



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	5	102	1	21	0,04
2018	12	5	102	2	20	0,04
2018	12	5	102	3	20	0,03
2018	12	5	102	4	20	0,03
2018	12	5	102	5	20	0,03
2018	12	5	102	6	20	0,03
2018	12	5	102	7	21	0,03
2018	12	5	102	8	21	0,04
2018	12	5	102	9	19	0,04
2018	12	5	102	10	20	0,04
2018	12	5	102	11	20	0,04
2018	12	5	102	12	20	0,03
2018	12	5	102	13	20	0,03
2018	12	5	102	14	20	0,03
2018	12	5	102	15	21	0,04
2018	12	5	102	16	19	0,04
2018	12	5	102	17	20	0,03
2018	12	5	102	18	20	0,03
2018	12	5	102	19	20	0,03
2018	12	5	102	20	20	0,04
2018	12	5	102	21	21	0,03
2018	12	5	102	22	21	0,04
2018	12	5	102	23	20	0,04
2018	12	5	102	26	20	0,03
2018	12	5	102	27	20	0,03
2018	12	5	102	28	20	0,04
2018	12	5	102	29	21	0,04
2018	12	5	102	30	20	0,04
2018	12	8	102	1	21	0,04
2018	12	8	102	2	20	0,04
2018	12	8	102	3	21	0,04
2018	12	8	102	4	21	0,04
2018	12	8	102	5	22	0,03
2018	12	8	102	6	21	0,05
2018	12	8	102	7	22	0,04
2018	12	8	102	8	21	0,05
2018	12	8	102	9	15	0,05
2018	12	8	102	10	21	0,05
2018	12	8	102	11	21	0,04
2018	12	8	102	12	22	0,03
2018	12	8	102	13	21	0,04
2018	12	8	102	14	20	0,05
2018	12	8	102	15	21	0,03
2018	12	8	102	16	19	0,04
2018	12	8	102	17	21	0,04
2018	12	8	102	18	21	0,04
2018	12	8	102	19	21	0,04
2018	12	8	102	20	21	0,04
2018	12	8	102	21	21	0,04
2018	12	8	102	22	21	0,04
2018	12	8	102	23	21	0,04
2018	12	8	102	26	21	0,03
2018	12	8	102	27	21	0,04
2018	12	8	102	28	21	0,04
2018	12	8	102	29	21	0,04
2018	12	8	102	30	15	0,04
2018	12	13	102	1	21	0,03
2018	12	13	102	2	19	0,04
2018	12	13	102	3	21	0,03
2018	12	13	102	4	20	0,03
2018	12	13	102	5	20	0,04
2018	12	13	102	6	20	0,03
2018	12	13	102	7	21	0,03
2018	12	13	102	8	21	0,03
2018	12	13	102	9	20	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	13	102	10	20	0,03
2018	12	13	102	11	20	0,03
2018	12	13	102	12	20	0,04
2018	12	13	102	13	21	0,03
2018	12	13	102	14	21	0,03
2018	12	13	102	15	20	0,03
2018	12	13	102	16	19	0,04
2018	12	13	102	17	20	0,03
2018	12	13	102	18	20	0,04
2018	12	13	102	19	21	0,03
2018	12	13	102	20	21	0,03
2018	12	13	102	21	20	0,03
2018	12	13	102	22	19	0,04
2018	12	13	102	23	21	0,03
2018	12	13	102	26	20	0,03
2018	12	13	102	27	20	0,04
2018	12	13	102	28	20	0,04
2018	12	13	102	29	20	0,04
2018	12	13	102	30	21	0,03
2018	12	15	102	1	20	0,07
2018	12	15	102	2	20	0,07
2018	12	15	102	3	20	0,07
2018	12	15	102	4	20	0,07
2018	12	15	102	5	20	0,07
2018	12	15	102	6	20	0,07
2018	12	15	102	7	21	0,06
2018	12	15	102	8	20	0,07
2018	12	15	102	9	20	0,06
2018	12	15	102	10	20	0,07
2018	12	15	102	11	20	0,07
2018	12	15	102	12	20	0,06
2018	12	15	102	13	20	0,06
2018	12	15	102	14	20	0,07
2018	12	15	102	15	20	0,08
2018	12	15	102	16	20	0,07
2018	12	15	102	17	21	0,06
2018	12	15	102	18	20	0,07
2018	12	15	102	19	20	0,07
2018	12	15	102	20	21	0,07
2018	12	15	102	21	21	0,06
2018	12	15	102	22	21	0,08
2018	12	15	102	23	20	0,08
2018	12	15	102	26	20	0,07
2018	12	15	102	27	20	0,07
2018	12	15	102	28	21	0,08
2018	12	15	102	29	20	0,09
2018	12	15	102	30	20	0,08
2018	12	17	102	1	20	0,04
2018	12	17	102	2	20	0,04
2018	12	17	102	3	21	0,04
2018	12	17	102	4	21	0,04
2018	12	17	102	5	20	0,04
2018	12	17	102	6	21	0,04
2018	12	17	102	7	21	0,04
2018	12	17	102	8	21	0,04
2018	12	17	102	9	20	0,04
2018	12	17	102	10	21	0,04
2018	12	17	102	11	20	0,06
2018	12	17	102	12	21	0,04
2018	12	17	102	13	21	0,04
2018	12	17	102	14	21	0,04
2018	12	17	102	15	21	0,05
2018	12	17	102	16	21	0,04
2018	12	17	102	17	21	0,04
2018	12	17	102	18	20	0,05



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	17	102	19	20	0,05
2018	12	17	102	20	21	0,04
2018	12	17	102	21	20	0,05
2018	12	17	102	22	21	0,05
2018	12	17	102	23	21	0,04
2018	12	17	102	26	21	0,04
2018	12	17	102	27	21	0,04
2018	12	17	102	28	20	0,05
2018	12	17	102	29	21	0,05
2018	12	17	102	30	21	0,04
2018	12	18	102	1	21	0,02
2018	12	18	102	2	20	0,02
2018	12	18	102	3	20	0,02
2018	12	18	102	4	20	0,02
2018	12	18	102	5	21	0,02
2018	12	18	102	6	21	0,01
2018	12	18	102	7	20	0,01
2018	12	18	102	8	20	0,01
2018	12	18	102	9	20	0,02
2018	12	18	102	10	20	0,01
2018	12	18	102	11	20	0,02
2018	12	18	102	12	20	0,01
2018	12	18	102	13	20	0,01
2018	12	18	102	14	21	0,02
2018	12	18	102	15	20	0,01
2018	12	18	102	16	20	0,01
2018	12	18	102	17	21	0,01
2018	12	18	102	18	21	0,01
2018	12	18	102	19	20	0,01
2018	12	18	102	20	20	0,02
2018	12	18	102	21	21	0,01
2018	12	18	102	22	21	0,02
2018	12	18	102	23	20	0,02
2018	12	18	102	26	21	0,02
2018	12	18	102	27	21	0,01
2018	12	18	102	28	21	0,02
2018	12	18	102	29	21	0,02
2018	12	18	102	30	21	0,01
2018	12	19	102	1	19	0,06
2018	12	19	102	2	20	0,05
2018	12	19	102	3	20	0,05
2018	12	19	102	4	21	0,05
2018	12	19	102	5	20	0,05
2018	12	19	102	6	21	0,04
2018	12	19	102	7	21	0,04
2018	12	19	102	8	21	0,05
2018	12	19	102	9	20	0,05
2018	12	19	102	10	20	0,05
2018	12	19	102	11	20	0,05
2018	12	19	102	12	20	0,04
2018	12	19	102	13	21	0,04
2018	12	19	102	14	20	0,05
2018	12	19	102	15	21	0,05
2018	12	19	102	16	21	0,05
2018	12	19	102	17	21	0,05
2018	12	19	102	18	21	0,04
2018	12	19	102	19	21	0,04
2018	12	19	102	20	21	0,05
2018	12	19	102	21	21	0,04
2018	12	19	102	22	21	0,05
2018	12	19	102	23	19	0,05
2018	12	19	102	26	20	0,05
2018	12	19	102	27	21	0,04
2018	12	19	102	28	21	0,05
2018	12	19	102	29	21	0,05



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	19	102	30	20	0,05
2018	12	20	102	1	20	0,03
2018	12	20	102	2	20	0,03
2018	12	20	102	3	21	0,02
2018	12	20	102	4	21	0,02
2018	12	20	102	5	20	0,03
2018	12	20	102	6	20	0,03
2018	12	20	102	7	21	0,03
2018	12	20	102	8	20	0,03
2018	12	20	102	9	20	0,03
2018	12	20	102	10	21	0,03
2018	12	20	102	11	21	0,03
2018	12	20	102	12	21	0,02
2018	12	20	102	13	21	0,03
2018	12	20	102	14	21	0,03
2018	12	20	102	15	21	0,03
2018	12	20	102	16	19	0,03
2018	12	20	102	17	20	0,03
2018	12	20	102	18	21	0,03
2018	12	20	102	19	20	0,03
2018	12	20	102	20	21	0,03
2018	12	20	102	21	21	0,03
2018	12	20	102	22	21	0,03
2018	12	20	102	23	20	0,03
2018	12	20	102	26	21	0,02
2018	12	20	102	27	20	0,03
2018	12	20	102	28	21	0,02
2018	12	20	102	29	21	0,03
2018	12	20	102	30	20	0,03
2018	12	23	102	1	21	0,03
2018	12	23	102	2	19	0,03
2018	12	23	102	3	20	0,03
2018	12	23	102	4	20	0,02
2018	12	23	102	5	20	0,03
2018	12	23	102	6	21	0,03
2018	12	23	102	7	20	0,03
2018	12	23	102	8	20	0,03
2018	12	23	102	9	20	0,02
2018	12	23	102	10	20	0,03
2018	12	23	102	11	20	0,03
2018	12	23	102	12	20	0,03
2018	12	23	102	13	21	0,02
2018	12	23	102	14	20	0,03
2018	12	23	102	15	20	0,03
2018	12	23	102	16	19	0,03
2018	12	23	102	17	20	0,03
2018	12	23	102	18	20	0,03
2018	12	23	102	19	20	0,03
2018	12	23	102	20	20	0,03
2018	12	23	102	21	20	0,03
2018	12	23	102	22	21	0,03
2018	12	23	102	23	20	0,04
2018	12	23	102	26	21	0,03
2018	12	23	102	27	19	0,03
2018	12	23	102	28	21	0,03
2018	12	23	102	29	20	0,04
2018	12	23	102	30	21	0,03
2018	12	25	102	1	19	0,07
2018	12	25	102	2	19	0,07
2018	12	25	102	3	20	0,05
2018	12	25	102	4	20	0,06
2018	12	25	102	5	20	0,05
2018	12	25	102	6	20	0,05
2018	12	25	102	7	21	0,05
2018	12	25	102	8	20	0,06



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	25	102	9	17	0,07
2018	12	25	102	10	20	0,05
2018	12	25	102	11	20	0,05
2018	12	25	102	12	20	0,05
2018	12	25	102	13	20	0,05
2018	12	25	102	14	20	0,06
2018	12	25	102	15	20	0,06
2018	12	25	102	16	20	0,06
2018	12	25	102	17	20	0,05
2018	12	25	102	18	20	0,06
2018	12	25	102	19	21	0,05
2018	12	25	102	20	21	0,06
2018	12	25	102	21	20	0,06
2018	12	25	102	22	20	0,07
2018	12	25	102	23	20	0,07
2018	12	25	102	26	20	0,06
2018	12	25	102	27	20	0,06
2018	12	25	102	28	20	0,07
2018	12	25	102	29	20	0,07
2018	12	25	102	30	19	0,08
2018	12	27	102	1	21	0,02
2018	12	27	102	2	20	0,02
2018	12	27	102	3	21	0,02
2018	12	27	102	4	21	0,02
2018	12	27	102	5	21	0,02
2018	12	27	102	6	21	0,02
2018	12	27	102	7	21	0,02
2018	12	27	102	8	21	0,02
2018	12	27	102	9	20	0,03
2018	12	27	102	10	20	0,02
2018	12	27	102	11	21	0,03
2018	12	27	102	12	21	0,03
2018	12	27	102	13	21	0,03
2018	12	27	102	14	20	0,05
2018	12	27	102	15	21	0,05
2018	12	27	102	16	20	0,04
2018	12	27	102	17	21	0,03
2018	12	27	102	18	21	0,02
2018	12	27	102	19	21	0,02
2018	12	27	102	20	20	0,02
2018	12	27	102	21	21	0,02
2018	12	27	102	22	21	0,02
2018	12	27	102	23	21	0,02
2018	12	27	102	26	20	0,02
2018	12	27	102	27	20	0,02
2018	12	27	102	28	21	0,02
2018	12	27	102	29	21	0,02
2018	12	27	102	30	20	0,02
2018	12	41	102	1	21	0,03
2018	12	41	102	2	20	0,04
2018	12	41	102	3	20	0,04
2018	12	41	102	4	21	0,04
2018	12	41	102	5	20	0,04
2018	12	41	102	6	21	0,04
2018	12	41	102	7	21	0,03
2018	12	41	102	8	21	0,04
2018	12	41	102	9	20	0,04
2018	12	41	102	10	21	0,04
2018	12	41	102	11	21	0,04
2018	12	41	102	12	21	0,04
2018	12	41	102	13	20	0,04
2018	12	41	102	14	21	0,04
2018	12	41	102	15	21	0,04
2018	12	41	102	16	20	0,04
2018	12	41	102	17	21	0,04



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	41	102	18	21	0,04
2018	12	41	102	19	21	0,04
2018	12	41	102	20	21	0,04
2018	12	41	102	21	21	0,04
2018	12	41	102	22	21	0,04
2018	12	41	102	23	21	0,05
2018	12	41	102	26	21	0,04
2018	12	41	102	27	21	0,04
2018	12	41	102	28	21	0,04
2018	12	41	102	29	21	0,05
2018	12	41	102	30	21	0,04
2018	12	44	102	1	17	0,07
2018	12	44	102	2	20	0,08
2018	12	44	102	3	20	0,04
2018	12	44	102	4	20	0,05
2018	12	44	102	5	20	0,06
2018	12	44	102	6	20	0,06
2018	12	44	102	7	20	0,08
2018	12	44	102	8	19	0,06
2018	12	44	102	9	13	0,06
2018	12	44	102	10	20	0,04
2018	12	44	102	11	21	0,05
2018	12	44	102	12	21	0,04
2018	12	44	102	13	11	0,06
2018	12	44	102	14	20	0,05
2018	12	44	102	15	21	0,06
2018	12	44	102	16	19	0,07
2018	12	44	102	17	20	0,06
2018	12	44	102	18	21	0,06
2018	12	44	102	19	21	0,04
2018	12	44	102	20	21	0,08
2018	12	44	102	21	20	0,08
2018	12	44	102	22	21	0,06
2018	12	44	102	23	20	0,07
2018	12	44	102	26	21	0,06
2018	12	44	102	27	21	0,05
2018	12	44	102	28	18	0,05
2018	12	44	102	29	20	0,05
2018	12	44	102	30	21	0,05
2018	12	47	102	1	20	0,04
2018	12	47	102	2	20	0,03
2018	12	47	102	3	21	0,03
2018	12	47	102	4	20	0,03
2018	12	47	102	5	21	0,03
2018	12	47	102	6	21	0,03
2018	12	47	102	7	20	0,04
2018	12	47	102	8	12	0,03
2018	12	47	102	9	19	0,03
2018	12	47	102	10	21	0,03
2018	12	47	102	11	21	0,03
2018	12	47	102	12	19	0,04
2018	12	47	102	13	21	0,03
2018	12	47	102	14	21	0,03
2018	12	47	102	15	20	0,03
2018	12	47	102	16	20	0,03
2018	12	47	102	17	20	0,03
2018	12	47	102	18	20	0,03
2018	12	47	102	19	21	0,02
2018	12	47	102	20	21	0,03
2018	12	47	102	21	21	0,03
2018	12	47	102	22	21	0,03
2018	12	47	102	23	20	0,03
2018	12	47	102	26	20	0,03
2018	12	47	102	27	20	0,03
2018	12	47	102	28	21	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	47	102	29	21	0,03
2018	12	47	102	30	19	0,03
2018	12	50	102	1	20	0,02
2018	12	50	102	2	20	0,02
2018	12	50	102	3	20	0,02
2018	12	50	102	4	20	0,02
2018	12	50	102	5	20	0,02
2018	12	50	102	6	20	0,02
2018	12	50	102	7	20	0,02
2018	12	50	102	8	20	0,03
2018	12	50	102	9	20	0,02
2018	12	50	102	10	21	0,02
2018	12	50	102	11	20	0,02
2018	12	50	102	12	20	0,02
2018	12	50	102	13	20	0,02
2018	12	50	102	14	21	0,02
2018	12	50	102	15	20	0,02
2018	12	50	102	16	20	0,02
2018	12	50	102	17	21	0,02
2018	12	50	102	18	21	0,02
2018	12	50	102	19	21	0,03
2018	12	50	102	20	21	0,02
2018	12	50	102	21	21	0,02
2018	12	50	102	22	20	0,03
2018	12	50	102	23	20	0,03
2018	12	50	102	26	21	0,02
2018	12	50	102	27	20	0,02
2018	12	50	102	28	21	0,02
2018	12	50	102	29	21	0,02
2018	12	50	102	30	21	0,02
2018	12	52	102	1	21	0,04
2018	12	52	102	2	20	0,04
2018	12	52	102	3	21	0,04
2018	12	52	102	4	21	0,04
2018	12	52	102	5	21	0,04
2018	12	52	102	6	21	0,04
2018	12	52	102	7	21	0,04
2018	12	52	102	8	21	0,05
2018	12	52	102	9	20	0,04
2018	12	52	102	10	21	0,04
2018	12	52	102	11	21	0,03
2018	12	52	102	12	21	0,04
2018	12	52	102	13	21	0,04
2018	12	52	102	14	21	0,04
2018	12	52	102	15	21	0,04
2018	12	52	102	16	21	0,04
2018	12	52	102	17	21	0,04
2018	12	52	102	18	21	0,04
2018	12	52	102	19	21	0,04
2018	12	52	102	20	21	0,04
2018	12	52	102	21	21	0,04
2018	12	52	102	22	21	0,04
2018	12	52	102	23	21	0,05
2018	12	52	102	26	21	0,04
2018	12	52	102	27	21	0,05
2018	12	52	102	28	20	0,05
2018	12	52	102	29	20	0,05
2018	12	52	102	30	21	0,05
2018	12	54	102	1	20	0,03
2018	12	54	102	2	20	0,03
2018	12	54	102	3	20	0,03
2018	12	54	102	4	21	0,03
2018	12	54	102	5	20	0,03
2018	12	54	102	6	20	0,03
2018	12	54	102	7	20	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	54	102	8	21	0,03
2018	12	54	102	9	20	0,03
2018	12	54	102	10	20	0,03
2018	12	54	102	11	21	0,03
2018	12	54	102	12	21	0,03
2018	12	54	102	13	20	0,03
2018	12	54	102	14	20	0,03
2018	12	54	102	15	21	0,03
2018	12	54	102	16	20	0,03
2018	12	54	102	17	21	0,03
2018	12	54	102	18	21	0,03
2018	12	54	102	19	21	0,03
2018	12	54	102	20	21	0,03
2018	12	54	102	21	21	0,03
2018	12	54	102	22	21	0,03
2018	12	54	102	23	20	0,03
2018	12	54	102	26	20	0,03
2018	12	54	102	27	21	0,03
2018	12	54	102	28	21	0,03
2018	12	54	102	29	21	0,03
2018	12	54	102	30	20	0,04
2018	12	63	102	1	21	0,02
2018	12	63	102	2	18	0,03
2018	12	63	102	3	21	0,02
2018	12	63	102	4	20	0,03
2018	12	63	102	5	20	0,03
2018	12	63	102	6	21	0,02
2018	12	63	102	7	21	0,02
2018	12	63	102	8	21	0,03
2018	12	63	102	9	21	0,02
2018	12	63	102	10	21	0,03
2018	12	63	102	11	21	0,02
2018	12	63	102	12	21	0,02
2018	12	63	102	13	21	0,02
2018	12	63	102	14	21	0,03
2018	12	63	102	15	21	0,03
2018	12	63	102	16	20	0,03
2018	12	63	102	17	21	0,02
2018	12	63	102	18	21	0,03
2018	12	63	102	19	21	0,03
2018	12	63	102	20	21	0,03
2018	12	63	102	21	21	0,02
2018	12	63	102	22	22	0,03
2018	12	63	102	23	20	0,03
2018	12	63	102	26	21	0,03
2018	12	63	102	27	21	0,02
2018	12	63	102	28	21	0,02
2018	12	63	102	29	21	0,05
2018	12	63	102	30	19	0,04
2018	12	66	102	1	21	0,04
2018	12	66	102	2	20	0,04
2018	12	66	102	3	20	0,04
2018	12	66	102	4	21	0,03
2018	12	66	102	5	20	0,03
2018	12	66	102	6	21	0,04
2018	12	66	102	7	21	0,03
2018	12	66	102	8	21	0,04
2018	12	66	102	9	20	0,04
2018	12	66	102	10	20	0,03
2018	12	66	102	11	21	0,03
2018	12	66	102	12	21	0,03
2018	12	66	102	13	21	0,03
2018	12	66	102	14	20	0,03
2018	12	66	102	15	21	0,04
2018	12	66	102	16	20	0,04



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	66	102	17	21	0,03
2018	12	66	102	18	21	0,03
2018	12	66	102	19	21	0,04
2018	12	66	102	20	21	0,03
2018	12	66	102	21	21	0,04
2018	12	66	102	22	21	0,04
2018	12	66	102	23	20	0,04
2018	12	66	102	26	21	0,04
2018	12	66	102	27	21	0,04
2018	12	66	102	28	21	0,04
2018	12	66	102	29	21	0,04
2018	12	66	102	30	19	0,05
2018	12	68	102	1	20	0,07
2018	12	68	102	2	20	0,07
2018	12	68	102	3	20	0,07
2018	12	68	102	4	20	0,07
2018	12	68	102	5	20	0,07
2018	12	68	102	6	20	0,07
2018	12	68	102	7	21	0,06
2018	12	68	102	8	20	0,07
2018	12	68	102	9	20	0,07
2018	12	68	102	10	20	0,06
2018	12	68	102	11	21	0,06
2018	12	68	102	12	21	0,06
2018	12	68	102	13	20	0,06
2018	12	68	102	14	20	0,07
2018	12	68	102	15	21	0,07
2018	12	68	102	16	20	0,07
2018	12	68	102	17	21	0,06
2018	12	68	102	18	20	0,07
2018	12	68	102	19	20	0,07
2018	12	68	102	20	21	0,07
2018	12	68	102	21	21	0,07
2018	12	68	102	22	21	0,08
2018	12	68	102	23	20	0,08
2018	12	68	102	26	20	0,07
2018	12	68	102	27	20	0,07
2018	12	68	102	28	21	0,06
2018	12	68	102	29	20	0,07
2018	12	68	102	30	20	0,06
2018	12	70	102	1	21	0,03
2018	12	70	102	2	20	0,03
2018	12	70	102	3	20	0,03
2018	12	70	102	4	20	0,03
2018	12	70	102	5	21	0,03
2018	12	70	102	6	19	0,03
2018	12	70	102	7	21	0,03
2018	12	70	102	8	21	0,03
2018	12	70	102	9	15	0,03
2018	12	70	102	10	21	0,02
2018	12	70	102	11	21	0,02
2018	12	70	102	12	20	0,03
2018	12	70	102	13	21	0,02
2018	12	70	102	14	21	0,02
2018	12	70	102	15	21	0,03
2018	12	70	102	16	20	0,03
2018	12	70	102	17	21	0,03
2018	12	70	102	18	21	0,02
2018	12	70	102	19	21	0,02
2018	12	70	102	20	21	0,02
2018	12	70	102	21	21	0,02
2018	12	70	102	22	21	0,03
2018	12	70	102	23	21	0,03
2018	12	70	102	26	20	0,03
2018	12	70	102	27	21	0,02



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	70	102	28	21	0,03
2018	12	70	102	29	20	0,02
2018	12	70	102	30	20	0,03
2018	12	73	102	1	21	0,04
2018	12	73	102	2	20	0,04
2018	12	73	102	3	20	0,04
2018	12	73	102	4	21	0,04
2018	12	73	102	5	20	0,04
2018	12	73	102	6	20	0,04
2018	12	73	102	7	21	0,04
2018	12	73	102	8	20	0,04
2018	12	73	102	9	12	0,04
2018	12	73	102	10	21	0,04
2018	12	73	102	11	20	0,03
2018	12	73	102	12	21	0,03
2018	12	73	102	13	21	0,04
2018	12	73	102	14	20	0,04
2018	12	73	102	15	21	0,04
2018	12	73	102	16	21	0,04
2018	12	73	102	17	21	0,04
2018	12	73	102	18	21	0,04
2018	12	73	102	19	20	0,04
2018	12	73	102	20	20	0,04
2018	12	73	102	21	21	0,04
2018	12	73	102	22	21	0,04
2018	12	73	102	23	20	0,04
2018	12	73	102	26	21	0,04
2018	12	73	102	27	21	0,04
2018	12	73	102	28	21	0,04
2018	12	73	102	29	21	0,04
2018	12	73	102	30	21	0,04
2018	12	76	102	1	21	0,03
2018	12	76	102	2	20	0,04
2018	12	76	102	3	21	0,04
2018	12	76	102	4	21	0,03
2018	12	76	102	5	20	0,03
2018	12	76	102	6	21	0,04
2018	12	76	102	7	21	0,04
2018	12	76	102	8	21	0,04
2018	12	76	102	9	19	0,04
2018	12	76	102	10	21	0,03
2018	12	76	102	11	21	0,03
2018	12	76	102	12	20	0,03
2018	12	76	102	13	20	0,03
2018	12	76	102	14	21	0,03
2018	12	76	102	15	21	0,03
2018	12	76	102	16	21	0,03
2018	12	76	102	17	21	0,03
2018	12	76	102	18	21	0,03
2018	12	76	102	19	21	0,03
2018	12	76	102	20	20	0,03
2018	12	76	102	21	21	0,03
2018	12	76	102	22	21	0,04
2018	12	76	102	23	21	0,03
2018	12	76	102	26	20	0,03
2018	12	76	102	27	20	0,03
2018	12	76	102	28	21	0,03
2018	12	76	102	29	20	0,04
2018	12	76	102	30	21	0,03
2018	12	81	102	1	20	0,05
2018	12	81	102	2	20	0,04
2018	12	81	102	3	20	0,04
2018	12	81	102	4	19	0,05
2018	12	81	102	5	20	0,04
2018	12	81	102	6	20	0,05



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	81	102	7	20	0,04
2018	12	81	102	8	20	0,04
2018	12	81	102	9	20	0,04
2018	12	81	102	10	21	0,04
2018	12	81	102	11	20	0,04
2018	12	81	102	12	20	0,04
2018	12	81	102	13	20	0,04
2018	12	81	102	14	21	0,04
2018	12	81	102	15	20	0,05
2018	12	81	102	16	19	0,05
2018	12	81	102	17	20	0,04
2018	12	81	102	18	21	0,04
2018	12	81	102	19	20	0,04
2018	12	81	102	20	21	0,04
2018	12	81	102	21	21	0,04
2018	12	81	102	22	19	0,05
2018	12	81	102	23	19	0,05
2018	12	81	102	26	19	0,05
2018	12	81	102	27	20	0,05
2018	12	81	102	28	20	0,04
2018	12	81	102	29	20	0,04
2018	12	81	102	30	20	0,05
2018	12	85	102	1	21	0,03
2018	12	85	102	2	20	0,03
2018	12	85	102	3	20	0,03
2018	12	85	102	4	20	0,03
2018	12	85	102	5	21	0,03
2018	12	85	102	6	20	0,03
2018	12	85	102	7	20	0,03
2018	12	85	102	8	20	0,03
2018	12	85	102	9	20	0,03
2018	12	85	102	10	20	0,03
2018	12	85	102	11	20	0,03
2018	12	85	102	12	20	0,03
2018	12	85	102	13	21	0,03
2018	12	85	102	14	21	0,04
2018	12	85	102	15	20	0,03
2018	12	85	102	16	20	0,03
2018	12	85	102	17	20	0,03
2018	12	85	102	18	21	0,02
2018	12	85	102	19	20	0,03
2018	12	85	102	20	20	0,03
2018	12	85	102	21	20	0,03
2018	12	85	102	22	21	0,03
2018	12	85	102	23	20	0,03
2018	12	85	102	26	20	0,03
2018	12	85	102	27	20	0,03
2018	12	85	102	28	21	0,03
2018	12	85	102	29	19	0,03
2018	12	85	102	30	20	0,03
2018	12	86	102	1	20	0,03
2018	12	86	102	2	21	0,03
2018	12	86	102	3	20	0,03
2018	12	86	102	4	20	0,03
2018	12	86	102	5	21	0,02
2018	12	86	102	6	21	0,03
2018	12	86	102	7	21	0,04
2018	12	86	102	8	21	0,03
2018	12	86	102	9	20	0,03
2018	12	86	102	10	21	0,02
2018	12	86	102	11	20	0,03
2018	12	86	102	12	20	0,03
2018	12	86	102	13	21	0,03
2018	12	86	102	14	21	0,03
2018	12	86	102	15	21	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	86	102	16	21	0,03
2018	12	86	102	17	21	0,02
2018	12	86	102	18	21	0,02
2018	12	86	102	19	21	0,02
2018	12	86	102	20	21	0,03
2018	12	86	102	21	21	0,03
2018	12	86	102	22	21	0,03
2018	12	86	102	23	21	0,03
2018	12	86	102	26	21	0,03
2018	12	86	102	27	21	0,03
2018	12	86	102	28	20	0,03
2018	12	86	102	29	21	0,03
2018	12	86	102	30	21	0,03
2018	12	88	102	1	21	0,05
2018	12	88	102	2	22	0,03
2018	12	88	102	3	22	0,06
2018	12	88	102	4	21	0,07
2018	12	88	102	5	20	0,07
2018	12	88	102	6	22	0,04
2018	12	88	102	7	21	0,05
2018	12	88	102	8	22	0,04
2018	12	88	102	9	12	0,05
2018	12	88	102	10	16	0,08
2018	12	88	102	11	22	0,05
2018	12	88	102	12	21	0,04
2018	12	88	102	13	21	0,06
2018	12	88	102	14	21	0,05
2018	12	88	102	15	20	0,06
2018	12	88	102	16	19	0,05
2018	12	88	102	17	21	0,07
2018	12	88	102	18	21	0,07
2018	12	88	102	19	22	0,05
2018	12	88	102	20	22	0,05
2018	12	88	102	21	22	0,05
2018	12	88	102	22	22	0,06
2018	12	88	102	23	14	0,06
2018	12	88	102	26	21	0,07
2018	12	88	102	27	23	0,06
2018	12	88	102	28	22	0,06
2018	12	88	102	29	22	0,06
2018	12	88	102	30	14	0,06
2018	12	95	102	1	19	0,02
2018	12	95	102	2	13	0,02
2018	12	95	102	3	23	0,01
2018	12	95	102	4	20	0,02
2018	12	95	102	5	18	0,01
2018	12	95	102	6	21	0,01
2018	12	95	102	7	21	0,02
2018	12	95	102	8	21	0,05
2018	12	95	102	9	15	0,03
2018	12	95	102	10	18	0,02
2018	12	95	102	11	21	0,05
2018	12	95	102	12	22	0,02
2018	12	95	102	13	9	0,01
2018	12	95	102	14	20	0,02
2018	12	95	102	15	20	0,01
2018	12	95	102	16	20	0,09
2018	12	95	102	17	19	0,02
2018	12	95	102	18	15	0,01
2018	12	95	102	19	21	0,02
2018	12	95	102	20	21	0,01
2018	12	95	102	21	7	0,01
2018	12	95	102	22	19	0,01
2018	12	95	102	23	19	0,02
2018	12	95	102	26	20	0,02



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2018

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2018	12	95	102	27	21	0,02
2018	12	95	102	28	20	0,02
2018	12	95	102	29	21	0,02
2018	12	95	102	30	21	0,03
2018	12	99	102	1	20	0,15
2018	12	99	102	2	13	0,15
2018	12	99	102	3	20	0,15
2018	12	99	102	4	21	0,16
2018	12	99	102	5	20	0,09
2018	12	99	102	6	13	0,12
2018	12	99	102	7	20	0,1
2018	12	99	102	8	20	0,11
2018	12	99	102	9	19	0,11
2018	12	99	102	10	21	0,06
2018	12	99	102	11	19	0,13
2018	12	99	102	12	20	0,1
2018	12	99	102	13	21	0,16
2018	12	99	102	14	20	0,11
2018	12	99	102	15	19	0,1
2018	12	99	102	16	19	0,13
2018	12	99	102	17	2	0,11
2018	12	99	102	18	6	0,08