

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	01/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
01/05/2021	00:00:00	DI	AE	0.0414	98.209	3.730	75.687	18.506	608.990	2.282	0.000
01/05/2021	01:00:00	DI	AE	0.0401	106.790	1.746	75.753	18.446	608.940	2.267	0.000
01/05/2021	02:00:00	DI	AE	0.0506	72.373	2.256	73.536	18.519	608.760	2.220	0.000
01/05/2021	03:00:00	DI	AE	0.0376	104.570	3.184	73.312	18.565	608.500	2.211	0.000
01/05/2021	04:00:00	DI	AE	0.0301	126.130	4.034	71.987	18.323	608.100	2.260	0.000
01/05/2021	05:00:00	DI	AE	0.0353	144.140	2.645	73.455	18.050	607.700	2.259	0.000
01/05/2021	06:00:00	DI	AE	0.0286	193.590	0.736	75.307	17.762	607.590	2.339	0.000
01/05/2021	07:00:00	DI	AE	0.0283	248.090	0.749	68.104	17.818	607.660	2.394	0.000
01/05/2021	08:00:00	DI	AE	0.0099	251.600	2.246	55.122	18.216	607.960	50.427	0.000
01/05/2021	09:00:00	DI	AE	0.0183	231.900	3.429	48.215	19.109	608.240	228.180	0.000
01/05/2021	10:00:00	DI	AE	0.0333	230.000	3.711	41.996	20.806	608.380	455.300	0.000
01/05/2021	11:00:00	DI	AE	0.0386	227.690	3.837	31.560	22.594	608.260	652.990	0.000
01/05/2021	12:00:00	DI	AE	0.0345	233.710	4.421	23.063	23.999	608.110	805.310	0.000
01/05/2021	13:00:00	DI	AE	0.0376	240.110	4.144	16.890	25.719	607.650	901.130	0.000
01/05/2021	14:00:00	DI	AE	0.0442	236.250	4.490	14.141	27.053	607.040	943.790	0.000
01/05/2021	15:00:00	DI	AE	0.0593	245.120	4.936	11.637	28.197	606.270	915.760	0.000
01/05/2021	16:00:00	DI	AE	0.0784	216.650	4.726	10.606	29.111	605.460	813.820	0.000
01/05/2021	17:00:00	DI	AE	0.0911	236.550	5.708	8.712	29.483	604.790	672.100	0.000
01/05/2021	18:00:00	DI	AE	0.1352	237.430	5.021	8.707	29.628	604.520	486.010	0.000
01/05/2021	19:00:00	DI	AE	0.1038	250.850	5.481	8.312	28.982	604.530	282.710	0.000
01/05/2021	20:00:00	DI	AE	0.0804	254.050	4.741	8.358	28.024	604.840	83.567	0.000
01/05/2021	21:00:00	DI	AE	0.0534	250.820	3.865	10.185	26.802	605.590	4.446	0.000
01/05/2021	22:00:00	DI	AE	0.0420	264.000	3.010	10.455	25.822	606.220	2.441	0.000
01/05/2021	23:00:00	DI	AE	0.0441	268.900	3.060	10.521	24.768	606.760	2.311	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	#¡DIV/0!	0.0498
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	02/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
02/05/2021	00:00:00	DI	AE	0.0384	283.160	3.259	10.336	23.592	607.020	2.344	0.000
02/05/2021	01:00:00	DI	AE	0.0303	287.040	3.053	10.137	22.435	607.150	2.327	0.000
02/05/2021	02:00:00	DI	AE	0.0270	239.690	2.441	13.691	21.667	607.260	2.397	0.000
02/05/2021	03:00:00	DI	AE	0.0243	229.340	2.444	17.184	20.322	607.120	2.258	0.000
02/05/2021	04:00:00	DI	AE	0.0208	219.570	1.886	21.289	19.194	606.870	2.320	0.000
02/05/2021	05:00:00	DI	AE	0.0198	219.230	2.421	24.305	18.625	606.650	2.424	0.000
02/05/2021	06:00:00	DI	AE	0.0196	145.110	1.177	27.446	17.200	606.960	2.413	0.000
02/05/2021	07:00:00	DI	AE	0.0222	245.450	2.351	28.404	17.364	607.240	2.476	0.000
02/05/2021	08:00:00	DI	AE	0.0215	277.930	1.507	30.353	16.650	607.480	66.413	0.000
02/05/2021	09:00:00	DI	AE	0.0283	248.400	1.989	27.110	17.787	607.740	280.320	0.000
02/05/2021	10:00:00	DI	AE	0.0222	234.590	3.735	15.494	19.878	607.700	501.950	0.000
02/05/2021	11:00:00	DI	AE	0.0226	217.390	4.657	10.248	21.184	607.550	694.410	0.000
02/05/2021	12:00:00	DI	AE	0.0255	222.260	3.841	7.129	22.974	607.350	848.860	0.000
02/05/2021	13:00:00	DI	AE	0.0183	206.200	2.514	5.087	24.950	606.850	941.460	0.000
02/05/2021	14:00:00	DI	AE	0.0213	234.390	2.938	2.693	26.473	606.220	980.580	0.000
02/05/2021	15:00:00	DI	AE	0.0193	240.010	2.577	2.044	27.894	605.600	953.390	0.000
02/05/2021	16:00:00	DI	AE	0.0246	239.240	2.864	1.813	28.481	605.000	862.730	0.000
02/05/2021	17:00:00	DI	AE	0.0263	228.700	3.555	1.505	29.409	604.380	719.600	0.000
02/05/2021	18:00:00	DI	AE	0.0318	232.100	2.974	1.588	29.774	603.890	527.880	0.000
02/05/2021	19:00:00	DI	AE	0.0304	238.930	3.366	2.089	29.447	603.730	306.650	0.000
02/05/2021	20:00:00	DI	AE	0.0260	247.970	3.597	2.421	28.568	603.800	95.840	0.000
02/05/2021	21:00:00	DI	AE	0.0211	241.550	2.573	2.218	27.211	604.050	4.268	0.000
02/05/2021	22:00:00	DI	AE	0.0235	231.180	2.264	3.084	25.978	604.510	2.433	0.000
02/05/2021	23:00:00	DI	AE	0.0309	227.490	2.551	3.657	24.811	604.920	2.409	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	#¡DIV/0!	0.0248
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	03/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS							
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia	
03/05/2021	00:00:00	DI	AE	0.0315	225.860	3.350	4.080	23.654	605.230	2.494	0.000	
03/05/2021	01:00:00	DI	AE	0.0355	233.110	3.728	4.761	22.526	605.270	2.454	0.000	
03/05/2021	02:00:00	DI	AE	0.0341	231.070	4.138	5.270	21.907	605.070	2.460	0.000	
03/05/2021	03:00:00	DI	AE	0.0299	236.450	4.983	6.418	21.027	604.750	2.485	0.000	
03/05/2021	04:00:00	DI	AE	0.0458	242.320	5.636	10.652	19.869	604.560	2.490	0.000	
03/05/2021	05:00:00	DI	AE	0.0605	244.020	1.841	13.208	19.250	604.630	2.358	0.000	
03/05/2021	06:00:00	DI	AE	0.0452	248.560	1.244	12.825	19.462	604.800	2.382	0.000	
03/05/2021	07:00:00	DI	AE	0.0407	268.550	2.067	15.964	18.620	605.160	2.416	0.000	
03/05/2021	08:00:00	DI	AE	0.0483	220.670	3.755	18.711	18.397	605.540	53.625	0.000	
03/05/2021	09:00:00	DI	AE	0.0511	210.410	3.080	19.499	18.858	605.840	256.090	0.000	
03/05/2021	10:00:00	DI	AE	0.0556	217.920	3.961	18.337	20.152	606.090	472.940	0.000	
03/05/2021	11:00:00	DI	AE	0.0701	220.590	4.521	15.885	21.842	606.140	668.970	0.000	
03/05/2021	12:00:00	DI	AE	0.0720	215.970	3.638	12.286	24.257	606.000	820.610	0.000	
03/05/2021	13:00:00	DI	AE	0.0889	213.830	4.432	7.717	26.378	605.480	922.870	0.000	
03/05/2021	14:00:00	DI		4.5023	0.0893	228.420	5.277	5.120	27.867	604.960	972.020	0.000
03/05/2021	15:00:00	DI		5.2112	0.0554	228.080	5.125	4.515	29.103	604.400	941.270	0.000
03/05/2021	16:00:00	DI		6.2980	0.0587	236.480	4.995	2.838	29.881	603.880	856.480	0.000
03/05/2021	17:00:00	DI		6.5702	0.0529	235.130	4.321	1.783	30.550	603.560	711.290	0.000
03/05/2021	18:00:00	DI		5.6937	0.0502	241.220	3.963	1.261	30.477	603.290	522.020	0.000
03/05/2021	19:00:00	DI		6.8866	0.0440	249.320	3.509	1.430	30.270	603.380	303.960	0.000
03/05/2021	20:00:00	DI		6.8065	0.0340	242.680	3.094	1.849	29.323	603.710	96.561	0.000
03/05/2021	21:00:00	DI		8.2613	0.0234	247.370	2.882	2.244	27.668	604.230	4.571	0.000
03/05/2021	22:00:00	DI		9.6617	0.0223	242.110	1.717	2.875	26.138	604.790	2.548	0.000
03/05/2021	23:00:00	DI		8.6564	0.0356	209.420	2.098	3.500	24.806	605.250	2.476	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	6.85	0.0490
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	04/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
04/05/2021	00:00:00	DI	8.8576	0.0438	225.460	3.219	3.739	23.520	605.550	2.479	0.000
04/05/2021	01:00:00	DI	9.2389	0.0447	235.530	4.204	4.440	22.323	605.670	2.526	0.000
04/05/2021	02:00:00	DI	8.6087	0.0611	237.480	5.335	5.211	21.518	605.660	2.599	0.000
04/05/2021	03:00:00	DI	5.0200	0.0671	238.470	4.954	7.043	20.825	605.520	2.604	0.000
04/05/2021	04:00:00	DI	5.1910	0.0621	240.880	6.488	10.707	19.492	605.540	2.482	0.000
04/05/2021	05:00:00	DI	5.9957	0.0736	229.530	5.295	14.041	18.527	605.980	2.540	0.000
04/05/2021	06:00:00	DI	6.6419	0.0598	219.020	3.772	18.412	17.874	606.230	2.506	0.000
04/05/2021	07:00:00	DI	6.2458	0.0550	226.860	3.676	20.568	17.510	606.530	2.532	0.000
04/05/2021	08:00:00	DI	7.1819	0.0473	277.670	2.185	21.949	17.013	607.160	55.548	0.000
04/05/2021	09:00:00	DI	7.5486	0.0499	238.770	2.153	22.030	17.924	607.730	254.930	0.000
04/05/2021	10:00:00	DI	6.1935	0.0551	224.020	2.586	19.954	19.786	607.920	468.380	0.000
04/05/2021	11:00:00	DI	6.7981	0.0544	215.590	2.293	15.407	22.240	607.760	666.350	0.000
04/05/2021	12:00:00	DI	6.6282	0.0499	215.480	2.486	11.869	24.504	607.580	820.510	0.000
04/05/2021	13:00:00	DI	7.1621	0.0535	195.640	2.866	9.345	26.556	607.220	912.770	0.000
04/05/2021	14:00:00	DI	6.8111	0.1046	189.540	2.112	6.512	27.725	606.750	947.770	0.000
04/05/2021	15:00:00	DI	7.5106	0.0475	122.670	1.967	5.719	28.876	606.300	918.780	0.000
04/05/2021	16:00:00	DI	7.8108	0.0508	155.540	1.775	5.478	29.461	605.830	826.200	0.000
04/05/2021	17:00:00	DI	8.4824	0.0548	151.670	1.832	5.498	30.213	605.270	668.320	0.000
04/05/2021	18:00:00	DI	8.8577	0.0734	115.860	1.652	4.409	30.690	604.970	476.810	0.000
04/05/2021	19:00:00	DI	9.5870	0.0614	115.930	1.434	3.331	30.791	604.940	270.590	0.000
04/05/2021	20:00:00	DI	9.3111	0.0267	78.018	1.243	3.610	30.097	605.230	79.686	0.000
04/05/2021	21:00:00	DI	8.7737	0.0413	99.927	3.126	6.175	28.376	605.690	4.565	0.000
04/05/2021	22:00:00	DI	9.2293	0.1026	108.380	5.584	22.662	25.779	606.550	2.731	0.000
04/05/2021	23:00:00	DI	8.2717	0.1342	102.750	5.527	36.043	24.075	607.420	2.635	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	7.58	0.0614
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	05/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
05/05/2021	00:00:00	DI	7.7862	0.0973	105.130	3.770	47.989	23.015	608.060	2.537	0.000
05/05/2021	01:00:00	DI	7.5653	0.1069	66.040	2.503	56.151	21.899	608.320	2.501	0.000
05/05/2021	02:00:00	DI	8.5517	0.1013	71.680	2.308	64.059	20.982	608.560	2.520	0.000
05/05/2021	03:00:00	DI	5.2756	0.1017	120.090	3.422	60.724	21.232	608.330	2.481	0.000
05/05/2021	04:00:00	DI	5.6730	0.0734	139.590	3.564	61.537	20.715	608.370	2.420	0.000
05/05/2021	05:00:00	DI	5.6038	0.0491	136.100	3.324	63.811	20.267	608.460	2.455	0.000
05/05/2021	06:00:00	DI	5.0283	0.0441	111.060	3.267	66.809	19.881	608.700	2.486	0.000
05/05/2021	07:00:00	DI	6.8328	0.0527	78.156	3.200	71.472	18.979	609.140	2.510	0.000
05/05/2021	08:00:00	DI	6.1130	0.0509	84.564	2.567	72.616	18.718	609.600	23.795	0.000
05/05/2021	09:00:00	DI	6.0465	0.0600	87.936	3.540	69.515	19.123	610.020	144.420	0.000
05/05/2021	10:00:00	DI	5.4257	0.0511	71.504	2.743	63.420	20.191	610.450	264.580	0.000
05/05/2021	11:00:00	DI	6.2202	0.0588	62.009	2.988	58.461	20.872	610.710	254.330	0.000
05/05/2021	12:00:00	DI	6.0051	0.0732	74.737	3.100	49.539	22.696	610.510	514.870	0.000
05/05/2021	13:00:00	DI	6.2532	0.0785	79.450	3.120	41.771	24.391	610.080	731.960	0.000
05/05/2021	14:00:00	DI	6.5353	0.0772	93.647	3.089	35.753	25.728	609.670	681.860	0.000
05/05/2021	15:00:00	DI	6.6683	0.0760	84.881	2.920	32.166	26.695	609.230	691.130	0.000
05/05/2021	16:00:00	DI	6.8241	0.0698	76.598	4.324	33.014	26.842	608.750	650.090	0.000
05/05/2021	17:00:00	DI	6.3212	0.0804	75.343	4.744	32.932	26.263	608.340	383.880	0.000
05/05/2021	18:00:00	DI	6.0040	0.0724	84.912	4.841	32.816	26.428	607.880	444.730	0.000
05/05/2021	19:00:00	DI	5.2716	0.0801	90.228	5.756	35.915	25.165	607.770	223.340	0.000
05/05/2021	20:00:00	DI	6.2369	0.0873	98.180	5.795	43.341	23.294	608.550	19.495	0.000
05/05/2021	21:00:00	DI	6.6001	0.0825	101.870	4.477	50.746	22.229	609.640	3.264	0.000
05/05/2021	22:00:00	DI	6.4907	0.0594	95.656	4.224	55.519	21.253	610.470	2.469	0.000
05/05/2021	23:00:00	DI	6.8218	0.0503	91.816	4.128	57.311	20.697	610.850	2.613	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	6.34	0.0722
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	06/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
06/05/2021	00:00:00	DI	6.2421	0.0458	81.653	4.907	60.763	19.981	611.030	2.494	0.000
06/05/2021	01:00:00	DI	6.1366	0.0541	100.470	3.704	65.956	19.282	611.510	2.520	0.000
06/05/2021	02:00:00	DI	6.4460	0.0499	103.070	3.431	65.338	19.163	611.350	2.493	0.000
06/05/2021	03:00:00	DI	2.0908	0.0486	107.960	2.799	63.392	19.001	610.980	2.386	0.000
06/05/2021	04:00:00	DI	1.4745	0.0615	120.320	3.541	62.691	18.911	610.670	2.536	0.000
06/05/2021	05:00:00	DI	1.7340	0.0728	90.500	2.437	67.319	18.228	610.650	2.425	0.000
06/05/2021	06:00:00	DI	2.5051	0.0749	62.791	1.695	77.880	17.245	610.920	2.353	0.000
06/05/2021	07:00:00	DI	2.4667	0.0887	78.981	2.169	83.942	16.916	611.140	2.475	0.000
06/05/2021	08:00:00	DI	1.7410	0.0794	47.547	1.460	83.624	16.940	611.480	32.098	0.000
06/05/2021	09:00:00	DI	2.4283	0.0883	76.890	1.131	78.604	17.620	611.730	184.860	0.000
06/05/2021	10:00:00	DI	2.4126	0.0957	93.592	1.858	63.019	19.535	611.600	423.180	0.000
06/05/2021	11:00:00	DI	2.2718	0.0836	92.994	2.561	54.198	20.757	611.670	580.240	0.000
06/05/2021	12:00:00	DI	2.7283	0.0759	82.819	2.147	47.862	22.283	611.720	756.890	0.000
06/05/2021	13:00:00	DI	2.6011	0.0666	110.920	1.798	42.996	23.736	611.440	801.110	0.000
06/05/2021	14:00:00	DI	2.3284	0.0760	105.350	2.161	37.649	24.915	610.960	767.050	0.000
06/05/2021	15:00:00	DI	2.5386	0.0716	84.274	3.106	32.156	26.241	610.290	850.860	0.000
06/05/2021	16:00:00	DI	2.0171	0.0636	89.280	3.324	27.509	27.047	609.690	769.150	0.000
06/05/2021	17:00:00	DI	1.7293	0.0693	80.512	4.797	26.253	27.112	609.200	615.540	0.000
06/05/2021	18:00:00	DI	1.7495	0.0632	87.231	5.161	25.606	26.903	609.040	467.360	0.000
06/05/2021	19:00:00	DI	2.0194	0.0614	88.954	6.215	29.894	25.690	609.040	266.340	0.000
06/05/2021	20:00:00	DI	1.6815	0.0832	89.488	6.594	32.679	23.829	609.550	78.573	0.000
06/05/2021	21:00:00	DI	2.6706	0.0901	93.173	5.693	41.663	21.921	610.200	4.009	0.000
06/05/2021	22:00:00	DI	2.4834	0.0689	91.191	6.193	52.008	20.501	610.980	2.582	0.000
06/05/2021	23:00:00	DI	1.9970	0.0648	78.212	5.331	57.512	19.699	611.950	2.533	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	2.69	0.0708
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	07/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
07/05/2021	00:00:00	DI	1.3767	0.0507	81.974	5.063	61.987	18.775	612.320	2.473	0.000
07/05/2021	01:00:00	DI	2.2831	0.0340	74.530	4.439	66.182	17.740	612.340	2.468	0.000
07/05/2021	02:00:00	DI	3.1047	0.0260	78.100	3.645	68.065	17.401	612.160	2.429	0.000
07/05/2021	03:00:00	DI	5.7473	0.0282	73.723	3.097	71.393	17.075	611.840	2.307	0.000
07/05/2021	04:00:00	DI	5.8657	0.0272	81.546	1.923	71.752	16.804	611.410	2.362	0.000
07/05/2021	05:00:00	DI	5.9747	0.0306	68.517	1.415	69.767	16.761	611.200	2.366	0.000
07/05/2021	06:00:00	DI	5.8015	0.0434	100.260	1.820	65.753	17.092	611.210	2.320	0.000
07/05/2021	07:00:00	DI	5.9161	0.0438	62.445	1.370	69.454	16.766	611.370	2.437	0.000
07/05/2021	08:00:00	DI	5.4951	0.0542	83.283	2.026	72.940	16.413	611.740	30.804	0.000
07/05/2021	09:00:00	DI	6.2122	0.0593	133.700	2.251	64.578	17.322	611.930	186.440	0.000
07/05/2021	10:00:00	DI	6.1494	0.0655	116.240	2.537	57.253	18.798	612.100	429.190	0.000
07/05/2021	11:00:00	DI	5.7244	0.0525	112.130	2.233	55.268	19.469	612.270	364.430	0.000
07/05/2021	12:00:00	DI	6.9327	0.0587	89.403	2.793	50.338	20.641	612.220	573.310	0.000
07/05/2021	13:00:00	DI	5.9650	0.0496	98.809	2.682	45.779	21.831	611.710	649.730	0.000
07/05/2021	14:00:00	DI	6.0569	0.0386	87.617	3.927	44.025	22.782	611.150	817.740	0.000
07/05/2021	15:00:00	DI	5.5498	0.0318	98.382	4.337	41.916	23.110	610.650	802.270	0.000
07/05/2021	16:00:00	DI	5.8088	0.0299	91.318	4.112	35.498	24.080	610.130	793.330	0.000
07/05/2021	17:00:00	DI	6.1787	0.0277	98.122	3.764	30.099	24.875	609.580	702.810	0.000
07/05/2021	18:00:00	DI	4.9903	0.0268	96.248	3.666	27.463	25.036	609.100	383.030	0.000
07/05/2021	19:00:00	DI	6.0464	0.0299	85.991	3.909	29.965	24.822	609.030	236.460	0.000
07/05/2021	20:00:00	DI	6.1126	0.0312	87.195	4.698	36.591	23.412	609.230	88.331	0.000
07/05/2021	21:00:00	DI	5.9271	0.0354	92.567	4.832	42.806	21.528	609.510	4.204	0.000
07/05/2021	22:00:00	DI	4.7894	0.0405	96.766	5.129	54.305	19.855	609.980	2.541	0.000
07/05/2021	23:00:00	DI	5.2604	0.0597	92.885	4.676	61.087	18.619	610.390	2.503	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	5.39	0.0406
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	08/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
08/05/2021	00:00:00	DI	4.9652	0.0473	91.245	3.256	61.403	18.037	610.690	2.494	0.000
08/05/2021	01:00:00	DI	5.0315	0.0405	99.829	3.032	62.401	17.720	610.760	2.543	0.000
08/05/2021	02:00:00	DI	5.4092	0.0352	127.240	3.150	64.016	17.398	610.540	2.497	0.000
08/05/2021	03:00:00	DI	4.4128	0.0387	129.920	2.555	62.809	17.298	610.190	2.499	0.000
08/05/2021	04:00:00	DI	4.5076	0.0253	88.130	1.988	65.091	16.703	609.900	2.323	0.000
08/05/2021	05:00:00	DI	4.8046	0.0449	59.973	1.135	73.313	15.725	609.570	2.324	0.000
08/05/2021	06:00:00	DI	4.2947	0.0502	108.930	0.933	82.980	15.087	609.500	2.403	0.000
08/05/2021	07:00:00	DI	4.1502	0.0877	301.260	1.260	86.913	14.439	609.800	2.693	0.000
08/05/2021	08:00:00	DI	3.7664	0.0499	297.620	1.186	88.487	14.354	610.110	39.726	0.000
08/05/2021	09:00:00	DI	4.1778	0.0524	300.700	0.740	80.122	15.739	610.200	220.770	0.000
08/05/2021	10:00:00	DI	4.7230	0.0492	147.820	0.674	64.155	17.988	610.220	396.710	0.000
08/05/2021	11:00:00	DI	5.3084	0.0583	119.160	1.272	55.537	19.819	610.010	597.210	0.000
08/05/2021	12:00:00	DI	5.4768	0.0758	183.760	1.102	47.479	21.840	609.630	752.320	0.000
08/05/2021	13:00:00	DI	4.8666	0.0703	152.580	1.082	39.770	24.156	609.160	833.820	0.000
08/05/2021	14:00:00	DI	4.6403	0.0672	122.970	1.492	31.577	26.425	608.570	794.350	0.000
08/05/2021	15:00:00	DI	4.3489	0.0702	97.975	2.127	25.721	27.918	607.840	852.920	0.000
08/05/2021	16:00:00	DI	4.0611	0.0742	109.820	2.134	24.068	28.557	607.080	706.320	0.000
08/05/2021	17:00:00	DI	4.2904	0.0617	116.150	1.818	22.315	28.708	606.400	293.150	0.000
08/05/2021	18:00:00	DI	3.9659	0.0425	94.423	1.963	22.905	28.628	606.090	184.590	0.000
08/05/2021	19:00:00	DI	3.5484	0.0404	165.770	3.931	39.518	24.675	606.400	109.860	0.000
08/05/2021	20:00:00	DI	3.8373	0.0428	152.060	3.136	39.714	23.863	606.910	23.508	0.000
08/05/2021	21:00:00	DI	4.4602	0.0218	187.690	2.806	43.448	22.885	607.840	3.028	0.000
08/05/2021	22:00:00	DI	4.8136	0.0325	240.420	1.611	48.146	21.783	608.040	2.486	0.000
08/05/2021	23:00:00	DI	4.1980	0.0381	137.350	1.616	49.158	21.695	608.140	2.408	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	4.50	0.0507
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	09/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
09/05/2021	00:00:00	DI	4.6058	0.0565	154.100	1.033	54.360	20.922	608.920	2.506	0.000
09/05/2021	01:00:00	DI	4.1015	0.0647	324.140	1.739	55.503	20.505	609.200	2.545	0.000
09/05/2021	02:00:00	DI	3.5476	0.0351	295.970	1.502	67.899	19.282	609.110	2.481	0.000
09/05/2021	03:00:00	DI	3.6265	0.0582	288.320	1.411	75.518	18.578	608.930	2.394	0.000
09/05/2021	04:00:00	DI	AE	0.0360	302.340	1.275	72.593	18.672	608.340	2.412	0.000
09/05/2021	05:00:00	DI	3.2317	0.0258	295.170	0.527	69.457	18.690	607.970	2.409	0.000
09/05/2021	06:00:00	DI	3.9270	0.0274	34.051	0.417	77.938	17.927	607.810	2.365	0.000
09/05/2021	07:00:00	DI	4.3817	0.0776	125.130	0.734	82.793	17.755	607.730	2.582	0.000
09/05/2021	08:00:00	DI	4.0095	0.0732	117.350	0.874	76.709	18.324	608.030	43.267	0.000
09/05/2021	09:00:00	DI	4.5853	0.0693	97.439	1.024	68.088	19.629	608.520	194.620	0.000
09/05/2021	10:00:00	DI	4.9529	0.0631	217.180	1.966	53.007	21.560	608.670	409.850	0.000
09/05/2021	11:00:00	DI	4.5635	0.0375	238.720	1.373	45.998	23.376	608.650	563.070	0.000
09/05/2021	12:00:00	DI	4.9237	0.0607	221.520	1.715	39.246	25.347	608.590	740.800	0.000
09/05/2021	13:00:00	DI	4.4519	0.0621	119.120	2.359	33.104	26.866	608.250	815.490	0.000
09/05/2021	14:00:00	DI	4.1244	0.0530	158.290	1.793	27.935	27.918	607.710	631.400	0.000
09/05/2021	15:00:00	DI	4.0772	0.0446	176.670	1.895	25.299	29.177	607.070	775.920	0.000
09/05/2021	16:00:00	DI	3.5580	0.0450	218.680	1.784	23.678	29.352	606.350	450.650	0.000
09/05/2021	17:00:00	DI	3.9654	0.0400	172.210	0.829	23.198	29.476	605.750	320.020	0.000
09/05/2021	18:00:00	DI	3.3129	0.0323	129.540	2.659	34.435	27.105	605.430	229.590	0.200
09/05/2021	19:00:00	DI	2.8374	0.0757	128.640	3.353	32.779	27.019	605.610	218.150	0.000
09/05/2021	20:00:00	DI	2.7369	0.0492	127.470	3.817	41.169	23.879	606.190	32.565	0.000
09/05/2021	21:00:00	DI	3.4507	0.0430	166.470	3.417	39.104	23.652	606.790	3.269	0.000
09/05/2021	22:00:00	DI	2.5434	0.0332	172.790	3.508	51.051	21.308	608.180	2.515	0.000
09/05/2021	23:00:00	DI	2.6392	0.0407	282.660	2.875	75.597	18.247	609.850	2.158	5.900

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	3.83	0.0502
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	10/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
10/05/2021	00:00:00	DI	2.4953	0.0683	235.040	2.266	95.916	16.502	609.970	1.967	3.000
10/05/2021	01:00:00	DI	2.6016	0.0355	201.570	1.432	95.964	16.924	609.770	1.928	0.600
10/05/2021	02:00:00	DI	2.9198	0.0277	213.660	1.894	91.461	17.326	609.290	1.979	0.100
10/05/2021	03:00:00	DI	5.5252	0.0062	155.090	1.385	90.534	17.533	608.750	2.067	0.000
10/05/2021	04:00:00	DI	5.3439	0.0280	90.668	0.958	95.846	17.158	608.310	2.105	0.000
10/05/2021	05:00:00	DI	5.2225	0.0349	131.300	1.731	95.784	17.397	607.900	2.144	0.000
10/05/2021	06:00:00	DI	5.1063	0.0358	147.610	0.840	98.153	17.514	607.750	2.110	0.000
10/05/2021	07:00:00	DI	5.3928	0.0514	174.580	1.195	99.975	17.389	607.850	2.146	0.000
10/05/2021	08:00:00	DI	4.4593	0.0604	78.773	0.498	99.994	17.215	608.280	24.682	0.000
10/05/2021	09:00:00	DI	4.8231	0.0480	162.450	0.778	90.544	17.899	608.650	71.421	0.000
10/05/2021	10:00:00	DI	4.9207	0.0452	77.925	0.726	84.031	18.760	608.830	135.430	0.000
10/05/2021	11:00:00	DI	4.5049	0.0580	54.430	0.860	69.062	20.299	608.750	307.360	0.000
10/05/2021	12:00:00	DI	4.8278	0.0529	204.780	1.037	53.175	22.294	608.560	530.970	0.000
10/05/2021	13:00:00	DI	4.6315	0.0287	230.950	0.880	43.958	24.305	608.240	839.010	0.000
10/05/2021	14:00:00	DI	5.0129	0.0416	212.490	1.152	35.976	25.852	607.850	680.240	0.000
10/05/2021	15:00:00	DI	5.1693	0.0434	164.960	0.915	32.248	26.530	607.260	372.060	0.000
10/05/2021	16:00:00	DI	4.3593	0.0427	113.470	1.308	32.686	26.350	606.760	249.150	0.000
10/05/2021	17:00:00	DI	4.2490	0.0528	176.270	1.310	31.633	26.323	606.460	188.820	0.000
10/05/2021	18:00:00	DI	4.8691	0.0438	206.780	2.653	32.319	26.044	606.230	187.400	0.000
10/05/2021	19:00:00	DI	4.8922	0.0453	136.600	3.288	36.058	23.603	606.590	94.910	0.000
10/05/2021	20:00:00	DI	4.3030	0.0361	144.570	1.966	37.044	23.641	606.840	13.535	0.000
10/05/2021	21:00:00	DI	4.8404	0.0279	201.140	1.571	38.768	23.582	607.360	2.816	0.000
10/05/2021	22:00:00	DI	4.1005	0.0519	256.450	3.318	57.385	20.976	608.300	2.348	0.000
10/05/2021	23:00:00	DI	3.9855	0.0615	292.640	2.720	72.925	18.635	609.460	2.251	0.100

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	4.52	0.0428
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	11/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
11/05/2021	00:00:00	DI	4.1155	0.0317	271.780	1.079	91.291	17.101	609.810	2.161	0.300
11/05/2021	01:00:00	DI	2.9924	0.0208	168.260	0.670	89.781	16.944	609.860	2.149	0.200
11/05/2021	02:00:00	DI	3.1726	0.0148	157.220	0.562	92.876	16.814	609.480	2.058	0.300
11/05/2021	03:00:00	DI	3.5651	0.0291	112.810	1.814	96.708	16.713	608.910	2.085	0.000
11/05/2021	04:00:00	DI	3.3383	0.0235	95.767	2.764	75.977	16.352	608.570	2.007	0.100
11/05/2021	05:00:00	DI	3.1401	0.0000	47.271	0.642	81.048	15.954	608.300	2.177	0.000
11/05/2021	06:00:00	DI	3.0278	0.0249	84.872	0.717	81.158	15.851	608.400	2.214	0.000
11/05/2021	07:00:00	DI	2.7923	0.0162	59.728	0.296	79.717	15.912	608.570	2.396	0.000
11/05/2021	08:00:00	DI	4.0808	0.0346	86.749	0.869	86.367	15.810	608.840	17.522	0.000
11/05/2021	09:00:00	DI	3.1909	0.0458	268.130	0.948	83.275	16.200	609.150	141.370	0.000
11/05/2021	10:00:00	DI	3.1318	0.0291	210.780	0.331	67.615	18.213	609.030	416.360	0.000
11/05/2021	11:00:00	DI	3.5717	0.0343	206.730	1.032	61.712	19.861	609.160	484.250	0.000
11/05/2021	12:00:00	DI	3.0728	0.0503	141.790	0.759	55.083	21.618	609.160	547.680	0.000
11/05/2021	13:00:00	DI	3.8323	0.0489	137.010	0.769	50.453	23.088	609.020	555.950	0.000
11/05/2021	14:00:00	DI	3.5009	0.0563	209.550	1.058	47.232	24.090	608.410	650.820	0.000
11/05/2021	15:00:00	DI	3.9736	0.0535	241.970	2.137	42.079	25.329	607.570	606.750	0.000
11/05/2021	16:00:00	DI	4.4371	0.0440	159.430	3.036	49.261	24.062	607.260	389.020	0.100
11/05/2021	17:00:00	DI	2.9740	0.0673	118.070	3.070	58.012	23.196	607.000	392.870	1.400
11/05/2021	18:00:00	DI	2.6277	0.0619	63.449	2.492	64.211	21.754	606.870	296.430	0.000
11/05/2021	19:00:00	DI	3.0957	0.0423	128.830	2.552	58.373	22.125	606.900	79.869	0.000
11/05/2021	20:00:00	DI	2.7092	0.0287	219.880	2.230	72.929	19.650	607.580	9.884	1.300
11/05/2021	21:00:00	DI	2.7528	0.0412	213.340	1.725	87.654	17.809	607.920	2.182	0.500
11/05/2021	22:00:00	DI	2.9812	0.0203	216.760	1.512	83.569	18.395	608.660	2.093	0.500
11/05/2021	23:00:00	DI	1.6538	0.0179	115.920	2.248	86.243	18.156	609.390	2.115	0.100

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	3.24	0.0349
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	12/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
12/05/2021	00:00:00	DI	2.4894	0.0137	112.700	3.635	94.628	16.659	609.660	2.058	0.000
12/05/2021	01:00:00	DI	2.2014	0.0257	130.260	2.012	94.527	16.833	609.730	2.184	0.000
12/05/2021	02:00:00	DI	2.3573	0.0140	122.080	1.139	87.959	17.159	609.480	2.152	0.000
12/05/2021	03:00:00	DI	3.3709	0.0195	108.550	1.282	94.294	16.812	609.110	2.072	0.000
12/05/2021	04:00:00	DI	3.2276	0.0382	91.056	1.312	97.249	16.667	608.990	2.175	0.000
12/05/2021	05:00:00	DI	3.0919	0.0276	96.823	1.362	98.126	16.704	608.970	2.130	0.000
12/05/2021	06:00:00	DI	2.3618	0.0434	112.210	1.189	99.083	16.905	608.950	2.154	0.000
12/05/2021	07:00:00	DI	3.4361	0.0475	119.090	1.064	99.240	16.794	609.140	2.326	0.000
12/05/2021	08:00:00	DI	2.9343	0.0570	126.420	1.082	99.866	16.594	609.580	21.505	0.000
12/05/2021	09:00:00	DI	3.3404	0.0689	82.814	0.809	92.401	17.985	609.780	189.600	0.000
12/05/2021	10:00:00	DI	3.5483	0.0735	110.730	0.448	72.048	20.350	609.760	442.410	0.000
12/05/2021	11:00:00	DI	3.3102	0.0799	201.770	1.394	54.950	23.140	609.560	639.520	0.000
12/05/2021	12:00:00	DI	2.5535	0.0381	112.140	1.593	52.918	23.645	609.660	267.420	0.000
12/05/2021	13:00:00	DI	2.9559	0.0689	150.460	2.383	59.258	21.996	609.650	184.990	0.200
12/05/2021	14:00:00	DI	AE	DI	172.120	3.181	94.098	16.955	610.560	117.310	9.000
12/05/2021	15:00:00	DI	2.8342	DI	171.820	1.750	61.653	22.114	609.560	948.840	0.000
12/05/2021	16:00:00	DI	3.2290	0.0183	123.440	1.649	42.441	25.091	608.510	616.350	0.000
12/05/2021	17:00:00	DI	3.3121	0.0208	109.420	2.563	37.110	25.822	608.120	402.290	0.000
12/05/2021	18:00:00	DI	2.7670	0.0312	99.119	6.245	60.274	21.784	608.280	171.080	0.100
12/05/2021	19:00:00	DI	2.2828	0.0724	95.395	6.983	81.063	17.156	609.360	80.299	0.000
12/05/2021	20:00:00	DI	1.7264	0.0163	152.840	4.343	97.460	15.011	611.210	36.859	11.100
12/05/2021	21:00:00	DI	2.7060	0.0185	108.400	4.210	98.356	14.355	612.070	3.233	0.200
12/05/2021	22:00:00	DI	1.7314	0.0017	90.074	3.132	88.765	14.679	611.790	2.318	0.000
12/05/2021	23:00:00	DI	2.7723	0.0031	75.258	1.678	84.462	14.463	612.600	2.211	0.100

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	2.81	0.0363
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	13/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
13/05/2021	00:00:00	DI	2.0079	0.0212	58.622	2.291	91.745	13.797	613.320	1.937	0.300
13/05/2021	01:00:00	DI	2.6541	0.0123	101.350	2.457	90.831	14.174	612.940	2.211	0.100
13/05/2021	02:00:00	DI	2.5092	0.0100	127.420	1.557	87.592	14.591	612.490	2.116	0.000
13/05/2021	03:00:00	DI	3.6147	0.0107	119.010	2.780	80.634	14.885	612.370	2.116	0.000
13/05/2021	04:00:00	DI	3.1506	0.0091	140.270	2.026	75.989	15.098	612.150	2.212	0.000
13/05/2021	05:00:00	DI	3.2803	0.0070	104.300	1.258	77.316	15.032	611.880	2.139	0.000
13/05/2021	06:00:00	DI	2.7108	0.0094	84.481	1.357	81.220	14.872	611.920	2.145	0.000
13/05/2021	07:00:00	DI	3.6127	0.0136	49.529	0.981	90.831	14.342	611.960	2.280	0.000
13/05/2021	08:00:00	DI	4.1520	0.0362	64.850	1.317	96.958	14.264	612.200	19.250	0.000
13/05/2021	09:00:00	DI	4.0749	0.0472	56.066	1.583	91.707	15.229	612.470	134.760	0.000
13/05/2021	10:00:00	DI	4.7411	0.0469	66.500	2.325	83.851	16.173	612.590	215.140	0.000
13/05/2021	11:00:00	DI	4.0617	0.0281	96.014	2.211	71.372	17.276	612.670	284.010	0.000
13/05/2021	12:00:00	DI	4.5811	0.0245	79.524	2.184	70.178	17.563	612.760	227.490	0.000
13/05/2021	13:00:00	DI	4.0803	0.0259	79.825	3.296	79.387	17.009	612.830	183.310	0.000
13/05/2021	14:00:00	DI	3.2999	0.0211	82.297	2.983	68.859	18.238	612.650	347.680	0.000
13/05/2021	15:00:00	DI	3.4739	0.0200	59.762	2.555	67.024	18.673	612.250	268.520	0.000
13/05/2021	16:00:00	DI	4.0244	0.0287	83.235	2.222	63.337	19.261	611.760	218.090	0.000
13/05/2021	17:00:00	DI	3.1539	0.0309	70.925	2.660	53.434	20.616	611.270	285.390	0.000
13/05/2021	18:00:00	DI	3.2210	0.0147	80.664	3.282	51.749	20.998	610.840	302.040	0.000
13/05/2021	19:00:00	DI	3.2182	0.0243	106.160	4.898	62.210	19.282	610.860	239.160	0.000
13/05/2021	20:00:00	DI	3.6734	0.0300	97.397	4.774	68.005	17.991	611.040	79.552	0.000
13/05/2021	21:00:00	DI	2.7723	0.0249	101.460	5.036	77.712	16.540	611.520	3.960	0.000
13/05/2021	22:00:00	DI	2.8829	0.0253	98.591	3.867	84.794	16.143	611.860	2.360	0.000
13/05/2021	23:00:00	DI	3.1678	0.0247	83.549	3.206	85.232	16.056	612.280	2.316	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	3.42	0.0228
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	14/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
14/05/2021	00:00:00	DI	3.1450	0.0186	74.211	2.659	85.101	15.990	612.500	2.353	0.000
14/05/2021	01:00:00	DI	2.1945	0.0243	122.800	2.616	87.520	15.939	612.490	2.269	0.000
14/05/2021	02:00:00	DI	3.5364	0.0139	120.600	2.605	87.769	15.829	612.500	2.289	0.000
14/05/2021	03:00:00	DI	2.7536	0.0124	118.900	1.930	88.032	15.790	612.400	2.275	0.000
14/05/2021	04:00:00	DI	4.2576	0.0106	106.580	1.366	88.084	15.749	612.170	2.318	0.000
14/05/2021	05:00:00	DI	4.2397	0.0093	77.741	0.935	90.815	15.600	611.940	2.328	0.000
14/05/2021	06:00:00	DI	3.9903	0.0176	100.250	1.274	100.000	14.917	611.700	2.252	0.000
14/05/2021	07:00:00	DI	3.8956	0.0192	100.490	1.784	99.488	14.964	611.480	2.516	0.000
14/05/2021	08:00:00	DI	3.5989	0.0239	59.251	1.698	94.847	15.180	611.760	26.890	0.000
14/05/2021	09:00:00	DI	3.8573	0.0286	65.349	1.793	91.169	15.170	612.260	33.064	0.000
14/05/2021	10:00:00	DI	3.7431	0.0307	117.140	3.232	92.150	15.242	612.320	133.030	0.000
14/05/2021	11:00:00	DI	3.3645	0.0320	103.330	2.847	72.477	17.377	612.580	497.730	0.000
14/05/2021	12:00:00	DI	3.5448	0.0229	113.610	2.424	58.449	19.054	612.440	488.490	0.000
14/05/2021	13:00:00	DI	3.1757	0.0202	114.110	2.551	51.633	20.394	612.090	658.480	0.000
14/05/2021	14:00:00	DI	3.8630	0.0188	94.650	3.116	49.365	21.409	611.690	751.190	0.000
14/05/2021	15:00:00	DI	2.7979	0.0278	89.584	2.644	48.229	22.278	611.240	590.890	0.000
14/05/2021	16:00:00	DI	3.3701	0.0321	93.050	2.748	46.723	23.113	610.640	535.120	0.000
14/05/2021	17:00:00	DI	2.8055	0.0314	94.139	3.068	46.627	23.324	609.990	480.560	0.000
14/05/2021	18:00:00	DI	2.3954	0.0288	71.629	3.990	51.612	22.055	609.670	103.900	0.000
14/05/2021	19:00:00	DI	2.5432	0.0391	76.588	4.346	56.870	20.247	609.840	25.295	0.000
14/05/2021	20:00:00	DI	2.8008	0.0380	91.449	3.971	60.577	19.221	610.050	15.516	0.000
14/05/2021	21:00:00	DI	3.9386	0.0315	89.606	4.498	62.649	18.456	610.610	3.573	0.000
14/05/2021	22:00:00	DI	3.5193	0.0238	94.011	4.098	66.010	17.978	610.770	2.374	0.000
14/05/2021	23:00:00	DI	2.6498	0.0324	92.856	3.662	72.180	17.582	610.600	2.371	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	3.33	0.0245
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	15/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
15/05/2021	00:00:00	DI	2.0205	0.0249	78.083	3.463	75.167	17.379	611.320	2.388	0.000
15/05/2021	01:00:00	DI	2.2410	0.0230	78.474	3.854	80.720	16.816	611.480	2.362	0.000
15/05/2021	02:00:00	DI	3.6169	0.0147	86.088	3.138	84.379	16.553	611.300	2.345	0.000
15/05/2021	03:00:00	DI	4.8971	0.0175	90.634	1.710	83.815	16.510	611.200	2.373	0.000
15/05/2021	04:00:00	DI	4.0069	0.0201	114.020	2.505	81.539	16.418	610.500	2.448	0.000
15/05/2021	05:00:00	DI	3.9866	0.0136	70.965	1.765	86.692	15.830	610.580	2.306	0.000
15/05/2021	06:00:00	DI	4.0785	0.0407	61.573	1.459	92.865	15.264	610.690	2.230	0.000
15/05/2021	07:00:00	DI	3.3545	0.0552	305.730	1.393	98.752	14.314	610.890	2.396	0.000
15/05/2021	08:00:00	DI	4.5618	0.0434	332.690	0.666	100.000	14.061	610.990	55.979	0.000
15/05/2021	09:00:00	DI	3.3396	0.0481	181.780	0.184	94.210	15.394	611.010	169.930	0.000
15/05/2021	10:00:00	DI	4.0757	0.0426	200.860	0.712	82.487	16.701	610.950	291.990	0.000
15/05/2021	11:00:00	DI	4.3450	0.0493	163.480	0.958	64.679	18.885	610.760	633.780	0.000
15/05/2021	12:00:00	DI	4.2037	0.0347	164.910	0.904	54.567	21.139	610.410	783.270	0.000
15/05/2021	13:00:00	DI	3.8722	0.0454	169.240	1.049	46.287	23.548	609.960	873.900	0.000
15/05/2021	14:00:00	DI	3.8134	0.0400	166.320	1.395	39.867	25.350	609.360	784.290	0.000
15/05/2021	15:00:00	DI	3.9177	0.0330	142.860	1.056	36.136	26.057	608.580	400.400	0.000
15/05/2021	16:00:00	DI	3.6460	0.0336	57.342	2.386	38.511	25.872	607.820	210.350	0.000
15/05/2021	17:00:00	DI	4.2939	0.0676	59.946	2.691	38.365	26.445	607.040	564.610	0.000
15/05/2021	18:00:00	DI	3.2749	0.0624	106.120	4.425	41.195	25.818	606.600	261.230	0.000
15/05/2021	19:00:00	DI	3.2134	0.0601	109.790	4.934	52.979	22.053	607.010	90.575	0.100
15/05/2021	20:00:00	DI	3.2753	0.0531	85.468	3.599	66.931	20.861	607.470	23.807	0.300
15/05/2021	21:00:00	DI	3.2276	0.0606	113.740	3.500	79.637	18.995	607.840	4.439	0.600
15/05/2021	22:00:00	DI	2.6420	0.0292	114.510	1.981	96.468	18.212	608.630	2.199	0.500
15/05/2021	23:00:00	DI	3.3226	0.0176	126.590	2.300	98.399	17.446	608.910	2.045	2.300

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	3.63	0.0388
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	16/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
16/05/2021	00:00:00	DI	3.1054	DI	156.460	1.907	96.181	16.845	609.180	2.005	0.600
16/05/2021	01:00:00	DI	1.6407	DI	73.543	1.401	99.498	16.527	609.250	2.058	0.200
16/05/2021	02:00:00	DI	2.8661	DI	144.580	0.874	95.437	16.602	609.500	2.153	0.100
16/05/2021	03:00:00	DI	5.6551	DI	161.220	1.902	96.799	16.570	609.490	2.029	0.000
16/05/2021	04:00:00	DI	AE	DI	127.480	2.833	89.540	16.291	609.450	2.055	0.000
16/05/2021	05:00:00	DI	5.3702	DI	122.220	2.561	80.887	16.210	609.460	2.033	0.000
16/05/2021	06:00:00	DI	5.7212	DI	96.983	1.341	87.330	15.533	609.490	1.939	0.000
16/05/2021	07:00:00	DI	5.4205	DI	99.585	0.466	98.935	14.585	609.690	2.252	0.000
16/05/2021	08:00:00	DI	6.1179	DI	120.860	0.239	100.000	14.683	609.930	42.146	0.000
16/05/2021	09:00:00	DI	AE	DI	112.820	0.612	95.011	16.000	610.140	247.900	0.000
16/05/2021	10:00:00	DI	AE	DI	119.110	1.284	73.907	17.939	610.240	459.100	0.000
16/05/2021	11:00:00	DI	AE	DI	85.611	0.977	62.547	19.989	610.240	647.710	0.000
16/05/2021	12:00:00	DI	AE	DI	165.510	0.841	56.015	21.680	610.040	795.130	0.000
16/05/2021	13:00:00	DI	AE	DI	177.450	1.109	47.069	23.781	609.680	860.780	0.000
16/05/2021	14:00:00	DI	AE	DI	228.870	1.514	35.534	24.927	609.160	882.640	0.000
16/05/2021	15:00:00	DI	AE	DI	168.530	1.862	31.746	26.107	608.470	743.670	0.000
16/05/2021	16:00:00	DI	AE	DI	133.270	1.886	31.111	26.713	607.800	771.060	0.000
16/05/2021	17:00:00	DI	AE	DI	89.915	2.191	27.779	27.478	607.430	656.360	0.000
16/05/2021	18:00:00	DI	AE	DI	135.290	1.690	25.426	27.629	607.020	417.260	0.000
16/05/2021	19:00:00	DI	AE	DI	198.810	1.310	23.493	27.950	606.830	302.750	0.000
16/05/2021	20:00:00	DI	AE	DI	117.120	1.564	23.998	27.535	606.860	87.837	0.000
16/05/2021	21:00:00	DI	AE	DI	82.131	3.773	34.923	25.037	607.140	4.328	0.000
16/05/2021	22:00:00	DI	AE	DI	108.210	4.319	45.044	22.720	607.690	1.654	0.000
16/05/2021	23:00:00	DI	AE	DI	87.725	3.352	58.085	21.063	608.290	2.384	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	4.49	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	17/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
17/05/2021	00:00:00	DI	AE	DI	87.262	3.024	73.950	19.915	608.720	2.396	0.000
17/05/2021	01:00:00	DI	AE	DI	116.690	2.050	76.449	19.583	608.810	2.333	0.000
17/05/2021	02:00:00	DI	AE	DI	91.078	1.682	85.745	18.947	608.610	2.279	0.000
17/05/2021	03:00:00	DI	AE	DI	72.048	1.158	88.975	18.328	608.470	2.169	0.000
17/05/2021	04:00:00	DI	AE	DI	206.800	1.305	90.876	18.223	608.240	2.187	0.000
17/05/2021	05:00:00	DI	AE	DI	182.440	1.402	91.422	18.111	608.180	2.286	0.000
17/05/2021	06:00:00	DI	AE	DI	303.810	0.920	98.710	16.532	608.450	2.173	0.000
17/05/2021	07:00:00	DI	AE	DI	300.610	1.129	100.000	15.823	608.610	2.582	0.000
17/05/2021	08:00:00	DI	AE	DI	289.810	0.382	100.000	16.009	608.880	65.203	0.000
17/05/2021	09:00:00	DI	AE	DI	148.150	1.015	77.079	18.755	608.980	268.630	0.000
17/05/2021	10:00:00	DI	AE	DI	212.750	2.723	41.732	21.546	608.950	485.520	0.000
17/05/2021	11:00:00	DI	AE	DI	229.000	3.729	35.937	23.405	608.860	671.340	0.000
17/05/2021	12:00:00	DI	AE	DI	230.840	3.824	29.211	25.412	608.680	815.620	0.000
17/05/2021	13:00:00	DI	AE	DI	213.330	3.118	21.253	27.368	608.440	905.080	0.000
17/05/2021	14:00:00	DI	AE	DI	214.410	3.068	15.600	29.006	607.850	907.290	0.000
17/05/2021	15:00:00	DI	2.0773	DI	215.480	2.383	14.435	29.238	607.240	530.420	0.000
17/05/2021	16:00:00	DI	1.5255	DI	215.520	2.765	12.571	29.813	606.500	591.370	0.000
17/05/2021	17:00:00	DI	0.4932	DI	228.280	2.650	11.357	30.704	605.800	658.120	0.000
17/05/2021	18:00:00	DI	0.4877	DI	240.600	2.298	10.319	30.131	605.370	224.950	0.000
17/05/2021	19:00:00	DI	1.6197	DI	270.830	3.294	9.859	30.097	605.130	250.280	0.000
17/05/2021	20:00:00	DI	2.2451	DI	262.610	2.295	10.371	29.841	605.080	109.430	0.000
17/05/2021	21:00:00	DI	1.4428	DI	244.440	1.001	13.206	28.077	605.260	6.549	0.000
17/05/2021	22:00:00	DI	0.9743	DI	89.934	2.896	26.900	24.810	605.990	2.635	0.000
17/05/2021	23:00:00	DI	1.3164	DI	101.100	3.346	30.001	23.174	606.710	2.645	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	1.35	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	18/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
18/05/2021	00:00:00	DI	0.9624	DI	77.344	3.052	33.504	22.373	607.320	2.520	0.000
18/05/2021	01:00:00	DI	1.0493	DI	92.253	1.467	40.165	21.253	607.630	2.578	0.000
18/05/2021	02:00:00	DI	1.4483	DI	52.362	0.191	46.108	20.035	607.460	2.523	0.000
18/05/2021	03:00:00	DI	4.2955	DI	306.060	0.532	48.430	19.486	607.090	2.462	0.000
18/05/2021	04:00:00	DI	3.4868	DI	236.240	0.916	49.732	18.824	607.060	2.467	0.000
18/05/2021	05:00:00	DI	4.0682	DI	35.493	0.338	54.791	17.567	607.230	2.378	0.000
18/05/2021	06:00:00	DI	4.9213	DI	158.760	0.439	55.957	17.250	607.330	2.552	0.000
18/05/2021	07:00:00	DI	3.5832	DI	310.640	0.104	57.895	16.752	607.600	2.875	0.000
18/05/2021	08:00:00	DI	4.9005	DI	303.740	0.245	56.880	17.117	607.870	71.069	0.000
18/05/2021	09:00:00	DI	4.7707	DI	216.390	0.626	41.824	19.999	608.050	269.820	0.000
18/05/2021	10:00:00	DI	5.1295	DI	246.220	0.809	25.556	23.787	608.060	512.020	0.000
18/05/2021	11:00:00	DI	3.3626	DI	306.310	3.004	12.542	25.513	607.960	671.070	0.000
18/05/2021	12:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	13:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	14:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	15:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	16:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	17:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	18:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	19:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	20:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	21:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	22:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
18/05/2021	23:00:00	DI	AE	DI	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	3.50	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	19/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
19/05/2021	00:00:00	DI	AE	DI	238.170	2.451	9.407	24.772	605.450	2.779	0.000
19/05/2021	01:00:00	DI	AE	DI	242.130	2.291	9.876	23.720	605.410	2.813	0.000
19/05/2021	02:00:00	DI	AE	DI	231.910	2.564	11.492	22.412	605.360	2.801	0.000
19/05/2021	03:00:00	DI	AE	DI	260.780	3.182	13.133	21.220	605.320	2.795	0.000
19/05/2021	04:00:00	DI	AE	DI	259.030	1.473	13.678	20.265	605.460	2.791	0.000
19/05/2021	05:00:00	DI	AE	DI	232.920	2.394	12.875	19.991	605.300	2.758	0.000
19/05/2021	06:00:00	DI	AE	DI	237.330	3.128	14.998	19.316	605.460	2.737	0.000
19/05/2021	07:00:00	DI	AE	DI	265.360	1.132	17.006	18.289	605.850	3.166	0.000
19/05/2021	08:00:00	DI	AE	DI	259.940	1.931	20.083	17.880	606.220	86.231	0.000
19/05/2021	09:00:00	DI	AE	DI	230.000	3.949	21.747	18.815	606.620	303.910	0.000
19/05/2021	10:00:00	DI	AE	DI	224.740	3.692	19.640	20.339	606.900	515.970	0.000
19/05/2021	11:00:00	DI	AE	DI	221.160	3.368	15.979	22.102	606.890	700.540	0.000
19/05/2021	12:00:00	DI	AE	DI	249.140	3.470	9.769	24.085	606.700	845.860	0.000
19/05/2021	13:00:00	DI	AE	DI	249.000	3.259	7.144	25.340	606.560	933.670	0.000
19/05/2021	14:00:00	DI	AE	DI	228.660	3.549	6.141	26.492	606.140	956.330	0.000
19/05/2021	15:00:00	DI	AE	DI	236.590	4.281	6.369	27.148	605.600	936.950	0.000
19/05/2021	16:00:00	DI	AE	DI	262.510	3.551	6.444	27.741	604.990	849.390	0.000
19/05/2021	17:00:00	DI	AE	DI	249.500	3.746	6.546	28.413	604.470	707.850	0.000
19/05/2021	18:00:00	DI	AE	DI	224.680	2.863	6.403	28.491	604.190	457.450	0.000
19/05/2021	19:00:00	DI	AE	DI	245.580	3.475	5.165	28.498	604.080	318.450	0.000
19/05/2021	20:00:00	DI	AE	DI	247.650	4.109	4.232	27.425	604.330	55.778	0.000
19/05/2021	21:00:00	DI	AE	DI	236.870	3.298	4.547	26.361	604.790	6.212	0.000
19/05/2021	22:00:00	DI	AE	DI	237.510	2.326	6.071	25.085	605.350	2.828	0.000
19/05/2021	23:00:00	DI	AE	DI	271.190	1.629	5.779	23.632	605.830	2.880	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	#iDIV/0!	#iDIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	20/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
20/05/2021	00:00:00	DI	AE	DI	174.010	2.440	17.296	21.472	606.410	2.879	0.000
20/05/2021	01:00:00	DI	AE	DI	110.580	6.478	71.755	16.493	607.500	2.815	0.000
20/05/2021	02:00:00	DI	AE	DI	88.354	4.183	85.938	15.489	607.710	2.796	0.000
20/05/2021	03:00:00	DI	AE	DI	62.337	2.622	83.314	15.584	607.500	2.741	0.000
20/05/2021	04:00:00	DI	AE	DI	71.406	2.650	82.693	15.522	607.420	2.744	0.000
20/05/2021	05:00:00	DI	AE	DI	118.670	1.345	80.325	15.276	607.160	2.770	0.000
20/05/2021	06:00:00	DI	AE	DI	296.390	0.967	88.508	14.568	607.040	2.767	0.000
20/05/2021	07:00:00	DI	AE	DI	298.920	1.006	94.681	13.937	607.250	3.069	0.000
20/05/2021	08:00:00	DI	AE	DI	306.380	1.114	94.182	13.988	607.580	62.749	0.000
20/05/2021	09:00:00	DI	AE	DI	259.380	0.472	80.525	15.493	607.870	265.520	0.000
20/05/2021	10:00:00	DI	AE	DI	205.520	0.770	58.944	17.803	608.050	488.730	0.000
20/05/2021	11:00:00	DI	AE	DI	203.550	0.986	47.943	19.717	608.250	671.900	0.000
20/05/2021	12:00:00	DI	AE	DI	129.250	1.229	40.497	21.730	608.430	806.820	0.000
20/05/2021	13:00:00	DI	AE	DI	172.160	1.375	28.433	23.733	608.170	900.740	0.000
20/05/2021	14:00:00	DI	AE	DI	156.110	1.843	19.491	25.394	607.760	906.780	0.000
20/05/2021	15:00:00	DI	AE	DI	155.930	2.156	13.939	26.399	607.380	910.690	0.000
20/05/2021	16:00:00	DI	AE	DI	199.300	1.663	11.455	27.088	606.810	853.430	0.000
20/05/2021	17:00:00	DI	AE	DI	110.110	2.560	12.293	27.770	606.430	524.460	0.000
20/05/2021	18:00:00	DI	AE	DI	79.901	2.152	12.943	27.445	606.170	410.700	0.000
20/05/2021	19:00:00	DI	AE	DI	83.628	2.019	13.995	27.446	606.140	252.740	0.000
20/05/2021	20:00:00	DI	AE	DI	88.505	6.103	36.762	23.070	606.690	93.431	0.000
20/05/2021	21:00:00	DI	AE	DI	107.500	4.666	41.633	21.242	607.410	6.515	0.000
20/05/2021	22:00:00	DI	AE	DI	106.950	5.447	42.527	20.448	607.830	2.950	0.000
20/05/2021	23:00:00	DI	AE	DI	92.149	5.230	57.608	19.138	608.320	2.852	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	21/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
21/05/2021	00:00:00	DI	AE	DI	83.846	4.256	65.463	18.176	608.870	2.756	0.000
21/05/2021	01:00:00	DI	AE	DI	82.604	3.926	67.937	17.704	609.190	2.766	0.000
21/05/2021	02:00:00	DI	AE	DI	88.178	3.226	65.140	17.512	609.030	2.735	0.000
21/05/2021	03:00:00	DI	AE	DI	112.750	1.505	64.051	17.408	608.760	2.671	0.000
21/05/2021	04:00:00	DI	AE	DI	49.145	1.328	72.155	16.233	608.540	2.645	0.000
21/05/2021	05:00:00	DI	AE	DI	58.203	1.285	84.379	15.427	608.610	2.552	0.000
21/05/2021	06:00:00	DI	AE	DI	192.450	1.744	87.313	15.218	609.020	2.643	0.000
21/05/2021	07:00:00	DI	AE	DI	296.870	0.926	90.677	14.646	609.480	2.987	0.000
21/05/2021	08:00:00	DI	AE	DI	142.780	0.370	87.420	15.070	609.640	67.905	0.000
21/05/2021	09:00:00	DI	AE	DI	219.720	0.613	75.749	16.388	609.930	244.310	0.000
21/05/2021	10:00:00	DI	AE	DI	197.430	0.684	59.188	18.499	610.190	467.380	0.000
21/05/2021	11:00:00	DI	AE	DI	146.730	0.900	44.725	20.862	610.210	654.760	0.000
21/05/2021	12:00:00	DI	AE	DI	170.600	1.077	32.197	23.335	609.970	794.730	0.000
21/05/2021	13:00:00	DI	AE	DI	120.410	1.660	24.706	25.021	609.650	889.170	0.000
21/05/2021	14:00:00	DI	AE	DI	120.500	1.622	21.527	26.233	609.150	917.380	0.000
21/05/2021	15:00:00	DI	AE	DI	153.480	2.037	16.904	27.342	608.730	921.460	0.000
21/05/2021	16:00:00	DI	AE	DI	170.210	2.136	12.722	28.580	608.120	858.390	0.000
21/05/2021	17:00:00	DI	AE	DI	111.130	2.417	10.933	29.329	607.600	759.610	0.000
21/05/2021	18:00:00	DI	AE	DI	82.789	3.042	15.254	28.698	607.350	371.190	0.000
21/05/2021	19:00:00	DI	AE	DI	81.704	3.991	22.723	27.199	607.350	133.840	0.000
21/05/2021	20:00:00	DI	AE	DI	72.511	3.614	21.805	26.742	607.540	72.135	0.000
21/05/2021	21:00:00	DI	AE	DI	78.238	4.421	27.239	24.857	607.930	5.336	0.000
21/05/2021	22:00:00	DI	AE	DI	104.520	5.409	46.625	21.894	608.620	2.922	0.000
21/05/2021	23:00:00	DI	AE	DI	103.540	5.863	53.971	20.223	609.240	2.869	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	#iDIV/0!	#iDIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	22/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
22/05/2021	00:00:00	DI	AE	DI	88.901	4.229	53.717	19.545	609.810	2.801	0.000
22/05/2021	01:00:00	DI	AE	DI	82.555	3.570	58.232	18.676	610.180	2.824	0.000
22/05/2021	02:00:00	DI	AE	DI	77.827	3.685	65.250	17.925	610.240	2.716	0.000
22/05/2021	03:00:00	DI	AE	DI	90.386	3.558	66.626	17.659	610.170	2.662	0.000
22/05/2021	04:00:00	DI	AE	DI	108.480	2.548	67.303	17.464	610.220	2.741	0.000
22/05/2021	05:00:00	DI	AE	DI	140.740	2.276	64.778	17.419	610.320	2.625	0.000
22/05/2021	06:00:00	DI	AE	DI	139.630	2.345	63.347	17.077	610.420	2.706	0.000
22/05/2021	07:00:00	DI	AE	DI	136.960	1.881	62.274	16.847	610.490	3.060	0.000
22/05/2021	08:00:00	DI	AE	DI	113.550	1.750	61.863	16.919	610.590	65.997	0.000
22/05/2021	09:00:00	DI	AE	DI	101.310	2.783	56.667	18.025	610.700	265.940	0.000
22/05/2021	10:00:00	DI	AE	DI	86.759	2.052	51.671	19.675	610.870	466.970	0.000
22/05/2021	11:00:00	DI	AE	DI	90.272	1.980	42.830	21.373	610.790	652.250	0.000
22/05/2021	12:00:00	DI	7.5960	DI	74.736	2.186	31.118	23.274	610.510	794.200	0.000
22/05/2021	13:00:00	DI	6.6063	DI	105.150	2.210	26.029	24.789	610.260	882.710	0.000
22/05/2021	14:00:00	DI	7.3447	DI	96.558	2.000	23.306	26.147	609.740	906.680	0.000
22/05/2021	15:00:00	DI	7.6806	DI	178.310	1.936	21.329	27.196	609.130	895.550	0.000
22/05/2021	16:00:00	DI	7.1346	DI	172.440	1.599	19.155	28.510	608.480	775.360	0.000
22/05/2021	17:00:00	DI	7.0795	DI	93.273	2.760	14.261	29.433	607.800	702.000	0.000
22/05/2021	18:00:00	DI	6.1843	DI	79.624	3.959	17.325	29.225	607.270	503.760	0.000
22/05/2021	19:00:00	DI	5.8608	DI	86.891	4.306	25.561	27.819	607.250	197.100	0.000
22/05/2021	20:00:00	DI	7.3668	DI	93.539	6.167	31.532	25.675	607.670	89.546	0.000
22/05/2021	21:00:00	DI	6.0068	DI	100.350	5.848	46.227	22.633	608.440	5.401	0.000
22/05/2021	22:00:00	DI	5.9578	DI	103.670	5.726	53.732	20.846	609.300	2.902	0.000
22/05/2021	23:00:00	DI	6.6739	DI	101.700	5.799	59.282	19.492	609.950	2.800	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	6.79	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	23/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
23/05/2021	00:00:00	DI	7.1151	DI	98.160	5.524	64.396	18.697	610.580	2.808	0.000
23/05/2021	01:00:00	DI	6.2288	DI	101.310	4.899	66.168	18.588	610.790	2.821	0.000
23/05/2021	02:00:00	DI	5.1638	DI	102.610	3.751	67.295	18.468	610.650	2.756	0.000
23/05/2021	03:00:00	DI	4.2844	DI	96.637	3.439	68.029	18.106	610.440	2.713	0.000
23/05/2021	04:00:00	DI	AE	DI	123.670	3.123	65.215	18.404	610.210	2.762	0.000
23/05/2021	05:00:00	DI	3.5946	DI	131.540	2.901	64.445	18.201	610.020	2.702	0.000
23/05/2021	06:00:00	DI	5.2370	DI	128.230	2.343	65.153	17.972	609.990	2.703	0.000
23/05/2021	07:00:00	DI	4.0732	DI	67.005	1.876	74.075	17.506	610.310	2.893	0.000
23/05/2021	08:00:00	DI	5.1124	DI	50.570	1.619	79.228	17.199	610.660	28.047	0.000
23/05/2021	09:00:00	DI	4.1874	DI	63.348	1.534	73.510	18.202	610.910	218.120	0.000
23/05/2021	10:00:00	DI	4.3381	DI	95.641	1.091	63.173	19.855	610.860	425.100	0.000
23/05/2021	11:00:00	DI	4.5460	DI	105.920	1.480	55.867	21.208	610.770	505.350	0.000
23/05/2021	12:00:00	DI	4.1021	DI	134.290	1.420	48.886	22.463	610.560	545.580	0.000
23/05/2021	13:00:00	DI	4.5633	DI	168.610	1.108	41.056	24.053	610.140	800.910	0.000
23/05/2021	14:00:00	DI	4.9265	DI	144.880	1.634	34.223	25.627	609.580	894.520	0.000
23/05/2021	15:00:00	DI	4.6476	DI	131.050	1.696	28.170	26.638	608.880	882.360	0.000
23/05/2021	16:00:00	DI	3.9778	DI	128.320	1.878	26.756	28.133	608.070	774.550	0.000
23/05/2021	17:00:00	DI	4.0123	DI	84.191	3.185	28.714	28.072	607.330	465.650	0.000
23/05/2021	18:00:00	DI	3.9892	DI	84.137	4.517	30.441	27.169	607.010	211.460	0.000
23/05/2021	19:00:00	DI	4.4744	DI	93.457	4.201	38.579	24.892	607.380	31.553	0.800
23/05/2021	20:00:00	DI	3.7773	DI	224.330	2.519	56.172	20.968	608.220	4.190	0.100
23/05/2021	21:00:00	DI	4.9265	DI	258.380	3.420	79.057	17.235	609.860	2.846	0.800
23/05/2021	22:00:00	DI	4.0287	DI	90.972	2.074	95.052	15.965	610.230	2.800	0.100
23/05/2021	23:00:00	DI	4.0474	DI	117.110	1.465	95.565	15.664	610.650	2.795	0.100

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	4.58	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	24/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
24/05/2021	00:00:00	AE	4.2273	DI	104.580	0.873	91.056	16.357	610.970	2.796	0.000
24/05/2021	01:00:00	AE	4.2387	DI	250.620	2.114	94.676	15.841	611.380	2.710	0.000
24/05/2021	02:00:00	AE	4.1399	DI	218.800	1.579	90.558	15.716	611.390	2.673	0.000
24/05/2021	03:00:00	AE	3.9626	DI	95.711	2.504	98.247	15.066	611.030	2.679	0.000
24/05/2021	04:00:00	AE	4.1435	DI	171.400	1.301	100.000	14.681	610.510	2.705	0.000
24/05/2021	05:00:00	AE	4.6673	DI	235.380	1.161	100.000	14.690	610.230	2.814	0.000
24/05/2021	06:00:00	AE	4.7781	DI	228.630	0.491	99.390	14.930	610.010	2.770	0.000
24/05/2021	07:00:00	AE	3.6985	DI	193.670	0.549	97.314	15.252	609.840	3.072	0.000
24/05/2021	08:00:00	AE	4.4968	DI	139.370	0.889	93.292	16.080	609.800	71.506	0.000
24/05/2021	09:00:00	AE	5.1022	DI	86.946	1.505	89.068	16.881	610.170	256.010	0.000
24/05/2021	10:00:00	AE	5.1993	DI	98.509	0.931	71.338	18.810	610.230	419.030	0.000
24/05/2021	11:00:00	AE	4.3794	DI	94.651	1.647	59.462	20.501	610.460	635.450	0.000
24/05/2021	12:00:00	AE	5.9092	DI	129.560	1.340	52.729	21.826	610.540	780.650	0.000
24/05/2021	13:00:00	34.8810	5.5702	DI	146.470	1.486	45.134	23.587	610.230	861.100	0.000
24/05/2021	14:00:00	40.6200	5.2415	DI	107.480	1.382	39.276	24.929	609.750	898.060	0.000
24/05/2021	15:00:00	37.1160	4.6449	DI	100.060	2.002	36.813	25.905	609.110	883.910	0.000
24/05/2021	16:00:00	36.3320	5.3182	DI	113.780	2.357	29.886	27.192	608.480	818.570	0.000
24/05/2021	17:00:00	36.5190	3.5395	DI	89.071	2.758	27.204	27.962	608.000	695.880	0.000
24/05/2021	18:00:00	37.3880	4.7905	DI	73.849	2.422	25.097	28.099	607.570	482.340	0.000
24/05/2021	19:00:00	34.8730	4.9271	DI	63.034	3.579	28.904	27.188	607.540	210.780	0.000
24/05/2021	20:00:00	30.5960	5.0884	DI	89.452	4.575	35.487	25.076	607.920	59.303	0.000
24/05/2021	21:00:00	28.1750	4.5538	DI	89.292	4.053	43.323	23.226	608.310	6.741	0.000
24/05/2021	22:00:00	24.8010	4.4925	DI	107.090	4.516	55.850	21.827	608.890	2.833	0.000
24/05/2021	23:00:00	21.9230	4.9301	DI	91.147	4.856	65.386	20.367	609.530	2.812	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	40.620	4.67	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	25/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
25/05/2021	00:00:00	21.4760	5.3318	DI	92.005	4.070	69.165	19.534	610.180	2.848	0.000
25/05/2021	01:00:00	20.4980	5.5758	DI	96.622	3.699	68.225	19.099	610.580	2.830	0.000
25/05/2021	02:00:00	21.2240	4.8947	DI	116.740	2.940	66.122	19.017	610.570	2.762	0.000
25/05/2021	03:00:00	20.0990	4.7948	DI	89.149	2.541	67.509	18.269	610.420	2.791	0.000
25/05/2021	04:00:00	21.0110	5.4302	DI	127.480	2.526	66.314	18.146	610.150	2.676	0.000
25/05/2021	05:00:00	24.5530	5.1129	DI	133.700	2.664	64.062	18.186	610.100	2.752	0.000
25/05/2021	06:00:00	DI	5.6248	DI	128.520	1.528	63.295	18.068	610.100	2.685	0.000
25/05/2021	07:00:00	DI	5.1303	DI	93.854	0.852	79.460	16.639	610.220	3.123	0.000
25/05/2021	08:00:00	DI	6.0807	DI	125.460	1.351	86.890	16.172	610.570	56.027	0.000
25/05/2021	09:00:00	17.3130	6.5114	DI	203.440	0.543	78.217	17.717	611.000	237.250	0.000
25/05/2021	10:00:00	DI	6.2527	DI	126.690	0.492	60.376	20.180	611.100	434.300	0.000
25/05/2021	11:00:00	DI	5.5927	DI	167.570	0.870	53.110	21.565	611.160	615.550	0.000
25/05/2021	12:00:00	DI	6.0655	DI	168.730	1.182	48.939	23.066	611.030	754.890	0.000
25/05/2021	13:00:00	15.9200	6.5785	DI	105.200	1.434	41.408	25.027	610.840	848.870	0.000
25/05/2021	14:00:00	3.9847	5.7428	DI	96.052	1.800	29.730	26.993	610.390	888.780	0.000
25/05/2021	15:00:00	37.0450	6.0029	DI	173.980	1.996	22.972	28.390	609.830	895.990	0.000
25/05/2021	16:00:00	DI	5.8750	DI	122.380	1.916	22.119	29.802	609.160	805.570	0.000
25/05/2021	17:00:00	AE	5.0297	DI	79.867	3.206	27.255	29.017	608.620	338.460	0.000
25/05/2021	18:00:00	AE	4.8969	DI	92.464	2.662	26.402	28.648	608.200	249.410	0.000
25/05/2021	19:00:00	AE	6.3331	DI	72.531	3.350	25.672	28.817	607.990	177.710	0.000
25/05/2021	20:00:00	AE	5.3709	DI	88.266	5.158	33.573	26.421	608.450	29.708	0.000
25/05/2021	21:00:00	AE	4.5754	DI	103.560	5.517	40.164	24.837	609.300	13.107	0.000
25/05/2021	22:00:00	AE	4.8186	DI	95.310	5.475	57.699	22.340	609.890	2.804	0.000
25/05/2021	23:00:00	AE	4.7095	DI	91.659	5.269	63.667	20.677	610.580	2.862	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	37.045	5.51	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	26/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
26/05/2021	00:00:00	AE	5.5903	DI	90.536	5.485	67.932	19.648	611.540	2.850	0.000
26/05/2021	01:00:00	AE	6.3605	DI	79.782	3.250	65.707	19.401	611.820	2.735	0.000
26/05/2021	02:00:00	AE	4.2282	DI	75.514	2.743	67.506	18.923	611.630	2.701	0.000
26/05/2021	03:00:00	AE	4.1744	DI	104.490	1.734	69.266	18.858	611.240	2.737	0.000
26/05/2021	04:00:00	AE	2.6079	DI	136.760	1.875	68.619	18.596	610.910	2.753	0.000
26/05/2021	05:00:00	AE	2.9176	DI	97.150	2.451	69.711	18.187	610.880	2.771	0.000
26/05/2021	06:00:00	AE	4.5773	DI	79.636	2.000	74.531	17.846	611.130	2.715	0.000
26/05/2021	07:00:00	AE	3.8627	DI	112.850	1.621	71.010	18.110	611.450	2.986	0.000
26/05/2021	08:00:00	AE	4.0839	DI	166.310	1.074	70.837	17.988	611.720	24.035	0.000
26/05/2021	09:00:00	AE	3.9475	DI	187.510	0.729	69.006	18.329	612.280	186.590	0.000
26/05/2021	10:00:00	AE	3.8082	DI	128.210	1.434	58.153	20.058	612.330	444.920	0.000
26/05/2021	11:00:00	AE	4.1230	DI	184.150	1.089	51.771	21.383	612.470	640.970	0.000
26/05/2021	12:00:00	AE	4.1290	DI	108.720	1.686	44.631	23.056	612.290	787.390	0.000
26/05/2021	13:00:00	AE	4.6654	DI	90.761	2.240	38.121	24.638	612.170	879.360	0.000
26/05/2021	14:00:00	AE	3.5213	DI	81.076	2.307	37.177	25.890	611.710	899.350	0.000
26/05/2021	15:00:00	AE	4.5829	DI	90.797	2.107	32.735	27.327	611.170	883.260	0.000
26/05/2021	16:00:00	AE	3.5676	DI	100.330	2.382	27.896	28.714	610.350	797.110	0.000
26/05/2021	17:00:00	AE	4.4999	DI	79.078	3.002	23.596	29.614	609.630	586.600	0.000
26/05/2021	18:00:00	AE	3.9347	DI	89.723	4.025	23.836	29.339	609.410	504.540	0.000
26/05/2021	19:00:00	AE	4.6359	DI	71.595	4.730	27.799	28.597	609.510	303.050	0.000
26/05/2021	20:00:00	AE	2.9798	DI	68.954	4.745	35.614	26.528	609.840	111.040	0.000
26/05/2021	21:00:00	AE	4.6282	DI	96.448	4.198	42.001	24.559	610.190	6.434	0.000
26/05/2021	22:00:00	AE	4.5517	DI	107.020	4.944	56.044	22.528	610.550	2.715	0.000
26/05/2021	23:00:00	AE	3.6769	DI	97.912	5.004	64.611	20.941	611.160	2.915	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	0.000	4.15	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	27/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
27/05/2021	00:00:00	AE	3.8315	DI	92.208	4.747	68.492	19.941	611.580	2.829	0.000
27/05/2021	01:00:00	AE	4.2253	DI	75.852	3.686	68.092	19.485	611.860	2.754	0.000
27/05/2021	02:00:00	AE	3.8107	DI	115.560	3.277	67.606	19.621	611.890	2.757	0.000
27/05/2021	03:00:00	AE	4.2437	DI	111.490	3.153	65.781	19.170	611.750	2.736	0.000
27/05/2021	04:00:00	AE	3.9730	DI	120.580	2.481	65.338	18.878	611.470	2.736	0.000
27/05/2021	05:00:00	AE	5.0667	DI	119.210	2.393	70.442	18.569	611.090	2.749	0.000
27/05/2021	06:00:00	AE	4.8057	DI	98.163	2.279	71.798	18.250	610.980	2.727	0.000
27/05/2021	07:00:00	AE	4.6615	DI	227.070	1.498	76.689	17.463	611.180	2.996	0.000
27/05/2021	08:00:00	AE	5.6107	DI	283.490	0.484	82.954	16.915	611.560	60.536	0.000
27/05/2021	09:00:00	AE	5.3639	DI	82.475	0.534	68.832	18.765	611.580	249.190	0.000
27/05/2021	10:00:00	AE	5.7666	DI	98.659	0.776	59.217	20.594	611.570	442.130	0.000
27/05/2021	11:00:00	AE	4.7527	DI	108.110	1.175	51.372	22.238	611.440	630.440	0.000
27/05/2021	12:00:00	AE	4.5378	DI	93.680	1.560	44.281	23.924	611.160	778.610	0.000
27/05/2021	13:00:00	AE	6.0893	DI	134.920	1.227	35.767	25.845	610.710	871.440	0.000
27/05/2021	14:00:00	AE	5.8050	DI	176.680	1.223	26.422	27.992	610.080	900.210	0.000
27/05/2021	15:00:00	AE	6.2595	DI	109.840	1.835	19.246	29.663	609.500	893.180	0.000
27/05/2021	16:00:00	AE	5.0042	DI	99.188	2.433	16.495	30.715	608.730	818.830	0.000
27/05/2021	17:00:00	AE		AE	87.221	2.729	16.615	31.440	608.120	619.390	0.000
27/05/2021	18:00:00	35.7960	AE	DI	80.720	2.418	16.364	31.490	607.680	485.680	0.000
27/05/2021	19:00:00	31.7940	AE	DI	59.528	3.647	19.683	31.015	607.640	309.860	0.000
27/05/2021	20:00:00	29.5550	AE	DI	86.570	4.542	20.928	29.250	607.950	109.050	0.000
27/05/2021	21:00:00	27.4340	AE	DI	93.336	4.659	23.142	26.886	608.460	6.656	0.000
27/05/2021	22:00:00	22.1450	AE	DI	109.040	4.922	50.558	24.296	608.770	2.740	0.000
27/05/2021	23:00:00	17.4330	AE	DI	100.830	3.226	49.437	23.728	609.050	2.642	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	35.796	4.93	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	28/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
28/05/2021	00:00:00	19.2120	AE	DI	85.472	3.537	57.359	22.260	609.480	2.865	0.000
28/05/2021	01:00:00	18.9000	AE	DI	69.784	2.653	66.548	20.623	609.580	2.847	0.000
28/05/2021	02:00:00	16.7620	AE	DI	69.885	1.385	68.998	19.786	609.450	2.775	0.000
28/05/2021	03:00:00	14.9540	AE	DI	135.260	1.119	71.945	18.944	609.270	2.700	0.000
28/05/2021	04:00:00	12.9010	AE	DI	291.010	1.617	83.975	18.170	609.200	2.739	0.000
28/05/2021	05:00:00	13.3690	AE	DI	253.040	1.594	89.416	17.616	609.380	2.695	0.000
28/05/2021	06:00:00	14.3620	AE	DI	208.690	0.740	98.139	16.573	609.450	2.719	0.000
28/05/2021	07:00:00	12.5570	AE	DI	290.880	0.997	99.989	16.478	609.480	3.162	0.000
28/05/2021	08:00:00	9.8372	AE	DI	301.940	0.778	97.381	16.866	609.580	71.252	0.000
28/05/2021	09:00:00	10.6480	AE	DI	198.590	0.540	83.448	18.873	609.730	260.580	0.000
28/05/2021	10:00:00	10.4110	AE	DI	96.903	1.310	67.393	20.938	609.790	448.400	0.000
28/05/2021	11:00:00	21.9780	AE	DI	130.170	1.279	50.194	23.332	609.660	639.970	0.000
28/05/2021	12:00:00	35.5040	AE	DI	103.820	1.650	39.128	25.737	609.320	789.550	0.000
28/05/2021	13:00:00	42.6880	AE	DI	145.390	1.425	31.200	27.848	608.790	869.660	0.000
28/05/2021	14:00:00	41.4510	AE	DI	108.880	1.688	20.281	30.189	608.290	896.220	0.000
28/05/2021	15:00:00	37.9770	AE	DI	106.150	2.000	13.838	31.444	607.840	898.750	0.000
28/05/2021	16:00:00	37.4980	AE	DI	104.650	3.134	18.450	32.019	607.210	722.290	0.000
28/05/2021	17:00:00	34.5640	AE	DI	83.503	3.178	18.625	32.204	606.720	587.340	0.000
28/05/2021	18:00:00	31.1360	AE	DI	73.950	3.578	20.993	31.301	606.450	298.970	0.000
28/05/2021	19:00:00	29.5500	AE	DI	79.020	4.298	18.948	29.784	606.350	44.446	0.000
28/05/2021	20:00:00	29.9920	AE	DI	96.178	4.369	19.582	28.741	606.600	75.197	0.000
28/05/2021	21:00:00	27.7420	AE	DI	83.811	5.522	46.803	25.367	607.080	7.230	0.000
28/05/2021	22:00:00	26.0460	AE	DI	97.847	4.760	55.067	23.184	607.360	2.026	0.000
28/05/2021	23:00:00	25.0810	AE	DI	89.875	4.797	58.741	21.921	607.870	2.299	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	42.688	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	29/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
29/05/2021	00:00:00	25.0340	AE	DI	75.628	4.148	57.951	21.090	608.360	2.394	0.000
29/05/2021	01:00:00	27.2530	AE	DI	85.854	4.054	61.345	20.342	609.000	2.364	0.000
29/05/2021	02:00:00	26.1100	AE	DI	101.980	2.496	66.635	19.649	609.280	2.276	0.000
29/05/2021	03:00:00	25.2650	AE	DI	92.169	1.092	65.175	19.757	609.770	2.258	0.000
29/05/2021	04:00:00	23.1510	AE	DI	98.380	2.728	69.127	19.423	609.130	2.401	0.000
29/05/2021	05:00:00	20.9700	AE	DI	144.930	1.865	64.357	19.570	608.290	1.590	0.000
29/05/2021	06:00:00	16.4840	AE	DI	107.350	2.172	64.898	19.310	607.890	1.537	0.000
29/05/2021	07:00:00	12.1540	AE	DI	93.231	1.205	64.833	18.935	608.280	1.975	0.000
29/05/2021	08:00:00	6.4772	AE	DI	248.230	1.346	69.203	18.491	608.370	57.201	0.000
29/05/2021	09:00:00	16.9220	3.4444	DI	225.450	1.857	53.842	20.567	608.310	259.620	0.000
29/05/2021	10:00:00	18.5210	5.2952	DI	96.668	1.669	47.067	22.690	608.440	451.730	0.000
29/05/2021	11:00:00	27.5440	4.6674	DI	135.320	0.877	36.334	24.744	608.200	626.380	0.000
29/05/2021	12:00:00	36.5740	3.9586	DI	125.820	1.497	33.345	25.948	608.030	759.480	0.000
29/05/2021	13:00:00	45.7090	3.8187	DI	71.875	2.407	30.729	27.083	608.090	569.930	0.000
29/05/2021	14:00:00	46.8330	3.4268	DI	94.933	2.207	23.753	28.454	607.660	887.280	0.000
29/05/2021	15:00:00	46.0870	2.2192	DI	128.860	1.975	23.277	29.739	607.020	862.120	0.000
29/05/2021	16:00:00	42.7180	1.8115	DI	92.873	2.539	25.642	30.196	606.470	779.890	0.000
29/05/2021	17:00:00	32.2860	0.6083	DI	70.674	4.595	30.944	29.937	606.130	615.310	0.000
29/05/2021	18:00:00	28.6680	1.0418	DI	81.144	5.605	33.505	28.796	605.980	438.730	0.000
29/05/2021	19:00:00	27.9030	1.4633	DI	87.779	6.833	38.473	26.580	606.120	130.160	0.000
29/05/2021	20:00:00	26.4850	0.6568	DI	98.148	7.487	50.087	23.710	606.800	81.498	0.000
29/05/2021	21:00:00	26.9440	1.1325	DI	94.018	6.905	58.113	21.838	607.520	5.847	0.000
29/05/2021	22:00:00	24.5610	0.0511	DI	83.561	5.490	65.616	20.277	609.230	2.505	0.000
29/05/2021	23:00:00	24.0030	0.0000	DI	102.960	5.989	74.091	18.910	610.150	2.464	0.400

PROMEDIO 24 HORAS	46.833	2.24	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	30/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
30/05/2021	00:00:00	23.3880	0.0000	DI	131.960	2.285	70.030	18.608	610.310	2.369	0.400
30/05/2021	01:00:00	AE	0.2359	DI	202.720	2.325	79.566	18.591	609.220	2.306	0.200
30/05/2021	02:00:00	18.7230	0.5648	DI	213.040	1.406	66.991	19.484	608.300	2.245	0.000
30/05/2021	03:00:00	14.3200	7.8480	DI	70.478	1.841	83.892	17.870	608.810	2.330	0.000
30/05/2021	04:00:00	17.7260	AE	DI	120.810	0.646	84.729	17.031	608.760	2.197	0.000
30/05/2021	05:00:00	16.0200	7.6164	DI	124.780	1.180	85.322	16.958	608.970	2.373	0.000
30/05/2021	06:00:00	19.4040	7.1992	DI	103.370	2.220	84.685	17.166	609.170	2.294	0.000
30/05/2021	07:00:00	17.8210	6.9213	DI	97.230	2.037	81.447	17.336	609.390	2.617	0.000
30/05/2021	08:00:00	14.3850	6.8665	DI	97.995	1.499	74.867	17.637	609.560	53.671	0.000
30/05/2021	09:00:00	15.4760	7.0005	DI	94.673	1.692	68.906	18.863	609.770	243.020	0.000
30/05/2021	10:00:00	24.5580	7.6545	DI	121.180	2.950	62.230	20.142	609.840	448.520	0.000
30/05/2021	11:00:00	25.3900	6.9825	DI	110.620	2.945	53.946	21.854	609.760	626.710	0.000
30/05/2021	12:00:00	28.5620	6.7624	DI	89.796	2.228	46.603	23.984	609.510	764.300	0.000
30/05/2021	13:00:00	34.2620	7.2339	DI	97.340	2.515	37.118	25.659	609.140	823.530	0.000
30/05/2021	14:00:00	36.0920	6.6489	DI	97.736	2.589	30.672	27.397	608.720	886.290	0.000
30/05/2021	15:00:00	30.1610	6.8629	DI	72.543	2.864	34.827	27.689	608.160	747.820	0.000
30/05/2021	16:00:00	28.0910	6.5517	DI	81.632	2.816	32.817	28.504	607.550	736.450	0.000
30/05/2021	17:00:00	32.0050	5.7707	DI	68.703	3.673	30.907	29.229	606.990	589.110	0.000
30/05/2021	18:00:00	28.4370	5.9740	DI	68.437	4.455	32.147	27.711	606.920	164.080	0.000
30/05/2021	19:00:00	25.4850	5.3828	DI	82.035	5.266	39.817	25.784	607.260	140.480	0.000
30/05/2021	20:00:00	23.3860	5.1498	DI	88.533	5.776	44.882	24.382	607.720	104.340	0.000
30/05/2021	21:00:00	21.2310	5.0128	DI	93.695	5.744	53.762	22.657	608.200	14.613	0.000
30/05/2021	22:00:00	21.0760	5.0115	DI	97.609	5.287	59.999	21.419	609.110	2.426	0.000
30/05/2021	23:00:00	20.4790	4.5977	DI	94.046	4.618	62.927	20.742	609.600	2.455	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	36.092	5.65	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	BIBLIOTECA
Fecha:	31/05/2021

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	O3	SO2	PM10	DATOS METEOROLÓGICOS						
					WD	WS	HR	TEMP	PBAR	RADSOL	Lluvia
31/05/2021	00:00:00	15.0420	4.0873	DI	103.150	3.529	63.864	20.512	609.830	2.375	0.000
31/05/2021	01:00:00	19.3180	3.7673	DI	104.400	3.368	64.365	20.327	610.170	2.293	0.000
31/05/2021	02:00:00	20.4410	2.6325	DI	122.760	3.073	61.792	20.457	610.560	2.279	0.000
31/05/2021	03:00:00	22.4840	2.0858	DI	128.520	2.741	61.179	20.516	610.630	2.303	0.000
31/05/2021	04:00:00	21.4030	2.3365	DI	123.650	3.677	65.618	20.053	610.160	2.327	0.000
31/05/2021	05:00:00	17.9050	1.7419	DI	108.520	2.833	67.462	19.578	610.280	2.297	0.000
31/05/2021	06:00:00	14.0230	1.6370	DI	102.590	2.442	76.852	18.697	610.410	2.307	0.000
31/05/2021	07:00:00	7.3118	0.8884	DI	68.458	1.081	83.030	18.167	610.450	2.784	0.000
31/05/2021	08:00:00	6.0925	1.5583	DI	47.703	0.908	85.452	17.994	610.710	52.864	0.000
31/05/2021	09:00:00	9.2669	0.8466	DI	192.620	1.019	78.349	19.070	610.870	222.890	0.000
31/05/2021	10:00:00	10.1170	0.7769	DI	174.690	0.776	63.715	21.185	610.680	423.860	0.000
31/05/2021	11:00:00	22.9430	0.1484	DI	130.220	1.227	53.458	22.965	610.480	599.190	0.000
31/05/2021	12:00:00	31.1120	0.4050	DI	129.830	1.676	48.913	24.097	610.140	756.480	0.000
31/05/2021	13:00:00	42.9110	0.8350	DI	178.000	1.110	44.379	25.344	609.800	714.380	0.000
31/05/2021	14:00:00	AE	AE	DI	164.620	1.676	39.235	26.749	609.470	801.430	0.000
31/05/2021	15:00:00	48.5450	5.1080	DI	97.402	1.717	35.218	27.336	609.070	428.370	0.000
31/05/2021	16:00:00	42.4650	4.9465	DI	66.346	1.490	34.473	26.991	608.770	148.840	0.000
31/05/2021	17:00:00	22.6180	4.1853	DI	77.661	4.095	45.439	25.596	608.580	163.930	0.000
31/05/2021	18:00:00	20.1700	4.1460	DI	69.499	2.395	47.409	24.994	608.630	58.963	0.000
31/05/2021	19:00:00	19.0380	3.9842	DI	90.091	3.126	49.233	24.447	608.540	46.911	0.000
31/05/2021	20:00:00	20.1770	3.2515	DI	86.668	4.036	50.996	23.724	608.830	48.967	0.000
31/05/2021	21:00:00	18.5240	4.0280	DI	89.555	3.787	51.990	22.925	609.340	6.905	0.000
31/05/2021	22:00:00	18.6510	4.4833	DI	91.761	4.549	57.429	21.520	609.560	2.458	0.000
31/05/2021	23:00:00	18.5430	4.5449	DI	86.107	4.341	63.627	20.597	609.970	2.458	0.000

PROMEDIO 24 HORAS	48.545	2.71	#¡DIV/0!
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	95	110	0.075

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2014 (DOF, 2014)	95 PPB
CO	NOM-021-SSA1-1993 (DOF, 1994)	11 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-1993(DOF, 1994)	210 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2010 (DOF, 2010)	110 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2014 (DOF, 2014)	75 µg/m³