

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	01/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10	DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	Analog Input	VELOCIDAD	LLUVIA
01/03/24 0:00	0.024	0.021	0.04	0.025	-0.004	59.26	80	0	18.3	818.2	1.5	0.42	0.6	0
01/03/24 1:00	0.022	0.022	0.045	0.028	-0.004	57.77	288	0	17.8	817.9	1.4	0.46	0.2	0
01/03/24 2:00	0.02	0.028	0.055	0.034	-0.004	65.23	148	0	17.5	817.5	1.4	0.57	0.6	0
01/03/24 3:00	0.018	0.025	0.054	0.035	-0.004	66.63	87	0	16.7	817.3	1.5	0.51	0.6	0
01/03/24 4:00	0.021	0.022	0.048	0.032	-0.004	74.64	86	0	15.9	817.2	1.5	0.45	0.6	0
01/03/24 5:00	0.015	0.031	0.055	0.029	-0.004	63.47	341	0	13.5	817.6	1.5	0.64	0.6	0
01/03/24 6:00	0.01	0.036	0.063	0.033	-0.004	89.04	342	0	12.7	818.2	1.7	0.74	0.5	0
01/03/24 7:00	0.006	0.062	0.095	0.038	-0.004	90.78	277	0	13.8	818.7	59.5	1.28	0.3	0
01/03/24 8:00	0.006	0.051	0.087	0.041	-0.004	133.09	275	0	17.9	819.2	260.8	1.06	0.9	0
01/03/24 9:00	0.015	0.03	0.059	0.035	-0.004	76.98	272	0	20.7	819.2	468.2	0.63	1.5	0
01/03/24 10:00	0.033	0.023	0.04	0.024	-0.004	61.62	252	0	22.9	818.7	624	0.47	2.3	0
01/03/24 11:00	0.043	0.02	0.029	0.015	-0.004	37.32	274	67	24.5	818.2	720	0.42	3.6	0
01/03/24 12:00	0.045	0.02	0.028	0.014	-0.004	22.74	268	101	25.9	817.2	723.3	0.42	3.1	0
01/03/24 13:00	0.044	0.02	0.028	0.014	-0.004	23.48	254	101	27	816.3	690.5	0.42	3	0
01/03/24 14:00	0.042	0.021	0.029	0.014	-0.004	28.22	265	101	27.5	815.6	637.2	0.43	3.3	0
01/03/24 15:00	0.042	0.021	0.03	0.015	-0.004	21.67	264	101	27.5	815.4	410	0.43	3.3	0
01/03/24 16:00	0.039	0.021	0.035	0.019	-0.004	24.06	273	101	27.4	815.4	310.6	0.44	3.1	0
01/03/24 17:00	0.04	0.021	0.034	0.019	-0.004	27.31	251	101	26.6	815.7	145.3	0.43	3	0
01/03/24 18:00	0.035	0.021	0.04	0.025	-0.004	28.52	275	101	25.7	816.1	28	0.44	2.2	0
01/03/24 19:00	0.02	0.036	0.072	0.042	-0.004	30.6	289	84	24.6	816.5	1.7	0.74	0.9	0
01/03/24 20:00	0.008	0.062	0.11	0.053	-0.004	39.65	277	1	23.4	817.3	1.7	1.28	0.7	0
01/03/24 21:00	0.007	0.061	0.109	0.053	-0.004	57.77	270	0	22.3	817.8	1.6	1.27	0.9	0
01/03/24 22:00	0.006	0.063	0.108	0.05	-0.004	49.29	295	0	21.1	818.2	1.7	1.3	1.3	0
01/03/24 23:00	0.016	0.024	0.051	0.032	-0.004	43.44	281	0	20.4	818.1	1.6	0.51	2.3	0

PROMEDIO 24 HORAS	0.024	#DIV/0!	#DIV/0!	0.030	#DIV/0!	53.024
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	02/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10	DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
02/03/24 0:00	0.026	0.021	0.042	0.027	-0.004	34.18	33	0	17.8	818.3	1.5	0.43	0.8	0
02/03/24 1:00	0.026	0.02	0.035	0.022	-0.004	55.31	30	0	15.4	818.3	1.5	0.4	0.8	0
02/03/24 2:00	0.026	0.02	0.03	0.016	-0.004	50.93	322	0	13.5	818.3	1.5	0.4	1.2	0
02/03/24 3:00	0.028	0.019	0.026	0.013	-0.004	37.44	325	0	12.9	818.4	1.4	0.4	1.2	0
02/03/24 4:00	0.029	0.019	0.025	0.012	-0.004	27.63	317	0	12.4	818.6	1.3	0.39	1	0
02/03/24 5:00	0.027	0.019	0.027	0.014	-0.004	27.03	323	0	12.1	818.8	1.3	0.4	1	0
02/03/24 6:00	0.024	0.02	0.033	0.019	-0.004	25.75	327	0	12	819.1	1.7	0.41	0.7	0
02/03/24 7:00	0.023	0.02	0.034	0.02	-0.004	35.73	352	0	12.2	819.8	50.8	0.42	0.6	0
02/03/24 8:00	0.02	0.023	0.039	0.022	-0.004	49.56	345	0	13.2	820.3	213.9	0.48	0.9	0
02/03/24 9:00	0.021	0.025	0.044	0.025	-0.004	60.58	27	0	15.4	820.3	422.8	0.51	0.8	0
02/03/24 10:00	0.025	0.022	0.038	0.022	-0.004	61.84	9	0	17.9	820.2	611.1	0.45	0.8	0
02/03/24 11:00	0.028	0.021	0.033	0.018	-0.004	62.47	76	0	20.5	819.3	697.8	0.43	1	0
02/03/24 12:00	0.034	0.02	0.031	0.017	-0.004	43.75	25	3	22.8	818.1	771.2	0.41	1	0
02/03/24 13:00	0.035	0.02	0.031	0.017	-0.004	37.9	64	86	25	816.6	786.4	0.4	1.3	0
02/03/24 14:00	0.042	0.02	0.03	0.015	-0.004	37.89	257	101	27.6	815.4	729.7	0.42	3.1	0
02/03/24 15:00	0.041	0.021	0.029	0.014	-0.004	28.04	261	101	28.3	814.5	588.6	0.43	3.6	0
02/03/24 16:00	0.04	0.021	0.03	0.015	-0.004	28.26	270	101	28.4	814.1	419.7	0.43	3.2	0
02/03/24 17:00	0.043	0.02	0.029	0.014	-0.004	24.73	261	101	27.9	814.3	213.1	0.41	3.3	0
02/03/24 18:00	0.039	0.021	0.035	0.02	-0.004	23.14	274	101	27	814.6	37.9	0.43	2.1	0
02/03/24 19:00	0.025	0.027	0.055	0.034	-0.004	19.75	298	101	25.6	814.9	1.7	0.55	1.1	0
02/03/24 20:00	0.014	0.034	0.072	0.043	-0.004	32.88	264	58	24.3	815.5	1.6	0.71	1.1	0
02/03/24 21:00	0.01	0.041	0.08	0.045	-0.004	45.55	256	0	23.2	816	1.6	0.84	1.5	0
02/03/24 22:00	0.02	0.023	0.046	0.028	-0.004	47.98	255	0	22.4	816.6	1.6	0.48	2.5	0
02/03/24 23:00	0.024	0.022	0.04	0.024	-0.004	25.27	259	0	21.4	816.7	1.6	0.45	2.2	0

PROMEDIO 24 HORAS	0.028	#DIV/0!	#DIV/0!	0.022	#DIV/0!	38.483
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	03/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS							DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	Analog Input	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10									
03/03/24 0:00	0.029	0.02	0.032	0.018	-0.004	20.46	267	0	20.7	816.6	1.5	0.42	2.6	0	
03/03/24 1:00	0.035	0.019	0.028	0.014	-0.004	13.67	265	0	19.9	816.4	1.5	0.4	2.9	0	
03/03/24 2:00	0.039	0.019	0.024	0.011	-0.004	12.37	261	0	19.2	816	1.5	0.39	3.1	0	
03/03/24 3:00	0.039	0.019	0.026	0.012	-0.004	11.15	271	0	18.4	815.9	1.4	0.4	2.8	0	
03/03/24 4:00	0.031	0.02	0.033	0.019	-0.004	12.15	290	0	17.4	815.8	1.5	0.41	2.4	0	
03/03/24 5:00	0.034	0.02	0.032	0.018	-0.004	10.72	226	0	17.4	816	1.4	0.41	1.8	0	
03/03/24 6:00	0.027	0.021	0.04	0.024	-0.004	21.36	88	0	15.4	816.4	1.9	0.44	0.6	0	
03/03/24 7:00	0.018	0.031	0.057	0.031	-0.004	48.12	151	0	15.9	816.8	71.2	0.65	0.8	0	
03/03/24 8:00	0.025	0.025	0.042	0.023	-0.004	44.08	244	0	18.3	817.3	270.9	0.51	3	0	
03/03/24 9:00	0.045	0.02	0.025	0.011	-0.004	32.87	254	0	20.3	817.5	471.8	0.42	3.9	0	
03/03/24 10:00	0.044	0.02	0.025	0.011	-0.004	17.35	264	0	22.1	817.3	639.8	0.42	3.8	0	
03/03/24 11:00	0.044	0.02	0.024	0.01	-0.004	21.52	265	37	24	816.5	752.6	0.42	4.5	0	
03/03/24 12:00	0.044	0.02	0.024	0.01	-0.004	34.84	260	101	25.7	815.4	812.7	0.41	4.4	0	
03/03/24 13:00	0.045	0.02	0.024	0.009	-0.004	35.68	262	101	26.9	814.2	809.3	0.41	4.2	0	
03/03/24 14:00	0.047	0.02	0.024	0.01	-0.004	25.67	271	101	27.7	813.2	741.3	0.41	4.4	0	
03/03/24 15:00	0.051	0.02	0.024	0.01	-0.004	25.31	260	101	28.1	812.4	609	0.41	4	0	
03/03/24 16:00	0.049	0.02	0.024	0.01	-0.004	25.95	269	101	28.5	812	419.5	0.4	3.5	0	
03/03/24 17:00	0.047	0.02	0.026	0.012	-0.004	21.19	264	101	28.4	812	210.9	0.41	3.3	0	
03/03/24 18:00	0.042	0.02	0.03	0.016	-0.004	19.33	272	101	27.6	812.6	43.7	0.41	2.7	0	
03/03/24 19:00	0.036	0.021	0.037	0.022	-0.004	16.04	263	101	26.2	813.2	1.7	0.44	2.1	0	
03/03/24 20:00	0.029	0.022	0.042	0.026	-0.004	15.68	262	101	24.9	813.7	1.6	0.45	2.4	0	
03/03/24 21:00	0.029	0.021	0.041	0.025	-0.004	19.28	263	18	24	814.3	1.6	0.44	2.2	0	
03/03/24 22:00	0.038	0.02	0.03	0.016	-0.004	17.19	265	1	23.2	814.4	1.6	0.41	3.3	0	
03/03/24 23:00	0.042	0.019	0.025	0.012	-0.004	14.89	272	0	22.2	814.6	1.6	0.4	2.7	0	

PROMEDIO 24 HORAS	<b>0.038</b>	<b>#DIV/0!</b>	<b>#DIV/0!</b>	<b>0.016</b>	<b>#DIV/0!</b>	<b>22.370</b>
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	04/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
04/03/24 0:00	0.04	0.019	0.024	0.011	-0.004	10.58	292	0	21.2	814.6	1.5	0.39	2.1	0				
04/03/24 1:00	0.035	0.019	0.028	0.014	-0.004	12.16	326	0	20.2	814.9	1.5	0.4	1	0				
04/03/24 3:00	0.036	0.019	0.028	0.015	-0.004	9.14	297	0	18.6	814.4	1.4	0.39	0.8	0				
04/03/24 4:00	0.037	0.019	0.023	0.01	-0.004	7.39	275	0	17.3	814.2	1.4	0.39	1.2	0				
04/03/24 5:00	0.032	0.021	0.033	0.018	-0.004	11.78	180	0	16.3	814.5	1.5	0.42	0.8	0				
04/03/24 6:00	0.019	0.037	0.064	0.033	-0.004	31.22	51	0	15.1	815	1.9	0.76	0.7	0				
04/03/24 7:00	0.019	0.025	0.046	0.027	-0.004	248.53	280	0	16.5	815.5	75.1	0.52	2.7	0				
04/03/24 8:00	0.019	0.034	0.059	0.031	-0.004	983.28	226	0	18.1	815.8	272.8	0.7	1.7	0				
04/03/24 9:00	0.016	0.03	0.06	0.036	-0.004	727.25	168	0	20.3	816	473.2	0.62	1.5	0				
04/03/24 10:00	0.042	0.021	0.03	0.016	-0.004	51.5	263	0	22.6	815.7	652.6	0.43	3.1	0				
04/03/24 11:00	0.048	0.02	0.026	0.012	-0.004	17.98	275	39	24.2	815	769.9	0.42	4.1	0				
04/03/24 12:00	0.049	0.02	0.026	0.011	-0.004	27.52	263	101	25.8	814	823.8	0.42	4	0				
04/03/24 13:00	0.049	0.02	0.027	0.013	-0.004	19.87	256	101	27.4	812.7	815.9	0.42	3.5	0				
04/03/24 14:00	0.049	0.02	0.027	0.013	-0.004	21.12	262	101	28.5	811.8	737.6	0.41	3.6	0				
04/03/24 15:00	0.054	0.02	0.026	0.012	-0.004	23.05	261	101	28.8	811.1	616.6	0.41	3.8	0				
04/03/24 16:00	0.055	0.02	0.027	0.013	-0.004	25.76	268	101	28.8	810.5	420.7	0.41	3.9	0				
04/03/24 17:00	0.052	0.02	0.03	0.016	-0.004	26.68	262	101	28.3	810.8	208.5	0.41	3.9	0				
04/03/24 18:00	0.051	0.02	0.032	0.018	-0.004	24.78	253	101	27.2	811.6	46.1	0.41	3.4	0				
04/03/24 19:00	0.04	0.021	0.042	0.027	-0.004	23.84	259	101	25.9	812.5	1.8	0.43	2.7	0				
04/03/24 20:00	0.036	0.021	0.041	0.027	-0.004	22.57	262	83	24.7	813.5	1.6	0.43	2.9	0				
04/03/24 21:00	0.038	0.02	0.035	0.02	-0.004	19.29	260	1	23.5	814.1	1.6	0.42	3.1	0				
04/03/24 22:00	0.038	0.02	0.03	0.016	-0.004	17.77	262	0	22.4	814.4	1.6	0.41	2.9	0				
04/03/24 23:00	0.038	0.02	0.028	0.014	-0.004	17.38	263	0	21.3	814.4	1.6	0.4	2.8	0				
03/03/24 23:00	0.042	0.019	0.025	0.012	-0.004	14.89	272	0	22.2	814.6	1.6	0.4	2.7	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.039	#DIV/0!	#DIV/0!	0.018	#DIV/0!	99.805
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	05/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS							DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	Analog Input	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10									
05/03/24 0:00	0.039	0.019	0.025	0.011	-0.004	14.54	264	0	20.6	814.6	1.6	0.4	1.6	0	
05/03/24 1:00	0.038	0.019	0.024	0.011	-0.004	13.13	263	0	19.9	814.8	1.5	0.39	1.4	0	
05/03/24 2:00	0.038	0.019	0.024	0.011	-0.004	8.81	252	0	19.2	814.6	1.5	0.39	1.4	0	
05/03/24 3:00	0.038	0.019	0.025	0.012	-0.004	8.61	281	0	18.5	814.4	1.5	0.39	1.2	0	
05/03/24 4:00	0.035	0.02	0.03	0.016	-0.004	7.73	254	0	17.6	814.2	1.5	0.41	1.4	0	
05/03/24 5:00	0.034	0.021	0.034	0.018	-0.004	7.77	22	0	16.1	814.3	1.5	0.44	0.9	0	
05/03/24 6:00	0.021	0.027	0.05	0.028	-0.004	20.19	11	0	14.3	815.1	1.9	0.57	0.9	0	
05/03/24 7:00	0.021	0.028	0.051	0.029	-0.004	45.74	1	0	14.7	815.7	77.9	0.58	0.4	0	
05/03/24 8:00	0.014	0.037	0.067	0.036	-0.004	58.19	32	0	16.6	815.9	281.7	0.76	0.8	0	
05/03/24 9:00	0.021	0.028	0.053	0.031	-0.004	68.44	335	0	19	816.1	487.2	0.57	1	0	
05/03/24 10:00	0.034	0.022	0.035	0.019	-0.004	53.06	24	0	21.4	815.6	654.7	0.44	1.2	0	
05/03/24 11:00	0.04	0.02	0.028	0.014	-0.004	24.75	301	1	23.4	815	678.6	0.41	1.4	0	
05/03/24 12:00	0.045	0.02	0.026	0.012	-0.004	20.36	246	84	24.8	814.2	785.9	0.41	2.4	0	
05/03/24 13:00	0.05	0.02	0.025	0.011	-0.004	11.66	255	101	25.9	813.3	788.6	0.41	2.9	0	
05/03/24 14:00	0.051	0.02	0.024	0.01	-0.004	10.99	266	101	26.7	812.6	750.4	0.41	2.5	0	
05/03/24 15:00	0.047	0.019	0.022	0.009	-0.004	9.35	251	101	27.6	811.9	624.8	0.4	1.7	0	
05/03/24 16:00	0.045	0.019	0.024	0.01	-0.004	6.85	233	101	28.2	811.7	435.2	0.4	1.5	0	
05/03/24 17:00	0.046	0.019	0.025	0.011	-0.004	11.03	281	101	28.3	811.9	236.2	0.4	1.5	0	
05/03/24 18:00	0.042	0.02	0.035	0.021	-0.004	14.1	286	101	27.2	812.4	44.9	0.42	1.4	0	
05/03/24 19:00	0.033	0.022	0.052	0.036	-0.004	17.49	240	101	25.6	812.6	1.8	0.45	1.1	0	
05/03/24 20:00	0.023	0.029	0.07	0.047	-0.004	31.01	258	43	24.2	812.7	1.7	0.6	1.1	0	
05/03/24 21:00	0.024	0.026	0.065	0.044	-0.004	39.13	154	0	23.2	812.5	1.7	0.54	0.9	0	
05/03/24 22:00	0.029	0.022	0.044	0.029	-0.004	42.33	95	0	20.8	813.4	1.7	0.44	1.3	0	
05/03/24 23:00	0.038	0.019	0.029	0.016	-0.004	64.95	131	0	19.5	814.2	1.5	0.4	1.3	0	

PROMEDIO 24 HORAS	0.035	#DIV/0!	#DIV/0!	0.021	#DIV/0!	25.425
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	06/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
06/03/24 0:00	0.041	0.019	0.027	0.014	-0.004	35.86	157	0	18	814.7	1.6	0.4	1.9	0				
06/03/24 1:00	0.04	0.019	0.024	0.011	-0.004	38.15	162	0	17.1	814.7	1.4	0.39	1	0				
06/03/24 2:00	0.038	0.019	0.025	0.012	-0.004	33.17	146	0	16.3	814.5	1.5	0.39	0.8	0				
06/03/24 3:00	0.037	0.019	0.026	0.013	-0.004	37.09	36	0	15.8	814.4	1.5	0.39	0.3	0				
06/03/24 4:00	0.03	0.02	0.034	0.02	-0.004	35.77	276	0	15.4	814.2	1.4	0.41	0.5	0				
06/03/24 5:00	0.022	0.024	0.045	0.027	-0.004	29.9	220	0	14.8	814.2	1.4	0.49	0.2	0				
06/03/24 6:00	0.012	0.053	0.086	0.039	-0.004	54.21	53	0	14.1	814.9	2	1.09	0.4	0				
06/03/24 7:00	0.008	0.049	0.089	0.045	-0.004	983.37	82	0	14	815.3	67.4	1.02	0.5	0				
06/03/24 8:00	0.007	0.058	0.103	0.05	-0.004	753.4	116	0	15.9	815.6	263.3	1.2	0.9	0				
06/03/24 9:00	0.015	0.03	0.069	0.044	-0.004	142.34	108	0	18.1	815.9	466.9	0.62	0.8	0				
06/03/24 10:00	0.025	0.025	0.055	0.036	-0.004	100.42	80	0	20.8	815.8	634.4	0.51	0.9	0				
06/03/24 11:00	0.037	0.022	0.045	0.029	-0.004	97.38	146	19	23.4	814.8	743.3	0.45	1.6	0				
06/03/24 12:00	0.043	0.021	0.038	0.023	-0.004	73.65	137	98	25.6	813.6	800.2	0.43	1.8	0				
06/03/24 13:00	0.044	0.02	0.03	0.016	-0.004	67.85	125	101	27.3	812.6	809.7	0.4	1.8	0				
06/03/24 14:00	0.05	0.019	0.029	0.015	-0.004	39.25	265	101	29.1	811.6	699	0.4	2.7	0				
06/03/24 15:00	0.056	0.02	0.027	0.013	-0.004	30.84	274	101	30	810.6	612.5	0.4	3.5	0				
06/03/24 16:00	0.054	0.02	0.029	0.015	-0.004	24.28	273	101	30.1	810	371.1	0.41	3.4	0				
06/03/24 17:00	0.055	0.02	0.032	0.018	-0.004	24.65	269	101	30	810.2	222.3	0.41	3.3	0				
06/03/24 18:00	0.047	0.02	0.041	0.027	-0.004	28.39	271	101	28.9	810.8	30.2	0.41	2.3	0				
06/03/24 19:00	0.033	0.021	0.057	0.041	-0.004	31.91	279	101	27.5	811.3	1.8	0.44	1.7	0				
06/03/24 20:00	0.03	0.022	0.047	0.03	-0.004	39.74	109	63	24.6	812.3	1.7	0.46	1.3	0				
06/03/24 21:00	0.034	0.02	0.035	0.021	-0.004	54.3	155	1	22	813.2	1.7	0.41	2	0				
06/03/24 22:00	0.031	0.02	0.037	0.024	-0.004	55.82	157	1	20.8	813.7	1.7	0.41	1.5	0				
06/03/24 23:00	0.026	0.02	0.045	0.031	-0.004	59.92	173	0	20.7	813.6	1.6	0.41	0.8	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.034	#DIV/0!	#DIV/0!	0.026	#DIV/0!	119.653
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	07/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10	DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
07/03/24 0:00	0.025	0.021	0.047	0.032	-0.004	71.37	34	0	19.8	814	1.6	0.42	0.5	0
07/03/24 1:00	0.026	0.02	0.041	0.027	-0.004	65.72	32	0	18.4	814.3	1.5	0.4	0.9	0
07/03/24 2:00	0.026	0.019	0.036	0.023	-0.004	60.62	339	0	16.2	814.2	1.5	0.4	0.5	0
07/03/24 3:00	0.025	0.021	0.038	0.023	-0.004	55.43	330	0	16.2	813.8	1.5	0.42	0.6	0
07/03/24 4:00	0.029	0.019	0.032	0.019	-0.004	44.35	315	0	17.1	813.2	1.4	0.39	0.7	0
07/03/24 5:00	0.031	0.022	0.042	0.026	-0.004	19.07	281	0	17.3	813	1.4	0.46	0.8	0
07/03/24 6:00	0.016	0.032	0.069	0.042	-0.004	23.88	309	0	16.5	813.3	2.4	0.67	0.6	0
07/03/24 7:00	0.01	0.044	0.086	0.048	-0.004	47.04	115	0	16.5	813.9	59.1	0.91	0.6	0
07/03/24 8:00	0.015	0.039	0.073	0.04	-0.004	88.58	240	0	19.7	814.3	277.3	0.8	2	0
07/03/24 9:00	0.039	0.021	0.035	0.019	-0.004	73.9	258	0	21.8	814.2	487.4	0.44	2.9	0
07/03/24 10:00	0.045	0.021	0.031	0.016	-0.002	39.22	249	3	23.4	813.9	659.6	0.43	3.6	0
07/03/24 11:00	0.051	0.02	0.027	0.013	-0.004	55.15	259	100	25.4	813	767.2	0.41	4	0
07/03/24 12:00	0.056	0.02	0.027	0.013	-0.004	34.19	264	101	27.3	812	839.8	0.41	4.3	0
07/03/24 13:00	0.059	0.02	0.028	0.014	-0.004	40.88	269	101	28.5	811.4	784.2	0.41	4.3	0
07/03/24 14:00	0.063	0.019	0.027	0.014	-0.004	58.54	253	101	29.1	810.6	697.9	0.4	4.2	0
07/03/24 15:00	0.063	0.019	0.027	0.013	-0.004	62.58	258	101	29.7	809.7	526	0.4	4	0
07/03/24 16:00	0.061	0.02	0.028	0.014	-0.004	52.17	260	101	30	809.4	398.7	0.41	4	0
07/03/24 17:00	0.058	0.02	0.03	0.016	-0.004	37.57	257	101	29.3	809.6	165.9	0.41	3.7	0
07/03/24 18:00	0.056	0.02	0.033	0.02	-0.004	31.08	258	101	28.1	810.2	30.4	0.4	3.8	0
07/03/24 19:00	0.051	0.02	0.036	0.023	-0.004	30.22	250	101	26.8	811.1	1.8	0.4	2.5	0
07/03/24 20:00	0.052	0.019	0.033	0.019	-0.004	25.92	256	101	25.7	811.8	1.7	0.4	2.8	0
07/03/24 21:00	0.054	0.019	0.032	0.018	-0.004	29.31	262	67	24.5	812.5	1.7	0.4	3.1	0
07/03/24 22:00	0.055	0.019	0.028	0.014	-0.004	29.56	271	0	23.3	812.9	1.6	0.4	2.7	0
07/03/24 23:00	0.051	0.019	0.025	0.012	-0.004	26.08	276	0	22	813	1.6	0.39	2.2	0

PROMEDIO 24 HORAS	0.042	#DIV/0!	#DIV/0!	0.022	#DIV/0!	45.935
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	08/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
08/03/24 0:00	0.051	0.019	0.024	0.01	-0.004	14.43	244	0	21.5	813	1.6	0.39	1.6	0				
08/03/24 1:00	0.053	0.019	0.021	0.008	-0.004	13.2	223	0	21.4	812.6	1.6	0.39	2.1	0				
08/03/24 2:00	0.052	0.019	0.019	0.006	-0.004	16.18	235	0	20.3	812.7	1.5	0.39	1.5	0				
08/03/24 3:00	0.048	0.019	0.021	0.008	-0.004	12.67	284	0	19.2	812.6	1.5	0.38	1	0				
08/03/24 4:00	0.05	0.019	0.02	0.007	-0.004	11.77	219	0	19	812.5	1.5	0.39	1.7	0				
08/03/24 5:00	0.046	0.019	0.023	0.01	-0.004	20.06	310	0	17.8	813.1	1.5	0.39	1.7	0				
08/03/24 6:00	0.042	0.02	0.03	0.015	-0.004	17.08	273	0	16.8	813.8	2	0.42	2.9	0				
08/03/24 7:00	0.037	0.021	0.035	0.02	-0.004	18.04	271	0	16.8	814.7	53.9	0.43	3.1	0				
08/03/24 8:00	0.039	0.022	0.034	0.018	-0.004	21.13	270	0	18	815.4	265.4	0.45	3.5	0				
08/03/24 9:00	0.042	0.021	0.032	0.017	-0.004	25.07	276	0	20.2	815.4	484.5	0.44	3.3	0				
08/03/24 10:00	0.05	0.021	0.028	0.013	-0.004	31.47	271	0	22.4	815.2	586.1	0.43	4.5	0				
08/03/24 11:00	0.051	0.02	0.027	0.013	-0.004	33.45	273	10	24	814.6	435.1	0.42	4	0				
08/03/24 12:00	0.051	0.02	0.027	0.013	-0.004	34.6	266	80	25.3	813.7	632.5	0.42	4.3	0				
08/03/24 13:00	0.05	0.02	0.026	0.012	-0.004	36.32	252	101	27.4	812.4	822.8	0.42	4.4	0				
08/03/24 14:00	0.05	0.02	0.027	0.012	-0.004	39.11	253	101	28.2	811.6	628.6	0.42	4.1	0				
08/03/24 15:00	0.048	0.02	0.027	0.012	-0.004	41.93	255	101	28.9	811	502.2	0.42	3.6	0				
08/03/24 16:00	0.046	0.02	0.028	0.013	-0.004	41.27	252	101	29.3	810.8	432	0.42	3.8	0				
08/03/24 17:00	0.044	0.021	0.03	0.015	-0.004	44.91	252	101	28.9	811	203.3	0.43	3.5	0				
08/03/24 18:00	0.039	0.021	0.034	0.019	-0.004	36.79	252	101	27.9	811.6	40.3	0.43	3	0				
08/03/24 19:00	0.033	0.022	0.041	0.025	-0.004	29.29	256	101	26.7	812.4	1.9	0.45	2.7	0				
08/03/24 20:00	0.029	0.022	0.044	0.027	-0.004	27.28	254	101	25.7	813.4	1.8	0.46	2.4	0				
08/03/24 21:00	0.027	0.023	0.045	0.028	-0.004	26.57	252	68	24.6	814.2	1.8	0.47	1.9	0				
08/03/24 22:00	0.032	0.02	0.036	0.021	-0.004	21.25	245	1	23.6	814.3	1.8	0.42	2.5	0				
08/03/24 23:00	0.035	0.02	0.031	0.017	-0.004	17.11	259	0	22.6	814.4	1.7	0.42	3.1	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.044	#DIV/0!	#DIV/0!	0.015	#DIV/0!	26.291
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>



**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	09/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
09/03/24 0:00	0.036	0.02	0.029	0.015	-0.004	13.07	256	0	21.5	814.5	1.6	0.41	2.2	0				
09/03/24 1:00	0.035	0.019	0.028	0.015	-0.004	12.94	258	0	20.9	814.4	1.6	0.4	1.7	0				
09/03/24 2:00	0.035	0.019	0.027	0.014	-0.004	11.66	260	0	19.8	814.3	1.6	0.4	1.6	0				
09/03/24 3:00	0.037	0.019	0.025	0.012	-0.004	7.83	244	0	19.2	814.2	1.5	0.39	1.6	0				
09/03/24 4:00	0.036	0.019	0.026	0.013	-0.004	5.2	248	0	18.7	813.8	1.6	0.4	1.6	0				
09/03/24 5:00	0.034	0.019	0.031	0.018	-0.004	4.17	208	0	18.1	814.2	1.6	0.4	0.5	0				
09/03/24 6:00	0.025	0.029	0.053	0.03	-0.004	8.5	249	0	17.5	814.7	2.2	0.6	0.3	0				
09/03/24 7:00	0.014	0.046	0.081	0.04	-0.004	36.59	57	0	18.2	815.2	85.5	0.96	0.7	0				
09/03/24 8:00	0.016	0.031	0.062	0.037	-0.004	79.87	86	0	19.5	815.6	295.6	0.64	1	0				
09/03/24 9:00	0.026	0.024	0.044	0.026	-0.004	68.83	84	0	21.4	815.9	439.1	0.51	1.3	0				
09/03/24 10:00	0.033	0.021	0.034	0.019	-0.004	48.2	93	3	23.4	815.9	626.9	0.44	1.1	0				
09/03/24 11:00	0.038	0.02	0.031	0.016	-0.004	40.86	79	80	24.9	815.4	701.7	0.42	1.1	0				
09/03/24 12:00	0.042	0.02	0.029	0.015	-0.004	28.48	134	101	26.5	814.5	795.8	0.41	1.3	0				
09/03/24 13:00	0.048	0.02	0.029	0.015	-0.004	23.33	185	101	27.9	813.1	723.5	0.4	1.6	0				
09/03/24 14:00	0.047	0.019	0.027	0.014	-0.004	24.03	316	101	29.2	812	421.8	0.4	1.4	0				
09/03/24 15:00	0.045	0.02	0.03	0.016	-0.004	27.65	79	101	28.3	811.4	285.9	0.41	2.8	0				
09/03/24 16:00	0.043	0.019	0.027	0.013	-0.004	63.52	109	101	25.1	811.8	220.8	0.4	3	0				
09/03/24 17:00	0.042	0.02	0.025	0.011	-0.004	109.42	102	4	22.7	812.4	115.6	0.4	3.3	0				
09/03/24 18:00	0.042	0.02	0.025	0.011	-0.004	134.02	105	0	19.7	813.4	24.1	0.41	3.3	0				
09/03/24 19:00	0.04	0.019	0.026	0.013	-0.004	166.19	106	0	17.5	814.8	1.7	0.4	3.1	0				
09/03/24 20:00	0.038	0.019	0.026	0.013	-0.004	120.36	106	0	15.9	816	1.6	0.4	2.9	0				
09/03/24 21:00	0.036	0.019	0.026	0.013	-0.004	73.53	101	0	14.7	817	1.5	0.4	3.1	0				
09/03/24 22:00	0.035	0.019	0.024	0.011	-0.004	50.32	103	0	14	817.9	1.6	0.4	2.7	0				
09/03/24 23:00	0.034	0.02	0.025	0.012	-0.004	34.95	102	0	13.9	818.1	1.5	0.4	2.6	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.036	#DIV/0!	#DIV/0!	0.017	#DIV/0!	49.730
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	10/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS							DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10									
10/03/24 0:00	0.034	0.019	0.024	0.01	-0.004	21.23	105	0	13.8	818	1.5	0.39	2.4	0	
10/03/24 1:00	0.034	0.019	0.023	0.01	-0.004	11.08	99	0	13.4	818.1	1.5	0.4	2.3	0	
10/03/24 2:00	0.036	0.019	0.022	0.009	-0.004	10.47	92	0	12.6	818	1.5	0.39	2.3	0	
10/03/24 3:00	0.036	0.019	0.021	0.008	-0.004	8.41	96	0	12.4	817.9	1.4	0.39	2.1	0	
10/03/24 4:00	0.036	0.019	0.021	0.008	-0.004	6.71	98	0	12.5	817.7	1.4	0.39	1.8	0	
10/03/24 5:00	0.035	0.019	0.022	0.008	-0.004	6.72	98	0	12.4	817.8	1.5	0.39	1.6	0	
10/03/24 6:00	0.034	0.019	0.022	0.009	-0.004	7.83	96	0	12.2	818	1.6	0.39	1.9	0	
10/03/24 7:00	0.033	0.019	0.023	0.01	-0.004	11.08	98	0	12.2	818.6	17.5	0.39	1.7	0	
10/03/24 8:00	0.032	0.019	0.025	0.011	-0.004	13.85	94	0	12.4	819.4	74.4	0.4	1.9	0	
10/03/24 9:00	0.031	0.02	0.026	0.012	-0.004	20.02	103	0	13.4	819.8	188.9	0.41	1.8	0	
10/03/24 10:00	0.034	0.021	0.029	0.014	-0.004	21.64	140	0	15.7	819.6	526.8	0.44	1.9	0	
10/03/24 11:00	0.039	0.02	0.028	0.014	-0.004	27.28	135	0	18.2	819.1	729.7	0.42	1.8	0	
10/03/24 12:00	0.038	0.02	0.026	0.013	-0.004	35.32	119	0	19.3	818.2	751.9	0.41	1.6	0	
10/03/24 13:00	0.039	0.02	0.027	0.014	-0.004	37.01	96	0	20.7	817	752.2	0.4	1.3	0	
10/03/24 14:00	0.034	0.019	0.027	0.013	-0.004	28.15	17	0	21.7	816	714.4	0.4	1.9	0	
10/03/24 15:00	0.031	0.02	0.027	0.013	-0.004	33.34	25	1	21.9	815.2	560.8	0.4	1.5	0	
10/03/24 16:00	0.03	0.02	0.028	0.014	-0.004	35.66	42	1	21.1	815.1	369.7	0.41	1.5	0	
10/03/24 17:00	0.031	0.02	0.027	0.013	-0.004	47.06	344	0	19.3	815.5	195.8	0.41	1.9	0	
10/03/24 18:00	0.031	0.02	0.028	0.014	-0.004	62.89	85	0	16.9	816.2	34.6	0.41	1.4	0	
10/03/24 19:00	0.028	0.02	0.033	0.018	-0.004	56.43	169	0	14.3	817.2	1.7	0.42	2.1	0	
10/03/24 20:00	0.03	0.02	0.029	0.015	-0.004	33.17	110	0	13.1	818.3	1.6	0.41	2.1	0	
10/03/24 21:00	0.031	0.02	0.026	0.012	-0.004	27.31	106	0	12.2	819.4	1.6	0.41	1.9	0	
10/03/24 22:00	0.032	0.02	0.026	0.012	-0.004	24.43	102	0	11.5	820.1	1.5	0.41	2.1	0	
10/03/24 23:00	0.034	0.019	0.024	0.01	-0.004	24.63	101	0	11.2	820.1	1.6	0.4	2.1	0	

PROMEDIO 24 HORAS	0.033	#DIV/0!	#DIV/0!	0.012	#DIV/0!	25.488
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	11/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	Analog Input	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
11/03/24 0:00	0.036	0.019	0.022	0.008	-0.004	17.75	102	0	11	820	1.5	0.39	2.1	0				
11/03/24 1:00	0.035	0.019	0.021	0.008	-0.004	12.9	97	0	10.8	819.8	1.5	0.39	1.7	0				
11/03/24 2:00	0.035	0.019	0.021	0.008	-0.004	9.05	108	0	10.7	819.3	1.4	0.39	1.4	0				
11/03/24 3:00	0.035	0.019	0.021	0.009	-0.004	14.18	126	0	10.8	819.1	1.4	0.39	1.2	0				
11/03/24 4:00	0.036	0.019	0.022	0.009	-0.004	14.59	156	0	10.5	818.8	1.5	0.39	1.8	0				
11/03/24 5:00	0.036	0.019	0.023	0.01	-0.004	13.96	133	0	10.4	819	1.4	0.39	2	0				
11/03/24 6:00	0.032	0.019	0.028	0.014	-0.004	17.91	108	0	10.4	819.7	1.8	0.4	1	0				
11/03/24 7:00	0.03	0.02	0.03	0.016	-0.004	24	68	0	10.4	820.1	25.8	0.42	1.2	0				
11/03/24 8:00	0.028	0.022	0.034	0.018	-0.004	32.37	37	0	11.2	820.6	145.9	0.44	0.9	0				
11/03/24 9:00	0.027	0.022	0.034	0.018	-0.004	40.61	76	0	12.7	821.2	438.5	0.46	1	0				
11/03/24 10:00	0.03	0.022	0.037	0.021	-0.004	47.26	117	0	14.7	820.9	632.6	0.46	0.9	0				
11/03/24 11:00	0.031	0.023	0.044	0.027	-0.004	58.12	110	0	17.2	820.1	758	0.47	1.1	0				
11/03/24 12:00	0.033	0.022	0.042	0.027	-0.004	73.9	82	0	20.1	818.8	828.6	0.45	1.2	0				
11/03/24 13:00	0.036	0.02	0.039	0.025	-0.004	84.61	51	1	22.7	817.6	805.5	0.42	1.4	0				
11/03/24 14:00	0.038	0.02	0.032	0.018	-0.004	85.43	57	95	25.4	816.5	738	0.41	1.6	0				
11/03/24 15:00	0.037	0.019	0.027	0.014	-0.004	62.01	67	101	27	815.5	604.6	0.4	1.8	0				
11/03/24 16:00	0.032	0.02	0.029	0.015	-0.004	42.52	54	101	26.3	815.2	204.2	0.41	2.1	0				
11/03/24 17:00	0.033	0.02	0.027	0.013	-0.004	44.93	102	48	24.3	815.5	73.8	0.4	2.5	0				
11/03/24 18:00	0.033	0.02	0.027	0.013	-0.004	57.75	110	0	21.4	816.3	20.1	0.41	2.6	0				
11/03/24 19:00	0.032	0.02	0.029	0.015	-0.004	61.45	119	0	19.5	817	1.7	0.41	2.3	0				
11/03/24 20:00	0.03	0.02	0.031	0.017	-0.004	42.1	119	0	18.6	817.7	1.7	0.41	1.8	0				
11/03/24 21:00	0.029	0.02	0.031	0.017	-0.004	34.95	105	0	17.7	818.2	1.7	0.41	1.9	0				
11/03/24 22:00	0.027	0.02	0.032	0.018	-0.004	31.22	92	0	16.8	818.9	1.6	0.41	1.6	0				
11/03/24 23:00	0.031	0.019	0.026	0.012	-0.004	36.26	80	0	15	819.5	1.6	0.4	1.6	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.033	#DIV/0!	#DIV/0!	0.015	#DIV/0!	39.993
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	12/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
12/03/24 0:00	0.031	0.019	0.026	0.013	-0.004	23.17	104	0	14.5	819.6	1.5	0.4	1	0				
12/03/24 1:00	0.03	0.019	0.027	0.014	-0.004	22.53	29	0	13.5	819.5	1.5	0.4	0.7	0				
12/03/24 2:00	0.028	0.019	0.026	0.013	-0.004	25.03	343	0	12.2	819.2	1.5	0.4	0.7	0				
12/03/24 3:00	0.029	0.019	0.024	0.011	-0.004	32.22	342	0	11.5	818.9	1.4	0.39	0.6	0				
12/03/24 4:00	0.029	0.019	0.024	0.011	-0.004	43.67	331	0	11	818.9	1.5	0.39	0.5	0				
12/03/24 5:00	0.027	0.019	0.028	0.015	-0.004	28.84	332	0	10.8	819	1.5	0.4	0.5	0				
12/03/24 6:00	0.019	0.023	0.042	0.024	-0.004	30.02	342	0	10.3	819.3	2.2	0.48	0.6	0				
12/03/24 7:00	0.01	0.035	0.061	0.032	-0.004	58.11	320	0	9.5	820	46.1	0.72	0.6	0				
12/03/24 8:00	0.009	0.037	0.067	0.035	-0.004	95.42	81	0	12.3	820.4	271.2	0.77	0.6	0				
12/03/24 9:00	0.01	0.042	0.082	0.045	-0.004	75.68	105	0	16	820.5	469.9	0.88	0.9	0				
12/03/24 10:00	0.008	0.037	0.08	0.048	-0.004	105	80	0	19.1	820.1	644.9	0.76	1.1	0				
12/03/24 11:00	0.017	0.025	0.058	0.039	-0.004	112.07	80	30	23.2	819.3	758.7	0.51	0.8	0				
12/03/24 12:00	0.028	0.021	0.043	0.028	-0.004	87.96	23	100	26	817.9	832.1	0.43	1.4	0				
12/03/24 13:00	0.035	0.02	0.031	0.016	-0.004	58.45	241	101	27.7	816.3	709.5	0.41	2.3	0				
12/03/24 14:00	0.035	0.02	0.027	0.012	-0.004	35.24	259	101	28.9	815.3	752.3	0.42	3	0				
12/03/24 15:00	0.035	0.02	0.026	0.011	-0.004	24.13	268	101	29.5	814.5	703	0.42	3.5	0				
12/03/24 16:00	0.036	0.021	0.027	0.012	-0.004	23.59	266	101	29.4	814.1	424.4	0.42	3.3	0				
12/03/24 17:00	0.035	0.021	0.03	0.015	-0.004	20.19	278	101	28.6	814.1	123.2	0.43	3.1	0				
12/03/24 18:00	0.031	0.022	0.037	0.021	-0.004	26	294	101	27.8	814.4	22	0.45	2.1	0				
12/03/24 19:00	0.021	0.027	0.052	0.031	-0.004	32.5	291	101	27.1	814.8	1.8	0.55	1.5	0				
12/03/24 20:00	0.017	0.029	0.059	0.035	-0.004	32.96	283	101	26.5	815.5	1.7	0.61	1.4	0				
12/03/24 21:00	0.016	0.028	0.055	0.032	-0.004	40.09	345	52	24.6	816.6	1.7	0.58	1.3	0				
12/03/24 22:00	0.026	0.02	0.036	0.022	-0.004	49.56	344	0	23	817.3	1.7	0.41	1	0				
12/03/24 23:00	0.024	0.021	0.037	0.022	-0.004	50.94	339	1	22.7	817.4	1.7	0.44	0.9	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.024	#DIV/0!	#DIV/0!	0.023	#DIV/0!	47.224
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	13/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATURA	PRESION	RADIACION	Analog Input	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
13/03/24 0:00	0.025	0.02	0.033	0.019	-0.004	66.1	345	1	21.4	817.5	1.7	0.42	0.9	0				
13/03/24 1:00	0.028	0.019	0.028	0.015	-0.004	51.3	333	0	20.3	817.1	1.6	0.4	0.5	0				
13/03/24 2:00	0.028	0.02	0.032	0.017	-0.004	33.35	283	0	20	816.7	1.6	0.42	0.7	0				
13/03/24 3:00	0.027	0.02	0.033	0.019	-0.004	21.26	283	0	19.6	816.2	1.5	0.42	0.7	0				
13/03/24 4:00	0.025	0.021	0.036	0.021	-0.004	21.68	286	0	19.2	815.9	1.6	0.44	0.7	0				
13/03/24 5:00	0.023	0.025	0.044	0.024	-0.004	19.41	186	0	18.7	816.1	1.6	0.52	0.4	0				
13/03/24 6:00	0.013	0.051	0.081	0.035	-0.004	31.22	123	0	18.2	816.4	3	1.06	0.6	0				
13/03/24 7:00	0.006	0.078	0.116	0.043	-0.004	63.92	130	0	18.6	816.5	120	1.62	1.2	0				
13/03/24 8:00	0.006	0.077	0.115	0.043	-0.004	117.32	74	0	19.5	816.8	176.6	1.58	1	0				
13/03/24 9:00	0.007	0.058	0.098	0.045	-0.004	156.72	6	0	20.9	817.2	348.6	1.19	0.8	0				
13/03/24 10:00	0.012	0.03	0.06	0.036	-0.004	123.97	18	28	23.7	816.8	655.9	0.61	1.5	0				
13/03/24 11:00	0.025	0.02	0.032	0.018	-0.004	98.34	16	101	25.7	816.3	774.9	0.42	1.4	0				
13/03/24 12:00	0.034	0.02	0.026	0.012	-0.004	27.47	267	101	27.2	815.1	677.5	0.41	2.2	0				
13/03/24 13:00	0.035	0.02	0.026	0.011	-0.004	23.85	279	101	28.1	813.9	775.5	0.42	2.3	0				
13/03/24 14:00	0.036	0.02	0.025	0.01	-0.004	38.01	261	101	29.1	812.8	782.6	0.42	3.6	0				
13/03/24 15:00	0.035	0.021	0.026	0.011	-0.004	34.62	269	101	29.5	812.1	662.6	0.43	3.9	0				
13/03/24 16:00	0.037	0.02	0.027	0.012	-0.004	35.82	270	101	28.9	811.8	291.9	0.42	3.6	0				
13/03/24 17:00	0.037	0.02	0.03	0.015	-0.004	34.54	256	101	28.5	811.9	156.2	0.42	2.7	0				
13/03/24 18:00	0.034	0.021	0.036	0.02	-0.004	30.06	282	101	27.9	812.1	27.3	0.44	2.4	0				
13/03/24 19:00	0.029	0.022	0.042	0.026	-0.004	33.29	262	101	27.4	812.4	1.8	0.46	2.2	0				
13/03/24 20:00	0.02	0.025	0.047	0.028	-0.004	28.94	255	101	26.3	813	1.7	0.51	2.4	0				
13/03/24 21:00	0.021	0.023	0.039	0.022	-0.004	27.96	256	101	25.1	813.4	1.7	0.47	3.2	0				
13/03/24 22:00	0.026	0.022	0.035	0.019	-0.004	21.91	262	47	24.1	813.8	1.7	0.45	3.2	0				
13/03/24 23:00	0.03	0.02	0.03	0.016	-0.004	17.73	262	0	23	814	1.6	0.42	2.8	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.025	#DIV/0!	#DIV/0!	0.022	#DIV/0!	48.283
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	14/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
14/03/24 0:00	0.034	0.019	0.026	0.012	-0.004	17.7	267	0	22.5	814	1.5	0.4	2.2	0				
14/03/24 1:00	0.034	0.019	0.025	0.012	-0.004	14.04	263	0	21.7	813.7	1.6	0.4	2.5	0				
14/03/24 2:00	0.034	0.019	0.026	0.013	-0.004	13.75	134	0	20.4	813.4	1.6	0.4	0.8	0				
14/03/24 3:00	0.032	0.019	0.028	0.015	-0.004	16.32	111	0	19.7	813.1	1.5	0.39	0.6	0				
14/03/24 4:00	0.03	0.022	0.036	0.019	-0.004	21.94	357	0	18.5	813.3	1.5	0.46	0.3	0				
14/03/24 5:00	0.022	0.028	0.049	0.027	-0.004	34.02	111	0	18	813.8	1.5	0.57	0.4	0				
14/03/24 6:00	0.015	0.04	0.069	0.035	-0.004	49.55	285	0	17.6	814.4	2.6	0.83	0.6	0				
14/03/24 7:00	0.009	0.063	0.098	0.04	-0.004	64.69	72	0	17.5	814.8	85.9	1.3	0.7	0				
14/03/24 8:00	0.006	0.066	0.107	0.046	-0.004	101.04	91	0	19.8	815.2	297.3	1.37	0.9	0				
14/03/24 9:00	0.019	0.027	0.052	0.03	-0.004	101.67	258	0	22.6	815.3	496.8	0.57	2.2	0				
14/03/24 10:00	0.04	0.021	0.03	0.015	-0.004	55.25	263	36	24.1	815.1	670.6	0.43	3.5	0				
14/03/24 11:00	0.041	0.02	0.026	0.012	-0.004	29.07	268	101	26.2	814.3	782.2	0.41	2.9	0				
14/03/24 12:00	0.037	0.02	0.025	0.011	-0.004	16.29	272	101	27.7	813.2	839.5	0.42	3	0				
14/03/24 13:00	0.036	0.021	0.026	0.011	-0.004	17.45	266	101	29.1	812.1	764.6	0.43	3.7	0				
14/03/24 14:00	0.036	0.021	0.027	0.012	-0.004	35.68	251	101	30.3	810.9	805.7	0.43	3.6	0				
14/03/24 15:00	0.04	0.021	0.026	0.011	-0.004	39.67	267	101	30.3	810.2	606.1	0.43	4.3	0				
14/03/24 16:00	0.043	0.02	0.028	0.013	-0.004	39.92	261	101	30.1	809.7	349.7	0.42	4.2	0				
14/03/24 17:00	0.04	0.021	0.031	0.016	-0.004	36.76	251	101	29.4	810.2	150.6	0.42	3.4	0				
14/03/24 18:00	0.038	0.021	0.036	0.022	-0.004	30.02	230	101	28.5	810.8	31.5	0.43	2.3	0				
14/03/24 19:00	0.031	0.022	0.043	0.027	-0.004	28.62	243	101	27.9	811.5	1.8	0.45	2.3	0				
14/03/24 20:00	0.03	0.022	0.04	0.024	-0.004	30.84	254	101	27	812.2	1.8	0.45	2.8	0				
14/03/24 21:00	0.035	0.021	0.035	0.02	-0.004	29.58	256	101	26.4	812.7	1.8	0.43	3.3	0				
14/03/24 22:00	0.04	0.02	0.028	0.014	-0.004	29.59	259	101	25.8	813.2	1.7	0.4	4.2	0				
14/03/24 23:00	0.045	0.019	0.024	0.011	-0.004	33.54	258	101	25.1	813.5	1.7	0.4	4.3	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.032	#DIV/0!	#DIV/0!	0.020	#DIV/0!	36.958
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	15/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
15/03/24 0:00	0.046	0.019	0.022	0.009	-0.004	41.21	262	14	23.9	813.6	1.6	0.39	4.1	0				
15/03/24 1:00	0.047	0.019	0.021	0.008	-0.004	38.46	254	0	23.1	813.8	1.6	0.39	3.1	0				
15/03/24 2:00	0.047	0.019	0.019	0.006	-0.004	26.51	213	0	22.6	814.2	1.6	0.39	1.9	0				
15/03/24 3:00	0.045	0.019	0.019	0.006	-0.004	22.34	261	0	21.8	814.3	1.5	0.39	1.4	0				
15/03/24 4:00	0.04	0.019	0.021	0.008	-0.004	20.09	350	0	20.9	814.3	1.6	0.39	0.9	0				
15/03/24 5:00	0.037	0.02	0.027	0.014	-0.004	20.77	276	0	20	814.6	1.6	0.4	1.1	0				
15/03/24 6:00	0.027	0.025	0.046	0.026	-0.004	23.61	302	0	19.1	815.1	2.6	0.52	1.1	0				
15/03/24 7:00	0.017	0.031	0.06	0.034	-0.004	32.27	293	0	18.8	815.6	69	0.64	1.6	0				
15/03/24 8:00	0.015	0.03	0.059	0.034	-0.004	43.19	288	0	20	816.1	205.9	0.62	1.8	0				
15/03/24 9:00	0.027	0.023	0.041	0.024	-0.004	39.91	291	0	21.7	816.3	427	0.48	1.5	0				
15/03/24 10:00	0.036	0.022	0.035	0.019	-0.004	28.01	189	13	23.8	816.1	525.8	0.46	1.7	0				
15/03/24 11:00	0.035	0.022	0.039	0.023	-0.004	32.2	144	92	24.5	815.9	407.2	0.45	1.7	0				
15/03/24 12:00	0.039	0.02	0.031	0.016	-0.004	48.26	192	101	26.3	815.3	557.7	0.42	2.1	0				
15/03/24 13:00	0.04	0.02	0.025	0.011	-0.004	33.22	264	101	27.7	814.2	685.8	0.42	2.9	0				
15/03/24 14:00	0.039	0.02	0.027	0.013	-0.004	22.48	278	101	28.4	813	451.9	0.42	3	0				
15/03/24 15:00	0.039	0.021	0.028	0.013	-0.004	19.65	276	101	28.8	812.3	339.1	0.42	2.6	0				
15/03/24 16:00	0.037	0.021	0.029	0.014	-0.004	21.76	264	101	29.1	812	246.3	0.43	2.6	0				
15/03/24 17:00	0.034	0.021	0.033	0.018	-0.004	25.53	246	101	28.8	812.2	130.2	0.44	3.1	0				
15/03/24 18:00	0.03	0.022	0.036	0.02	-0.004	28.42	243	101	28.2	812.6	32.9	0.45	2.4	0				
15/03/24 19:00	0.026	0.023	0.041	0.024	-0.004	20.91	251	101	27.3	813.2	1.9	0.48	2.2	0				
15/03/24 20:00	0.025	0.023	0.042	0.025	-0.004	18.73	257	101	26.6	813.7	1.7	0.48	2.5	0				
15/03/24 21:00	0.024	0.024	0.048	0.03	-0.004	20.72	258	101	25.8	814.2	1.7	0.49	2.3	0				
15/03/24 22:00	0.026	0.023	0.05	0.033	-0.004	26.65	253	101	25	814.4	1.7	0.47	1.9	0				
15/03/24 23:00	0.037	0.02	0.039	0.025	-0.004	29.91	261	66	24.4	814.7	1.7	0.41	1.7	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.034	#DIV/0!	#DIV/0!	0.019	#DIV/0!	28.534
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	16/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10	DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
16/03/24 0:00	0.036	0.019	0.035	0.022	-0.004	32.12	77	1	23.8	815.2	1.7	0.4	0.8	0
16/03/24 1:00	0.033	0.019	0.032	0.019	-0.004	35.76	68	0	22.3	815.2	1.6	0.4	0.8	0
16/03/24 2:00	0.032	0.021	0.039	0.024	-0.004	45.77	300	0	22	814.7	1.6	0.44	0.5	0
16/03/24 3:00	0.028	0.021	0.044	0.028	-0.004	48.5	350	0	21.3	814.3	1.5	0.44	0.3	0
16/03/24 4:00	0.029	0.02	0.04	0.026	-0.004	63.2	325	0	20	814.2	1.5	0.4	0.3	0
16/03/24 5:00	0.026	0.025	0.048	0.029	-0.004	90.9	99	0	19.5	814.5	1.5	0.52	0.7	0
16/03/24 6:00	0.024	0.023	0.047	0.029	-0.004	81.17	143	0	18	814.9	2.9	0.48	0.6	0
16/03/24 7:00	0.014	0.054	0.089	0.04	-0.004	62.7	244	0	18.6	815.6	78.5	1.12	0.4	0
16/03/24 8:00	0.007	0.055	0.1	0.05	-0.004	84.72	95	0	20.2	816.2	275	1.14	0.9	0
16/03/24 9:00	0.014	0.035	0.078	0.049	-0.004	114.12	131	2	22.8	816.3	474.1	0.72	1	0
16/03/24 10:00	0.023	0.025	0.053	0.034	-0.004	99.31	128	89	25	815.8	525.6	0.51	1.1	0
16/03/24 11:00	0.031	0.021	0.035	0.02	-0.004	57.2	95	101	26.8	815.1	715	0.43	1.1	0
16/03/24 12:00	0.032	0.02	0.03	0.016	-0.004	36.27	64	101	28.3	813.9	848.7	0.41	1.4	0
16/03/24 13:00	0.04	0.019	0.026	0.012	-0.004	30.75	265	101	29.1	812.6	686.5	0.4	1.5	0
16/03/24 14:00	0.035	0.02	0.026	0.012	-0.004	20.38	146	101	29.9	811.4	617.1	0.41	1.8	0
16/03/24 15:00	0.035	0.02	0.026	0.012	-0.004	42.22	103	101	28.2	810.6	444.2	0.41	3.5	0
16/03/24 16:00	0.035	0.02	0.026	0.012	-0.004	98.13	103	101	27.6	810.5	395.4	0.41	3.3	0
16/03/24 17:00	0.032	0.02	0.029	0.014	-0.004	92.53	116	101	27.3	810.9	278.6	0.42	3.2	0
16/03/24 18:00	0.032	0.019	0.029	0.015	-0.004	70.39	127	101	26.1	811.5	55.8	0.4	2.2	0
16/03/24 19:00	0.032	0.02	0.033	0.019	-0.004	54.77	152	101	24.6	812.2	1.8	0.41	1.5	0
16/03/24 20:00	0.026	0.021	0.04	0.024	-0.004	53.31	125	23	23.9	813.1	1.7	0.44	1	0
16/03/24 21:00	0.024	0.022	0.043	0.027	-0.004	60.18	84	0	23.1	813.8	1.7	0.44	0.8	0
16/03/24 22:00	0.022	0.023	0.048	0.031	-0.004	72.81	94	0	22.2	814.1	1.7	0.47	0.6	0
16/03/24 23:00	0.017	0.024	0.051	0.032	-0.004	80.17	32	0	20	814.4	1.6	0.5	1.2	0

PROMEDIO 24 HORAS	0.027	#DIV/0!	#DIV/0!	0.025	#DIV/0!	63.641
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>



**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	17/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
17/03/24 0:00	0.022	0.019	0.035	0.021	-0.004	94.52	4	0	18.2	814.8	1.6	0.4	0.9	0				
17/03/24 1:00	0.024	0.019	0.033	0.02	-0.004	63.12	340	0	17.5	815	1.5	0.4	0.7	0				
17/03/24 2:00	0.024	0.019	0.032	0.019	-0.004	61.67	5	0	17.4	814.7	1.5	0.39	0.5	0				
17/03/24 3:00	0.024	0.019	0.03	0.017	-0.004	73.89	16	0	16.9	814.3	1.5	0.4	0.4	0				
17/03/24 4:00	0.022	0.019	0.032	0.019	-0.004	71.54	320	0	16.4	814.2	1.4	0.4	0.6	0				
17/03/24 5:00	0.02	0.02	0.035	0.02	-0.004	75.27	71	0	15.5	814.4	1.5	0.42	0.9	0				
17/03/24 6:00	0.017	0.027	0.045	0.024	-0.004	79.74	338	0	14.2	814.9	2.9	0.55	0.3	0				
17/03/24 7:00	0.01	0.033	0.058	0.031	-0.004	71.71	329	0	16.1	815.3	103.2	0.67	0.5	0				
17/03/24 8:00	0.013	0.027	0.052	0.03	-0.004	91.81	81	0	18.4	815.8	305.9	0.57	0.8	0				
17/03/24 9:00	0.019	0.023	0.043	0.026	-0.004	78.99	84	0	20.9	815.6	504	0.48	1.1	0				
17/03/24 10:00	0.025	0.022	0.037	0.021	-0.004	62.2	231	42	23.8	815	672.9	0.45	2	0				
17/03/24 11:00	0.029	0.02	0.025	0.011	-0.004	45.45	254	101	25.8	814.2	803.2	0.42	3.4	0				
17/03/24 12:00	0.03	0.02	0.024	0.01	-0.004	24.84	257	101	27.8	812.9	782.4	0.42	3.4	0				
17/03/24 13:00	0.033	0.02	0.024	0.009	-0.004	27.18	259	101	28.5	811.8	787.8	0.42	4.4	0				
17/03/24 14:00	0.036	0.02	0.024	0.01	-0.004	39.87	263	101	29	810.9	546.1	0.42	4.4	0				
17/03/24 15:00	0.036	0.02	0.025	0.01	-0.004	45.47	261	101	29.3	810.3	533.7	0.42	4.1	0				
17/03/24 16:00	0.038	0.02	0.024	0.01	-0.004	41.07	252	101	29.8	809.8	439	0.41	4	0				
17/03/24 17:00	0.039	0.02	0.024	0.01	-0.004	51.67	256	101	29.5	810.1	241.6	0.41	4.3	0				
17/03/24 18:00	0.04	0.02	0.026	0.012	-0.004	50.7	252	101	28.5	810.5	57.6	0.41	3.5	0				
17/03/24 19:00	0.039	0.02	0.029	0.015	-0.004	32.33	253	101	27.4	811.2	1.9	0.41	2.5	0				
17/03/24 20:00	0.035	0.021	0.036	0.021	-0.004	20.91	254	101	26.3	812.2	1.6	0.43	1.8	0				
17/03/24 21:00	0.028	0.022	0.043	0.027	-0.004	19.3	255	101	24.9	812.9	1.6	0.45	2.2	0				
17/03/24 22:00	0.03	0.021	0.039	0.024	-0.004	20.37	256	14	24	813.6	1.6	0.44	1.8	0				
17/03/24 23:00	0.029	0.021	0.04	0.024	-0.004	13.24	264	0	23.1	813.5	1.6	0.44	1.4	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.028	#DIV/0!	#DIV/0!	0.018	#DIV/0!	52.369
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	18/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
18/03/24 0:00	0.027	0.021	0.041	0.026	-0.004	18.5	41	0	21	813.8	1.6	0.43	0.8	0				
18/03/24 1:00	0.031	0.019	0.03	0.017	-0.004	38.65	149	0	18.9	814.4	1.6	0.4	1.3	0				
18/03/24 2:00	0.035	0.019	0.023	0.01	-0.004	48.43	139	0	18	814.8	1.5	0.39	1.4	0				
18/03/24 3:00	0.032	0.019	0.023	0.01	-0.004	43.59	126	0	17.4	814.9	1.5	0.39	1.4	0				
18/03/24 4:00	0.03	0.019	0.026	0.013	-0.004	45.56	118	0	17.1	815	1.4	0.39	1.2	0				
18/03/24 5:00	0.028	0.019	0.028	0.015	-0.004	47.26	130	0	16.5	815.7	1.4	0.4	1	0				
18/03/24 6:00	0.023	0.02	0.035	0.021	-0.004	50.87	154	0	16.1	816.6	3.1	0.41	0.8	0				
18/03/24 7:00	0.019	0.025	0.045	0.026	-0.004	59.13	126	0	16.5	817.2	89	0.52	1.1	0				
18/03/24 8:00	0.016	0.027	0.049	0.028	-0.004	81.26	138	0	18	817.5	299	0.56	2.3	0				
18/03/24 9:00	0.023	0.023	0.038	0.021	-0.004	82.89	130	0	19.9	817.5	501.5	0.47	2.4	0				
18/03/24 10:00	0.031	0.02	0.029	0.015	-0.004	54.03	135	0	22.2	816.9	665.8	0.42	2.1	0				
18/03/24 11:00	0.032	0.02	0.027	0.013	-0.004	40.69	98	63	24.5	816.3	790.1	0.4	2.1	0				
18/03/24 12:00	0.033	0.02	0.026	0.012	-0.004	32.72	109	101	26.8	815	845.2	0.4	2.2	0				
18/03/24 13:00	0.04	0.02	0.025	0.011	-0.004	30.35	251	101	28.7	813.9	842.4	0.41	2.7	0				
18/03/24 14:00	0.044	0.02	0.024	0.01	-0.004	27.83	275	101	29.8	813.1	772.8	0.41	3.5	0				
18/03/24 15:00	0.045	0.02	0.024	0.01	-0.004	21.12	276	101	30.2	812.7	648.7	0.41	3.8	0				
18/03/24 16:00	0.044	0.02	0.025	0.011	-0.004	28.33	277	101	30.2	812.4	461	0.42	3.6	0				
18/03/24 17:00	0.044	0.02	0.025	0.011	-0.004	47.27	247	101	29.3	812.4	249.4	0.41	3.1	0				
18/03/24 18:00	0.037	0.019	0.023	0.009	-0.004	106.77	109	17	22.7	813.9	52.1	0.4	4	0				
18/03/24 19:00	0.032	0.019	0.024	0.01	-0.004	261.18	116	0	19.9	815.6	1.9	0.4	3.9	0				
18/03/24 20:00	0.03	0.019	0.024	0.011	-0.004	87.29	104	0	18.8	817.2	1.7	0.4	3.1	0				
18/03/24 21:00	0.028	0.019	0.025	0.011	-0.004	51.03	113	0	18.2	818.2	1.6	0.4	3.1	0				
18/03/24 22:00	0.027	0.019	0.025	0.011	-0.004	30.46	112	0	17.9	819	1.6	0.4	2.6	0				
18/03/24 23:00	0.026	0.019	0.023	0.01	-0.004	16.02	104	0	16.8	819.2	1.5	0.39	2.6	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.032	#DIV/0!	#DIV/0!	0.014	#DIV/0!	56.301
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	19/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
19/03/24 23:00	0.024	0.02	0.027	0.013	-0.004	14.61	97	0	16.5	818.7	1.6	0.4	1.4	0				
19/03/24 1:00	0.027	0.019	0.021	0.008	-0.004	7.57	110	0	16.1	819	1.5	0.39	2.5	0				
19/03/24 2:00	0.029	0.019	0.021	0.008	-0.004	4.97	155	0	16	818.9	1.6	0.39	2.7	0				
19/03/24 3:00	0.028	0.019	0.022	0.009	-0.004	2.54	162	0	15.6	819.1	1.4	0.39	2.2	0				
19/03/24 4:00	0.027	0.019	0.022	0.009	-0.004	1.57	155	0	15.4	819	1.5	0.39	2.2	0				
19/03/24 5:00	0.025	0.019	0.026	0.012	-0.004	2.27	167	0	15.2	818.6	1.5	0.39	2.2	0				
19/03/24 6:00	0.022	0.02	0.029	0.014	-0.004	5.75	159	0	15.3	819.2	3.4	0.42	2	0				
19/03/24 7:00	0.02	0.022	0.032	0.016	-0.004	9.78	165	0	15.5	819.6	45.7	0.45	2.8	0				
19/03/24 8:00	0.02	0.023	0.035	0.018	-0.004	15.89	160	0	16.2	820	193.9	0.47	2.9	0				
19/03/24 9:00	0.027	0.021	0.029	0.013	-0.004	25.47	161	0	17.8	819.4	500.4	0.44	4	0				
19/03/24 10:00	0.03	0.021	0.027	0.012	-0.004	39.21	156	0	19.8	819.1	666.9	0.43	3.7	0				
19/03/24 11:00	0.029	0.021	0.029	0.014	-0.004	54.52	146	1	22.2	818.6	780.2	0.43	2.7	0				
19/03/24 12:00	0.028	0.021	0.03	0.015	-0.004	47.02	129	22	23.6	817.8	824.4	0.43	1.8	0				
19/03/24 13:00	0.03	0.02	0.028	0.014	-0.004	32.92	114	83	25.2	816.1	689.6	0.42	2	0				
19/03/24 14:00	0.027	0.019	0.026	0.012	-0.004	37.32	95	101	25.6	815.2	518.8	0.4	2.1	0				
19/03/24 15:00	0.026	0.02	0.026	0.012	-0.004	32.44	80	101	26.6	814.6	558.3	0.41	2	0				
19/03/24 16:00	0.027	0.02	0.026	0.012	-0.004	36.67	104	64	24.9	814.6	222.9	0.41	3	0				
19/03/24 17:00	0.025	0.02	0.027	0.012	-0.004	48.81	102	0	22.3	815.1	124.4	0.42	2.6	0				
19/03/24 18:00	0.025	0.02	0.029	0.014	-0.004	50.32	129	0	20.3	815.7	13	0.42	2.2	0				
19/03/24 19:00	0.023	0.02	0.031	0.017	-0.004	32.64	131	0	19.1	816.3	1.8	0.42	2	0				
19/03/24 20:00	0.025	0.02	0.03	0.016	-0.004	23.73	121	0	18.1	817.2	1.6	0.42	1.8	0				
19/03/24 21:00	0.025	0.02	0.029	0.015	-0.004	18.2	120	0	17.3	817.9	1.6	0.41	2	0				
19/03/24 22:00	0.025	0.019	0.027	0.014	-0.004	15.74	105	0	16.9	818.6	1.7	0.4	1.8	0				
19/03/24 23:00	0.024	0.02	0.027	0.013	-0.004	14.61	97	0	16.5	818.7	1.6	0.4	1.4	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.026	#DIV/0!	#DIV/0!	0.013	#DIV/0!	23.940
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	20/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS							DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATURA	PRESION	RADIACION	Analog Input	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10									
20/03/24 0:00	0.026	0.019	0.024	0.011	-0.004	14.38	111	0	16.4	818.7	1.5	0.39	1.3	0	
20/03/24 1:00	0.026	0.019	0.024	0.011	-0.004	12.37	103	0	15.7	818.5	1.5	0.39	1.3	0	
20/03/24 2:00	0.025	0.019	0.025	0.012	-0.004	10.39	28	0	14.9	818.1	1.4	0.39	1	0	
20/03/24 3:00	0.025	0.019	0.025	0.012	-0.004	10.81	340	0	14.2	818	1.4	0.4	0.5	0	
20/03/24 4:00	0.025	0.019	0.025	0.012	-0.004	14.21	72	0	14.5	817.8	1.5	0.39	0.5	0	
20/03/24 5:00	0.022	0.02	0.032	0.017	-0.004	19.07	82	0	14.7	817.9	1.5	0.42	0.6	0	
20/03/24 6:00	0.013	0.031	0.055	0.029	-0.004	28.04	115	0	14.7	818.5	2.4	0.65	0.9	0	
20/03/24 7:00	0.006	0.054	0.081	0.033	-0.004	52.06	118	0	14.5	818.9	35.5	1.12	1.1	0	
20/03/24 8:00	0.004	0.061	0.089	0.034	-0.004	76.18	158	0	16.6	819.4	310.6	1.25	1.3	0	
20/03/24 9:00	0.008	0.036	0.065	0.035	-0.004	97.89	111	0	19.2	819.7	390.2	0.73	1.4	0	
20/03/24 10:00	0.012	0.027	0.055	0.034	-0.004	87.42	90	2	22.6	819.6	661.7	0.56	0.9	0	
20/03/24 11:00	0.02	0.021	0.037	0.022	-0.004	73.32	42	88	25.1	819	794.1	0.44	1.3	0	
20/03/24 12:00	0.03	0.02	0.027	0.012	-0.004	42.74	274	101	26.8	817.8	831.3	0.41	2.7	0	
20/03/24 13:00	0.03	0.02	0.027	0.012	-0.004	20.07	264	101	27.6	816.5	706	0.42	2.2	0	
20/03/24 14:00	0.032	0.02	0.025	0.011	-0.004	20.45	292	101	28.7	815.1	709.3	0.41	2.4	0	
20/03/24 15:00	0.031	0.021	0.028	0.013	-0.004	34.65	269	101	28.3	814.4	257.5	0.42	2.5	0	
20/03/24 16:00	0.031	0.02	0.029	0.014	-0.004	18.16	296	101	27.9	814.2	81.5	0.42	1.6	0	
20/03/24 17:00	0.027	0.02	0.031	0.017	-0.004	20.94	29	101	27	814.6	36.8	0.42	1.2	0	
20/03/24 18:00	0.026	0.02	0.03	0.015	-0.004	38.6	86	101	25.6	814.9	9.1	0.42	1.8	0	
20/03/24 19:00	0.025	0.021	0.033	0.018	-0.004	60.96	27	101	24.9	815.6	1.8	0.43	0.8	0	
20/03/24 20:00	0.022	0.023	0.041	0.024	-0.004	40.71	351	72	24.4	816.4	1.8	0.47	1	0	
20/03/24 21:00	0.021	0.021	0.04	0.024	-0.004	52.36	10	0	23.8	817	1.7	0.44	0.5	0	
20/03/24 22:00	0.022	0.022	0.039	0.023	-0.004	59.65	116	0	23	817.4	1.7	0.44	0.8	0	
20/03/24 23:00	0.017	0.023	0.046	0.029	-0.004	46.54	189	0	22.3	817.4	1.7	0.48	1.1	0	

PROMEDIO 24 HORAS	0.022	#DIV/0!	#DIV/0!	0.020	#DIV/0!	39.665
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	21/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS							DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATURA	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10									
21/03/24 0:00	0.018	0.023	0.048	0.03	-0.004	46.13	259	0	22	817.3	1.6	0.47	0.5	0	
21/03/24 1:00	0.015	0.031	0.055	0.029	-0.004	42.58	299	0	21.5	816.8	1.5	0.64	0.7	0	
21/03/24 2:00	0.019	0.021	0.038	0.022	-0.004	31.6	202	0	20.9	816.4	1.6	0.44	0.4	0	
21/03/24 3:00	0.023	0.02	0.033	0.019	-0.004	31.97	205	0	20.4	816.1	1.6	0.4	0.4	0	
21/03/24 4:00	0.024	0.021	0.035	0.02	-0.004	30.07	284	0	19.1	816.2	1.5	0.43	0.7	0	
21/03/24 5:00	0.021	0.023	0.039	0.022	-0.004	32.66	247	0	18.7	816.4	1.6	0.47	1	0	
21/03/24 6:00	0.013	0.039	0.065	0.031	-0.004	19.7	276	0	18	816.7	3.3	0.81	0.6	0	
21/03/24 7:00	0.007	0.051	0.08	0.034	-0.004	34.91	236	0	18.4	817.1	114.1	1.05	1	0	
21/03/24 8:00	0.008	0.043	0.074	0.036	-0.004	64.66	99	0	20.5	817.4	316.4	0.9	0.9	0	
21/03/24 9:00	0.014	0.028	0.053	0.031	-0.004	66.17	112	0	21.8	817.8	508	0.58	1.6	0	
21/03/24 10:00	0.028	0.021	0.032	0.016	-0.004	52.19	259	17	23.7	817.2	687	0.44	3	0	
21/03/24 11:00	0.035	0.021	0.026	0.011	-0.004	32.39	278	101	25.6	816.3	795.6	0.43	3.5	0	
21/03/24 12:00	0.035	0.021	0.025	0.01	-0.004	42.45	261	101	26.9	815	841.5	0.42	4.8	0	
21/03/24 13:00	0.038	0.021	0.025	0.01	-0.004	96.51	260	101	27.9	813.8	830.6	0.43	5.7	0	
21/03/24 14:00	0.036	0.021	0.025	0.01	-0.004	195.4	261	101	28.7	812.7	752.7	0.43	5.5	0	
21/03/24 15:00	0.035	0.021	0.025	0.01	-0.004	166.84	257	101	29.4	812	577.3	0.43	5.2	0	
21/03/24 16:00	0.035	0.021	0.025	0.011	-0.004	129.66	260	101	29.2	811.8	382.3	0.43	5.6	0	
21/03/24 17:00	0.035	0.021	0.027	0.012	-0.004	117.34	260	101	29	812	243	0.43	5.2	0	
21/03/24 18:00	0.035	0.021	0.031	0.016	-0.004	97.82	275	101	28.1	812.5	55.1	0.43	4	0	
21/03/24 19:00	0.032	0.021	0.033	0.018	-0.004	71.33	286	101	26.6	813.6	2	0.43	3.5	0	
21/03/24 20:00	0.032	0.021	0.035	0.02	-0.004	38.11	279	101	25.6	814.4	1.7	0.43	2.9	0	
21/03/24 21:00	0.031	0.021	0.036	0.02	-0.004	22.82	273	78	24.5	815.3	1.7	0.44	2.7	0	
21/03/24 22:00	0.034	0.02	0.033	0.018	-0.004	19.79	264	1	23.2	815.7	1.7	0.42	2.4	0	
21/03/24 23:00	0.031	0.021	0.034	0.02	-0.004	13.3	289	0	21.9	816	1.7	0.42	1.1	0	

PROMEDIO 24 HORAS	0.026	#DIV/0!	#DIV/0!	0.020	#DIV/0!	62.350
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	22/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10	DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
22/03/24 0:00	0.03	0.02	0.033	0.019	-0.004	12.68	243	0	20.5	816.4	1.7	0.41	0.9	0
22/03/24 1:00	0.033	0.02	0.029	0.015	-0.004	14.08	260	0	19.6	816.3	1.6	0.4	1.5	0
22/03/24 2:00	0.033	0.019	0.027	0.014	-0.004	13.32	275	0	18.7	816.2	1.6	0.39	1.2	0
22/03/24 3:00	0.037	0.019	0.022	0.009	-0.004	8	263	0	17.9	815.6	1.5	0.39	3.5	0
22/03/24 4:00	0.04	0.019	0.02	0.007	-0.004	7.25	266	0	17.8	815.2	1.5	0.39	3.1	0
22/03/24 5:00	0.038	0.019	0.022	0.008	-0.004	7.27	286	0	17.3	815.5	1.5	0.4	2.2	0
22/03/24 6:00	0.03	0.021	0.032	0.017	-0.004	8.66	291	0	16.8	816.1	4.9	0.43	1.1	0
22/03/24 7:00	0.026	0.022	0.036	0.019	-0.004	9.64	288	0	17.3	816.7	129.5	0.46	1	0
22/03/24 8:00	0.026	0.023	0.035	0.017	-0.004	12.58	272	0	18.5	817.2	339.9	0.48	2.3	0
22/03/24 9:00	0.032	0.022	0.03	0.013	-0.004	16.08	265	0	19.6	817.2	543.3	0.46	4.1	0
22/03/24 10:00	0.039	0.021	0.027	0.012	-0.004	26.86	258	0	21.6	816.9	710	0.43	3.1	0
22/03/24 11:00	0.045	0.02	0.024	0.01	-0.004	41.19	265	20	23.7	816.4	815.1	0.41	2.2	0
22/03/24 12:00	0.049	0.02	0.023	0.009	-0.004	15.08	244	101	25.5	815.2	869.3	0.41	2.6	0
22/03/24 13:00	0.052	0.02	0.024	0.01	-0.004	8.45	252	101	27.6	814	857.5	0.41	3	0
22/03/24 14:00	0.056	0.02	0.025	0.011	-0.004	14.63	260	101	28.7	813	788.5	0.41	3.7	0
22/03/24 15:00	0.055	0.02	0.027	0.013	-0.004	18.05	280	101	29.6	812.5	604.2	0.42	3.3	0
22/03/24 16:00	0.054	0.02	0.028	0.014	-0.004	17.93	272	101	29.6	812.1	444.2	0.41	3.3	0
22/03/24 17:00	0.054	0.02	0.03	0.016	-0.004	21.33	277	101	29.5	812.4	257.6	0.42	3	0
22/03/24 18:00	0.05	0.02	0.035	0.021	-0.004	20.07	267	101	28.7	812.9	60.9	0.41	2.3	0
22/03/24 19:00	0.031	0.031	0.067	0.042	-0.004	21.03	280	101	27.4	813.4	2.1	0.64	1.4	0
22/03/24 20:00	0.012	0.045	0.095	0.056	-0.004	30.26	270	97	26	813.9	1.7	0.92	1.1	0
22/03/24 21:00	0.023	0.021	0.044	0.029	-0.004	52.57	104	0	21.8	815	1.7	0.43	2.2	0
22/03/24 22:00	0.038	0.019	0.028	0.014	-0.004	80.33	144	0	19.4	815.8	1.7	0.4	2.3	0
22/03/24 23:00	0.036	0.02	0.027	0.013	-0.004	54.64	98	0	18.5	816.5	1.6	0.41	1.9	0

PROMEDIO 24 HORAS	0.038	#DIV/0!	#DIV/0!	0.017	#DIV/0!	22.166
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	23/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
23/03/24 0:00	0.036	0.019	0.023	0.011	-0.004	39.39	117	0	17.4	817	1.5	0.38	1.4	0				
23/03/24 1:00	0.038	0.019	0.022	0.01	-0.004	26.23	113	0	16.7	817.1	1.6	0.39	1.2	0				
23/03/24 2:00	0.035	0.019	0.023	0.01	-0.004	30.18	101	0	16	816.6	1.5	0.39	1.3	0				
23/03/24 3:00	0.036	0.019	0.021	0.008	-0.004	32.26	94	0	15.2	816.5	1.5	0.39	1.9	0				
23/03/24 4:00	0.035	0.019	0.021	0.008	-0.004	22.14	96	0	14.7	816.7	1.5	0.39	1.6	0				
23/03/24 5:00	0.034	0.019	0.022	0.009	-0.004	20.23	100	0	14.2	817.4	1.5	0.39	1.5	0				
23/03/24 6:00	0.033	0.019	0.025	0.012	-0.004	24.21	108	0	14	818.1	4.5	0.4	1.3	0				
23/03/24 7:00	0.031	0.02	0.029	0.014	-0.004	31.56	113	0	14.8	818.7	108	0.42	1.8	0				
23/03/24 8:00	0.029	0.022	0.033	0.016	-0.004	30.96	102	0	16.3	819.2	313.6	0.45	2	0				
23/03/24 9:00	0.031	0.022	0.033	0.017	-0.004	39.94	135	0	18.1	819.3	514.4	0.45	2.5	0				
23/03/24 10:00	0.039	0.021	0.03	0.015	-0.004	45.8	152	0	19.9	819.1	677.9	0.43	2.9	0				
23/03/24 11:00	0.039	0.02	0.028	0.014	-0.004	49.42	126	0	22.3	818.2	783.1	0.41	2.7	0				
23/03/24 12:00	0.041	0.02	0.027	0.013	-0.004	47.8	129	59	24.4	816.7	830.4	0.41	2.2	0				
23/03/24 13:00	0.042	0.02	0.026	0.012	-0.004	42.44	139	101	26	815.5	818.5	0.41	2	0				
23/03/24 14:00	0.042	0.019	0.025	0.011	-0.004	34.26	141	101	27.7	814.1	747	0.4	2.1	0				
23/03/24 15:00	0.043	0.02	0.027	0.013	-0.004	40.55	132	101	28.9	812.7	619.3	0.41	2.7	0				
23/03/24 16:00	0.04	0.02	0.026	0.012	-0.004	64.91	113	101	27.9	811.7	429.7	0.41	3.8	0				
23/03/24 17:00	0.043	0.019	0.023	0.01	-0.004	142.73	93	100	25.3	812.1	225.8	0.4	3.6	0				
23/03/24 18:00	0.043	0.019	0.023	0.01	-0.004	190.36	97	0	22.7	813.2	52.5	0.4	3.4	0				
23/03/24 19:00	0.044	0.019	0.023	0.009	-0.004	96.12	104	0	20.2	814.1	2	0.39	3.2	0				
23/03/24 20:00	0.041	0.019	0.025	0.011	-0.004	83.78	111	0	18.9	815.1	1.7	0.4	2.8	0				
23/03/24 21:00	0.037	0.019	0.025	0.012	-0.004	55.06	114	0	17.8	815.6	1.7	0.39	2.6	0				
23/03/24 22:00	0.035	0.02	0.028	0.014	-0.004	37.92	115	0	17.2	815.6	1.6	0.4	2.1	0				
23/03/24 23:00	0.034	0.019	0.03	0.016	-0.004	41.84	127	0	16.6	815.3	1.6	0.4	2.5	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.038	#DIV/0!	#DIV/0!	0.012	#DIV/0!	52.920
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	24/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
24/03/24 0:00	0.045	0.019	0.023	0.01	-0.004	41.72	163	0	16	814.9	1.5	0.4	3.6	0				
24/03/24 1:00	0.042	0.019	0.024	0.011	-0.004	32.18	153	0	15.5	814.2	1.6	0.39	2.5	0				
24/03/24 2:00	0.035	0.019	0.028	0.015	-0.004	31.12	128	0	15.2	813.7	1.7	0.39	1.6	0				
24/03/24 3:00	0.03	0.019	0.032	0.019	-0.004	34.54	139	0	14.7	813.2	1.5	0.39	1.1	0				
24/03/24 4:00	0.027	0.019	0.035	0.022	-0.004	39.38	82	0	14.5	812.8	1.5	0.4	0.7	0				
24/03/24 5:00	0.027	0.019	0.036	0.023	-0.004	41.21	138	0	15.1	812.7	1.4	0.4	0.9	0				
24/03/24 6:00	0.036	0.019	0.032	0.019	-0.004	47.26	222	0	16.9	812.7	5.4	0.4	1.2	0				
24/03/24 7:00	0.05	0.019	0.027	0.013	-0.004	41.34	228	0	18.4	812.9	140.2	0.4	2.3	0				
24/03/24 8:00	0.056	0.02	0.025	0.011	-0.004	46.18	241	0	20.3	813.2	357	0.4	2.7	0				
24/03/24 9:00	0.065	0.02	0.023	0.009	-0.004	67.79	259	0	21.3	813.1	567.3	0.4	4.9	0				
24/03/24 10:00	0.068	0.019	0.022	0.008	-0.004	126.74	257	22	23.5	812.4	719.4	0.4	5.1	0				
24/03/24 11:00	0.065	0.019	0.023	0.009	-0.004	176.99	262	101	25	811.5	700	0.4	5.3	0				
24/03/24 12:00	0.065	0.019	0.022	0.009	-0.004	157.42	258	101	26.4	810.3	809.2	0.4	5.7	0				
24/03/24 13:00	0.068	0.019	0.022	0.008	-0.004	130.21	255	101	28	809.1	824.4	0.4	5.9	0				
24/03/24 14:00	0.067	0.019	0.023	0.009	-0.004	138.68	258	101	29	808.3	778.6	0.4	5.6	0				
24/03/24 15:00	0.066	0.019	0.023	0.009	-0.004	132.99	264	101	29.3	807.7	646	0.4	5.6	0				
24/03/24 16:00	0.064	0.019	0.023	0.009	-0.004	127.62	268	101	28.9	807.8	461.6	0.4	5.9	0				
24/03/24 17:00	0.067	0.019	0.023	0.009	-0.004	135.46	259	101	28.1	807.9	254	0.4	5.9	0				
24/03/24 18:00	0.066	0.019	0.023	0.01	-0.004	91.65	264	101	26.9	808.5	61.3	0.4	4.9	0				
24/03/24 19:00	0.06	0.019	0.027	0.014	-0.004	48.76	261	101	25.6	809	2	0.4	3.7	0				
24/03/24 20:00	0.057	0.019	0.026	0.013	-0.004	34.09	271	48	24.2	809.7	1.6	0.4	3.5	0				
24/03/24 21:00	0.056	0.019	0.026	0.013	-0.004	21.81	264	0	23.1	810.4	1.7	0.4	3.3	0				
24/03/24 22:00	0.055	0.019	0.025	0.012	-0.004	14.62	261	0	22.1	810.7	1.6	0.39	2.7	0				
24/03/24 23:00	0.056	0.019	0.023	0.01	-0.004	11.6	261	0	21.1	810.8	1.7	0.39	2.5	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.054	#DIV/0!	#DIV/0!	0.012	#DIV/0!	73.807
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>



**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	25/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
25/03/24 0:00	0.058	0.019	0.02	0.007	-0.004	12.37	267	0	20	810.7	1.6	0.39	2.5	0				
25/03/24 1:00	0.056	0.019	0.02	0.007	-0.004	10.23	288	0	19.2	810.3	1.6	0.39	2.2	0				
25/03/24 2:00	0.058	0.019	0.019	0.006	-0.004	12.29	291	0	18.2	809.8	1.5	0.38	2.4	0				
25/03/24 3:00	0.052	0.019	0.019	0.006	-0.004	12.97	332	0	17.4	808.9	1.6	0.39	1.6	0				
25/03/24 4:00	0.055	0.019	0.018	0.005	-0.004	15.62	296	0	17.8	808.3	1.6	0.39	2.1	0				
25/03/24 5:00	0.053	0.019	0.021	0.008	-0.004	23.21	303	0	17.1	808.6	1.5	0.39	2	0				
25/03/24 6:00	0.052	0.019	0.024	0.011	-0.004	31.23	283	0	17.2	809	4.1	0.39	2.3	0				
25/03/24 7:00	0.055	0.02	0.025	0.011	-0.004	34.07	266	0	17	809.4	74.4	0.4	3.9	0				
25/03/24 8:00	0.06	0.02	0.025	0.011	-0.004	66.61	260	0	18.2	809.4	198	0.41	5.3	0				
25/03/24 9:00	0.059	0.02	0.025	0.011	-0.004	135.09	268	0	18.7	810.1	180.1	0.41	4.6	0				
25/03/24 10:00	0.062	0.02	0.024	0.011	-0.004	125.01	260	0	20.3	810.2	250	0.41	5	0				
25/03/24 11:00	0.067	0.02	0.023	0.009	-0.004	192.45	257	4	22.9	809.5	704.7	0.41	5.9	0				
25/03/24 12:00	0.067	0.02	0.023	0.009	-0.004	307.71	254	96	25	808.7	904.5	0.41	6.3	0				
25/03/24 13:00	0.066	0.02	0.024	0.01	-0.004	257.33	263	101	26.4	808	886.2	0.4	6.7	0				
25/03/24 14:00	0.065	0.02	0.024	0.01	-0.004	256.32	260	101	27.1	807.5	799.7	0.41	7	0				
25/03/24 15:00	0.066	0.02	0.024	0.01	-0.004	237.83	259	101	27.6	807.2	651.2	0.41	6.8	0				
25/03/24 16:00	0.066	0.02	0.024	0.01	-0.004	179.03	264	101	27.4	807.3	474.4	0.41	6.5	0				
25/03/24 17:00	0.064	0.02	0.024	0.011	-0.004	160.72	265	101	26.6	808	221.5	0.41	6.4	0				
25/03/24 18:00	0.063	0.02	0.025	0.011	-0.004	135.86	262	101	25.2	808.8	58.7	0.4	6.3	0				
25/03/24 19:00	0.06	0.019	0.026	0.012	-0.004	123.99	263	17	23.7	809.6	2.2	0.4	4.8	0				
25/03/24 20:00	0.057	0.019	0.027	0.014	-0.004	46.77	263	0	22.6	810.5	1.6	0.4	4.2	0				
25/03/24 21:00	0.059	0.019	0.026	0.012	-0.004	25.82	261	0	21.7	810.7	1.5	0.4	4.4	0				
25/03/24 22:00	0.061	0.019	0.024	0.01	-0.004	20.84	259	0	21	810.7	1.6	0.4	4.8	0				
25/03/24 23:00	0.064	0.019	0.022	0.008	-0.004	18.53	254	0	20.3	810.3	1.6	0.4	4	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.060	#DIV/0!	#DIV/0!	0.010	#DIV/0!	101.746
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	26/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
26/03/24 0:00	0.068	0.019	0.019	0.006	-0.004	17.02	255	0	19.7	810.4	1.5	0.39	4.5	0				
26/03/24 1:00	0.065	0.019	0.018	0.005	-0.004	26.48	324	0	18.6	811	1.5	0.39	2.9	0				
26/03/24 2:00	0.056	0.019	0.018	0.005	-0.004	32.11	293	0	17.5	811.3	1.6	0.39	1.5	0				
26/03/24 3:00	0.057	0.019	0.018	0.005	-0.004	11.38	255	0	17.5	811.4	1.5	0.39	1.7	0				
26/03/24 4:00	0.059	0.019	0.021	0.008	-0.004	10.68	262	0	16.6	811.5	1.5	0.39	2.3	0				
26/03/24 5:00	0.048	0.019	0.025	0.012	-0.004	10.9	25	0	15.4	812.3	1.5	0.39	1	0				
26/03/24 6:00	0.033	0.024	0.05	0.032	-0.004	21.64	329	0	14.7	813.1	5.4	0.49	0.6	0				
26/03/24 7:00	0.02	0.032	0.068	0.042	-0.004	39.77	279	0	15.8	813.7	140.6	0.66	1	0				
26/03/24 8:00	0.036	0.021	0.038	0.023	-0.004	35.13	310	0	18.1	814.1	356.2	0.44	1	0				
26/03/24 9:00	0.053	0.02	0.029	0.014	-0.004	23.69	263	0	20.5	814.1	563.5	0.42	2.6	0				
26/03/24 10:00	0.059	0.02	0.026	0.012	-0.004	19.02	267	0	22.2	813.9	731.2	0.41	3.6	0				
26/03/24 11:00	0.061	0.02	0.024	0.01	-0.004	19.42	266	42	24.2	813.3	833.9	0.41	3.9	0				
26/03/24 12:00	0.062	0.02	0.025	0.011	-0.004	24.61	255	101	26.1	812.4	886.2	0.41	3.8	0				
26/03/24 13:00	0.064	0.019	0.025	0.011	-0.004	29.33	266	101	27.6	811.5	873.4	0.4	4.2	0				
26/03/24 14:00	0.065	0.019	0.024	0.011	-0.004	59.8	251	101	28.5	810.8	793.1	0.4	4.2	0				
26/03/24 15:00	0.066	0.02	0.024	0.011	-0.004	103.8	255	101	29.1	809.8	661.5	0.41	4.8	0				
26/03/24 16:00	0.06	0.02	0.026	0.012	-0.004	39.39	265	101	29.3	809.3	479.1	0.41	3.9	0				
26/03/24 17:00	0.056	0.02	0.028	0.013	-0.004	31.93	272	101	28.8	809.5	263.6	0.41	4.1	0				
26/03/24 18:00	0.059	0.019	0.031	0.017	-0.004	28.64	264	101	27.7	809.8	64.7	0.4	3.9	0				
26/03/24 19:00	0.049	0.02	0.036	0.022	-0.004	28.58	266	101	26.3	810.3	2	0.41	2.9	0				
26/03/24 20:00	0.041	0.021	0.04	0.025	-0.004	29.15	263	101	25.2	811.2	1.7	0.42	2.5	0				
26/03/24 21:00	0.042	0.02	0.039	0.025	-0.004	32.65	257	23	23.8	812	1.6	0.41	2.7	0				
26/03/24 22:00	0.044	0.019	0.034	0.02	-0.004	17.14	266	0	22.4	812.6	1.6	0.4	2.3	0				
26/03/24 23:00	0.041	0.02	0.037	0.023	-0.004	13.51	256	0	21.4	812.6	1.6	0.41	1.6	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.053	#DIV/0!	#DIV/0!	0.016	#DIV/0!	29.407
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	27/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
27/03/24 0:00	0.05	0.019	0.027	0.014	-0.004	12.92	269	1	20.9	812.9	1.5	0.39	2.2	0				
27/03/24 1:00	0.053	0.019	0.024	0.011	-0.004	13.43	262	0	20.1	812.9	1.6	0.39	2.5	0				
27/03/24 2:00	0.058	0.019	0.021	0.008	-0.004	9.7	283	0	19.2	812.9	1.4	0.39	2.8	0				
27/03/24 3:00	0.058	0.019	0.02	0.007	-0.004	11.14	277	0	18	812.6	1.4	0.39	3.4	0				
27/03/24 4:00	0.059	0.019	0.02	0.007	-0.004	16.23	277	0	17.5	812.7	1.4	0.39	3.2	0				
27/03/24 5:00	0.055	0.019	0.023	0.01	-0.004	12.48	273	0	16.8	813.2	1.4	0.39	1.7	0				
27/03/24 6:00	0.046	0.019	0.031	0.018	-0.004	15.3	318	0	16.1	814	5.6	0.4	1.2	0				
27/03/24 7:00	0.044	0.021	0.037	0.022	-0.004	15.47	239	0	17	814.6	149.4	0.44	1.3	0				
27/03/24 8:00	0.046	0.021	0.034	0.019	-0.004	13.91	254	0	19.6	815.2	368.7	0.43	2	0				
27/03/24 9:00	0.056	0.02	0.027	0.013	-0.004	11.23	246	0	21.6	815.5	574	0.41	2	0				
27/03/24 10:00	0.054	0.02	0.026	0.012	-0.004	10.81	250	55	24.2	815.4	737.6	0.42	1.4	0				
27/03/24 11:00	0.052	0.02	0.023	0.01	-0.004	17.23	314	101	25.9	815.2	847.1	0.4	2.2	0				
27/03/24 12:00	0.05	0.019	0.022	0.008	-0.004	7.41	342	101	27.5	814.9	885.4	0.4	1.9	0				
27/03/24 13:00	0.048	0.02	0.023	0.009	-0.004	12.39	346	101	28.9	814.1	860.7	0.41	2.4	0				
27/03/24 14:00	0.045	0.019	0.021	0.008	-0.004	20.47	354	101	29.7	813.4	792.2	0.4	1.9	0				
27/03/24 15:00	0.045	0.019	0.022	0.008	-0.004	11.19	5	101	30.1	812.9	673.4	0.4	2.4	0				
27/03/24 16:00	0.045	0.019	0.022	0.008	-0.004	13.9	8	101	30	812.7	486.8	0.4	2.3	0				
27/03/24 17:00	0.046	0.019	0.022	0.009	-0.004	15.89	20	101	29.4	812.8	269.6	0.4	2.3	0				
27/03/24 18:00	0.047	0.019	0.024	0.01	-0.004	24.44	57	83	26.9	813.3	66.9	0.4	3.2	0				
27/03/24 19:00	0.05	0.019	0.023	0.01	-0.004	76.47	105	0	21.4	815.2	2	0.4	3.2	0				
27/03/24 20:00	0.046	0.019	0.023	0.01	-0.004	166.52	108	0	18.6	816.9	1.7	0.39	3.9	0				
27/03/24 21:00	0.045	0.019	0.022	0.009	-0.004	132.82	107	0	16.8	818.4	1.5	0.39	3.1	0				
27/03/24 22:00	0.046	0.019	0.022	0.009	-0.004	88	106	0	15.7	819.1	1.5	0.39	3.7	0				
27/03/24 23:00	0.046	0.019	0.022	0.009	-0.004	82.11	114	0	15.5	819.6	1.4	0.39	2.8	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.050	#DIV/0!	#DIV/0!	0.011	#DIV/0!	33.811
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	28/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	Analog Input	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
28/03/24 0:00	0.044	0.019	0.022	0.009	-0.004	47	116	0	15.1	819.9	1.5	0.39	2.4	0				
28/03/24 1:00	0.044	0.019	0.02	0.007	-0.004	40.01	107	0	14.5	820	1.5	0.39	1.9	0				
28/03/24 2:00	0.043	0.019	0.02	0.007	-0.004	35.48	115	0	14.4	820	1.4	0.39	2.1	0				
28/03/24 3:00	0.042	0.019	0.021	0.007	-0.004	30.68	116	0	14.3	819.7	1.4	0.39	1.8	0				
28/03/24 4:00	0.041	0.019	0.021	0.008	-0.004	30.56	105	0	13.7	819.7	1.4	0.39	1.7	0				
28/03/24 5:00	0.037	0.019	0.025	0.011	-0.004	31.75	81	0	13.1	820	1.4	0.39	1.8	0				
28/03/24 6:00	0.034	0.019	0.028	0.015	-0.004	34.16	97	0	13.2	820.5	3.8	0.39	1.5	0				
28/03/24 7:00	0.035	0.019	0.029	0.015	-0.004	38.84	117	0	13.9	821	45.1	0.4	1.7	0				
28/03/24 8:00	0.038	0.02	0.026	0.012	-0.004	35.24	114	0	14.7	821.6	147.8	0.41	2	0				
28/03/24 9:00	0.043	0.02	0.024	0.01	-0.004	28.95	136	0	16	821.9	377.1	0.41	2.4	0				
28/03/24 10:00	0.044	0.02	0.024	0.01	-0.004	28.07	124	0	17.9	821.7	698.8	0.41	2.3	0				
28/03/24 11:00	0.043	0.02	0.024	0.01	-0.004	30.77	114	0	19.6	821.1	800.7	0.41	2.2	0				
28/03/24 12:00	0.04	0.019	0.022	0.009	-0.004	44.91	95	0	21.4	820.1	852.9	0.4	2.5	0				
28/03/24 13:00	0.039	0.019	0.022	0.009	-0.004	34.18	93	0	21.7	819.1	827.6	0.4	3.4	0				
28/03/24 14:00	0.041	0.019	0.022	0.008	-0.004	58.35	90	1	21.5	818.3	759.1	0.4	4	0				
28/03/24 15:00	0.042	0.019	0.021	0.008	-0.004	71.75	94	1	21.1	818	631.3	0.4	4	0				
28/03/24 16:00	0.042	0.019	0.021	0.008	-0.004	55.83	92	0	19.6	818	445.3	0.4	3.7	0				
28/03/24 17:00	0.044	0.019	0.021	0.007	-0.004	61.37	89	0	18	818.2	234	0.4	3.9	0				
28/03/24 18:00	0.044	0.019	0.021	0.008	-0.004	54.47	95	0	16.5	818.4	55	0.4	3.5	0				
28/03/24 19:00	0.042	0.019	0.022	0.008	-0.004	46	100	0	15.4	819	1.8	0.4	2.7	0				
28/03/24 20:00	0.04	0.019	0.024	0.01	-0.004	34.62	109	0	14.7	819.6	1.5	0.4	2.6	0				
28/03/24 21:00	0.038	0.019	0.025	0.011	-0.004	28.02	109	0	13.8	820.2	1.5	0.4	2.4	0				
28/03/24 22:00	0.039	0.019	0.024	0.01	-0.004	19.62	105	0	13.3	820.6	1.5	0.4	2.5	0				
28/03/24 23:00	0.039	0.019	0.023	0.01	-0.004	16.66	101	0	13	820.6	1.4	0.4	2.1	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.041	#DIV/0!	#DIV/0!	0.009	#DIV/0!	39.054
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	29/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS										DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10												
29/03/24 0:00	0.037	0.019	0.023	0.01	-0.004	17.61	117	0	13	820.5	1.3	0.39	2.1	0				
29/03/24 1:00	0.04	0.019	0.022	0.009	-0.004	16.43	129	0	12.9	820.2	1.3	0.4	1.8	0				
29/03/24 2:00	0.04	0.019	0.022	0.009	-0.004	12.72	136	0	12.9	819.7	1.3	0.39	1.7	0				
29/03/24 3:00	0.038	0.019	0.022	0.009	-0.004	14.71	117	0	13	819	1.3	0.39	1.2	0				
29/03/24 4:00	0.038	0.019	0.022	0.009	-0.004	14.87	76	0	12.7	819	1.3	0.39	0.9	0				
29/03/24 5:00	0.034	0.019	0.025	0.012	-0.004	16.77	354	0	11.7	819.1	1.3	0.39	1	0				
29/03/24 6:00	0.026	0.019	0.034	0.021	-0.004	22.92	329	0	11.3	819.4	5.9	0.4	0.6	0				
29/03/24 7:00	0.027	0.02	0.033	0.019	-0.004	28.88	337	0	12.1	819.6	121.3	0.42	0.5	0				
29/03/24 8:00	0.029	0.021	0.033	0.018	-0.004	27.57	182	0	13.9	819.8	327.6	0.44	0.7	0				
29/03/24 9:00	0.027	0.024	0.041	0.023	-0.004	32.61	134	0	16.3	819.5	530.4	0.5	1.2	0				
29/03/24 10:00	0.03	0.022	0.039	0.022	-0.004	47.28	137	0	19.5	819	700.9	0.46	1.4	0				
29/03/24 11:00	0.031	0.02	0.035	0.02	-0.004	50.81	93	4	22.7	818.2	815	0.42	1.4	0				
29/03/24 12:00	0.039	0.019	0.029	0.016	-0.004	45.79	136	97	26	817	857.2	0.4	1.5	0				
29/03/24 13:00	0.048	0.019	0.026	0.012	-0.004	39.88	135	101	28.4	815.4	837.8	0.4	1.6	0				
29/03/24 14:00	0.051	0.019	0.024	0.01	-0.004	32.06	267	101	29.8	814.5	800.9	0.4	3.4	0				
29/03/24 15:00	0.055	0.019	0.023	0.009	-0.004	26.47	266	101	30.1	813.9	654.7	0.4	3	0				
29/03/24 16:00	0.054	0.019	0.023	0.009	-0.004	15.09	271	101	30.3	813.2	466.8	0.4	3.1	0				
29/03/24 17:00	0.055	0.019	0.024	0.01	-0.004	23.33	282	101	30.1	813.2	261.3	0.4	2.9	0				
29/03/24 18:00	0.049	0.019	0.028	0.015	-0.004	23.58	293	101	29.3	813.4	62.3	0.4	2.1	0				
29/03/24 19:00	0.04	0.021	0.044	0.028	-0.004	26.45	280	101	27.9	814	2	0.43	1.4	0				
29/03/24 20:00	0.035	0.02	0.041	0.027	-0.004	31.88	275	101	26.7	814.7	1.6	0.41	2.5	0				
29/03/24 21:00	0.044	0.019	0.035	0.021	-0.004	34.06	253	101	25.7	815.3	1.6	0.4	2.5	0				
29/03/24 22:00	0.043	0.02	0.036	0.022	-0.004	30.22	197	58	24.3	815.8	1.6	0.4	1.1	0				
29/03/24 23:00	0.035	0.019	0.041	0.028	-0.004	29.81	289	0	23.2	816.2	1.5	0.4	0.6	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.039	#DIV/0!	#DIV/0!	0.016	#DIV/0!	27.575
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m <sup>3</sup>

**REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS**

Estación:	PRIMARIA
Fecha:	30/03/24

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	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	NO	NOx	NO2	SO2	PM10	DIRECCION	HUMEDAD	TEMPERATUR	PRESION	RADIACION	AnalogInput	VELOCIDAD	LLUVIA
30/03/24 0:00	0.03	0.021	0.052	0.036	-0.004	37.44	84	0	21.4	816.4	1.4	0.43	0.4	0
30/03/24 1:00	0.028	0.02	0.047	0.033	-0.004	48.72	24	0	20.7	816.5	1.5	0.42	0.8	0
30/03/24 2:00	0.035	0.019	0.03	0.017	-0.004	54.85	72	0	19.9	816.4	1.5	0.39	0.8	0
30/03/24 3:00	0.039	0.019	0.025	0.012	-0.004	36.91	257	0	19.6	816.2	1.4	0.39	1	0
30/03/24 4:00	0.045	0.019	0.024	0.011	-0.004	32.53	254	0	19.6	816.2	1.4	0.39	2.5	0
30/03/24 5:00	0.048	0.019	0.023	0.01	-0.004	27.62	261	0	18.9	816.5	1.4	0.39	2.8	0
30/03/24 6:00	0.046	0.02	0.027	0.013	-0.004	27.1	225	0	18.6	817.2	5.5	0.41	1.6	0
30/03/24 7:00	0.033	0.022	0.038	0.022	-0.004	31.93	312	0	18.7	817.9	147.8	0.45	1.5	0
30/03/24 8:00	0.047	0.02	0.027	0.012	-0.004	42.6	256	0	21.1	818.3	362.8	0.42	3.1	0
30/03/24 9:00	0.054	0.02	0.023	0.01	-0.004	26.06	252	0	22.7	818.4	555.5	0.41	3.8	0
30/03/24 10:00	0.053	0.019	0.023	0.01	-0.004	24.8	251	82	24.9	818.3	724.7	0.4	3.6	0
30/03/24 11:00	0.047	0.02	0.023	0.009	-0.004	21.97	258	101	27	817.6	834.6	0.41	3.3	0
30/03/24 12:00	0.044	0.02	0.023	0.009	-0.004	20.02	274	101	28.4	816.8	880.6	0.41	3.5	0
30/03/24 13:00	0.045	0.02	0.022	0.008	-0.004	22.51	257	101	29.3	815.6	863.7	0.41	3.4	0
30/03/24 14:00	0.047	0.02	0.022	0.009	-0.004	23.73	247	101	30	814.8	789.3	0.4	3.6	0
30/03/24 15:00	0.05	0.02	0.022	0.009	-0.004	23.6	247	101	30.5	813.9	653.9	0.4	3.5	0
30/03/24 16:00	0.053	0.019	0.022	0.009	-0.004	25.81	251	101	30.6	813.4	467.9	0.4	3.3	0
30/03/24 17:00	0.051	0.019	0.023	0.01	-0.004	21.51	250	101	30.3	813.5	247.8	0.4	2.8	0
30/03/24 18:00	0.049	0.019	0.026	0.012	-0.004	24.44	254	101	29.5	813.7	62.5	0.4	2.4	0
30/03/24 19:00	0.038	0.021	0.04	0.025	-0.004	25.28	254	101	28.2	814.1	2.1	0.43	1.4	0
30/03/24 20:00	0.026	0.026	0.056	0.036	-0.004	34.51	260	101	27	814.7	1.6	0.55	1.4	0
30/03/24 21:00	0.023	0.024	0.055	0.037	-0.004	40.59	263	101	26.1	815.2	1.6	0.49	1.6	0
30/03/24 22:00	0.036	0.02	0.037	0.022	-0.004	40.72	266	101	25.2	815.6	1.6	0.41	2.8	0

PROMEDIO 24 HORAS	0.042	#DIV/0!	#DIV/0!	0.017	#DIV/0!	31.098
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	NAN	NAN	0.106	75	70.000

REFERENCIA		
CONTAMINANTE	NORMA	LIMITE MÁXIMO
O3	NOM-020-SSA1-2021	90 PPB
CO	NOM-021-SSA1-2021	9 PPM
NO2	NOM-023-SSA1-2021	106 PPB
SO2	NOM-022-SSA1-2019	75 PPB
PM10	NOM-025-SSA1-2021	70 µg/m³