

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	1/11/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
1/11/2023	01:00:00	MAN	0.0006	0.0083	0.0089	0.0081	117.9	3.4	DI	AE
1/11/2023	02:00:00	MAN	0.0011	0.0094	0.0105	0.0049	117.5	2.7	DI	AE
1/11/2023	03:00:00	MAN	0.0004	0.0072	0.0076	0.0039	113.5	2.9	DI	AE
1/11/2023	04:00:00	MAN	0.0005	0.0069	0.0073	0.0068	124.1	2.7	DI	AE
1/11/2023	05:00:00	MAN	0.0012	0.0060	0.0072	0.0028	106.2	2.4	DI	AE
1/11/2023	06:00:00	MAN	0.0017	0.0109	0.0125	0.0010	105.7	2.2	DI	AE
1/11/2023	07:00:00	MAN	0.0051	0.0125	0.0174	0.0030	128.5	3.0	DI	AE
1/11/2023	08:00:00	MAN	0.0105	0.0171	0.0276	0.0084	128.1	3.3	DI	AE
1/11/2023	09:00:00	MAN	0.0096	0.0137	0.0234	0.0180	125.2	3.8	DI	AE
1/11/2023	10:00:00	MAN	0.0107	0.0115	0.0221	0.0111	135.7	3.1	DI	AE
1/11/2023	11:00:00	MAN	0.0113	0.0146	0.0262	0.0175	114.5	2.4	DI	AE
1/11/2023	12:00:00	MAN	0.0078	0.0084	0.0161	0.0153	132.9	2.4	DI	AE
1/11/2023	13:00:00	MAN	0.0081	0.0103	0.0181	0.0096	140.1	2.5	DI	AE
1/11/2023	14:00:00	MAN	0.0094	0.0104	0.0196	0.0115	126.1	3.3	DI	AE
1/11/2023	15:00:00	MAN	0.0084	0.0080	0.0164	0.0171	96.3	3.6	DI	AE
1/11/2023	16:00:00	MAN	0.0087	0.0083	0.0170	0.0141	113.2	4.1	DI	AE
1/11/2023	17:00:00	MAN	0.0074	0.0103	0.0177	0.0190	120.4	4.2	DI	AE
1/11/2023	18:00:00	MAN	0.0068	0.0126	0.0194	0.0169	132.2	3.9	DI	AE
1/11/2023	19:00:00	MAN	0.0084	0.0159	0.0243	0.0156	131.3	4.1	DI	AE
1/11/2023	20:00:00	MAN	0.0067	0.0156	0.0222	0.0148	136.6	3.8	DI	AE
1/11/2023	21:00:00	MAN	0.0076	0.0185	0.0261	0.0109	116.6	3.7	DI	AE
1/11/2023	22:00:00	MAN	0.0039	0.0167	0.0207	0.0103	113.2	3.6	DI	AE
1/11/2023	23:00:00	MAN	0.0036	0.0166	0.0202	0.0148	116.5	3.4	DI	AE

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.006	0.019	0.018	0.0111
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	MITO MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	11/2/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
11/2/2023	00:00:00	MAN	0.0023	0.0132	0.0155	0.0093	132.5	3.3	DI	AE
11/2/2023	01:00:00	MAN	0.0018	0.0061	0.0079	0.0067	146.1	3.6	DI	AE
11/2/2023	02:00:00	MAN	0.0005	0.0066	0.0072	0.0078	129.4	3.2	DI	AE
11/2/2023	03:00:00	MAN	0.0002	0.0069	0.0071	0.0077	136.9	3.1	DI	AE
11/2/2023	04:00:00	MAN	0.0003	0.0039	0.0042	0.0068	134.6	2.9	DI	AE
11/2/2023	05:00:00	MAN	0.0009	0.0058	0.0066	0.0035	156.0	2.0	DI	AE
11/2/2023	06:00:00	MAN	0.0008	0.0102	0.0110	0.0058	70.8	1.8	DI	AE
11/2/2023	07:00:00	MAN	0.0012	0.0150	0.0163	0.0090	113.5	1.3	DI	AE
11/2/2023	08:00:00	MAN	0.0032	0.0163	0.0195	0.0102	219.0	1.3	DI	AE
11/2/2023	09:00:00	MAN	0.0069	0.0148	0.0218	0.0167	224.9	1.4	DI	AE
11/2/2023	10:00:00	MAN	0.0140	0.0180	0.0324	0.0243	128.5	1.2	DI	AE
11/2/2023	11:00:00	MAN	0.0166	0.0211	0.0376	0.0305	122.1	1.4	DI	AE
11/2/2023	12:00:00	MAN	0.0138	0.0235	0.0373	0.0333	106.1	1.8	DI	AE
11/2/2023	13:00:00	MAN	0.0063	0.0222	0.0284	0.0436	181.2	1.6	DI	AE
11/2/2023	14:00:00	MAN	0.0057	0.0170	0.0227	0.0319	112.5	2.0	DI	AE
11/2/2023	15:00:00	MAN	0.0030	0.0118	0.0150	0.0210	121.1	2.1	DI	AE
11/2/2023	16:00:00	MAN	0.0038	0.0099	0.0137	0.0181	90.1	2.0	DI	AE
11/2/2023	17:00:00	MAN	0.0036	0.0108	0.0144	0.0308	110.3	2.1	DI	AE
11/2/2023	18:00:00	MAN	0.0035	0.0142	0.0177	0.0341	85.8	2.4	DI	AE
11/2/2023	19:00:00	MAN	0.0055	0.0175	0.0229	0.0244	148.6	2.7	DI	AE
11/2/2023	20:00:00	MAN	0.0052	0.0171	0.0224	0.0240	162.1	2.9	DI	AE
11/2/2023	21:00:00	MAN	0.0034	0.0167	0.0201	0.0199	148.8	2.9	DI	AE
11/2/2023	22:00:00	MAN	0.0035	0.0189	0.0225	0.0205	140.1	1.8	DI	AE
11/2/2023	23:00:00	MAN	0.0020	0.0175	0.0195	0.0151	137.6	1.9	DI	AE

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.005	0.024	0.018	0.0191
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	NOM-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-2021)	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-2019)	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-2021)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	11/3/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
11/3/2023	00:00:00	MAN	0.0027	0.0196	0.0224	0.0101	155.0	1.4	DI	AE
11/3/2023	01:00:00	MAN	0.0009	0.0163	0.0172	0.0143	115.6	1.5	DI	AE
11/3/2023	02:00:00	MAN	0.0011	0.0149	0.0159	0.0127	95.5	0.9	DI	AE
11/3/2023	03:00:00	MAN	0.0020	0.0160	0.0179	0.0160	55.8	1.5	DI	AE
11/3/2023	04:00:00	MAN	0.0006	0.0083	0.0088	0.0190	143.0	1.7	DI	AE
11/3/2023	05:00:00	MAN	0.0001	0.0073	0.0074	0.0165	311.9	1.7	DI	AE
11/3/2023	06:00:00	MAN	0.0022	0.0106	0.0125	0.0073	86.6	1.4	DI	AE
11/3/2023	07:00:00	MAN	0.0025	0.0136	0.0161	0.0053	113.1	1.8	DI	AE
11/3/2023	08:00:00	MAN	0.0054	0.0146	0.0201	0.0069	270.1	1.4	DI	AE
11/3/2023	09:00:00	MAN	0.0051	0.0138	0.0190	0.0079	171.5	1.4	DI	AE
11/3/2023	10:00:00	MAN	0.0089	0.0132	0.0220	0.0108	192.5	1.3	DI	AE
11/3/2023	11:00:00	MAN	0.0123	0.0168	0.0291	0.0250	143.2	1.5	DI	AE
11/3/2023	12:00:00	MAN	0.0070	0.0172	0.0244	0.0243	107.8	1.5	DI	AE
11/3/2023	13:00:00	MAN	0.0076	0.0168	0.0249	0.0301	99.9	1.8	DI	AE
11/3/2023	14:00:00	MAN	0.0047	0.0125	0.0172	0.0223	90.2	1.7	DI	AE
11/3/2023	15:00:00	MAN	0.0039	0.0109	0.0150	0.0206	91.3	2.0	DI	AE
11/3/2023	16:00:00	MAN	0.0042	0.0084	0.0126	0.0340	109.7	3.9	DI	AE
11/3/2023	17:00:00	MAN	0.0053	0.0096	0.0150	0.0373	122.4	4.4	DI	AE
11/3/2023	18:00:00	MAN	0.0060	0.0134	0.0195	0.0313	139.1	3.4	DI	AE
11/3/2023	19:00:00	MAN	0.0076	0.0165	0.0240	0.0209	146.1	3.0	DI	AE
11/3/2023	20:00:00	MAN	0.0048	0.0156	0.0202	0.0208	140.1	3.0	DI	AE
11/3/2023	21:00:00	MAN	0.0037	0.0164	0.0201	0.0166	134.7	3.3	DI	AE
11/3/2023	22:00:00	MAN	0.0032	0.0161	0.0192	0.0153	132.3	3.4	DI	AE
11/3/2023	23:00:00	MAN	0.0046	0.0197	0.0242	0.0128	120.7	2.9	DI	AE

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.004	0.020	0.019	0.0183
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	NOM-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-2021)	106 PPB
SO2	OM-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-2019)	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-2021)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	4/11/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
4/11/2023	00:00:00	MAN	0.0034	0.0189	0.0222	0.0122	114.3	3.4	DI	AE
4/11/2023	01:00:00	MAN	0.0022	0.0139	0.0160	0.0130	118.8	2.7	DI	AE
4/11/2023	02:00:00	MAN	0.0010	0.0097	0.0107	0.0172	131.2	2.5	DI	AE
4/11/2023	03:00:00	MAN	0.0006	0.0117	0.0123	0.0138	116.8	1.9	DI	AE
4/11/2023	04:00:00	MAN	0.0004	0.0071	0.0075	0.0127	79.3	1.1	DI	AE
4/11/2023	05:00:00	MAN	0.0006	0.0093	0.0101	0.0083	109.7	1.1	DI	AE
4/11/2023	06:00:00	MAN	0.0008	0.0113	0.0120	0.0075	133.4	0.8	DI	AE
4/11/2023	07:00:00	MAN	0.0148	0.0190	0.0334	0.0090	198.4	1.0	DI	AE
4/11/2023	08:00:00	MAN	0.0278	0.0175	0.0448	0.0157	202.4	1.0	DI	AE
4/11/2023	09:00:00	MAN	0.0332	0.0207	0.0530	0.0338	131.1	1.2	DI	AE
4/11/2023	10:00:00	MAN	0.0233	0.0207	0.0439	0.0357	126.2	1.3	DI	AE
4/11/2023	11:00:00	MAN	0.0196	0.0255	0.0450	0.0357	108.8	1.5	DI	AE
4/11/2023	12:00:00	MAN	0.0173	0.0270	0.0442	0.0391	103.5	2.0	DI	AE
4/11/2023	13:00:00	MAN	0.0079	0.0149	0.0228	0.0547	89.5	2.3	DI	AE
4/11/2023	14:00:00	MAN	0.0047	0.0099	0.0146	0.0422	104.6	2.7	DI	AE
4/11/2023	15:00:00	MAN	0.0040	0.0067	0.0106	0.0253	107.7	3.2	DI	AE
4/11/2023	16:00:00	MAN	0.0036	0.0065	0.0101	0.0142	97.2	3.6	DI	AE
4/11/2023	17:00:00	MAN	0.0039	0.0071	0.0109	0.0118	108.4	4.4	DI	AE
4/11/2023	18:00:00	MAN	0.0033	0.0097	0.0131	0.0179	120.8	3.9	DI	AE
4/11/2023	19:00:00	MAN	0.0023	0.0142	0.0165	0.0150	126.1	3.7	DI	AE
4/11/2023	20:00:00	MAN	0.0030	0.0136	0.0166	0.0170	134.1	3.2	DI	AE
4/11/2023	21:00:00	MAN	0.0047	0.0198	0.0246	0.0174	128.6	2.4	DI	AE
4/11/2023	22:00:00	MAN	0.0075	0.0252	0.0326	0.0210	131.6	2.2	DI	AE
4/11/2023	23:00:00	MAN	0.0058	0.0222	0.0278	0.0264	127.4	2.2	DI	AE

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.008	0.027	0.023	0.0215
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	5/11/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
5/11/2023	00:00:00	MAN	0.0057	0.0220	0.0277	0.0203	123.6	2.0	DI	AE
5/11/2023	01:00:00	MAN	0.0034	0.0190	0.0223	0.0174	123.0	1.7	DI	AE
5/11/2023	02:00:00	MAN	0.0020	0.0183	0.0203	0.0145	123.1	1.3	DI	AE
5/11/2023	03:00:00	MAN	0.0016	0.0150	0.0165	0.0172	113.1	1.1	DI	AE
5/11/2023	04:00:00	MAN	0.0014	0.0135	0.0148	0.0193	143.6	1.3	DI	AE
5/11/2023	05:00:00	MAN	0.0006	0.0081	0.0087	0.0152	174.7	1.6	DI	AE
5/11/2023	06:00:00	MAN	0.0004	0.0085	0.0090	0.0122	289.9	1.2	DI	AE
5/11/2023	07:00:00	MAN	0.0016	0.0102	0.0118	0.0092	276.9	1.5	DI	AE
5/11/2023	08:00:00	MAN	0.0024	0.0100	0.0124	0.0192	272.1	1.8	DI	AE
5/11/2023	09:00:00	MAN	0.0042	0.0088	0.0129	0.0217	272.3	2.0	DI	AE
5/11/2023	10:00:00	MAN	0.0042	0.0093	0.0136	0.0266	225.3	1.5	DI	AE
5/11/2023	11:00:00	MAN	0.0050	0.0114	0.0165	0.0263	95.6	1.6	DI	AE
5/11/2023	12:00:00	MAN	0.0036	0.0123	0.0159	0.0289	119.7	1.5	DI	AE
5/11/2023	13:00:00	MAN	0.0024	0.0107	0.0131	0.0224	146.9	1.4	DI	AE
5/11/2023	14:00:00	MAN	0.0023	0.0085	0.0108	0.0188	95.6	2.0	DI	AE
5/11/2023	15:00:00	MAN	0.0023	0.0058	0.0081	0.0190	112.6	2.4	DI	AE
5/11/2023	16:00:00	MAN	0.0016	0.0049	0.0065	0.0164	99.0	3.4	DI	AE
5/11/2023	17:00:00	MAN	0.0021	0.0060	0.0081	0.0111	117.2	3.7	DI	AE
5/11/2023	18:00:00	MAN	0.0021	0.0082	0.0103	0.0112	118.3	4.6	DI	AE
5/11/2023	19:00:00	MAN	0.0027	0.0116	0.0140	0.0256	134.6	3.5	DI	AE
5/11/2023	20:00:00	MAN	0.0034	0.0123	0.0160	0.0176	156.7	3.0	DI	AE
5/11/2023	21:00:00	MAN	0.0039	0.0116	0.0157	0.0190	162.0	2.6	DI	AE
5/11/2023	22:00:00	MAN	0.0024	AE	0.0157	0.0159	130.2	3.0	DI	AE
5/11/2023	23:00:00	MAN	0.0016	AE	AE	0.0141	130.6	2.9	DI	AE

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.003	0.022	0.014	0.0183
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	6/11/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
6/11/2023	00:00:00	MAN	0.0014	AE	AE	0.0190	139.7	2.0	DI	AE
6/11/2023	01:00:00	MAN	0.0012	AE	AE	0.0132	144.4	1.5	DI	AE
6/11/2023	02:00:00	MAN	0.0018	AE	AE	0.0148	195.7	1.1	DI	AE
6/11/2023	03:00:00	MAN	0.0004	AE	AE	0.0156	313.1	1.5	DI	AE
6/11/2023	04:00:00	MAN	0.0005	AE	AE	0.0114	246.4	0.8	DI	AE
6/11/2023	05:00:00	MAN	0.0010	AE	AE	0.0113	270.6	0.8	DI	AE
6/11/2023	06:00:00	MAN	0.0053	AE	AE	0.0082	267.9	0.4	DI	AE
6/11/2023	07:00:00	MAN	0.0262	AE	AE	0.0151	261.9	0.7	DI	AE
6/11/2023	08:00:00	MAN	0.0379	AE	AE	0.0232	191.3	0.6	DI	AE
6/11/2023	09:00:00	MAN	0.0539	AE	AE	0.0243	86.1	1.1	DI	AE
6/11/2023	10:00:00	MAN	0.0390	AE	AE	0.0412	104.9	1.2	DI	AE
6/11/2023	11:00:00	MAN	0.0227	AE	AE	0.0421	111.1	1.4	DI	AE
6/11/2023	12:00:00	MAN	0.0096	AE	AE	0.0388	129.0	1.3	DI	AE
6/11/2023	13:00:00	MAN	0.0047	AE	AE	0.0375	77.4	1.7	DI	AE
6/11/2023	14:00:00	MAN	0.0028	0.0079	AE	0.0337	101.0	1.9	DI	AE
6/11/2023	15:00:00	MAN	0.0031	0.0075	0.0104	0.0154	116.3	2.0	DI	AE
6/11/2023	16:00:00	MAN	0.0028	0.0064	0.0093	0.0157	82.8	2.2	DI	AE
6/11/2023	17:00:00	MAN	0.0034	0.0098	0.0129	0.0156	81.1	2.5	DI	AE
6/11/2023	18:00:00	MAN	0.0041	AE	AE	0.0197	81.3	2.4	DI	AE
6/11/2023	19:00:00	MAN	0.0039	AE	AE	0.0207	117.9	3.3	DI	AE
6/11/2023	20:00:00	MAN	0.0058	AE	AE	0.0246	148.1	2.6	DI	AE
6/11/2023	21:00:00	MAN	0.0073	AE	AE	0.0259	153.0	2.3	DI	AE
6/11/2023	22:00:00	MAN	0.0060	AE	AE	0.0317	162.1	2.1	DI	AE
6/11/2023	23:00:00	MAN	0.0043	AE	AE	0.0370	184.8	1.6	DI	AE

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.010	0.010	0.011	0.0232
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	11/7/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
11/7/2023	00:00:00	MAN	0.0066	AE	AE	0.0329	256.1	1.1	DI	AE
11/7/2023	01:00:00	MAN	0.0119	AE	AE	0.0352	82.3	1.0	DI	AE
11/7/2023	02:00:00	MAN	0.0385	AE	AE	0.0191	219.3	1.0	DI	AE
11/7/2023	03:00:00	MAN	0.0066	AE	AE	0.0586	66.7	1.0	DI	AE
11/7/2023	04:00:00	MAN	0.0136	AE	AE	0.0799	135.4	0.6	DI	AE
11/7/2023	05:00:00	MAN	0.0095	AE	AE	0.0925	222.4	0.6	DI	AE
11/7/2023	06:00:00	MAN	0.0180	AE	AE	0.0456	248.8	0.6	DI	AE
11/7/2023	07:00:00	MAN	0.0533	AE	AE	0.0479	240.5	0.5	DI	AE
11/7/2023	08:00:00	MAN	0.0777	AE	AE	0.0505	229.6	0.6	DI	AE
11/7/2023	09:00:00	MAN	0.0328	AE	AE	0.0703	191.2	0.7	DI	AE
11/7/2023	10:00:00	MAN	0.0227	AE	AE	0.0481	103.3	0.9	DI	AE
11/7/2023	11:00:00	MAN	0.0244	AE	AE	0.0303	148.3	1.1	DI	AE
11/7/2023	12:00:00	MAN	0.0109	AE	AE	0.0645	116.6	1.2	DI	AE
11/7/2023	13:00:00	MAN	0.0044	AE	AE	0.0561	131.8	1.4	DI	AE
11/7/2023	14:00:00	MAN	0.0036	AE	AE	0.0255	106.1	1.7	DI	AE
11/7/2023	15:00:00	MAN	0.0033	AE	AE	0.0207	104.3	2.2	DI	AE
11/7/2023	16:00:00	MAN	0.0032	AE	AE	0.0156	103.3	1.8	DI	AE
11/7/2023	17:00:00	MAN	0.0041	AE	AE	0.0180	115.2	2.0	DI	AE
11/7/2023	18:00:00	MAN	0.0055	AE	AE	0.0239	76.8	2.2	DI	AE
11/7/2023	19:00:00	MAN	0.0041	AE	AE	0.0378	133.0	3.3	DI	AE
11/7/2023	20:00:00	MAN	0.0069	AE	AE	0.0413	163.4	2.7	DI	AE
11/7/2023	21:00:00	MAN	0.0071	AE	AE	0.0826	146.3	2.6	DI	AE
11/7/2023	22:00:00	MAN	0.0172	AE	AE	0.0432	145.2	1.2	DI	AE
11/7/2023	23:00:00	MAN	0.0287	AE	AE	0.0317	269.2	0.7	DI	AE

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.017	0.000	#DIV/0!	0.0447
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	NOM-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-2021)	106 PPB
SO2	OM-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-2019)	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-2021)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	8/11/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
8/11/2023	00:00:00	MAN	0.0086	AE	AE	0.0543	197.2	0.7	DI	AE
8/11/2023	01:00:00	MAN	0.0211	AE	AE	0.0442	187.2	0.4	DI	AE
8/11/2023	02:00:00	MAN	0.0244	AE	AE	0.0439	266.5	0.5	DI	AE
8/11/2023	03:00:00	MAN	0.0093	AE	AE	0.0490	227.1	1.2	DI	AE
8/11/2023	04:00:00	MAN	0.0050	AE	AE	0.0388	183.6	0.8	DI	AE
8/11/2023	05:00:00	MAN	0.0086	AE	AE	0.0366	256.8	0.5	DI	AE
8/11/2023	06:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0286	169.2	0.6	DI	AE
8/11/2023	07:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	160.9	0.8	DI	AE
8/11/2023	08:00:00	MAN	0.0753	AE	AE	AE	197.7	0.5	DI	AE
8/11/2023	09:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0821	117.9	0.8	DI	AE
8/11/2023	10:00:00	MAN	0.0731	0.0510	0.1238	0.0734	118.9	0.9	DI	DI
8/11/2023	11:00:00	MAN	0.0222	0.0470	0.0693	0.0743	128.5	1.1	DI	DI
8/11/2023	12:00:00	MAN	0.0123	0.0373	0.0495	AE	120.9	1.2	DI	DI
8/11/2023	13:00:00	MAN	0.0055	0.0195	0.0253	0.0508	144.7	1.5	DI	DI
8/11/2023	14:00:00	MAN	0.0060	0.0124	0.0187	0.0341	144.5	1.6	DI	DI
8/11/2023	15:00:00	MAN	0.0023	0.0087	0.0109	0.0178	125.9	2.0	DI	DI
8/11/2023	16:00:00	MAN	0.0037	0.0074	0.0110	0.0190	74.9	2.4	DI	DI
8/11/2023	17:00:00	MAN	0.0054	0.0091	0.0148	0.0201	67.9	2.3	DI	DI
8/11/2023	18:00:00	MAN	0.0045	0.0132	0.0176	0.0214	110.8	2.9	DI	DI
8/11/2023	19:00:00	MAN	0.0084	0.0266	0.0351	0.0213	135.0	2.8	DI	DI
8/11/2023	20:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0355	166.9	2.5	DI	DI
8/11/2023	21:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0455	170.8	2.3	DI	DI
8/11/2023	22:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0341	188.4	1.5	DI	DI
8/11/2023	23:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0280	218.6	0.6	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.017	0.051	0.038	0.0406
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	9/11/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
9/11/2023	00:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0352	296.0	0.9	DI	DI
9/11/2023	01:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0238	233.6	0.5	DI	DI
9/11/2023	02:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.1452	227.6	0.6	DI	DI
9/11/2023	03:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	167.9	0.7	DI	DI
9/11/2023	04:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	152.7	0.6	DI	DI
9/11/2023	05:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	202.5	0.6	DI	DI
9/11/2023	06:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	262.7	0.6	DI	DI
9/11/2023	07:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	221.3	0.4	DI	DI
9/11/2023	08:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	242.7	0.5	DI	DI
9/11/2023	09:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	161.6	1.5	DI	DI
9/11/2023	10:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	113.9	1.9	DI	DI
9/11/2023	11:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	118.8	1.1	DI	DI
9/11/2023	12:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	149.9	1.5	DI	DI
9/11/2023	13:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	194.3	1.6	DI	DI
9/11/2023	14:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	126.7	2.5	DI	DI
9/11/2023	15:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	240.6	2.2	DI	DI
9/11/2023	16:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	267.7	2.3	DI	DI
9/11/2023	17:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	262.4	1.6	DI	DI
9/11/2023	18:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	196.8	2.8	DI	DI
9/11/2023	19:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	133.1	1.9	DI	DI
9/11/2023	20:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	165.3	2.1	DI	DI
9/11/2023	21:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	202.6	1.2	DI	DI
9/11/2023	22:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	159.1	4.8	DI	DI
9/11/2023	23:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	168.6	5.0	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	#DIV/0!	0.000	#DIV/0!	0.0680
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	10/11/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS				
							WD	WS	TEMP	HR	
10/11/2023	00:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	238.5	2.5	DI	DI	
10/11/2023	01:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	162.6	1.1	DI	DI	
10/11/2023	02:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	123.7	1.6	DI	DI	
10/11/2023	03:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	144.8	2.2	DI	DI	
10/11/2023	04:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	141.5	2.0	DI	DI	
10/11/2023	05:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	122.2	2.6	DI	DI	
10/11/2023	06:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	161.4	3.1	DI	DI	
10/11/2023	07:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	163.1	2.7	DI	DI	
10/11/2023	08:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	165.3	2.7	DI	DI	
10/11/2023	09:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	165.5	2.8	DI	DI	
10/11/2023	10:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	158.8	3.0	DI	DI	
10/11/2023	11:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	154.1	3.4	DI	DI	
10/11/2023	12:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	151.6	3.1	DI	DI	
10/11/2023	13:00:00	MAN	AE	AE	AE	AE	AE	2.7	DI	AE	
10/11/2023	14:00:00	MAN		0.0088	0.0182	0.0270	AE	122.7	3.9	DI	DI
10/11/2023	15:00:00	MAN		0.0071	0.0168	0.0238	0.0296	123.5	3.8	DI	DI
10/11/2023	16:00:00	MAN		0.0079	0.0169	0.0248	0.0312	127.2	3.7	DI	DI
10/11/2023	17:00:00	MAN		0.0051	0.0202	0.0251	0.0315	123.1	3.3	DI	DI
10/11/2023	18:00:00	MAN		0.0064	0.0223	0.0286	0.0269	112.7	3.5	DI	DI
10/11/2023	19:00:00	MAN		0.0062	0.0229	0.0291	0.0296	123.3	4.2	DI	DI
10/11/2023	20:00:00	MAN		0.0056	0.0217	0.0272	0.0256	135.5	3.3	DI	DI
10/11/2023	21:00:00	MAN		0.0104	0.0188	0.0287	0.0225	158.8	3.8	DI	DI
10/11/2023	22:00:00	MAN		0.0040	0.0172	0.0212	0.0219	142.7	3.6	DI	DI
10/11/2023	23:00:00	MAN		0.0040	0.0228	0.0266	0.0140	134.8	2.5	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.007	0.023	0.026	0.0259
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	11/11/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
11/11/2023	00:00:00	MAN	0.0058	0.0249	0.0306	0.0161	157.7	1.8	DI	DI
11/11/2023	01:00:00	MAN	0.0017	0.0100	0.0118	0.0243	171.4	2.8	DI	DI
11/11/2023	02:00:00	MAN	0.0009	0.0089	0.0098	0.0110	146.0	1.7	DI	DI
11/11/2023	03:00:00	MAN	0.0012	0.0192	0.0206	0.0128	100.8	0.8	DI	DI
11/11/2023	04:00:00	MAN	0.0019	0.0266	0.0284	0.0152	124.2	1.7	DI	DI
11/11/2023	05:00:00	MAN	0.0017	0.0236	0.0253	0.0196	127.7	1.5	DI	DI
11/11/2023	06:00:00	MAN	0.0068	0.0305	0.0376	0.0258	117.9	1.9	DI	DI
11/11/2023	07:00:00	MAN	0.0155	0.0299	0.0456	0.0303	119.4	1.3	DI	DI
11/11/2023	08:00:00	MAN	0.0276	0.0295	0.0571	0.0257	110.2	1.7	DI	DI
11/11/2023	09:00:00	MAN	0.0270	0.0283	0.0557	0.0281	105.8	1.7	DI	DI
11/11/2023	10:00:00	MAN	0.0222	0.0229	0.0451	0.0243	98.0	2.3	DI	DI
11/11/2023	11:00:00	MAN	0.0125	0.0184	0.0308	0.0297	89.5	1.8	DI	DI
11/11/2023	12:00:00	MAN	0.0088	0.0166	0.0252	0.0165	107.0	2.7	DI	DI
11/11/2023	13:00:00	MAN	0.0083	0.0155	0.0235	0.0208	118.5	3.8	DI	DI
11/11/2023	14:00:00	MAN	0.0085	0.0137	0.0223	0.0132	139.2	3.6	DI	DI
11/11/2023	15:00:00	MAN	0.0081	0.0147	0.0227	0.0152	130.8	3.2	DI	DI
11/11/2023	16:00:00	MAN	0.0074	0.0130	0.0204	0.0119	119.8	4.7	DI	DI
11/11/2023	17:00:00	MAN	0.0074	0.0148	0.0223	0.0087	122.1	4.7	DI	DI
11/11/2023	18:00:00	MAN	0.0048	0.0145	0.0193	0.0093	119.7	4.8	DI	DI
11/11/2023	19:00:00	MAN	0.0049	0.0152	0.0199	0.0123	123.7	4.1	DI	DI
11/11/2023	20:00:00	MAN	0.0043	0.0152	0.0194	0.0079	118.3	3.9	DI	DI
11/11/2023	21:00:00	MAN	0.0058	0.0171	0.0228	0.0088	116.9	3.6	DI	DI
11/11/2023	22:00:00	MAN	0.0055	0.0175	0.0230	0.0097	111.2	3.0	DI	DI
11/11/2023	23:00:00	MAN	0.0065	0.0196	0.0261	0.0043	109.4	2.2	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.009	0.031	0.028	0.0167
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	12/11/2023

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
12/11/2023	00:00:00	MAN	0.0050	0.0170	0.0221	0.0057	91.0	1.4	DI	DI
12/11/2023	01:00:00	MAN	0.0024	0.0150	0.0174	0.0062	62.8	1.6	DI	DI
12/11/2023	02:00:00	MAN	0.0010	0.0126	0.0136	0.0039	99.7	1.8	DI	DI
12/11/2023	03:00:00	MAN	0.0017	0.0133	0.0152	0.0029	124.8	2.1	DI	DI
12/11/2023	04:00:00	MAN	0.0009	0.0115	0.0122	0.0013	131.2	2.8	DI	DI
12/11/2023	05:00:00	MAN	0.0015	0.0115	0.0130	0.0007	125.3	2.4	DI	DI
12/11/2023	06:00:00	MAN	0.0021	0.0106	0.0128	0.0000	151.7	2.4	DI	DI
12/11/2023	07:00:00	MAN	0.0017	0.0069	0.0087	0.0001	162.7	3.1	DI	DI
12/11/2023	08:00:00	MAN	0.0029	0.0094	0.0124	0.0009	150.4	3.0	DI	DI
12/11/2023	09:00:00	MAN	0.0039	0.0077	0.0115	0.0039	167.7	3.2	DI	DI
12/11/2023	10:00:00	MAN	0.0044	0.0065	0.0108	0.0072	168.2	3.5	DI	DI
12/11/2023	11:00:00	MAN	0.0055	0.0071	0.0125	0.0046	169.1	3.2	DI	DI
12/11/2023	12:00:00	MAN	0.0056	0.0081	0.0137	0.0027	154.8	3.0	DI	DI
12/11/2023	13:00:00	MAN	0.0055	0.0102	0.0157	0.0030	141.4	2.6	DI	DI
12/11/2023	14:00:00	MAN	0.0053	0.0089	0.0138	0.0066	167.7	3.6	DI	DI
12/11/2023	15:00:00	MAN	0.0048	0.0103	0.0151	0.0099	149.9	4.1	DI	DI
12/11/2023	16:00:00	MAN	0.0056	0.0107	0.0164	0.0133	140.7	4.1	DI	DI
12/11/2023	17:00:00	MAN	0.0045	0.0115	0.0161	0.0100	131.3	3.7	DI	DI
12/11/2023	18:00:00	MAN	0.0049	0.0122	0.0170	0.0142	128.6	4.1	DI	DI
12/11/2023	19:00:00	MAN	0.0048	0.0138	0.0187	0.0117	124.9	3.8	DI	DI
12/11/2023	20:00:00	MAN	0.0059	0.0140	0.0199	0.0142	115.4	3.5	DI	DI
12/11/2023	21:00:00	MAN	0.0061	0.0153	0.0213	0.0076	121.3	2.8	DI	DI
12/11/2023	22:00:00	MAN	0.0075	0.0159	0.0234	0.0072	139.6	2.6	DI	DI
12/11/2023	23:00:00	MAN	0.0065	0.0168	0.0235	0.0063	132.5	2.3	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.004	0.017	0.016	0.0060
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	13/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
13/11/23	00:00:00	MAN	0.0040	0.0148	0.0187	0.0071	117.1	1.9	DI	DI
13/11/23	01:00:00	MAN	0.0015	0.0126	0.0143	0.0035	104.5	2.1	DI	DI
13/11/23	02:00:00	MAN	0.0006	0.0116	0.0121	0.0000	115.5	1.5	DI	DI
13/11/23	03:00:00	MAN	0.0006	0.0103	0.0109	0.0004	100.8	1.2	DI	DI
13/11/23	04:00:00	MAN	0.0007	0.0104	0.0111	0.0048	54.3	0.9	DI	DI
13/11/23	05:00:00	MAN	0.0016	0.0128	0.0144	0.0038	106.8	1.7	DI	DI
13/11/23	06:00:00	MAN	0.0054	0.0158	0.0210	0.0000	123.2	1.4	DI	DI
13/11/23	07:00:00	MAN	0.0111	0.0174	0.0283	0.0000	122.9	1.7	DI	DI
13/11/23	08:00:00	MAN	0.0270	0.0168	0.0447	0.0054	115.9	2.1	DI	DI
13/11/23	09:00:00	MAN	0.0180	0.0156	0.0336	0.0111	117.2	2.6	DI	DI
13/11/23	10:00:00	MAN	0.0206	0.0145	0.0354	0.0089	101.0	2.1	DI	DI
13/11/23	11:00:00	MAN	0.0190	0.0136	0.0327	0.0105	113.9	2.2	DI	DI
13/11/23	12:00:00	MAN	0.0184	0.0162	0.0342	0.0116	126.5	1.7	DI	DI
13/11/23	13:00:00	MAN	0.0179	0.0166	0.0351	0.0148	84.4	1.5	DI	DI
13/11/23	14:00:00	MAN	0.0194	0.0170	0.0364	0.0181	89.0	1.5	DI	DI
13/11/23	15:00:00	MAN	0.0169	0.0206	0.0372	0.0251	124.3	1.4	DI	DI
13/11/23	16:00:00	MAN	0.0122	0.0221	0.0339	0.0213	106.3	1.8	DI	DI
13/11/23	17:00:00	MAN	0.0047	0.0170	0.0217	0.0216	63.1	2.1	DI	DI
13/11/23	18:00:00	MAN	0.0087	0.0170	0.0261	0.0215	61.4	1.5	DI	DI
13/11/23	19:00:00	MAN	0.0191	0.0245	0.0437	0.0239	60.3	1.2	DI	DI
13/11/23	20:00:00	MAN	0.0197	0.0225	0.0419	0.0210	127.3	2.2	DI	DI
13/11/23	21:00:00	MAN	0.0128	0.0197	0.0324	0.0214	142.1	2.5	DI	DI
13/11/23	22:00:00	MAN	0.0100	0.0197	0.0297	0.0118	122.6	2.6	DI	DI
13/11/23	23:00:00	MAN	0.0059	0.0163	0.0224	0.0113	107.8	3.0	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.011	0.024	0.028	0.0116
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	14/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
14/11/23	00:00:00	MAN	0.0021	0.0119	0.0140	0.0064	129.2	2.6	DI	DI
14/11/23	01:00:00	MAN	0.0014	0.0122	0.0135	0.0027	116.5	2.2	DI	DI
14/11/23	02:00:00	MAN	0.0007	0.0068	0.0074	0.0023	153.2	2.9	DI	DI
14/11/23	03:00:00	MAN	0.0000	0.0041	0.0039	0.0013	161.6	3.0	DI	DI
14/11/23	04:00:00	MAN	0.0000	0.0040	0.0040	0.0014	170.6	2.5	DI	DI
14/11/23	05:00:00	MAN	0.0003	0.0039	0.0042	0.0011	163.7	2.5	DI	DI
14/11/23	06:00:00	MAN	0.0014	0.0085	0.0099	0.0001	133.1	2.5	DI	DI
14/11/23	07:00:00	MAN	0.0045	0.0141	0.0189	0.0005	137.0	2.5	DI	DI
14/11/23	08:00:00	MAN	0.0124	0.0178	0.0298	0.0036	126.8	2.3	DI	DI
14/11/23	09:00:00	MAN	0.0144	0.0172	0.0314	0.0120	135.9	2.4	DI	DI
14/11/23	10:00:00	MAN	0.0086	0.0099	0.0182	0.0133	138.3	3.1	DI	DI
14/11/23	11:00:00	MAN	0.0087	0.0082	0.0170	0.0120	142.1	3.4	DI	DI
14/11/23	12:00:00	MAN	0.0100	0.0092	0.0193	0.0110	138.4	3.1	DI	DI
14/11/23	13:00:00	MAN	0.0097	0.0103	0.0203	0.0213	118.2	2.8	DI	DI
14/11/23	14:00:00	MAN	0.0106	0.0122	0.0230	0.0187	126.9	2.2	DI	DI
14/11/23	15:00:00	MAN	0.0088	0.0156	0.0246	0.0176	104.0	2.4	DI	DI
14/11/23	16:00:00	MAN	0.0079	0.0159	0.0233	0.0226	123.8	2.1	DI	DI
14/11/23	17:00:00	MAN	0.0081	0.0157	0.0236	0.0259	72.5	2.1	DI	DI
14/11/23	18:00:00	MAN	0.0060	0.0122	0.0181	0.0237	69.9	2.4	DI	DI
14/11/23	19:00:00	MAN	0.0089	0.0187	0.0273	0.0113	144.8	3.1	DI	DI
14/11/23	20:00:00	MAN	0.0090	0.0200	0.0289	0.0168	149.3	3.0	DI	DI
14/11/23	21:00:00	MAN	0.0179	0.0257	0.0440	0.0177	134.9	2.4	DI	DI
14/11/23	22:00:00	MAN	0.0114	0.0189	0.0304	0.0188	130.5	2.9	DI	DI
14/11/23	23:00:00	MAN	0.0032	0.0118	0.0151	0.0149	143.4	3.0	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.007	0.026	0.020	0.0115
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	15/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
15/11/23	00:00:00	MAN	0.0024	0.0087	0.0111	0.0100	152.1	3.0	DI	DI
15/11/23	01:00:00	MAN	0.0018	0.0066	0.0083	0.0043	167.1	2.8	DI	DI
15/11/23	02:00:00	MAN	0.0004	0.0082	0.0086	0.0008	167.6	2.1	DI	DI
15/11/23	03:00:00	MAN	0.0015	0.0055	0.0069	0.0026	170.5	2.3	DI	DI
15/11/23	04:00:00	MAN	0.0000	0.0052	0.0052	0.0032	165.5	2.0	DI	DI
15/11/23	05:00:00	MAN	0.0002	0.0058	0.0060	0.0042	148.2	1.7	DI	DI
15/11/23	06:00:00	MAN	0.0007	0.0081	0.0088	0.0051	164.7	0.7	DI	DI
15/11/23	07:00:00	MAN	0.0030	0.0112	0.0140	0.0058	228.7	1.2	DI	DI
15/11/23	08:00:00	MAN	0.0089	0.0146	0.0233	0.0086	125.1	1.4	DI	DI
15/11/23	09:00:00	MAN	0.0195	0.0170	0.0368	0.0189	86.9	1.4	DI	DI
15/11/23	10:00:00	MAN	0.0220	0.0199	0.0419	0.0248	108.6	1.3	DI	DI
15/11/23	11:00:00	MAN	0.0210	0.0255	0.0467	0.0303	154.7	1.3	DI	DI
15/11/23	12:00:00	MAN	0.0172	0.0345	0.0516	0.0382	152.5	1.2	DI	DI
15/11/23	13:00:00	MAN	0.0104	0.0373	0.0479	0.0437	146.4	1.7	DI	DI
15/11/23	14:00:00	MAN	0.0099	0.0324	0.0423	0.0416	121.9	1.7	DI	DI
15/11/23	15:00:00	MAN	0.0050	0.0186	0.0237	0.0377	88.0	2.4	DI	DI
15/11/23	16:00:00	MAN	0.0046	0.0111	0.0156	0.0276	108.2	2.6	DI	DI
15/11/23	17:00:00	MAN	0.0067	0.0150	0.0216	0.0173	80.0	2.5	DI	DI
15/11/23	18:00:00	MAN	0.0078	0.0178	0.0255	0.0224	96.3	2.1	DI	DI
15/11/23	19:00:00	MAN	0.0132	0.0247	0.0374	0.0227	128.3	2.3	DI	DI
15/11/23	20:00:00	MAN	0.0152	0.0235	0.0390	0.0286	163.2	2.4	DI	DI
15/11/23	21:00:00	MAN	0.0204	0.0261	0.0466	0.0179	151.5	2.0	DI	DI
15/11/23	22:00:00	MAN	0.0200	0.0269	0.0471	0.0259	147.0	1.7	DI	DI
15/11/23	23:00:00	MAN	0.0241	0.0269	0.0511	0.0247	91.4	0.7	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.010	0.037	0.028	0.0194
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	16/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
16/11/23	00:00:00	MAN	0.0224	0.0265	0.0490	0.0258	114.7	1.3	DI	DI
16/11/23	01:00:00	MAN	0.0370	0.0232	0.0599	0.0222	223.4	0.4	DI	DI
16/11/23	02:00:00	MAN	0.0484	0.0172	0.0652	0.0216	272.1	0.4	DI	DI
16/11/23	03:00:00	MAN	0.0144	0.0215	0.0357	0.0208	158.8	1.4	DI	DI
16/11/23	04:00:00	MAN	0.0047	0.0187	0.0235	0.0220	70.7	1.5	DI	DI
16/11/23	05:00:00	MAN	0.0015	0.0145	0.0160	0.0263	203.2	1.4	DI	DI
16/11/23	06:00:00	MAN	0.0039	0.0138	0.0176	0.0048	61.2	0.8	DI	DI
16/11/23	07:00:00	MAN	0.0142	0.0143	0.0284	0.0063	208.7	0.8	DI	DI
16/11/23	08:00:00	MAN	0.0280	0.0151	0.0435	0.0090	209.1	1.0	DI	DI
16/11/23	09:00:00	MAN	0.0430	0.0148	0.0578	0.0205	220.9	1.0	DI	DI
16/11/23	10:00:00	MAN	0.0475	0.0180	0.0651	0.0281	207.9	1.1	DI	DI
16/11/23	11:00:00	MAN	0.0416	0.0239	0.0652	0.0399	189.0	1.1	DI	DI
16/11/23	12:00:00	MAN	0.0261	0.0316	0.0574	0.0474	139.4	1.5	DI	DI
16/11/23	13:00:00	MAN	0.0128	0.0340	0.0468	0.0481	115.7	1.5	DI	DI
16/11/23	14:00:00	MAN	0.0119	0.0219	0.0341	0.0394	102.9	2.0	DI	DI
16/11/23	15:00:00	MAN	0.0069	0.0146	0.0216	0.0236	119.3	1.7	DI	DI
16/11/23	16:00:00	MAN	0.0059	0.0119	0.0179	0.0192	94.7	1.6	DI	DI
16/11/23	17:00:00	MAN	0.0051	0.0131	0.0183	0.0173	69.5	1.6	DI	DI
16/11/23	18:00:00	MAN	0.0077	0.0172	0.0247	0.0094	67.2	1.9	DI	DI
16/11/23	19:00:00	MAN	0.0228	0.0356	0.0588	0.0199	64.1	1.3	DI	DI
16/11/23	20:00:00	MAN	0.0385	0.0364	0.0750	0.0347	172.4	1.2	DI	DI
16/11/23	21:00:00	MAN	0.0650	0.0309	0.0959	0.0449	250.3	1.0	DI	DI
16/11/23	22:00:00	MAN	0.0801	0.0306	0.1111	0.0454	297.3	0.8	DI	DI
16/11/23	23:00:00	MAN	0.0567	0.0309	0.0881	0.0499	205.7	0.5	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.027	0.036	0.049	0.0269
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	17/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
17/11/23	00:00:00	MAN	0.0683	0.0258	0.0941	0.0396	155.3	0.6	DI	DI
17/11/23	01:00:00	MAN	0.0644	0.0228	0.0873	0.0431	206.7	0.6	DI	DI
17/11/23	02:00:00	MAN	0.0435	0.0225	0.0668	0.0476	256.5	0.5	DI	DI
17/11/23	03:00:00	MAN	0.0284	0.0245	0.0529	0.0394	275.6	0.6	DI	DI
17/11/23	04:00:00	MAN	0.0210	0.0255	0.0463	0.0368	175.6	0.5	DI	DI
17/11/23	05:00:00	MAN	0.0342	0.0228	0.0574	0.0296	210.8	0.6	DI	DI
17/11/23	06:00:00	MAN	0.0385	0.0222	0.0606	0.0487	241.9	0.4	DI	DI
17/11/23	07:00:00	MAN	0.0771	0.0158	0.0943	0.0377	249.2	0.3	DI	DI
17/11/23	08:00:00	MAN	0.1407	0.0111	0.1519	0.0349	222.3	0.3	DI	DI
17/11/23	09:00:00	MAN	0.0627	0.0247	0.0876	0.0530	183.3	0.5	DI	DI
17/11/23	10:00:00	MAN	0.0372	0.0329	0.0701	0.0403	135.5	0.8	DI	DI
17/11/23	11:00:00	MAN	0.0698	0.0722	0.1420	0.0386	113.9	1.2	DI	DI
17/11/23	12:00:00	MAN	0.0115	0.0275	0.0404	0.0669	122.4	1.9	DI	DI
17/11/23	13:00:00	MAN	0.0049	0.0113	0.0158	0.0313	156.9	1.8	DI	DI
17/11/23	14:00:00	MAN	0.0058	0.0117	0.0176	0.0118	92.9	2.3	DI	DI
17/11/23	15:00:00	MAN	0.0049	0.0106	0.0149	0.0174	88.9	2.2	DI	DI
17/11/23	16:00:00	MAN	0.0047	0.0100	0.0150	0.0187	92.8	2.1	DI	DI
17/11/23	17:00:00	MAN	0.0052	0.0103	0.0158	0.0175	73.1	2.0	DI	DI
17/11/23	18:00:00	MAN	0.0097	0.0228	0.0319	0.0083	68.7	1.8	DI	DI
17/11/23	19:00:00	MAN	0.0415	0.0427	0.0841	0.0205	101.5	1.6	DI	DI
17/11/23	20:00:00	MAN	0.0813	0.0399	0.1208	0.0378	173.2	1.5	DI	DI
17/11/23	21:00:00	MAN	0.0730	0.0390	0.1115	0.0843	186.4	1.1	DI	DI
17/11/23	22:00:00	MAN	0.0811	0.0390	0.1188	0.0624	168.0	1.0	DI	DI
17/11/23	23:00:00	MAN	0.0233	0.0358	0.0591	0.0684	155.3	1.8	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.043	0.072	0.069	0.0389
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	18/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
18/11/23	00:00:00	MAN	0.0412	0.0375	0.0785	0.0358	252.8	0.8	DI	DI
18/11/23	01:00:00	MAN	0.0209	0.0324	0.0539	0.0363	306.6	1.0	DI	DI
18/11/23	02:00:00	MAN	0.0051	0.0279	0.0328	0.0242	246.9	0.5	DI	DI
18/11/23	03:00:00	MAN	0.0090	0.0264	0.0354	0.0132	306.9	1.1	DI	DI
18/11/23	04:00:00	MAN	0.0073	0.0267	0.0341	0.0162	293.1	0.9	DI	DI
18/11/23	05:00:00	MAN	0.0037	0.0251	0.0287	0.0158	250.3	0.5	DI	DI
18/11/23	06:00:00	MAN	0.0256	0.0242	0.0498	0.0130	223.8	0.6	DI	DI
18/11/23	07:00:00	MAN	0.0213	0.0238	0.0452	0.0202	234.3	0.9	DI	DI
18/11/23	08:00:00	MAN	0.0622	0.0237	0.0873	0.0341	124.5	0.7	DI	DI
18/11/23	09:00:00	MAN	0.0781	0.0335	0.1116	0.0425	116.3	0.6	DI	DI
18/11/23	10:00:00	MAN	0.0656	0.0527	0.1182	0.0578	137.6	1.1	DI	DI
18/11/23	11:00:00	MAN	0.0157	0.0224	0.0376	0.0695	121.6	2.3	DI	DI
18/11/23	12:00:00	MAN	0.0067	0.0142	0.0210	0.0382	142.0	2.7	DI	DI
18/11/23	13:00:00	MAN	0.0063	0.0125	0.0186	0.0218	134.2	2.2	DI	DI
18/11/23	14:00:00	MAN	0.0059	0.0131	0.0193	0.0177	142.1	1.9	DI	DI
18/11/23	15:00:00	MAN	0.0054	0.0104	0.0157	0.0197	128.6	2.5	DI	DI
18/11/23	16:00:00	MAN	0.0047	0.0094	0.0145	0.0135	108.3	2.5	DI	DI
18/11/23	17:00:00	MAN	0.0041	0.0096	0.0138	0.0111	99.1	2.2	DI	DI
18/11/23	18:00:00	MAN	0.0056	0.0171	0.0227	0.0080	117.6	2.4	DI	DI
18/11/23	19:00:00	MAN	0.0055	0.0203	0.0259	0.0147	143.1	3.2	DI	DI
18/11/23	20:00:00	MAN	0.0085	0.0261	0.0346	0.0243	148.0	2.1	DI	DI
18/11/23	21:00:00	MAN	0.0230	0.0343	0.0572	0.0320	138.8	1.6	DI	DI
18/11/23	22:00:00	MAN	0.0522	0.0313	0.0832	0.0590	258.7	0.8	DI	DI
18/11/23	23:00:00	MAN	0.0674	0.0264	0.0937	0.0625	288.1	0.9	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.023	0.053	0.047	0.0292
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	19/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
19/11/23	00:00:00	MAN	0.0479	0.0250	0.0726	0.0492	257.2	0.6	DI	DI
19/11/23	01:00:00	MAN	0.0427	0.0236	0.0664	0.0363	198.8	0.4	DI	DI
19/11/23	02:00:00	MAN	0.0659	0.0196	0.0847	0.0499	235.6	0.5	DI	DI
19/11/23	03:00:00	MAN	0.0698	0.0181	0.0882	0.0451	270.6	0.4	DI	DI
19/11/23	04:00:00	MAN	0.0597	0.0184	0.0779	0.0437	235.6	0.4	DI	DI
19/11/23	05:00:00	MAN	0.0397	0.0195	0.0589	0.0433	225.0	0.4	DI	DI
19/11/23	06:00:00	MAN	0.0422	0.0183	0.0602	0.0284	230.9	0.4	DI	DI
19/11/23	07:00:00	MAN	0.0481	0.0199	0.0680	0.0310	186.3	0.4	DI	DI
19/11/23	08:00:00	MAN	0.1069	0.0186	0.1253	0.0372	142.8	0.5	DI	DI
19/11/23	09:00:00	MAN	0.0646	0.0344	0.0992	0.0619	137.4	0.9	DI	DI
19/11/23	10:00:00	MAN	0.0335	0.0368	0.0700	0.0708	142.7	1.6	DI	DI
19/11/23	11:00:00	MAN	0.0130	0.0216	0.0345	0.0587	133.7	1.8	DI	DI
19/11/23	12:00:00	MAN	0.0095	0.0208	0.0305	0.0372	144.1	2.5	DI	DI
19/11/23	13:00:00	MAN	0.0026	0.0086	0.0112	0.0333	274.7	3.7	DI	DI
19/11/23	14:00:00	MAN	0.0018	0.0079	0.0097	0.0149	264.6	3.9	DI	DI
19/11/23	15:00:00	MAN	0.0019	0.0075	0.0094	0.0127	272.7	3.7	DI	DI
19/11/23	16:00:00	MAN	0.0016	0.0065	0.0082	0.0198	271.3	3.4	DI	DI
19/11/23	17:00:00	MAN	0.0015	0.0088	0.0103	0.0128	280.4	3.7	DI	DI
19/11/23	18:00:00	MAN	0.0017	0.0137	0.0156	0.0124	284.3	2.7	DI	DI
19/11/23	19:00:00	MAN	0.0026	0.0286	0.0308	0.0165	288.7	1.8	DI	DI
19/11/23	20:00:00	MAN	0.0053	0.0306	0.0367	0.0213	280.2	1.4	DI	DI
19/11/23	21:00:00	MAN	0.0274	0.0463	0.0732	0.0241	226.1	1.0	DI	DI
19/11/23	22:00:00	MAN	0.0307	0.0475	0.0791	0.0344	180.6	0.8	DI	DI
19/11/23	23:00:00	MAN	0.0320	0.0423	0.0753	0.0377	129.0	1.2	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.031	0.048	0.054	0.0347
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	20/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
20/11/23	00:00:00	MAN	0.0123	0.0334	0.0458	0.0335	197.4	1.2	DI	DI
20/11/23	01:00:00	MAN	0.0007	0.0113	0.0120	0.0223	74.1	1.6	DI	DI
20/11/23	02:00:00	MAN	0.0003	0.0068	0.0071	0.0139	159.8	1.7	DI	DI
20/11/23	03:00:00	MAN	0.0001	0.0062	0.0063	0.0192	96.4	1.8	DI	DI
20/11/23	04:00:00	MAN	0.0005	0.0040	0.0044	0.0319	259.0	4.0	DI	DI
20/11/23	05:00:00	MAN	0.0006	0.0035	0.0041	0.0668	274.9	6.4	DI	DI
20/11/23	06:00:00	MAN	0.0012	0.0050	0.0063	0.0473	239.5	3.3	DI	DI
20/11/23	07:00:00	MAN	0.0013	0.0092	0.0106	0.0172	116.7	1.7	DI	DI
20/11/23	08:00:00	MAN	0.0008	0.0062	0.0073	0.0114	238.6	2.7	DI	DI
20/11/23	09:00:00	MAN	0.0013	0.0060	0.0073	0.0164	247.8	3.3	DI	DI
20/11/23	10:00:00	MAN	0.0012	0.0057	0.0071	0.0355	252.9	2.8	DI	DI
20/11/23	11:00:00	MAN	0.0020	0.0063	0.0082	0.0216	285.6	4.3	DI	DI
20/11/23	12:00:00	MAN	0.0019	0.0056	0.0075	0.0158	291.0	6.0	DI	DI
20/11/23	13:00:00	MAN	0.0029	0.0062	0.0092	0.0242	280.7	5.4	DI	DI
20/11/23	14:00:00	MAN	0.0035	0.0059	0.0094	0.0152	277.6	5.4	DI	DI
20/11/23	15:00:00	MAN	0.0033	0.0063	0.0096	0.0177	278.4	5.2	DI	DI
20/11/23	16:00:00	MAN	0.0025	0.0063	0.0088	0.0150	292.6	4.5	DI	DI
20/11/23	17:00:00	MAN	0.0029	0.0070	0.0100	0.0134	299.0	3.8	DI	DI
20/11/23	18:00:00	MAN	0.0041	0.0127	0.0170	0.0146	293.4	2.6	DI	DI
20/11/23	19:00:00	MAN	0.0088	0.0278	0.0369	0.0140	290.3	1.6	DI	DI
20/11/23	20:00:00	MAN	0.0429	0.0324	0.0753	0.0241	259.7	1.4	DI	DI
20/11/23	21:00:00	MAN	0.0343	0.0334	0.0683	0.0371	218.1	1.4	DI	DI
20/11/23	22:00:00	MAN	0.0121	0.0258	0.0377	0.0373	262.8	1.8	DI	DI
20/11/23	23:00:00	MAN	0.0038	0.0195	0.0232	0.0321	286.8	1.7	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.006	0.033	0.018	0.0249
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	21/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
21/11/23	00:00:00	MAN	0.0016	0.0136	0.0152	0.0128	163.8	1.6	DI	DI
21/11/23	01:00:00	MAN	0.0015	0.0132	0.0147	0.0131	115.1	1.0	DI	DI
21/11/23	02:00:00	MAN	0.0025	0.0249	0.0276	0.0134	145.3	1.9	DI	DI
21/11/23	03:00:00	MAN	0.0186	0.0352	0.0538	0.0259	191.3	0.9	DI	DI
21/11/23	04:00:00	MAN	0.0214	0.0344	0.0555	0.0563	179.4	1.5	DI	DI
21/11/23	05:00:00	MAN	0.0022	0.0213	0.0234	0.0611	151.4	2.9	DI	DI
21/11/23	06:00:00	MAN	0.0028	0.0235	0.0265	0.0351	166.4	2.0	DI	DI
21/11/23	07:00:00	MAN	0.0159	0.0261	0.0417	0.0260	249.7	1.1	DI	DI
21/11/23	08:00:00	MAN	0.0173	0.0178	0.0336	0.0299	167.8	2.7	DI	DI
21/11/23	09:00:00	MAN	0.0069	0.0149	0.0216	0.0248	142.0	4.0	DI	DI
21/11/23	10:00:00	MAN	0.0061	0.0129	0.0193	0.0251	147.1	4.6	DI	DI
21/11/23	11:00:00	MAN	0.0067	0.0115	0.0181	0.0310	156.4	5.2	DI	DI
21/11/23	12:00:00	MAN	0.0051	0.0108	0.0159	0.0295	156.3	6.0	DI	DI
21/11/23	13:00:00	MAN	0.0055	0.0097	0.0150	0.0330	152.2	6.3	DI	DI
21/11/23	14:00:00	MAN	0.0070	0.0106	0.0176	0.0286	155.1	6.1	DI	DI
21/11/23	15:00:00	MAN	0.0072	0.0118	0.0192	0.0316	150.3	5.0	DI	DI
21/11/23	16:00:00	MAN	0.0058	0.0139	0.0197	0.0202	119.7	5.0	DI	DI
21/11/23	17:00:00	MAN	0.0060	0.0139	0.0199	0.0295	110.9	5.1	DI	DI
21/11/23	18:00:00	MAN	0.0046	0.0134	0.0176	0.0318	116.3	5.8	DI	DI
21/11/23	19:00:00	MAN	0.0035	0.0153	0.0186	0.0276	117.7	5.5	DI	DI
21/11/23	20:00:00	MAN	0.0042	0.0176	0.0217	0.0253	114.0	5.1	DI	DI
21/11/23	21:00:00	MAN	0.0041	0.0158	0.0198	0.0193	123.2	5.1	DI	DI
21/11/23	22:00:00	MAN	0.0024	0.0122	0.0144	0.0178	130.8	5.0	DI	DI
21/11/23	23:00:00	MAN	0.0010	0.0104	0.0113	0.0123	123.8	4.6	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.007	0.035	0.023	0.0275
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LÍMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	22/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
22/11/23	00:00:00	MAN	0.0017	0.0089	0.0106	0.0082	111.1	4.5	DI	DI
22/11/23	01:00:00	MAN	0.0007	0.0074	0.0081	0.0063	112.5	4.8	DI	DI
22/11/23	02:00:00	MAN	0.0005	0.0067	0.0072	0.0110	118.7	4.4	DI	DI
22/11/23	03:00:00	MAN	0.0002	0.0072	0.0075	0.0056	137.6	3.4	DI	DI
22/11/23	04:00:00	MAN	0.0009	0.0074	0.0083	0.0039	123.5	3.9	DI	DI
22/11/23	05:00:00	MAN	0.0009	0.0059	0.0068	0.0023	119.0	4.0	DI	DI
22/11/23	06:00:00	MAN	0.0001	0.0076	0.0078	0.0006	125.9	3.8	DI	DI
22/11/23	07:00:00	MAN	0.0046	0.0161	0.0204	0.0012	121.4	3.1	DI	DI
22/11/23	08:00:00	MAN	0.0086	0.0151	0.0241	0.0079	155.9	3.5	DI	DI
22/11/23	09:00:00	MAN	0.0085	0.0120	0.0207	0.0063	165.3	3.8	DI	DI
22/11/23	10:00:00	MAN	0.0078	0.0121	0.0200	0.0039	158.8	3.9	DI	DI
22/11/23	11:00:00	MAN	0.0069	0.0104	0.0175	0.0030	159.9	4.6	DI	DI
22/11/23	12:00:00	MAN	0.0076	0.0109	0.0183	0.0065	161.4	3.8	DI	DI
22/11/23	13:00:00	MAN	0.0077	0.0104	0.0179	0.0059	153.6	3.8	DI	DI
22/11/23	14:00:00	MAN	0.0133	0.0122	0.0254	0.0055	154.0	3.8	DI	DI
22/11/23	15:00:00	MAN	0.0108	0.0106	0.0213	0.0095	156.8	3.9	DI	DI
22/11/23	16:00:00	MAN	0.0107	0.0116	0.0220	0.0112	150.5	3.3	DI	DI
22/11/23	17:00:00	MAN	0.0093	0.0186	0.0275	0.0103	108.6	3.5	DI	DI
22/11/23	18:00:00	MAN	0.0088	0.0157	0.0241	0.0155	139.3	4.3	DI	DI
22/11/23	19:00:00	MAN	0.0069	0.0133	0.0201	0.0142	154.7	4.4	DI	DI
22/11/23	20:00:00	MAN	0.0069	0.0121	0.0194	0.0106	147.0	3.7	DI	DI
22/11/23	21:00:00	MAN	0.0052	0.0127	0.0178	0.0144	137.8	4.2	DI	DI
22/11/23	22:00:00	MAN	0.0036	0.0109	0.0144	0.0099	138.1	4.0	DI	DI
22/11/23	23:00:00	MAN	0.0022	0.0103	0.0125	0.0200	138.4	3.1	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.006	0.019	0.017	0.0081
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	23/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
23/11/23	00:00:00	MAN	0.0014	0.0134	0.0149	0.0095	116.2	2.2	DI	DI
23/11/23	01:00:00	MAN	0.0016	0.0209	0.0225	0.0153	64.7	1.8	DI	DI
23/11/23	02:00:00	MAN	0.0008	0.0118	0.0126	0.0136	113.6	2.0	DI	DI
23/11/23	03:00:00	MAN	0.0001	0.0077	0.0079	0.0082	67.4	2.6	DI	DI
23/11/23	04:00:00	MAN	0.0002	0.0054	0.0056	0.0081	63.4	2.5	DI	DI
23/11/23	05:00:00	MAN	0.0000	0.0055	0.0056	0.0075	75.6	1.3	DI	DI
23/11/23	06:00:00	MAN	0.0005	0.0063	0.0067	0.0103	224.8	1.3	DI	DI
23/11/23	07:00:00	MAN	0.0025	0.0102	0.0132	0.0064	235.4	1.3	DI	DI
23/11/23	08:00:00	MAN	0.0083	0.0185	0.0267	0.0084	120.4	0.8	DI	DI
23/11/23	09:00:00	MAN	0.0524	0.0228	0.0752	0.0186	139.0	1.6	DI	DI
23/11/23	10:00:00	MAN	0.0373	0.0206	0.0582	0.0202	151.6	2.6	DI	DI
23/11/23	11:00:00	MAN	0.0354	0.0234	0.0593	0.0373	124.5	1.4	DI	DI
23/11/23	12:00:00	MAN	0.0380	0.0358	0.0734	0.0445	133.4	1.5	DI	DI
23/11/23	13:00:00	MAN	0.0186	0.0305	0.0491	0.0539	113.1	1.8	DI	DI
23/11/23	14:00:00	MAN	0.0225	0.0352	0.0574	0.0315	102.0	2.4	DI	DI
23/11/23	15:00:00	MAN	0.0197	0.0384	0.0578	0.0497	117.6	2.0	DI	DI
23/11/23	16:00:00	MAN	0.0145	0.0356	0.0501	0.0531	137.2	1.9	DI	DI
23/11/23	17:00:00	MAN	0.0081	0.0231	0.0309	0.0459	256.7	2.4	DI	DI
23/11/23	18:00:00	MAN	0.0134	0.0317	0.0453	0.0775	278.3	1.2	DI	DI
23/11/23	19:00:00	MAN	0.0732	0.0374	0.1090	0.2065	131.1	1.2	DI	DI
23/11/23	20:00:00	MAN	0.0360	0.0394	0.0757	0.1050	182.6	0.8	DI	DI
23/11/23	21:00:00	MAN	0.1300	0.0295	0.1598	0.0534	211.9	0.9	DI	DI
23/11/23	22:00:00	MAN	0.1192	0.0264	0.1452	0.0517	187.0	0.7	DI	DI
23/11/23	23:00:00	MAN	0.1243	0.0223	0.1473	0.0526	245.0	0.8	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.032	0.039	0.055	0.0412
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	24/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
24/11/23	00:00:00	MAN	0.1161	0.0225	0.1382	0.0564	174.6	0.6	DI	DI
24/11/23	01:00:00	MAN	0.1057	0.0205	0.1264	0.0507	206.4	0.6	DI	DI
24/11/23	02:00:00	MAN	0.1412	0.0169	0.1593	0.0506	130.2	0.8	DI	DI
24/11/23	03:00:00	MAN	0.1736	0.0122	0.1868	0.0627	176.4	0.6	DI	DI
24/11/23	04:00:00	MAN	0.0317	0.0165	0.0501	0.0694	190.0	1.5	DI	DI
24/11/23	05:00:00	MAN	0.0529	0.0250	0.0782	0.0228	104.2	1.7	DI	DI
24/11/23	06:00:00	MAN	0.0656	0.0219	0.0878	0.0374	93.1	0.9	DI	DI
24/11/23	07:00:00	MAN	0.0530	0.0254	0.0784	0.0337	200.5	1.4	DI	DI
24/11/23	08:00:00	MAN	0.1131	0.0239	0.1375	0.0496	123.1	1.3	DI	DI
24/11/23	09:00:00	MAN	0.1378	0.0299	0.1662	0.0806	131.0	1.7	DI	DI
24/11/23	10:00:00	MAN	0.0461	0.0286	0.0754	0.0823	147.0	1.9	DI	DI
24/11/23	11:00:00	MAN	0.0215	0.0228	0.0449	0.0661	147.1	1.6	DI	DI
24/11/23	12:00:00	MAN	0.0038	0.0092	0.0130	0.0354	277.1	3.2	DI	DI
24/11/23	13:00:00	MAN	0.0051	0.0088	0.0142	0.0134	280.7	3.1	DI	DI
24/11/23	14:00:00	MAN	0.0043	0.0072	0.0115	0.0101	270.0	3.8	DI	DI
24/11/23	15:00:00	MAN	0.0038	0.0074	0.0109	0.0135	278.4	4.0	DI	DI
24/11/23	16:00:00	MAN	0.0036	0.0074	0.0108	0.0091	268.9	3.4	DI	DI
24/11/23	17:00:00	MAN	0.0033	0.0076	0.0106	0.0115	280.9	2.5	DI	DI
24/11/23	18:00:00	MAN	0.0052	0.0182	0.0233	0.0069	288.1	2.0	DI	DI
24/11/23	19:00:00	MAN	0.0481	0.0358	0.0849	0.0086	286.2	1.4	DI	DI
24/11/23	20:00:00	MAN	0.0683	0.0352	0.1034	0.0274	306.6	1.3	DI	DI
24/11/23	21:00:00	MAN	0.0747	0.0340	0.1087	0.0329	171.3	1.4	DI	DI
24/11/23	22:00:00	MAN	0.1235	0.0297	0.1530	0.0420	90.1	1.9	DI	DI
24/11/23	23:00:00	MAN	0.1495	0.0270	0.1763	0.0521	160.4	0.9	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.065	0.036	0.085	0.0385
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	25/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
25/11/23	00:00:00	MAN	0.1238	0.0277	0.1505	0.0901	273.8	0.9	DI	DI
25/11/23	01:00:00	MAN	0.0634	0.0302	0.0941	0.0796	258.5	1.0	DI	DI
25/11/23	02:00:00	MAN	0.0603	0.0261	0.0870	0.0473	271.6	0.7	DI	DI
25/11/23	03:00:00	MAN	0.0309	0.0284	0.0593	0.0370	227.3	0.4	DI	DI
25/11/23	04:00:00	MAN	0.0356	0.0248	0.0603	0.0236	152.9	0.5	DI	DI
25/11/23	05:00:00	MAN	0.0870	0.0216	0.1084	0.0371	129.4	0.6	DI	DI
25/11/23	06:00:00	MAN	0.0402	0.0256	0.0652	0.0746	121.0	0.5	DI	DI
25/11/23	07:00:00	MAN	0.0715	0.0190	0.0907	0.0405	208.9	0.5	DI	DI
25/11/23	08:00:00	MAN	0.0810	0.0188	0.1003	0.0370	252.1	0.6	DI	DI
25/11/23	09:00:00	MAN	0.0618	0.0294	0.0910	0.0578	185.8	1.2	DI	DI
25/11/23	10:00:00	MAN	0.0635	0.0432	0.1063	0.0639	156.1	1.9	DI	DI
25/11/23	11:00:00	MAN	0.0374	0.0404	0.0780	0.0947	112.6	2.0	DI	DI
25/11/23	12:00:00	MAN	0.0209	0.0381	0.0588	0.0847	126.7	2.0	DI	DI
25/11/23	13:00:00	MAN	0.0138	0.0337	0.0474	0.0574	118.8	2.2	DI	DI
25/11/23	14:00:00	MAN	0.0059	0.0179	0.0234	0.0527	223.6	2.7	DI	DI
25/11/23	15:00:00	MAN	0.0041	0.0084	0.0126	0.0339	277.7	3.9	DI	DI
25/11/23	16:00:00	MAN	0.0031	0.0076	0.0107	0.0145	278.0	3.9	DI	DI
25/11/23	17:00:00	MAN	0.0024	0.0095	0.0119	0.0124	277.4	3.7	DI	DI
25/11/23	18:00:00	MAN	0.0041	0.0155	0.0196	0.0145	275.6	3.0	DI	DI
25/11/23	19:00:00	MAN	0.0049	0.0284	0.0336	0.0219	247.1	2.1	DI	DI
25/11/23	20:00:00	MAN	0.0087	0.0373	0.0463	0.0265	291.9	2.8	DI	DI
25/11/23	21:00:00	MAN	0.0155	0.0467	0.0617	0.0302	295.6	1.8	DI	DI
25/11/23	22:00:00	MAN	0.0713	0.0431	0.1140	0.0289	247.3	0.7	DI	DI
25/11/23	23:00:00	MAN	0.0933	0.0408	0.1345	0.0415	254.0	0.7	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.042	0.047	0.069	0.0459
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	26/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
26/11/23	00:00:00	MAN	0.0588	0.0421	0.1014	0.0540	267.5	0.7	DI	DI
26/11/23	01:00:00	MAN	0.0103	0.0351	0.0460	0.0353	238.2	1.6	DI	DI
26/11/23	02:00:00	MAN	0.0025	0.0195	0.0219	0.0250	253.1	2.2	DI	DI
26/11/23	03:00:00	MAN	0.0007	0.0142	0.0149	0.0177	274.0	2.0	DI	DI
26/11/23	04:00:00	MAN	0.0004	0.0190	0.0196	0.0383	279.5	1.1	DI	DI
26/11/23	05:00:00	MAN	0.0027	0.0293	0.0321	0.0223	252.0	1.1	DI	DI
26/11/23	06:00:00	MAN	0.0065	0.0268	0.0327	0.0181	181.1	1.3	DI	DI
26/11/23	07:00:00	MAN	0.0390	0.0337	0.0725	0.0209	139.9	0.8	DI	DI
26/11/23	08:00:00	MAN	0.0945	0.0314	0.1268	0.0332	174.4	1.0	DI	DI
26/11/23	09:00:00	MAN	0.1042	0.0425	0.1468	0.0483	137.0	0.9	DI	DI
26/11/23	10:00:00	MAN	0.0370	0.0416	0.0782	0.0649	147.8	1.9	DI	DI
26/11/23	11:00:00	MAN	0.0155	0.0300	0.0452	0.0778	141.1	2.0	DI	DI
26/11/23	12:00:00	MAN	0.0072	0.0186	0.0264	0.0519	194.0	1.8	DI	DI
26/11/23	13:00:00	MAN	0.0019	0.0058	0.0077	0.0309	222.7	2.2	DI	DI
26/11/23	14:00:00	MAN	0.0027	0.0089	0.0116	0.0141	135.0	2.0	DI	DI
26/11/23	15:00:00	MAN	0.0029	0.0121	0.0149	0.0136	99.3	2.0	DI	DI
26/11/23	16:00:00	MAN	0.0020	0.0107	0.0126	0.0185	126.0	2.0	DI	DI
26/11/23	17:00:00	MAN	0.0027	0.0111	0.0137	0.0155	127.2	1.8	DI	DI
26/11/23	18:00:00	MAN	0.0055	0.0222	0.0278	0.0159	162.7	1.9	DI	DI
26/11/23	19:00:00	MAN	0.0024	0.0198	0.0224	0.0181	136.7	3.5	DI	DI
26/11/23	20:00:00	MAN	0.0024	0.0137	0.0161	0.0289	131.5	4.6	DI	DI
26/11/23	21:00:00	MAN	0.0013	0.0116	0.0129	0.0684	128.6	5.5	DI	DI
26/11/23	22:00:00	MAN	0.0014	0.0130	0.0145	0.0446	126.8	4.4	DI	DI
26/11/23	23:00:00	MAN	0.0018	0.0153	0.0171	0.0218	118.1	4.0	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.017	0.042	0.039	0.0332
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	27/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
27/11/23	00:00:00	MAN	0.0010	0.0147	0.0157	0.0189	141.2	3.6	DI	DI
27/11/23	01:00:00	MAN	0.0011	0.0129	0.0140	0.0202	137.7	3.1	DI	DI
27/11/23	02:00:00	MAN	0.0009	0.0095	0.0105	0.0152	148.2	3.2	DI	DI
27/11/23	03:00:00	MAN	0.0008	0.0055	0.0062	0.0156	151.7	3.8	DI	DI
27/11/23	04:00:00	MAN	0.0005	0.0050	0.0055	0.0108	164.6	3.0	DI	DI
27/11/23	05:00:00	MAN	0.0005	0.0056	0.0061	0.0129	170.4	2.8	DI	DI
27/11/23	06:00:00	MAN	0.0007	0.0079	0.0085	0.0094	166.3	3.2	DI	DI
27/11/23	07:00:00	MAN	0.0034	0.0104	0.0137	0.0129	161.8	3.4	DI	DI
27/11/23	08:00:00	MAN	0.0068	0.0162	0.0228	0.0118	158.3	3.2	DI	DI
27/11/23	09:00:00	MAN	0.0076	0.0130	0.0204	0.0127	153.8	3.7	DI	DI
27/11/23	10:00:00	MAN	0.0064	0.0109	0.0173	0.0098	149.0	4.2	DI	DI
27/11/23	11:00:00	MAN	0.0061	0.0076	0.0138	0.0097	157.0	4.9	DI	DI
27/11/23	12:00:00	MAN	0.0055	0.0080	0.0135	0.0109	159.0	5.0	DI	DI
27/11/23	13:00:00	MAN	0.0051	0.0087	0.0137	0.0146	156.7	4.7	DI	DI
27/11/23	14:00:00	MAN	0.0069	0.0098	0.0164	0.0101	157.4	4.9	DI	DI
27/11/23	15:00:00	MAN	0.0061	0.0100	0.0161	0.0131	153.5	4.7	DI	DI
27/11/23	16:00:00	MAN	0.0056	0.0114	0.0169	0.0113	152.7	4.5	DI	DI
27/11/23	17:00:00	MAN	0.0083	0.0141	0.0226	0.0152	151.6	3.9	DI	DI
27/11/23	18:00:00	MAN	0.0051	0.0190	0.0242	0.0247	124.9	3.6	DI	DI
27/11/23	19:00:00	MAN	0.0074	0.0220	0.0294	0.0340	71.4	2.3	DI	DI
27/11/23	20:00:00	MAN	0.0022	0.0156	0.0178	0.0193	154.6	2.3	DI	DI
27/11/23	21:00:00	MAN	0.0053	0.0160	0.0213	0.0173	119.4	1.8	DI	DI
27/11/23	22:00:00	MAN	0.0025	0.0125	0.0149	0.0075	122.6	3.0	DI	DI
27/11/23	23:00:00	MAN	0.0019	0.0112	0.0132	0.0036	120.1	3.3	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.004	0.022	0.016	0.0142
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-2021)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-2019)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-2021)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	28/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
28/11/23	00:00:00	MAN	0.0012	0.0123	0.0135	0.0000	124.3	2.6	DI	DI
28/11/23	01:00:00	MAN	0.0006	0.0139	0.0145	0.0009	134.1	1.9	DI	DI
28/11/23	02:00:00	MAN	0.0007	0.0125	0.0132	0.0076	104.1	1.5	DI	DI
28/11/23	03:00:00	MAN	0.0007	0.0061	0.0068	0.0065	165.0	1.8	DI	DI
28/11/23	04:00:00	MAN	0.0006	0.0055	0.0060	0.0031	148.4	1.8	DI	DI
28/11/23	05:00:00	MAN	0.0004	0.0057	0.0061	0.0010	175.8	1.3	DI	DI
28/11/23	06:00:00	MAN	0.0013	0.0089	0.0102	0.0005	73.8	1.7	DI	DI
28/11/23	07:00:00	MAN	0.0054	0.0139	0.0184	0.0019	109.1	1.7	DI	DI
28/11/23	08:00:00	MAN	0.0174	0.0219	0.0390	0.0068	143.0	2.9	DI	DI
28/11/23	09:00:00	MAN	0.0207	0.0207	0.0418	0.0147	139.1	3.3	DI	DI
28/11/23	10:00:00	MAN	0.0082	0.0119	0.0202	0.0227	151.0	3.6	DI	DI
28/11/23	11:00:00	MAN	0.0061	0.0103	0.0164	0.0130	155.8	3.6	DI	DI
28/11/23	12:00:00	MAN	0.0077	0.0103	0.0183	0.0125	178.4	3.4	DI	DI
28/11/23	13:00:00	MAN	0.0079	0.0134	0.0214	0.0104	126.1	2.4	DI	DI
28/11/23	14:00:00	MAN	0.0130	0.0159	0.0290	0.0120	115.8	2.5	DI	DI
28/11/23	15:00:00	MAN	0.0121	0.0175	0.0290	0.0203	105.4	1.8	DI	DI
28/11/23	16:00:00	MAN	0.0074	0.0137	0.0212	0.0139	131.1	1.9	DI	DI
28/11/23	17:00:00	MAN	0.0061	0.0154	0.0214	0.0251	113.3	2.7	DI	DI
28/11/23	18:00:00	MAN	0.0057	0.0159	0.0218	0.0169	123.4	3.3	DI	DI
28/11/23	19:00:00	MAN	0.0047	0.0153	0.0199	0.0171	133.3	3.7	DI	DI
28/11/23	20:00:00	MAN	0.0051	0.0166	0.0218	0.0097	137.1	3.6	DI	DI
28/11/23	21:00:00	MAN	0.0047	0.0154	0.0202	0.0103	130.1	3.4	DI	DI
28/11/23	22:00:00	MAN	0.0038	0.0142	0.0180	0.0078	129.2	3.4	DI	DI
28/11/23	23:00:00	MAN	0.0018	0.0130	0.0147	0.0062	127.8	3.2	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.006	0.022	0.019	0.0100
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	29/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
29/11/23	00:00:00	MAN	0.0021	0.0134	0.0155	0.0106	105.1	3.0	DI	DI
29/11/23	01:00:00	MAN	0.0009	0.0099	0.0109	0.0070	109.8	3.1	DI	DI
29/11/23	02:00:00	MAN	0.0003	0.0095	0.0097	0.0081	121.3	2.7	DI	DI
29/11/23	03:00:00	MAN	0.0000	0.0038	0.0037	0.0040	156.3	3.3	DI	DI
29/11/23	04:00:00	MAN	0.0007	0.0031	0.0038	0.0014	165.8	3.5	DI	DI
29/11/23	05:00:00	MAN	0.0004	0.0031	0.0034	0.0008	172.0	3.5	DI	DI
29/11/23	06:00:00	MAN	0.0011	0.0064	0.0075	0.0032	145.4	3.1	DI	DI
29/11/23	07:00:00	MAN	0.0048	0.0129	0.0182	0.0032	137.2	2.9	DI	DI
29/11/23	08:00:00	MAN	0.0171	0.0252	0.0421	0.0066	127.1	2.7	DI	DI
29/11/23	09:00:00	MAN	0.0176	0.0216	0.0394	0.0210	127.0	1.9	DI	DI
29/11/23	10:00:00	MAN	0.0112	0.0143	0.0254	0.0199	123.4	2.5	DI	DI
29/11/23	11:00:00	MAN	0.0069	0.0100	0.0171	0.0160	151.1	4.4	DI	DI
29/11/23	12:00:00	MAN	0.0066	0.0080	0.0148	0.0182	154.9	5.0	DI	DI
29/11/23	13:00:00	MAN	0.0058	0.0081	0.0140	0.0122	152.3	4.9	DI	DI
29/11/23	14:00:00	MAN	0.0068	0.0088	0.0159	0.0093	144.6	4.2	DI	DI
29/11/23	15:00:00	MAN	0.0066	0.0091	0.0159	0.0138	145.9	3.7	DI	DI
29/11/23	16:00:00	MAN	0.0066	0.0104	0.0171	0.0135	151.9	3.4	DI	DI
29/11/23	17:00:00	MAN	0.0062	0.0153	0.0219	0.0150	183.6	1.8	DI	DI
29/11/23	18:00:00	MAN	0.0080	0.0234	0.0310	0.0180	115.4	1.2	DI	DI
29/11/23	19:00:00	MAN	0.0055	0.0180	0.0235	0.0124	67.9	1.8	DI	DI
29/11/23	20:00:00	MAN	0.0070	0.0235	0.0305	0.0118	184.5	2.1	DI	DI
29/11/23	21:00:00	MAN	0.0094	0.0166	0.0268	0.0108	80.3	1.7	DI	DI
29/11/23	22:00:00	MAN	0.0045	0.0209	0.0255	0.0113	138.1	1.2	DI	DI
29/11/23	23:00:00	MAN	0.0051	0.0231	0.0282	0.0077	150.2	1.8	DI	DI

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.006	0.025	0.019	0.0106
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	DIF
Fecha:	30/11/23

STATUS	
Clave	Significado
CAL	Calibración
MAN	Mantenimiento
AE	Alarma de Equipo
DI	Dato Inválido
BIT	Bitácora
0.00	Sin presencia
NAN	No Aplica Norma

	CUMPLE CON LIMITES
	NO CUMPLE CON LIMITES

Fecha	Hora	SO2	NO	NO2	NOX	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS			
							WD	WS	TEMP	HR
30/11/23	00:00:00	MAN	0.0007	0.0063	0.0070	0.0248	154.1	2.8	DI	DI
30/11/23	01:00:00	MAN	0.0003	0.0039	0.0042	0.0177	153.7	2.7	DI	DI
30/11/23	02:00:00	MAN	0.0002	0.0052	0.0054	0.0183	135.9	2.8	DI	DI
30/11/23	03:00:00	MAN	0.0001	0.0066	0.0065	0.0211	132.8	2.5	DI	DI
30/11/23	04:00:00	MAN	0.0002	0.0090	0.0091	0.0228	105.7	2.2	DI	DI
30/11/23	05:00:00	MAN	0.0002	0.0062	0.0063	0.0205	129.1	2.3	DI	DI
30/11/23	06:00:00	MAN	0.0012	0.0126	0.0138	0.0176	154.4	0.6	DI	DI
30/11/23	07:00:00	MAN	0.0060	0.0199	0.0261	0.0293	239.6	1.0	DI	DI
30/11/23	08:00:00	MAN	0.0048	0.0146	0.0193	0.0352	244.8	1.2	DI	DI
30/11/23	09:00:00	MAN	0.0068	0.0144	0.0212	0.0372	122.7	1.2	DI	DI
30/11/23	10:00:00	MAN	0.0079	0.0204	0.0281	0.0553	123.2	1.5	DI	DI
30/11/23	11:00:00	MAN	0.0043	0.0150	0.0192	0.0626	132.0	1.9	DI	DI
30/11/23	12:00:00	MAN	0.0019	0.0081	0.0100	0.0484	108.2	2.1	DI	0.0
30/11/23	13:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0362	133.4	2.1	DI	0.0
30/11/23	14:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0256	125.6	2.5	DI	0.0
30/11/23	15:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0375	108.1	3.1	DI	0.0
30/11/23	16:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0363	127.1	3.7	DI	0.0
30/11/23	17:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0426	63.5	4.9	DI	0.0
30/11/23	18:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0692	95.8	2.4	DI	0.0
30/11/23	19:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0197	118.1	2.7	DI	0.0
30/11/23	20:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0165	132.4	3.8	DI	0.0
30/11/23	21:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0134	121.3	3.8	DI	0.0
30/11/23	22:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0096	184.0	1.9	DI	0.0
30/11/23	23:00:00	MAN	AE	AE	AE	0.0053	228.0	2.0	DI	0.0

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.003	0.020	0.014	0.0301
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	75	NAN	106	NAN	0.070

REFERENCIA		
CONTAMINAN	NORMA	LIMITE MÁXIMO
NO2	M-023-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	106 PPB
SO2	M-022-SSA1-2019 (DOF-20-AGO-20)	75 PPB
PM10	M-025-SSA1-2021 (DOF-27-OCT-20)	70 µg/m³