27
2019	7	18	102	6	21	0.33
2019	7	18	102	7	20	0.26
2019	7	18	102	8	20	0.23
2019	7	18	102	9	21	0.20
2019	7	18	102	10	20	0.36
2019	7	18	102	11	21	0.23
2019	7	18	102	12	21	0.32
2019	7	18	102	13	21	0.34
2019	7	18	102	14	20	0.33
2019	7	18	102	15	20	0.21
2019	7	18	102	16	21	0.28
2019	7	18	102	17	21	0.19
2019	7	18	102	18	21	0.18
2019	7	18	102	19	20	0.20
2019	7	18	102	20	21	0.34
2019	7	18	102	21	20	0.30
2019	7	18	102	22	20	0.25
2019	7	18	102	23	20	0.20
2019	7	18	102	24	21	0.18
2019	7	18	102	25	21	0.34
2019	7	18	102	26	21	0.25
2019	7	18	102	27	21	0.21
2019	7	18	102	28	19	0.30
2019	7	18	102	29	21	0.23



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	18	102	30	21	0.18
2019	7	18	102	31	21	0.32
2019	7	19	102	1	20	0.37
2019	7	19	102	2	20	0.35
2019	7	19	102	3	20	0.34
2019	7	19	102	4	20	0.33
2019	7	19	102	5	20	0.36
2019	7	19	102	6	21	0.34
2019	7	19	102	7	20	0.35
2019	7	19	102	8	20	0.35
2019	7	19	102	9	20	0.33
2019	7	19	102	10	21	0.38
2019	7	19	102	11	21	0.33
2019	7	19	102	12	21	0.35
2019	7	19	102	13	20	0.35
2019	7	19	102	14	20	0.38
2019	7	19	102	15	20	0.37
2019	7	19	102	16	21	0.32
2019	7	19	102	17	21	0.31
2019	7	19	102	18	21	0.36
2019	7	19	102	19	20	0.35
2019	7	19	102	20	21	0.32
2019	7	19	102	21	20	0.36
2019	7	19	102	22	20	0.36
2019	7	19	102	23	20	0.35
2019	7	19	102	24	21	0.33
2019	7	19	102	25	20	0.36
2019	7	19	102	26	21	0.33
2019	7	19	102	27	13	0.30
2019	7	19	102	28	21	0.30
2019	7	19	102	29	21	0.33
2019	7	19	102	30	20	0.42
2019	7	19	102	31	21	0.33
2019	7	20	102	1	14	0.17
2019	7	20	102	2	21	0.16
2019	7	20	102	3	21	3.73
2019	7	20	102	4	21	0.58
2019	7	20	102	5	21	0.21
2019	7	20	102	6	20	0.21
2019	7	20	102	7	16	0.18
2019	7	20	102	8	20	0.20
2019	7	20	102	9	21	0.14
2019	7	20	102	10	21	3.44
2019	7	20	102	11	21	0.31
2019	7	20	102	12	20	0.22
2019	7	20	102	13	17	0.30



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	20	102	14	20	0.15
2019	7	20	102	15	20	0.29
2019	7	20	102	16	20	0.32
2019	7	20	102	17	20	0.23
2019	7	20	102	18	21	0.49
2019	7	20	102	19	21	0.25
2019	7	20	102	20	20	3.19
2019	7	20	102	21	21	0.23
2019	7	20	102	22	21	0.28
2019	7	20	102	23	20	0.21
2019	7	20	102	24	21	0.17
2019	7	20	102	25	21	0.24
2019	7	20	102	26	20	0.23
2019	7	20	102	27	21	0.23
2019	7	20	102	28	20	0.42
2019	7	20	102	29	20	0.43
2019	7	20	102	30	21	0.43
2019	7	20	102	31	20	0.24
2019	7	23	102	1	20	0.49
2019	7	23	102	2	21	0.21
2019	7	23	102	3	21	0.23
2019	7	23	102	4	21	0.22
2019	7	23	102	5	20	0.27
2019	7	23	102	6	20	0.35
2019	7	23	102	7	20	0.43
2019	7	23	102	8	21	0.29
2019	7	23	102	9	20	0.22
2019	7	23	102	10	21	0.22
2019	7	23	102	11	21	0.26
2019	7	23	102	12	20	0.24
2019	7	23	102	13	21	0.22
2019	7	23	102	14	20	0.25
2019	7	23	102	15	21	0.27
2019	7	23	102	16	21	0.24
2019	7	23	102	17	21	0.21
2019	7	23	102	18	21	0.26
2019	7	23	102	19	21	0.27
2019	7	23	102	20	21	0.29
2019	7	23	102	21	20	0.28
2019	7	23	102	22	20	4.12
2019	7	23	102	23	21	0.25
2019	7	23	102	24	21	0.24
2019	7	23	102	25	21	0.32
2019	7	23	102	26	20	0.22
2019	7	23	102	27	21	0.27
2019	7	23	102	28	20	0.25



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	23	102	29	20	0.40
2019	7	23	102	30	20	0.30
2019	7	23	102	31	21	0.26
2019	7	25	102	1	19	1.54
2019	7	25	102	2	20	2.11
2019	7	25	102	3	20	0.66
2019	7	25	102	4	20	0.47
2019	7	25	102	5	20	0.53
2019	7	25	102	6	20	1.74
2019	7	25	102	7	16	0.43
2019	7	25	102	8	20	0.52
2019	7	25	102	9	20	1.40
2019	7	25	102	10	20	1.96
2019	7	25	102	11	21	1.64
2019	7	25	102	12	20	2.50
2019	7	25	102	13	19	1.94
2019	7	25	102	14	19	2.16
2019	7	25	102	15	20	1.19
2019	7	25	102	16	20	1.96
2019	7	25	102	17	20	1.72
2019	7	25	102	18	20	0.84
2019	7	25	102	19	21	0.50
2019	7	25	102	20	20	2.94
2019	7	25	102	21	19	2.29
2019	7	25	102	22	20	1.20
2019	7	25	102	23	20	1.76
2019	7	25	102	24	20	1.12
2019	7	25	102	25	20	1.05
2019	7	25	102	26	20	0.81
2019	7	25	102	27	20	1.37
2019	7	25	102	28	14	1.02
2019	7	25	102	29	20	1.38
2019	7	25	102	30	20	1.63
2019	7	25	102	31	20	1.99
2019	7	27	102	1	19	0.14
2019	7	27	102	2	21	0.27
2019	7	27	102	3	21	0.35
2019	7	27	102	4	21	0.89
2019	7	27	102	5	21	0.15
2019	7	27	102	6	22	0.14
2019	7	27	102	7	20	0.20
2019	7	27	102	8	21	0.36
2019	7	27	102	9	21	0.35
2019	7	27	102	10	21	0.30
2019	7	27	102	11	21	0.14
2019	7	27	102	12	21	0.15



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	27	102	13	21	1.76
2019	7	27	102	14	21	0.59
2019	7	27	102	15	21	0.25
2019	7	27	102	16	21	0.29
2019	7	27	102	17	21	0.33
2019	7	27	102	18	21	0.16
2019	7	27	102	19	21	0.14
2019	7	27	102	20	21	0.14
2019	7	27	102	21	21	0.12
2019	7	27	102	22	20	0.11
2019	7	27	102	23	21	0.10
2019	7	27	102	24	20	0.28
2019	7	27	102	25	21	0.13
2019	7	27	102	26	21	0.12
2019	7	27	102	27	21	2.32
2019	7	27	102	28	21	0.12
2019	7	27	102	29	21	0.10
2019	7	27	102	30	21	0.15
2019	7	27	102	31	21	0.14
2019	7	41	102	1	20	1.16
2019	7	41	102	2	21	0.37
2019	7	41	102	3	21	0.44
2019	7	41	102	4	21	0.34
2019	7	41	102	5	20	0.41
2019	7	41	102	6	21	0.31
2019	7	41	102	7	20	0.40
2019	7	41	102	8	21	0.29
2019	7	41	102	9	20	0.36
2019	7	41	102	10	20	0.30
2019	7	41	102	11	21	0.29
2019	7	41	102	12	21	0.40
2019	7	41	102	13	21	0.28
2019	7	41	102	14	20	0.28
2019	7	41	102	15	21	0.30
2019	7	41	102	16	21	0.25
2019	7	41	102	17	21	0.28
2019	7	41	102	18	21	0.25
2019	7	41	102	19	21	0.26
2019	7	41	102	20	21	0.30
2019	7	41	102	21	20	0.31
2019	7	41	102	22	21	0.33
2019	7	41	102	23	21	0.30
2019	7	41	102	24	21	0.28
2019	7	41	102	25	21	0.50
2019	7	41	102	26	21	0.33
2019	7	41	102	27	21	0.32



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	41	102	28	21	0.60
2019	7	41	102	29	20	0.34
2019	7	41	102	30	21	0.28
2019	7	41	102	31	21	0.28
2019	7	44	102	1	21	0.23
2019	7	44	102	2	21	0.22
2019	7	44	102	3	21	0.25
2019	7	44	102	4	21	0.24
2019	7	44	102	5	21	0.22
2019	7	44	102	6	21	0.20
2019	7	44	102	7	20	0.28
2019	7	44	102	8	21	0.21
2019	7	44	102	9	21	0.20
2019	7	44	102	10	20	0.23
2019	7	44	102	11	21	0.19
2019	7	44	102	12	21	0.21
2019	7	44	102	13	21	0.22
2019	7	44	102	14	21	0.20
2019	7	44	102	15	21	0.31
2019	7	44	102	16	21	0.19
2019	7	44	102	17	21	0.17
2019	7	44	102	18	21	0.44
2019	7	44	102	19	21	5.00
2019	7	44	102	20	11	5.79
2019	7	44	102	21	12	2.29
2019	7	44	102	22	21	0.17
2019	7	44	102	23	21	0.22
2019	7	44	102	24	21	0.18
2019	7	44	102	25	21	0.15
2019	7	44	102	26	21	0.18
2019	7	44	102	27	21	0.21
2019	7	44	102	28	21	0.18
2019	7	44	102	29	21	0.18
2019	7	44	102	30	21	0.16
2019	7	44	102	31	20	0.34
2019	7	47	102	1	21	0.23
2019	7	47	102	2	21	0.22
2019	7	47	102	3	21	0.32
2019	7	47	102	4	21	0.21
2019	7	47	102	5	21	0.23
2019	7	47	102	6	21	0.22
2019	7	47	102	7	20	0.28
2019	7	47	102	8	20	0.27
2019	7	47	102	9	21	0.22
2019	7	47	102	10	20	0.32
2019	7	47	102	11	21	0.21



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	47	102	12	21	0.25
2019	7	47	102	13	21	0.23
2019	7	47	102	14	14	0.23
2019	7	47	102	15	20	0.21
2019	7	47	102	16	21	0.26
2019	7	47	102	17	21	0.24
2019	7	47	102	18	21	0.29
2019	7	47	102	19	21	0.35
2019	7	47	102	20	14	0.21
2019	7	47	102	21	13	0.25
2019	7	47	102	22	21	0.22
2019	7	47	102	23	21	0.20
2019	7	47	102	24	21	0.23
2019	7	47	102	25	21	0.24
2019	7	47	102	26	21	0.21
2019	7	47	102	27	21	0.24
2019	7	47	102	28	19	0.26
2019	7	47	102	29	21	0.23
2019	7	47	102	30	21	0.24
2019	7	47	102	31	21	0.21
2019	7	50	102	1	20	0.18
2019	7	50	102	2	21	0.19
2019	7	50	102	3	21	0.16
2019	7	50	102	4	21	0.15
2019	7	50	102	5	20	0.20
2019	7	50	102	6	20	1.87
2019	7	50	102	7	16	0.22
2019	7	50	102	8	20	0.17
2019	7	50	102	9	21	0.16
2019	7	50	102	10	20	0.16
2019	7	50	102	11	21	0.15
2019	7	50	102	12	20	0.17
2019	7	50	102	13	20	0.17
2019	7	50	102	14	20	0.31
2019	7	50	102	15	21	0.18
2019	7	50	102	16	21	0.15
2019	7	50	102	17	21	0.14
2019	7	50	102	18	20	0.17
2019	7	50	102	19	21	0.13
2019	7	50	102	20	21	0.14
2019	7	50	102	21	20	0.16
2019	7	50	102	22	21	0.13
2019	7	50	102	23	20	0.17
2019	7	50	102	24	21	0.16
2019	7	50	102	25	20	0.19
2019	7	50	102	26	20	0.15



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	50	102	27	20	0.24
2019	7	50	102	28	20	0.18
2019	7	50	102	29	21	0.13
2019	7	50	102	30	20	0.17
2019	7	50	102	31	20	0.16
2019	7	52	102	1	20	0.35
2019	7	52	102	2	21	0.33
2019	7	52	102	3	21	0.27
2019	7	52	102	4	21	0.29
2019	7	52	102	5	21	0.27
2019	7	52	102	6	20	0.38
2019	7	52	102	7	20	0.34
2019	7	52	102	8	21	0.28
2019	7	52	102	9	21	0.28
2019	7	52	102	10	21	0.39
2019	7	52	102	11	21	0.36
2019	7	52	102	12	21	0.34
2019	7	52	102	13	21	0.38
2019	7	52	102	14	20	0.37
2019	7	52	102	15	21	0.39
2019	7	52	102	16	21	0.29
2019	7	52	102	17	20	0.38
2019	7	52	102	18	21	0.44
2019	7	52	102	19	21	0.41
2019	7	52	102	20	20	0.32
2019	7	52	102	21	21	0.29
2019	7	52	102	22	21	0.30
2019	7	52	102	23	21	0.30
2019	7	52	102	24	21	0.33
2019	7	52	102	25	21	0.29
2019	7	52	102	26	21	0.32
2019	7	52	102	27	21	0.42
2019	7	52	102	28	20	0.35
2019	7	52	102	29	21	0.28
2019	7	52	102	30	21	0.30
2019	7	52	102	31	21	0.26
2019	7	54	102	1	19	1.26
2019	7	54	102	2	21	0.20
2019	7	54	102	3	21	0.61
2019	7	54	102	4	21	0.22
2019	7	54	102	5	21	0.79
2019	7	54	102	6	21	0.96
2019	7	54	102	7	20	0.20
2019	7	54	102	8	20	1.32
2019	7	54	102	9	21	0.16
2019	7	54	102	10	21	0.38



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	54	102	11	21	0.18
2019	7	54	102	12	21	0.50
2019	7	54	102	13	21	0.43
2019	7	54	102	14	20	0.95
2019	7	54	102	15	21	0.38
2019	7	54	102	16	20	0.76
2019	7	54	102	17	21	1.12
2019	7	54	102	18	20	0.94
2019	7	54	102	19	13	0.67
2019	7	54	102	20	21	0.44
2019	7	54	102	21	13	0.71
2019	7	54	102	22	20	0.84
2019	7	54	102	23	21	1.15
2019	7	54	102	24	20	0.21
2019	7	54	102	25	12	0.46
2019	7	54	102	26	20	0.19
2019	7	54	102	27	21	0.31
2019	7	54	102	28	13	0.65
2019	7	54	102	29	21	0.16
2019	7	54	102	30	20	0.29
2019	7	54	102	31	20	0.46
2019	7	63	102	1	14	0.36
2019	7	63	102	2	21	0.17
2019	7	63	102	3	21	0.15
2019	7	63	102	4	21	0.16
2019	7	63	102	5	21	0.16
2019	7	63	102	6	21	0.17
2019	7	63	102	7	15	0.20
2019	7	63	102	8	21	0.16
2019	7	63	102	9	21	0.14
2019	7	63	102	10	20	0.15
2019	7	63	102	11	21	0.15
2019	7	63	102	12	21	0.15
2019	7	63	102	13	22	0.14
2019	7	63	102	14	17	0.21
2019	7	63	102	15	20	0.17
2019	7	63	102	16	21	0.19
2019	7	63	102	17	21	0.16
2019	7	63	102	18	21	0.15
2019	7	63	102	19	21	0.16
2019	7	63	102	20	16	0.16
2019	7	63	102	21	13	0.18
2019	7	63	102	22	21	0.14
2019	7	63	102	23	21	0.38
2019	7	63	102	24	21	0.20
2019	7	63	102	25	21	0.14



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	63	102	26	21	0.13
2019	7	63	102	27	21	0.16
2019	7	63	102	28	16	0.19
2019	7	63	102	29	21	0.13
2019	7	63	102	30	21	0.14
2019	7	63	102	31	21	0.12
2019	7	66	102	1	19	0.24
2019	7	66	102	2	21	0.21
2019	7	66	102	3	20	0.19
2019	7	66	102	4	21	0.19
2019	7	66	102	5	21	0.16
2019	7	66	102	6	21	0.18
2019	7	66	102	7	20	0.19
2019	7	66	102	8	21	0.17
2019	7	66	102	9	21	0.17
2019	7	66	102	10	20	0.18
2019	7	66	102	11	20	0.19
2019	7	66	102	12	21	0.18
2019	7	66	102	13	21	0.18
2019	7	66	102	14	19	0.20
2019	7	66	102	15	20	0.19
2019	7	66	102	16	21	0.18
2019	7	66	102	17	21	0.16
2019	7	66	102	18	21	0.17
2019	7	66	102	19	21	0.17
2019	7	66	102	20	21	0.20
2019	7	66	102	21	20	0.19
2019	7	66	102	22	21	0.18
2019	7	66	102	23	21	0.16
2019	7	66	102	24	21	0.18
2019	7	66	102	25	12	0.18
2019	7	66	102	26	21	0.18
2019	7	66	102	27	21	0.16
2019	7	66	102	28	20	0.18
2019	7	66	102	29	21	0.15
2019	7	66	102	30	21	0.52
2019	7	66	102	31	21	0.16
2019	7	68	102	1	19	0.41
2019	7	68	102	2	21	0.39
2019	7	68	102	3	20	0.42
2019	7	68	102	4	20	0.34
2019	7	68	102	5	20	0.37
2019	7	68	102	6	20	0.36
2019	7	68	102	7	20	0.39
2019	7	68	102	8	20	0.62
2019	7	68	102	9	20	0.39



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	68	102	10	20	0.39
2019	7	68	102	11	20	0.44
2019	7	68	102	12	21	0.46
2019	7	68	102	13	20	0.50
2019	7	68	102	14	20	0.44
2019	7	68	102	15	20	0.34
2019	7	68	102	16	20	0.65
2019	7	68	102	17	21	0.60
2019	7	68	102	18	20	0.37
2019	7	68	102	19	20	0.46
2019	7	68	102	20	20	0.39
2019	7	68	102	21	21	4.40
2019	7	68	102	22	20	0.47
2019	7	68	102	23	21	0.47
2019	7	68	102	24	20	0.42
2019	7	68	102	25	21	0.66
2019	7	68	102	26	21	0.37
2019	7	68	102	27	21	0.41
2019	7	68	102	28	20	0.56
2019	7	68	102	29	20	0.35
2019	7	68	102	30	20	0.46
2019	7	68	102	31	20	0.46
2019	7	70	102	1	13	0.22
2019	7	70	102	2	21	0.22
2019	7	70	102	3	21	0.20
2019	7	70	102	4	21	0.21
2019	7	70	102	5	21	0.21
2019	7	70	102	6	21	0.43
2019	7	70	102	7	20	0.21
2019	7	70	102	8	21	0.17
2019	7	70	102	9	20	0.47
2019	7	70	102	10	21	0.24
2019	7	70	102	11	21	0.38
2019	7	70	102	12	20	0.46
2019	7	70	102	13	21	0.20
2019	7	70	102	14	21	0.22
2019	7	70	102	15	20	0.22
2019	7	70	102	16	21	0.17
2019	7	70	102	17	20	0.24
2019	7	70	102	18	21	0.40
2019	7	70	102	19	21	0.23
2019	7	70	102	20	20	0.55
2019	7	70	102	21	13	0.26
2019	7	70	102	22	20	0.62
2019	7	70	102	23	21	0.18
2019	7	70	102	24	21	0.19



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	70	102	25	20	0.43
2019	7	70	102	26	20	0.28
2019	7	70	102	27	20	0.71
2019	7	70	102	28	12	0.25
2019	7	70	102	29	21	0.16
2019	7	70	102	30	20	0.52
2019	7	70	102	31	21	0.62
2019	7	73	102	1	13	4.82
2019	7	73	102	2	21	0.26
2019	7	73	102	3	21	0.19
2019	7	73	102	4	21	0.19
2019	7	73	102	5	20	0.29
2019	7	73	102	6	21	0.26
2019	7	73	102	7	11	0.19
2019	7	73	102	8	21	0.19
2019	7	73	102	9	21	0.21
2019	7	73	102	10	21	0.19
2019	7	73	102	11	21	0.22
2019	7	73	102	12	21	0.20
2019	7	73	102	13	21	0.20
2019	7	73	102	14	20	0.32
2019	7	73	102	15	21	0.17
2019	7	73	102	16	21	0.37
2019	7	73	102	17	21	0.26
2019	7	73	102	18	21	0.19
2019	7	73	102	19	21	0.37
2019	7	73	102	20	21	0.97
2019	7	73	102	21	13	0.18
2019	7	73	102	22	21	0.19
2019	7	73	102	23	21	0.17
2019	7	73	102	24	21	0.15
2019	7	73	102	25	20	0.21
2019	7	73	102	26	21	0.48
2019	7	73	102	27	21	0.27
2019	7	73	102	28	12	0.24
2019	7	73	102	29	21	0.16
2019	7	73	102	30	21	0.14
2019	7	73	102	31	21	0.17
2019	7	76	102	1	19	0.51
2019	7	76	102	2	21	11.56
2019	7	76	102	3	21	11.41
2019	7	76	102	4	21	0.54
2019	7	76	102	5	19	0.36
2019	7	76	102	6	22	0.34
2019	7	76	102	7	20	0.35
2019	7	76	102	8	21	0.42



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	76	102	9	20	0.32
2019	7	76	102	10	21	0.30
2019	7	76	102	11	21	0.58
2019	7	76	102	12	19	0.42
2019	7	76	102	13	22	0.51
2019	7	76	102	14	21	0.47
2019	7	76	102	15	21	0.32
2019	7	76	102	16	21	0.30
2019	7	76	102	17	13	0.29
2019	7	76	102	18	21	0.37
2019	7	76	102	19	21	0.45
2019	7	76	102	20	22	0.47
2019	7	76	102	21	18	0.51
2019	7	76	102	22	20	0.52
2019	7	76	102	23	21	0.50
2019	7	76	102	24	21	0.34
2019	7	76	102	25	12	0.30
2019	7	76	102	26	21	0.45
2019	7	76	102	27	22	0.33
2019	7	76	102	28	16	0.43
2019	7	76	102	29	21	0.59
2019	7	76	102	30	21	0.47
2019	7	76	102	31	21	0.29
2019	7	81	102	1	20	2.87
2019	7	81	102	2	20	3.16
2019	7	81	102	3	21	3.82
2019	7	81	102	4	20	3.55
2019	7	81	102	5	20	3.20
2019	7	81	102	6	20	3.80
2019	7	81	102	7	19	3.61
2019	7	81	102	8	21	2.81
2019	7	81	102	9	20	3.62
2019	7	81	102	10	20	3.77
2019	7	81	102	11	20	4.04
2019	7	81	102	12	21	3.81
2019	7	81	102	13	20	3.76
2019	7	81	102	14	19	4.20
2019	7	81	102	15	21	4.12
2019	7	81	102	16	19	3.69
2019	7	81	102	17	21	3.36
2019	7	81	102	18	20	5.82
2019	7	81	102	19	21	3.27
2019	7	81	102	20	19	3.62
2019	7	81	102	21	20	4.15
2019	7	81	102	22	20	3.21
2019	7	81	102	23	20	4.40



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	81	102	24	21	4.29
2019	7	81	102	25	20	4.72
2019	7	81	102	26	15	4.90
2019	7	81	102	27	20	4.28
2019	7	81	102	28	20	4.59
2019	7	81	102	29	21	2.77
2019	7	81	102	30	20	1.98
2019	7	81	102	31	20	1.91
2019	7	85	102	1	20	0.61
2019	7	85	102	2	21	0.37
2019	7	85	102	3	20	0.64
2019	7	85	102	4	21	0.71
2019	7	85	102	5	20	0.64
2019	7	85	102	6	20	1.37
2019	7	85	102	7	20	0.70
2019	7	85	102	8	20	0.55
2019	7	85	102	9	20	0.70
2019	7	85	102	10	21	0.80
2019	7	85	102	11	21	0.62
2019	7	85	102	12	21	0.41
2019	7	85	102	13	20	0.62
2019	7	85	102	14	20	0.51
2019	7	85	102	15	20	0.78
2019	7	85	102	16	20	0.86
2019	7	85	102	17	20	0.71
2019	7	85	102	18	20	1.23
2019	7	85	102	19	20	0.84
2019	7	85	102	20	18	1.00
2019	7	85	102	21	20	0.59
2019	7	85	102	22	20	0.70
2019	7	85	102	23	20	0.68
2019	7	85	102	24	21	1.31
2019	7	85	102	25	20	0.74
2019	7	85	102	26	20	0.40
2019	7	85	102	27	20	0.39
2019	7	85	102	28	20	0.54
2019	7	85	102	29	20	0.32
2019	7	85	102	30	20	0.25
2019	7	85	102	31	21	0.30
2019	7	86	102	1	20	0.19
2019	7	86	102	2	21	0.19
2019	7	86	102	3	21	0.23
2019	7	86	102	4	21	0.16
2019	7	86	102	5	21	0.17
2019	7	86	102	6	20	17.73
2019	7	86	102	7	20	0.31



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	86	102	8	20	0.19
2019	7	86	102	9	21	0.18
2019	7	86	102	10	21	0.18
2019	7	86	102	11	21	0.53
2019	7	86	102	12	21	0.34
2019	7	86	102	13	21	0.19
2019	7	86	102	14	21	0.21
2019	7	86	102	15	21	0.22
2019	7	86	102	16	21	0.20
2019	7	86	102	17	21	0.21
2019	7	86	102	18	21	0.33
2019	7	86	102	19	21	0.27
2019	7	86	102	20	21	0.21
2019	7	86	102	21	21	0.23
2019	7	86	102	22	21	0.20
2019	7	86	102	23	21	0.20
2019	7	86	102	24	21	0.29
2019	7	86	102	25	21	0.18
2019	7	86	102	26	21	0.19
2019	7	86	102	27	21	0.19
2019	7	86	102	28	19	0.23
2019	7	86	102	29	21	0.20
2019	7	86	102	30	21	0.23
2019	7	86	102	31	21	0.22
2019	7	88	102	1	11	0.30
2019	7	88	102	2	13	0.27
2019	7	88	102	3	22	0.57
2019	7	88	102	4	12	0.25
2019	7	88	102	5	12	0.27
2019	7	88	102	6	13	0.48
2019	7	88	102	7	15	0.35
2019	7	88	102	8	22	0.70
2019	7	88	102	9	14	0.33
2019	7	88	102	10	13	0.32
2019	7	88	102	11	9	0.26
2019	7	88	102	12	9	0.17
2019	7	88	102	13	14	0.41
2019	7	88	102	14	15	0.41
2019	7	88	102	15	21	1.02
2019	7	88	102	16	20	0.24
2019	7	88	102	17	22	0.24
2019	7	88	102	18	10	0.20
2019	7	88	102	19	22	0.24
2019	7	88	102	20	15	0.26
2019	7	88	102	21	15	0.16
2019	7	88	102	22	13	0.21



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	88	102	23	22	0.22
2019	7	88	102	24	14	0.23
2019	7	88	102	25	22	0.23
2019	7	88	102	26	22	0.21
2019	7	88	102	27	15	0.23
2019	7	88	102	28	14	0.19
2019	7	88	102	29	13	0.22
2019	7	88	102	30	20	0.22
2019	7	88	102	31	21	0.15
2019	7	95	102	1	20	0.20
2019	7	95	102	2	21	0.19
2019	7	95	102	3	21	0.25
2019	7	95	102	4	19	0.18
2019	7	95	102	5	13	0.26
2019	7	95	102	6	12	0.04
2019	7	95	102	7	21	0.02
2019	7	95	102	8	14	0.04
2019	7	95	102	9	20	0.08
2019	7	95	102	10	13	0.08
2019	7	95	102	11	12	0.08
2019	7	95	102	12	18	0.16
2019	7	95	102	13	17	0.19
2019	7	95	102	14	2	0.16
2019	7	95	102	15	22	0.07
2019	7	95	102	16	21	0.14
2019	7	95	102	17	21	0.16
2019	7	95	102	18	19	0.27
2019	7	95	102	19	19	0.25
2019	7	95	102	20	21	0.12
2019	7	95	102	21	15	0.23
2019	7	95	102	22	20	0.39
2019	7	95	102	23	19	0.22
2019	7	95	102	24	12	0.23
2019	7	95	102	25	20	0.23
2019	7	95	102	26	21	0.26
2019	7	95	102	27	12	0.19
2019	7	95	102	28	21	0.12
2019	7	95	102	29	21	0.13
2019	7	95	102	30	21	0.15
2019	7	95	102	31	19	0.15
2019	7	99	102	1	21	0.55
2019	7	99	102	2	21	1.02
2019	7	99	102	3	21	0.08
2019	7	99	102	4	20	0.73
2019	7	99	102	5	16	0.15
2019	7	99	102	6	21	2.04



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_PORC_COMUNI_NOEXI_4G_DPTO - JULIO DE 2019

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	PORCENTAJE_INTENTO NO_EXITOSO
2019	7	99	102	7	20	0.95
2019	7	99	102	8	20	1.75
2019	7	99	102	9	19	0.64
2019	7	99	102	10	14	0.28
2019	7	99	102	11	19	0.41
2019	7	99	102	12	20	0.82
2019	7	99	102	13	19	0.57
2019	7	99	102	14	19	3.64
2019	7	99	102	15	20	4.70
2019	7	99	102	16	19	0.30
2019	7	99	102	17	18	0.21
2019	7	99	102	18	20	0.75
2019	7	99	102	19	19	1.01
2019	7	99	102	20	15	2.47
2019	7	99	102	21	19	1.45
2019	7	99	102	22	19	0.32
2019	7	99	102	23	20	2.58
2019	7	99	102	24	20	0.63
2019	7	99	102	25	20	1.63
2019	7	99	102	26	18	0.35
2019	7	99	102	27	20	0.59
2019	7	99	102	28	20	3.50
2019	7	99	102	29	7	0.18
2019	7	99	102	30	10	0.19
2019	7	99	102	31	19	0.47