



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	5	102	22	21	0,04
2017	12	47	102	19	13	0,05
2017	12	23	102	21	20	0,04
2017	12	18	102	2	21	0,03
2017	12	5	102	26	21	0,04
2017	12	5	102	13	20	0,04
2017	12	27	102	28	20	0,01
2017	12	20	102	3	20	0,03
2017	12	5	102	18	20	0,04
2017	12	18	102	11	21	0,02
2017	12	8	102	5	21	0,03
2017	12	5	102	17	20	0,04
2017	12	18	102	27	21	0,03
2017	12	5	102	16	21	0,03
2017	12	15	102	10	10	0,07
2017	12	25	102	14	20	0,07
2017	12	17	102	8	20	0,06
2017	12	13	102	9	20	0,03
2017	12	13	102	6	13	0,04
2017	12	25	102	26	19	0,06
2017	12	5	102	2	20	0,04
2017	12	8	102	10	20	0,03
2017	12	5	102	21	20	0,03
2017	12	5	102	4	19	0,04
2017	12	19	102	14	21	0,06
2017	12	13	102	29	21	0,04
2017	12	8	102	3	20	0,03
2017	12	8	102	30	21	0,03
2017	12	18	102	5	20	0,03
2017	12	50	102	4	20	0,03
2017	12	5	102	5	20	0,04
2017	12	13	102	13	19	0,04
2017	12	8	102	28	21	0,03
2017	12	23	102	6	20	0,04
2017	12	5	102	3	19	0,05
2017	12	20	102	21	13	0,02
2017	12	18	102	7	21	0,03
2017	12	8	102	17	21	0,04
2017	12	15	102	8	19	0,07
2017	12	13	102	11	21	0,04
2017	12	15	102	28	21	0,09
2017	12	8	102	20	21	0,04
2017	12	23	102	3	20	0,05
2017	12	8	102	13	20	0,03
2017	12	8	102	4	20	0,04
2017	12	17	102	12	13	0,07
2017	12	17	102	14	20	0,06
2017	12	13	102	27	21	0,04
2017	12	66	102	11	21	0,04
2017	12	17	102	9	21	0,05
2017	12	15	102	23	20	0,06
2017	12	23	102	23	20	0,05
2017	12	15	102	7	21	0,06
2017	12	5	102	8	20	0,04
2017	12	23	102	4	20	0,04
2017	12	8	102	6	21	0,03
2017	12	20	102	14	21	0,02
2017	12	5	102	14	20	0,04
2017	12	13	102	17	21	0,03
2017	12	8	102	1	21	0,04
2017	12	20	102	19	21	0,02
2017	12	8	102	27	21	0,04
2017	12	20	102	15	20	0,02
2017	12	8	102	14	20	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	13	102	20	13	0,03
2017	12	8	102	15	20	0,03
2017	12	13	102	4	19	0,04
2017	12	15	102	22	21	0,08
2017	12	13	102	7	21	0,03
2017	12	25	102	5	20	0,06
2017	12	19	102	13	20	0,05
2017	12	5	102	19	19	0,04
2017	12	15	102	4	20	0,08
2017	12	15	102	9	19	0,07
2017	12	19	102	27	21	0,05
2017	12	5	102	9	20	0,03
2017	12	23	102	26	19	0,04
2017	12	13	102	2	21	0,04
2017	12	5	102	7	21	0,04
2017	12	8	102	7	22	0,04
2017	12	8	102	23	21	0,03
2017	12	27	102	17	20	0,02
2017	12	13	102	10	20	0,03
2017	12	17	102	11	21	0,06
2017	12	15	102	19	21	0,08
2017	12	5	102	20	19	0,04
2017	12	8	102	8	19	0,03
2017	12	17	102	28	21	0,05
2017	12	17	102	26	21	0,05
2017	12	63	102	15	20	0,04
2017	12	13	102	16	21	0,03
2017	12	13	102	8	21	0,03
2017	12	15	102	29	20	0,09
2017	12	15	102	11	20	0,08
2017	12	63	102	7	21	0,04
2017	12	15	102	13	20	0,08
2017	12	18	102	28	20	0,03
2017	12	88	102	7	22	0
2017	12	8	102	16	21	0,03
2017	12	20	102	13	21	0,02
2017	12	5	102	12	20	0,04
2017	12	5	102	29	21	0,04
2017	12	25	102	15	20	0,08
2017	12	17	102	5	21	0,06
2017	12	50	102	6	21	0,03
2017	12	8	102	12	21	0,04
2017	12	17	102	15	13	0,06
2017	12	23	102	10	20	0,05
2017	12	5	102	11	20	0,04
2017	12	8	102	19	21	0,04
2017	12	15	102	14	20	0,08
2017	12	8	102	2	21	0,03
2017	12	15	102	6	20	0,08
2017	12	8	102	22	21	0,04
2017	12	5	102	27	20	0,04
2017	12	20	102	7	21	0,03
2017	12	5	102	1	20	0,04
2017	12	5	102	6	20	0,04
2017	12	73	102	10	11	0,05
2017	12	18	102	22	21	0,03
2017	12	5	102	30	21	0,04
2017	12	54	102	16	21	0,04
2017	12	17	102	10	12	0,07
2017	12	19	102	18	21	0,04
2017	12	13	102	14	20	0,03
2017	12	19	102	9	21	0,06
2017	12	13	102	5	20	0,03
2017	12	13	102	12	20	0,04



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	20	102	10	20	0,02
2017	12	19	102	8	20	0,05
2017	12	66	102	3	19	0,07
2017	12	8	102	21	20	0,04
2017	12	18	102	4	21	0,03
2017	12	52	102	27	20	0,06
2017	12	44	102	9	18	0,06
2017	12	5	102	15	20	0,04
2017	12	25	102	18	20	0,08
2017	12	19	102	16	15	0,05
2017	12	54	102	18	20	0,04
2017	12	5	102	10	19	0,04
2017	12	8	102	9	21	0,03
2017	12	13	102	18	20	0,04
2017	12	18	102	26	20	0,03
2017	12	52	102	16	21	0,06
2017	12	25	102	27	20	0,06
2017	12	44	102	10	18	0,1
2017	12	13	102	26	21	0,03
2017	12	20	102	23	20	0,02
2017	12	66	102	1	19	0,05
2017	12	20	102	18	21	0,02
2017	12	5	102	23	21	0,04
2017	12	25	102	19	21	0,07
2017	12	20	102	27	20	0,02
2017	12	44	102	2	14	0,04
2017	12	20	102	12	20	0,02
2017	12	47	102	1	14	0,04
2017	12	17	102	3	20	0,07
2017	12	27	102	22	19	0,02
2017	12	17	102	21	21	0,06
2017	12	17	102	17	20	0,06
2017	12	15	102	1	21	0,14
2017	12	27	102	18	16	0,02
2017	12	13	102	3	13	0,04
2017	12	18	102	10	20	0,03
2017	12	13	102	23	20	0,04
2017	12	13	102	21	21	0,03
2017	12	20	102	11	20	0,02
2017	12	44	102	13	21	0,04
2017	12	23	102	22	20	0,03
2017	12	13	102	15	13	0,04
2017	12	47	102	29	18	0,04
2017	12	23	102	15	19	0,05
2017	12	18	102	30	20	0,03
2017	12	52	102	18	21	0,06
2017	12	25	102	3	18	0,07
2017	12	13	102	22	21	0,04
2017	12	76	102	4	13	0,05
2017	12	19	102	4	20	0,05
2017	12	17	102	22	21	0,05
2017	12	18	102	15	20	0,03
2017	12	25	102	20	21	0,08
2017	12	18	102	12	20	0,03
2017	12	25	102	12	20	0,07
2017	12	44	102	8	20	0,04
2017	12	20	102	26	20	0,03
2017	12	17	102	13	21	0,05
2017	12	20	102	28	21	0,02
2017	12	20	102	1	21	0,02
2017	12	15	102	12	20	0,08
2017	12	76	102	19	21	0,04
2017	12	20	102	16	19	0,03
2017	12	68	102	4	20	0,09



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	25	102	10	17	0,07
2017	12	17	102	19	21	0,06
2017	12	8	102	26	21	0,04
2017	12	25	102	1	20	0,01
2017	12	20	102	6	20	0,02
2017	12	20	102	29	20	0,02
2017	12	15	102	26	20	0,07
2017	12	15	102	2	20	0,08
2017	12	8	102	18	20	0,03
2017	12	20	102	22	21	0,02
2017	12	44	102	26	21	0,03
2017	12	20	102	17	21	0,02
2017	12	27	102	8	21	0,01
2017	12	44	102	5	20	0,06
2017	12	76	102	5	21	0,04
2017	12	63	102	27	12	0,03
2017	12	25	102	11	20	0,07
2017	12	15	102	3	19	0,08
2017	12	25	102	17	21	0,07
2017	12	23	102	2	21	0,04
2017	12	15	102	15	20	0,08
2017	12	19	102	6	20	0,06
2017	12	19	102	23	21	0,04
2017	12	25	102	23	21	0,06
2017	12	18	102	13	21	0,03
2017	12	63	102	18	21	0,03
2017	12	54	102	10	20	0,04
2017	12	8	102	11	21	0,04
2017	12	23	102	18	20	0,04
2017	12	52	102	23	21	0,06
2017	12	44	102	3	15	0,06
2017	12	50	102	12	20	0,03
2017	12	20	102	30	20	0,02
2017	12	18	102	8	20	0,03
2017	12	17	102	16	20	0,08
2017	12	18	102	16	20	0,03
2017	12	25	102	16	20	0,07
2017	12	54	102	23	21	0,04
2017	12	68	102	7	21	0,07
2017	12	41	102	30	20	0,04
2017	12	25	102	4	20	0,07
2017	12	20	102	8	19	0,02
2017	12	41	102	28	21	0,04
2017	12	23	102	20	21	0,05
2017	12	19	102	22	21	0,05
2017	12	19	102	10	21	0,05
2017	12	27	102	11	20	0,01
2017	12	63	102	19	21	0,04
2017	12	19	102	26	21	0,05
2017	12	44	102	14	11	0,04
2017	12	63	102	17	15	0,04
2017	12	17	102	30	21	0,05
2017	12	41	102	4	21	0,05
2017	12	23	102	30	21	0,04
2017	12	47	102	10	19	0,04
2017	12	13	102	30	21	0,03
2017	12	50	102	13	20	0,03
2017	12	15	102	17	21	0,08
2017	12	19	102	11	20	0,05
2017	12	13	102	28	21	0,04
2017	12	5	102	28	21	0,03
2017	12	27	102	26	19	0,01
2017	12	8	102	29	21	0,03
2017	12	25	102	8	20	0,07



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	86	102	6	20	0,02
2017	12	23	102	11	20	0,06
2017	12	13	102	1	21	0,03
2017	12	68	102	15	20	0,07
2017	12	17	102	27	20	0,05
2017	12	25	102	28	21	0,06
2017	12	19	102	20	21	0,04
2017	12	27	102	23	19	0,01
2017	12	44	102	27	20	0,03
2017	12	52	102	8	21	0,06
2017	12	73	102	28	21	0,06
2017	12	20	102	5	21	0,02
2017	12	68	102	9	20	0,08
2017	12	13	102	19	18	0,04
2017	12	27	102	29	19	0,01
2017	12	54	102	22	21	0,04
2017	12	66	102	17	19	0,04
2017	12	19	102	15	21	0,05
2017	12	86	102	8	20	0,03
2017	12	27	102	5	11	0,01
2017	12	86	102	29	20	0,06
2017	12	66	102	14	20	0,04
2017	12	20	102	20	18	0,03
2017	12	17	102	20	21	0,07
2017	12	47	102	9	17	0,03
2017	12	52	102	19	21	0,07
2017	12	44	102	7	21	0,06
2017	12	52	102	10	20	0,06
2017	12	25	102	29	20	0,06
2017	12	88	102	15	15	0
2017	12	44	102	15	18	0,04
2017	12	41	102	16	21	0,04
2017	12	41	102	1	21	0,13
2017	12	23	102	16	21	0,05
2017	12	52	102	1	21	0,05
2017	12	63	102	16	17	0,04
2017	12	73	102	12	20	0,05
2017	12	23	102	14	20	0,04
2017	12	63	102	21	21	0,04
2017	12	25	102	9	20	0,07
2017	12	18	102	6	20	0,03
2017	12	25	102	2	19	0,08
2017	12	41	102	3	21	0,04
2017	12	18	102	21	21	0,03
2017	12	23	102	27	20	0,04
2017	12	15	102	21	20	0,08
2017	12	15	102	20	21	0,08
2017	12	23	102	1	20	0,03
2017	12	85	102	12	18	0,03
2017	12	47	102	3	19	0,03
2017	12	17	102	23	21	0,07
2017	12	73	102	22	21	0,05
2017	12	47	102	20	19	0,06
2017	12	19	102	17	21	0,05
2017	12	88	102	27	10	0
2017	12	15	102	18	20	0,08
2017	12	76	102	6	20	0,04
2017	12	27	102	1	20	0,01
2017	12	81	102	17	20	0,04
2017	12	19	102	7	22	0,06
2017	12	27	102	2	20	0,01
2017	12	18	102	29	13	0,04
2017	12	44	102	28	15	0,06
2017	12	47	102	12	13	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	41	102	9	21	0,03
2017	12	23	102	12	19	0,04
2017	12	23	102	8	20	0,04
2017	12	63	102	4	21	0,04
2017	12	18	102	9	21	0,03
2017	12	41	102	20	20	0,04
2017	12	68	102	8	20	0,08
2017	12	68	102	29	21	0,09
2017	12	20	102	4	20	0,02
2017	12	17	102	6	20	0,06
2017	12	54	102	20	21	0,04
2017	12	52	102	29	20	0,07
2017	12	27	102	4	20	0,01
2017	12	18	102	3	17	0,04
2017	12	47	102	15	13	0,05
2017	12	17	102	7	21	0,06
2017	12	23	102	9	20	0,04
2017	12	47	102	5	16	0,04
2017	12	50	102	10	21	0,03
2017	12	27	102	9	18	0,02
2017	12	52	102	4	20	0,06
2017	12	66	102	15	21	0,05
2017	12	73	102	13	20	0,06
2017	12	19	102	12	20	0,06
2017	12	70	102	22	20	0,04
2017	12	25	102	22	21	0,06
2017	12	15	102	27	20	0,07
2017	12	66	102	26	21	0,04
2017	12	70	102	21	20	0,03
2017	12	44	102	11	20	0,04
2017	12	68	102	2	20	0,09
2017	12	18	102	14	21	0,03
2017	12	50	102	29	21	0,03
2017	12	47	102	23	13	0,04
2017	12	68	102	23	20	0,07
2017	12	25	102	13	20	0,07
2017	12	18	102	18	21	0,03
2017	12	19	102	5	20	0,06
2017	12	19	102	19	21	0,05
2017	12	44	102	6	13	0,06
2017	12	81	102	18	20	0,03
2017	12	73	102	9	21	0,06
2017	12	52	102	7	22	0,06
2017	12	20	102	9	20	0,02
2017	12	88	102	2	20	0
2017	12	54	102	27	21	0,04
2017	12	27	102	12	14	0,01
2017	12	70	102	14	20	0,03
2017	12	41	102	10	14	0,04
2017	12	66	102	21	21	0,04
2017	12	47	102	16	12	0,05
2017	12	63	102	11	21	0,04
2017	12	50	102	9	21	0,03
2017	12	44	102	17	14	0,03
2017	12	52	102	6	20	0,05
2017	12	50	102	2	21	0,03
2017	12	17	102	4	21	0,06
2017	12	50	102	17	21	0,03
2017	12	17	102	2	21	0,07
2017	12	47	102	13	13	0,04
2017	12	15	102	16	21	0,08
2017	12	66	102	10	19	0,04
2017	12	52	102	20	21	0,06
2017	12	17	102	1	20	0,06



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	50	102	18	20	0,03
2017	12	86	102	23	21	0,04
2017	12	41	102	27	19	0,04
2017	12	18	102	20	21	0,03
2017	12	70	102	2	20	0,04
2017	12	41	102	26	20	0,03
2017	12	47	102	2	11	0,04
2017	12	27	102	30	20	0,01
2017	12	52	102	17	21	0,05
2017	12	70	102	30	21	0,03
2017	12	70	102	11	20	0,03
2017	12	25	102	30	19	0,06
2017	12	70	102	19	21	0,04
2017	12	15	102	5	20	0,08
2017	12	52	102	5	21	0,06
2017	12	73	102	1	19	0,1
2017	12	68	102	14	20	0,08
2017	12	23	102	7	22	0,04
2017	12	88	102	10	20	0
2017	12	44	102	4	9	0,05
2017	12	44	102	16	12	0,03
2017	12	47	102	21	17	0,06
2017	12	54	102	5	20	0,04
2017	12	73	102	27	20	0,05
2017	12	54	102	30	21	0,07
2017	12	54	102	14	20	0,04
2017	12	66	102	22	20	0,05
2017	12	44	102	18	13	0,03
2017	12	47	102	30	21	0,05
2017	12	68	102	13	20	0,08
2017	12	41	102	14	21	0,03
2017	12	73	102	21	19	0,06
2017	12	63	102	30	19	0,03
2017	12	25	102	21	20	0,07
2017	12	68	102	21	20	0,07
2017	12	41	102	2	21	0,04
2017	12	19	102	2	20	0,05
2017	12	50	102	5	20	0,03
2017	12	50	102	16	21	0,02
2017	12	41	102	17	21	0,03
2017	12	27	102	15	22	0,01
2017	12	47	102	18	14	0,05
2017	12	52	102	3	20	0,06
2017	12	41	102	21	21	0,03
2017	12	50	102	11	20	0,03
2017	12	18	102	23	21	0,02
2017	12	86	102	21	21	0,03
2017	12	70	102	20	20	0,04
2017	12	19	102	29	21	0,05
2017	12	15	102	30	20	0,09
2017	12	81	102	7	19	0,04
2017	12	68	102	30	20	0,09
2017	12	85	102	21	19	0,03
2017	12	66	102	6	20	0,05
2017	12	63	102	3	17	0,04
2017	12	23	102	17	11	0,05
2017	12	44	102	30	21	0,04
2017	12	81	102	10	20	0,04
2017	12	66	102	7	21	0,04
2017	12	66	102	4	19	0,05
2017	12	23	102	29	20	0,04
2017	12	68	102	5	20	0,08
2017	12	25	102	6	20	0,07
2017	12	70	102	26	20	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	73	102	15	20	0,06
2017	12	23	102	13	20	0,05
2017	12	50	102	1	20	0,07
2017	12	81	102	26	20	0,03
2017	12	66	102	20	21	0,04
2017	12	50	102	21	21	0,02
2017	12	73	102	2	21	0,06
2017	12	20	102	2	21	0,02
2017	12	23	102	19	21	0,04
2017	12	54	102	13	21	0,04
2017	12	70	102	10	12	0,03
2017	12	44	102	22	21	0,04
2017	12	63	102	28	14	0,03
2017	12	68	102	1	20	0,17
2017	12	88	102	14	16	0
2017	12	27	102	10	16	0,01
2017	12	54	102	6	20	0,03
2017	12	17	102	18	21	0,06
2017	12	81	102	3	20	0,04
2017	12	70	102	23	20	0,03
2017	12	76	102	13	13	0,05
2017	12	18	102	17	15	0,03
2017	12	88	102	3	12	0
2017	12	88	102	1	20	0
2017	12	27	102	19	21	0,02
2017	12	19	102	1	20	0,06
2017	12	23	102	5	20	0,05
2017	12	47	102	6	19	0,04
2017	12	44	102	12	20	0,08
2017	12	88	102	23	21	0
2017	12	70	102	6	20	0,04
2017	12	47	102	14	16	0,04
2017	12	85	102	3	20	0,04
2017	12	44	102	1	20	0,06
2017	12	85	102	8	20	0,03
2017	12	52	102	22	21	0,07
2017	12	73	102	6	20	0,05
2017	12	54	102	29	20	0,07
2017	12	85	102	7	19	0,03
2017	12	66	102	28	21	0,04
2017	12	44	102	21	14	0,02
2017	12	52	102	9	21	0,06
2017	12	52	102	26	21	0,06
2017	12	27	102	14	8	0,01
2017	12	54	102	1	12	0,01
2017	12	52	102	14	21	0,06
2017	12	63	102	20	22	0,04
2017	12	23	102	28	20	0,04
2017	12	66	102	23	21	0,04
2017	12	85	102	17	20	0,03
2017	12	27	102	6	20	0,01
2017	12	85	102	29	21	0,05
2017	12	54	102	4	20	0,04
2017	12	52	102	28	21	0,06
2017	12	81	102	11	20	0,04
2017	12	50	102	22	21	0,03
2017	12	66	102	19	20	0,04
2017	12	66	102	16	21	0,06
2017	12	76	102	30	21	0,05
2017	12	70	102	13	20	0,03
2017	12	27	102	20	22	0,01
2017	12	47	102	8	17	0,05
2017	12	63	102	13	21	0,03
2017	12	86	102	5	21	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	41	102	11	21	0,03
2017	12	44	102	20	11	0,04
2017	12	70	102	4	20	0,03
2017	12	76	102	12	13	0,05
2017	12	76	102	8	20	0,05
2017	12	81	102	8	19	0,04
2017	12	66	102	18	20	0,04
2017	12	68	102	11	20	0,08
2017	12	76	102	11	13	0,05
2017	12	70	102	12	20	0,04
2017	12	63	102	1	20	0,04
2017	12	86	102	26	21	0,04
2017	12	50	102	14	21	0,03
2017	12	70	102	27	21	0,03
2017	12	47	102	17	13	0,06
2017	12	73	102	26	21	0,05
2017	12	41	102	23	21	0,03
2017	12	19	102	30	18	0,05
2017	12	50	102	30	21	0,02
2017	12	63	102	10	20	0,03
2017	12	76	102	21	21	0,05
2017	12	50	102	3	20	0,02
2017	12	54	102	21	21	0,03
2017	12	85	102	22	20	0,04
2017	12	41	102	29	21	0,04
2017	12	50	102	23	21	0,02
2017	12	19	102	21	21	0,05
2017	12	81	102	5	19	0,04
2017	12	25	102	7	21	0,07
2017	12	17	102	29	21	0,05
2017	12	86	102	2	20	0,03
2017	12	76	102	20	20	0,04
2017	12	86	102	16	21	0,04
2017	12	81	102	6	20	0,04
2017	12	41	102	19	21	0,03
2017	12	73	102	7	21	0,06
2017	12	68	102	27	21	0,07
2017	12	68	102	16	21	0,07
2017	12	27	102	27	20	0,01
2017	12	73	102	30	21	0,05
2017	12	41	102	5	21	0,04
2017	12	27	102	16	20	0,01
2017	12	50	102	19	21	0,03
2017	12	70	102	5	19	0,04
2017	12	85	102	19	21	0,04
2017	12	85	102	26	20	0,03
2017	12	50	102	26	21	0,02
2017	12	41	102	18	21	0,03
2017	12	73	102	5	20	0,06
2017	12	50	102	7	21	0,02
2017	12	76	102	22	13	0,05
2017	12	73	102	3	20	0,05
2017	12	41	102	12	20	0,03
2017	12	54	102	28	20	0,07
2017	12	18	102	19	21	0,03
2017	12	85	102	18	20	0,03
2017	12	19	102	3	20	0,06
2017	12	88	102	22	20	0
2017	12	54	102	7	21	0,03
2017	12	47	102	28	19	0,05
2017	12	41	102	13	21	0,04
2017	12	73	102	8	21	0,06
2017	12	54	102	26	20	0,04
2017	12	70	102	15	10	0,04



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	52	102	11	20	0,08
2017	12	50	102	15	21	0,03
2017	12	86	102	14	21	0,02
2017	12	63	102	26	13	0,04
2017	12	76	102	7	22	0,03
2017	12	85	102	2	20	0,03
2017	12	85	102	27	19	0,04
2017	12	76	102	23	21	0,05
2017	12	86	102	10	21	0,03
2017	12	63	102	23	21	0,03
2017	12	41	102	6	20	0,03
2017	12	68	102	20	21	0,07
2017	12	54	102	12	21	0,04
2017	12	44	102	19	20	0,05
2017	12	68	102	26	20	0,07
2017	12	86	102	15	20	0,02
2017	12	27	102	21	21	0,01
2017	12	68	102	3	20	0,08
2017	12	63	102	12	21	0,03
2017	12	81	102	14	20	0,04
2017	12	66	102	13	20	0,04
2017	12	85	102	6	20	0,03
2017	12	88	102	21	15	0
2017	12	81	102	16	11	0,04
2017	12	81	102	4	19	0,04
2017	12	47	102	22	14	0,07
2017	12	50	102	8	20	0,03
2017	12	68	102	12	20	0,08
2017	12	86	102	28	21	0,03
2017	12	41	102	22	21	0,04
2017	12	50	102	20	20	0,03
2017	12	88	102	26	14	0
2017	12	86	102	19	21	0,04
2017	12	85	102	14	19	0,04
2017	12	66	102	2	21	0,06
2017	12	54	102	9	21	0,04
2017	12	81	102	23	20	0,03
2017	12	52	102	21	21	0,07
2017	12	76	102	10	20	0,06
2017	12	63	102	5	20	0,04
2017	12	54	102	11	20	0,04
2017	12	73	102	29	21	0,07
2017	12	70	102	17	21	0,03
2017	12	81	102	13	20	0,03
2017	12	63	102	8	21	0,03
2017	12	88	102	4	19	0
2017	12	76	102	14	20	0,05
2017	12	54	102	2	20	0,04
2017	12	27	102	3	19	0,02
2017	12	41	102	8	21	0,04
2017	12	27	102	13	18	0,01
2017	12	81	102	30	20	0,04
2017	12	88	102	6	20	0
2017	12	68	102	17	21	0,07
2017	12	66	102	12	20	0,04
2017	12	70	102	3	20	0,04
2017	12	68	102	19	21	0,08
2017	12	86	102	18	22	0,06
2017	12	85	102	28	21	0,04
2017	12	86	102	7	22	0,03
2017	12	63	102	6	19	0,05
2017	12	44	102	29	16	0,04
2017	12	85	102	30	19	0,04
2017	12	50	102	28	21	0,02



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	76	102	28	21	0,05
2017	12	54	102	15	21	0,04
2017	12	86	102	13	20	0,03
2017	12	41	102	7	21	0,04
2017	12	19	102	28	21	0,05
2017	12	63	102	14	20	0,04
2017	12	66	102	8	21	0,04
2017	12	70	102	1	20	0,03
2017	12	73	102	16	21	0,06
2017	12	66	102	5	20	0,05
2017	12	52	102	15	21	0,06
2017	12	50	102	27	21	0,02
2017	12	81	102	12	20	0,03
2017	12	85	102	11	20	0,04
2017	12	88	102	11	12	0
2017	12	81	102	22	20	0,04
2017	12	76	102	26	20	0,04
2017	12	41	102	15	21	0,03
2017	12	81	102	21	20	0,04
2017	12	54	102	19	21	0,04
2017	12	47	102	11	20	0,03
2017	12	70	102	7	22	0,03
2017	12	86	102	27	21	0,03
2017	12	63	102	22	15	0,03
2017	12	73	102	17	21	0,06
2017	12	66	102	29	20	0,04
2017	12	85	102	13	20	0,04
2017	12	70	102	29	20	0,03
2017	12	73	102	18	20	0,05
2017	12	70	102	9	21	0,02
2017	12	73	102	19	21	0,06
2017	12	44	102	23	17	0,04
2017	12	76	102	29	21	0,05
2017	12	68	102	18	21	0,08
2017	12	66	102	30	20	0,04
2017	12	86	102	9	19	0,02
2017	12	76	102	15	20	0,05
2017	12	76	102	9	21	0,05
2017	12	70	102	28	20	0,03
2017	12	66	102	9	20	0,04
2017	12	63	102	29	14	0,04
2017	12	47	102	27	18	0,05
2017	12	54	102	17	20	0,03
2017	12	52	102	12	21	0,06
2017	12	70	102	16	21	0,03
2017	12	70	102	8	20	0,03
2017	12	88	102	18	21	0
2017	12	86	102	17	22	0,03
2017	12	81	102	15	12	0,04
2017	12	52	102	13	21	0,06
2017	12	88	102	5	21	0
2017	12	68	102	22	21	0,08
2017	12	85	102	4	20	0,04
2017	12	73	102	23	21	0,05
2017	12	27	102	7	20	0,01
2017	12	68	102	28	21	0,1
2017	12	73	102	14	20	0,06
2017	12	76	102	27	20	0,05
2017	12	76	102	17	21	0,05
2017	12	52	102	2	21	0,06
2017	12	86	102	12	22	0,05
2017	12	88	102	13	23	0
2017	12	54	102	8	20	0,04
2017	12	52	102	30	20	0,06



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2_4_TASA_PERDIDA_RADIO_DPTO - DICIEMBRE DE 2017

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2017	12	88	102	28	21	0
2017	12	66	102	27	21	0,04
2017	12	85	102	9	20	0,04
2017	12	85	102	20	20	0,04
2017	12	85	102	16	9	0,04
2017	12	47	102	4	15	0,03
2017	12	73	102	20	21	0,05
2017	12	81	102	9	19	0,04
2017	12	86	102	30	22	0,04
2017	12	85	102	10	20	0,04
2017	12	76	102	2	21	0,05
2017	12	88	102	19	22	0
2017	12	76	102	16	21	0,05
2017	12	73	102	4	20	0,07
2017	12	63	102	2	20	0,04
2017	12	76	102	18	21	0,05
2017	12	81	102	29	20	0,05
2017	12	70	102	18	21	0,04
2017	12	81	102	27	20	0,03
2017	12	63	102	9	19	0,03
2017	12	47	102	7	18	0,04
2017	12	81	102	2	20	0,04
2017	12	85	102	5	20	0,04
2017	12	81	102	20	21	0,03
2017	12	76	102	3	20	0,05
2017	12	54	102	3	20	0,03
2017	12	88	102	16	9	0
2017	12	47	102	26	12	0,04
2017	12	86	102	22	20	0,04
2017	12	88	102	8	22	0
2017	12	68	102	6	20	0,08
2017	12	81	102	19	20	0,04
2017	12	88	102	17	17	0
2017	12	85	102	15	21	0,04
2017	12	76	102	1	20	0,04
2017	12	68	102	10	20	0,08
2017	12	85	102	23	21	0,03
2017	12	86	102	4	20	0,03
2017	12	88	102	30	13	0
2017	12	88	102	20	21	0
2017	12	73	102	11	20	0,05
2017	12	81	102	28	20	0,07
2017	12	86	102	3	20	0,04
2017	12	86	102	11	21	0,02
2017	12	88	102	9	12	0
2017	12	88	102	12	20	0
2017	12	86	102	20	21	0,05
2017	12	88	102	29	22	0