



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES  
BASADOS EN MEDICIONES DE GESTORES DE DESEMPEÑO  
TASA\_PERDIDA\_RADIO\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	DIA	HORA_PICO	TASA_PERDIDA_ANORMAL
2022	3	7	18150	1	20	0,01
2022	3	7	18150	2	20	0,04
2022	3	7	18150	3	14	0,05
2022	3	7	18150	4	19	0,03
2022	3	7	18150	5	20	0,04
2022	3	7	18150	6	19	0,03
2022	3	7	18150	7	20	0,03
2022	3	7	18150	8	20	0,05
2022	3	7	18150	9	20	0,02
2022	3	7	18150	10	20	0,02
2022	3	7	18150	11	20	0,02
2022	3	7	18150	12	19	0,02
2022	3	7	18150	13	20	0,05
2022	3	7	18150	14	20	0,04
2022	3	7	18150	15	21	0,01
2022	3	7	18150	16	20	0,03
2022	3	7	18150	17	20	0,03
2022	3	7	18150	18	20	0,03
2022	3	7	18150	19	20	0,05
2022	3	7	18150	20	20	0,02
2022	3	7	18150	21	20	0,07
2022	3	7	18150	22	19	0,05
2022	3	7	18150	23	20	0,05
2022	3	7	18150	24	20	0,08
2022	3	7	18150	25	20	0,02
2022	3	7	18150	26	9	0,07
2022	3	7	18150	27	20	0,02
2022	3	7	18150	28	20	0,02
2022	3	7	18150	29	20	0,02
2022	3	7	18150	30	20	0,04
2022	3	7	18150	31	19	0,07
2022	3	7	18753	1	20	0,02
2022	3	7	18753	2	20	0,02
2022	3	7	18753	3	14	0,03
2022	3	7	18753	4	19	0,03
2022	3	7	18753	5	20	0,09
2022	3	7	18753	6	19	0,07
2022	3	7	18753	7	20	0,07
2022	3	7	18753	8	20	0,02
2022	3	7	18753	9	20	0,09
2022	3	7	18753	10	20	0,04
2022	3	7	18753	11	20	0,06
2022	3	7	18753	12	19	0,07
2022	3	7	18753	13	20	0,01
2022	3	7	18753	14	20	0,09
2022	3	7	18753	15	21	0,18
2022	3	7	18753	16	20	0,14
2022	3	7	18753	17	20	0,02
2022	3	7	18753	18	20	0,10
2022	3	7	18753	19	20	0,06
2022	3	7	18753	20	20	0,12
2022	3	7	18753	21	20	0,04
2022	3	7	18753	22	19	0,02
2022	3	7	18753	23	20	0,04
2022	3	7	18753	24	20	0,13
2022	3	7	18753	25	20	0,16
2022	3	7	18753	26	9	0,11
2022	3	7	18753	27	20	0,12
2022	3	7	18753	28	20	0,14
2022	3	7	18753	29	20	0,03
2022	3	7	18753	30	20	0,04
2022	3	7	18753	31	19	0,05
2022	3	7	70508	1	20	0,10
2022	3	7	70508	2	21	0,05
2022	3	7	70508	3	20	0,09
2022	3	7	70508	4	20	0,07
2022	3	7	70508	5	21	0,06
2022	3	7	70508	6	20	0,04
2022	3	7	70508	7	20	0,05



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES  
BASADOS EN MEDICIONES DE GESTORES DE DESEMPEÑO  
TASA\_PERDIDA\_RADIO\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	DIA	HORA_PICO	TASA_PERDIDA_ANORMAL
2022	3	7	70508	8	21	0,08
2022	3	7	70508	9	20	0,16
2022	3	7	70508	10	19	0,12
2022	3	7	70508	11	20	0,16
2022	3	7	70508	12	19	0,09
2022	3	7	70508	13	21	0,05
2022	3	7	70508	14	21	0,08
2022	3	7	70508	15	21	0,10
2022	3	7	70508	20	20	0,12
2022	3	7	70508	21	20	0,24
2022	3	7	70508	22	20	0,18
2022	3	7	70508	23	20	0,19
2022	3	7	70508	24	20	0,11
2022	3	7	70508	25	20	0,18
2022	3	7	70508	26	21	0,12
2022	3	7	70508	27	20	0,08
2022	3	7	70508	28	20	0,10
2022	3	7	70508	29	20	0,28
2022	3	7	70508	30	21	0,18
2022	3	7	70508	31	19	0,24
2022	3	7	85430	5	20	0,12
2022	3	7	85430	6	20	0,06
2022	3	7	85430	7	20	0,10
2022	3	7	85430	8	20	0,09
2022	3	7	85430	9	21	0,05
2022	3	7	85430	10	20	0,09
2022	3	7	85430	11	20	0,01
2022	3	7	85430	12	20	0,11
2022	3	7	85430	13	20	0,07
2022	3	7	85430	14	21	0,05
2022	3	7	85430	15	21	0,21
2022	3	7	85430	16	20	0,12
2022	3	7	85430	17	14	0,11
2022	3	7	85430	18	20	0,04
2022	3	7	85430	19	21	0,09
2022	3	7	85430	20	20	0,13
2022	3	7	85430	21	20	0,02
2022	3	7	85430	22	19	0,07
2022	3	7	85430	23	19	0,02
2022	3	7	85430	24	20	0,06
2022	3	7	85430	25	20	0,02
2022	3	7	85430	26	20	0,05
2022	3	7	85430	27	20	0,07
2022	3	7	85430	28	20	0,02
2022	3	7	85430	30	20	0,10
2022	3	7	97001	1	21	0,00
2022	3	7	97001	2	21	0,00
2022	3	7	97001	3	19	0,00
2022	3	7	97001	4	19	0,00
2022	3	7	97001	5	14	0,18
2022	3	7	97001	6	19	0,02
2022	3	7	97001	7	20	0,00
2022	3	7	97001	8	21	0,00
2022	3	7	97001	9	16	0,00
2022	3	7	97001	10	15	0,05
2022	3	7	97001	11	20	0,00
2022	3	7	97001	12	11	0,00
2022	3	7	97001	13	13	0,00
2022	3	7	97001	14	14	0,00
2022	3	7	97001	15	23	0,18
2022	3	7	97001	16	0	0,25
2022	3	7	97001	17	16	0,04
2022	3	7	97001	18	6	0,05
2022	3	7	97001	19	19	0,02
2022	3	7	97001	20	8	0,00
2022	3	7	97001	21	1	0,00
2022	3	7	97001	22	10	0,04
2022	3	7	97001	23	12	0,03
2022	3	7	97001	24	2	0,28



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES  
BASADOS EN MEDICIONES DE GESTORES DE DESEMPEÑO  
TASA\_PERDIDA\_RADIO\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	DIA	HORA_PICO	TASA_PERDIDA_ANORMAL
2022	3	7	97001	25	13	0,00
2022	3	7	97001	26	20	0,00
2022	3	7	97001	27	8	0,00
2022	3	7	97001	28	14	0,02
2022	3	7	97001	29	15	0,09
2022	3	7	97001	30	7	0,03
2022	3	7	97001	31	5	0,00
2022	3	8	18150	1	19	0,03
2022	3	8	18150	2	20	0,04
2022	3	8	18150	3	20	0,03
2022	3	8	18150	4	20	0,03
2022	3	8	18150	5	20	0,07
2022	3	8	18150	6	20	0,06
2022	3	8	18150	7	19	0,06
2022	3	8	18150	8	20	0,06
2022	3	8	18150	9	14	0,07
2022	3	8	18150	10	20	0,09
2022	3	8	18150	11	20	0,03
2022	3	8	18150	12	19	0,03
2022	3	8	18150	13	20	0,00
2022	3	8	18150	14	20	0,02
2022	3	8	18150	15	20	0,01
2022	3	8	18150	16	20	0,03
2022	3	8	18150	17	20	0,03
2022	3	8	18150	18	20	0,06
2022	3	8	18150	19	20	0,04
2022	3	8	18150	20	19	0,05
2022	3	8	18150	21	19	0,06
2022	3	8	18150	22	20	0,03
2022	3	8	18150	23	12	0,07
2022	3	8	18150	24	20	0,05
2022	3	8	18150	25	20	0,05
2022	3	8	18150	26	20	0,05
2022	3	8	18150	27	19	0,06
2022	3	8	18150	28	20	0,06
2022	3	8	18150	29	19	0,06
2022	3	8	18150	30	20	0,05
2022	3	8	18150	31	20	0,04
2022	3	8	18753	1	19	0,04
2022	3	8	18753	2	20	0,03
2022	3	8	18753	3	20	0,08
2022	3	8	18753	4	20	0,01
2022	3	8	18753	5	20	0,05
2022	3	8	18753	6	20	0,05
2022	3	8	18753	7	19	0,03
2022	3	8	18753	8	20	0,04
2022	3	8	18753	9	14	0,07
2022	3	8	18753	10	20	0,05
2022	3	8	18753	11	20	0,04
2022	3	8	18753	12	19	0,05
2022	3	8	18753	13	20	0,05
2022	3	8	18753	14	20	0,04
2022	3	8	18753	15	20	0,03
2022	3	8	18753	16	20	0,03
2022	3	8	18753	17	20	0,03
2022	3	8	18753	18	20	0,01
2022	3	8	18753	19	20	0,03
2022	3	8	18753	20	19	0,09
2022	3	8	18753	21	19	0,04
2022	3	8	18753	22	20	0,03
2022	3	8	18753	23	12	0,09
2022	3	8	18753	24	20	0,03
2022	3	8	18753	25	20	0,09
2022	3	8	18753	26	20	0,06
2022	3	8	18753	27	19	0,13
2022	3	8	18753	28	20	0,06
2022	3	8	18753	29	19	0,10
2022	3	8	18753	30	20	0,00
2022	3	8	18753	31	20	0,02



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES  
BASADOS EN MEDICIONES DE GESTORES DE DESEMPEÑO  
TASA\_PERDIDA\_RADIO\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	DIA	HORA_PICO	TASA_PERDIDA_ANORMAL
2022	3	8	70508	1	19	0,14
2022	3	8	70508	2	21	0,11
2022	3	8	70508	4	20	0,15
2022	3	8	70508	5	20	0,08
2022	3	8	70508	6	20	0,08
2022	3	8	70508	7	20	0,07
2022	3	8	70508	8	20	0,06
2022	3	8	70508	9	20	0,06
2022	3	8	70508	10	20	0,11
2022	3	8	70508	11	20	0,07
2022	3	8	70508	12	20	0,09
2022	3	8	70508	13	20	0,08
2022	3	8	70508	14	20	0,10
2022	3	8	70508	15	20	0,09
2022	3	8	70508	16	21	0,07
2022	3	8	70508	17	21	0,07
2022	3	8	70508	18	20	0,07
2022	3	8	70508	19	20	0,08
2022	3	8	70508	20	19	0,09
2022	3	8	70508	21	20	0,07
2022	3	8	70508	22	20	0,06
2022	3	8	70508	23	21	0,08
2022	3	8	70508	24	20	0,08
2022	3	8	70508	25	20	0,03
2022	3	8	70508	26	20	0,06
2022	3	8	70508	27	20	0,07
2022	3	8	70508	28	20	0,07
2022	3	8	70508	29	20	0,08
2022	3	8	70508	30	20	0,06
2022	3	8	70508	31	20	0,04
2022	3	8	85430	3	20	0,03
2022	3	8	85430	4	20	0,08
2022	3	8	85430	5	20	0,06
2022	3	8	85430	6	20	0,05
2022	3	8	85430	7	20	0,12
2022	3	8	85430	8	20	0,11
2022	3	8	85430	9	20	0,11
2022	3	8	85430	10	20	0,19
2022	3	8	85430	11	20	0,22
2022	3	8	85430	12	20	0,04
2022	3	8	85430	14	14	0,17
2022	3	8	85430	15	20	0,19
2022	3	8	85430	16	21	0,17
2022	3	8	85430	17	19	0,23
2022	3	8	85430	18	21	0,21
2022	3	8	85430	19	20	0,14
2022	3	8	85430	20	21	0,18
2022	3	8	85430	21	20	0,24
2022	3	8	85430	22	20	0,17
2022	3	8	85430	23	20	0,19
2022	3	8	85430	24	20	0,19
2022	3	8	85430	25	20	0,30
2022	3	8	85430	26	20	0,16
2022	3	8	85430	29	20	0,16
2022	3	8	85430	30	20	0,17
2022	3	8	85430	31	20	0,26
2022	3	8	97001	1	7	0,00
2022	3	8	97001	2	14	0,00
2022	3	9	18150	1	13	0,13
2022	3	9	18150	2	20	0,07
2022	3	9	18150	3	20	0,08
2022	3	9	18150	4	19	0,08
2022	3	9	18150	5	20	0,07
2022	3	9	18150	6	9	0,02
2022	3	9	18150	7	20	0,04
2022	3	9	18150	8	19	0,04
2022	3	9	18150	9	20	0,06
2022	3	9	18150	10	20	0,05
2022	3	9	18150	11	20	0,07



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES  
BASADOS EN MEDICIONES DE GESTORES DE DESEMPEÑO  
TASA\_PERDIDA\_RADIO\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	DIA	HORA_PICO	TASA_PERDIDA_ANORMAL
2022	3	9	18150	12	20	0,08
2022	3	9	18150	13	19	0,05
2022	3	9	18150	14	20	0,06
2022	3	9	18150	15	19	0,05
2022	3	9	18150	16	20	0,05
2022	3	9	18150	17	19	0,12
2022	3	9	18150	18	20	0,16
2022	3	9	18150	19	14	0,10
2022	3	9	18150	20	20	0,14
2022	3	9	18150	21	20	0,10
2022	3	9	18150	22	7	0,22
2022	3	9	18150	23	20	0,12
2022	3	9	18753	1	13	0,12
2022	3	9	18753	2	20	0,05
2022	3	9	18753	3	20	0,02
2022	3	9	18753	4	19	0,05
2022	3	9	18753	5	20	0,02
2022	3	9	18753	6	9	0,06
2022	3	9	18753	7	20	0,07
2022	3	9	18753	8	19	0,03
2022	3	9	18753	9	20	0,04
2022	3	9	18753	10	20	0,01
2022	3	9	18753	11	20	0,04
2022	3	9	18753	12	20	0,02
2022	3	9	18753	13	19	0,06
2022	3	9	18753	14	20	0,06
2022	3	9	18753	15	19	0,07
2022	3	9	18753	16	20	0,03
2022	3	9	18753	17	19	0,06
2022	3	9	18753	18	20	0,03
2022	3	9	18753	19	14	0,06
2022	3	9	18753	20	20	0,05
2022	3	9	18753	21	20	0,08
2022	3	9	18753	22	7	0,07
2022	3	9	18753	23	20	0,07
2022	3	9	18753	24	20	0,06
2022	3	9	18753	25	19	0,07
2022	3	9	18753	26	20	0,03
2022	3	9	18753	27	20	0,01
2022	3	9	18753	28	12	0,08
2022	3	9	18753	29	20	0,03
2022	3	9	18753	30	19	0,04
2022	3	9	86320	9	21	0,00
2022	3	9	86320	10	20	0,04
2022	3	9	86320	11	20	0,04
2022	3	9	86320	13	21	0,04
2022	3	9	86320	14	20	0,08
2022	3	9	86320	15	21	0,02
2022	3	9	86320	16	21	0,02
2022	3	9	86320	17	19	0,10
2022	3	9	86320	18	20	0,07
2022	3	9	86320	19	21	0,03
2022	3	9	86320	20	21	0,03
2022	3	9	86320	21	20	0,05
2022	3	9	86320	22	21	0,01
2022	3	9	86320	23	21	0,04
2022	3	9	86320	24	21	0,03
2022	3	9	86320	25	20	0,01
2022	3	9	86320	26	20	0,02
2022	3	9	86320	27	20	0,01
2022	3	9	86320	28	20	0,05
2022	3	9	86320	29	20	0,07
2022	3	9	86568	5	21	0,28
2022	3	9	86568	6	11	0,18
2022	3	9	86568	7	20	0,12
2022	3	9	86568	8	20	0,17
2022	3	9	86568	9	21	0,12
2022	3	9	86568	10	20	0,12
2022	3	9	86568	11	20	0,16



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES  
BASADOS EN MEDICIONES DE GESTORES DE DESEMPEÑO  
TASA\_PERDIDA\_RADIO\_SAT  
TERCER TRIMESTRE DE 2022

ANNO	TRIMESTRE	MES_DEL_ANNO	ID_MUNICIPIO	DIA	HORA_PICO	TASA_PERDIDA_ANORMAL
2022	3	9	86568	13	21	0,05
2022	3	9	86568	14	20	0,17
2022	3	9	86568	15	21	0,07
2022	3	9	86568	16	21	0,05
2022	3	9	86568	17	19	0,12
2022	3	9	86568	18	20	0,15
2022	3	9	86568	19	21	0,10
2022	3	9	86568	20	21	0,09
2022	3	9	86568	22	21	0,01
2022	3	9	86568	23	21	0,03
2022	3	9	86568	24	21	0,03
2022	3	9	86568	25	20	0,03
2022	3	9	86568	26	20	0,01
2022	3	9	86568	27	20	0,02
2022	3	9	86568	28	20	0,03
2022	3	9	86568	29	20	0,02
2022	3	9	86568	30	19	0,03
2022	3	9	97001	21	19	0,00
2022	3	9	97001	22	16	0,00
2022	3	9	97001	23	21	0,00
2022	3	9	97001	24	14	0,00
2022	3	9	97001	25	19	0,00
2022	3	9	97001	26	19	0,22
2022	3	9	97001	27	13	0,00
2022	3	9	97001	28	19	0,03
2022	3	9	97001	29	19	0,00
2022	3	9	97001	30	14	0,02