

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	01/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										Radiación			
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion		H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)
01/02/24 0:00	0.038	0.401	0.002	0.004	0.006	0	0.027	144.09	0.79	680.25	73	14.94	0	0.6
01/02/24 1:00	0.038	0.369	0.002	0.003	0.005	0	0.02	69.99	0.66	680.03	73	14.88	0	0.85
01/02/24 2:00	0.024	0.412	0.002	0.008	0.01	0.001	0.014	323.96	0.91	679.65	74	13.93	0	0.42
01/02/24 3:00	0.027	0.373	0.002	0.007	0.009	0.001	0.033	355.6	1.04	679.41	74	13.84	0	0.29
01/02/24 4:00	0.026	0.36	0.002	0.006	0.009	0	0.026	35.46	0.71	679.4	73	13.85	0	0.8
01/02/24 5:00	0.023	0.378	0.002	0.006	0.008	0	0.023	335.63	1.4	679.12	74	13.3	0	0.21
01/02/24 6:00	0.021	0.447	0.002	0.008	0.01	0	0.026	4.51	1.01	679.34	73	13.44	0	0.63
01/02/24 7:00	0.011	0.912	0.012	0.018	0.03	0	0.028	170.94	0.64	680.17	73	13.73	0	11.57
01/02/24 8:00	0.005	1.231	0.029	0.025	0.054	0.001	0.06	160.65	1.15	680.56	74	13.76	0	54.11
01/02/24 9:00	0.021	0.858	0.01	0.016	0.026	0.001	0.087	165.93	1.49	680.84	72	14.89	0	167.24
01/02/24 10:00	0.035	0.714	0.005	0.009	0.014	0	0.058	165.71	1.45	680.82	68	16.57	0	314.43
01/02/24 11:00	0.042	0.607	0.004	0.006	0.01	0.001	0.041	101.09	1.17	680.13	62	18.26	0	652.84
01/02/24 12:00	0.048	0.539	0.003	0.005	0.008	0.001	0.037	109.11	1.35	678.94	52	20.65	0	832.57
01/02/24 13:00	0.052	0.652	0.003	0.004	0.008	0.001	0.038	37.49	1.06	677.69	44	22.86	0	825.97
01/02/24 14:00	0.055	0.533	0.003	0.004	0.007	0.001	0.034	79.24	1.31	676.47	38	24.51	0	751.7
01/02/24 15:00	0.054	0.549	0.003	0.005	0.009	0.001	0.03	130.28	1.43	675.62	31	25.72	0	611.75
01/02/24 16:00	0.052	0.641	0.004	0.006	0.01	0.001	0.032	229.97	0.98	675.35	28	26.73	0	322.06
01/02/24 17:00	0.041	0.78	0.005	0.011	0.016	0.001	0.037	150.24	2.4	675.28	36	25.44	0	167.35
01/02/24 18:00	0.034	0.701	0.004	0.009	0.014	0.001	0.056	142.57	2.84	675.25	48	23.16	0	10.8
01/02/24 19:00	0.03	0.764	0.005	0.009	0.014	0.001	0.065	135.81	2.07	675.35	54	21.46	0	0
01/02/24 20:00	0.023	0.905	0.006	0.015	0.021	0.001	0.04	113.78	1.53	675.81	57	19.96	0	0.06
01/02/24 21:00	0.026	0.73	0.004	0.012	0.017	0.001	0.045	127.61	1.37	676.08	60	18.9	0	0.32
01/02/24 22:00	0.028	0.65	0.003	0.01	0.013	0.001	0.044	133.35	0.87	676.16	64	17.98	0	0.63
01/02/24 23:00	0.028	0.553	0.003	0.008	0.011	0.001	0.036	112.74	0.93	676.06	68	17.07	0	0.94

PROMEDIO 24 HORAS	0.033	0.627	0.005	0.009	0.014	0.001	0.039
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	02/02/24

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/HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										Radiación			
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Dirección	Velocidad	Presión		H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)
02/02/24 0:00	0.031	0.438	0.002	0.004	0.007	0.001	0.03	130.98	1.37	675.92	71	16.13	0	0.42
02/02/24 1:00	0.024	0.44	0.002	0.004	0.006	0.001	0.021	169.39	0.83	675.74	70	14.77	0	0.42
02/02/24 2:00	0.014	0.484	0.002	0.006	0.008	0.001	0.028	229.19	0.68	675.59	73	13.69	0	1.03
02/02/24 3:00	0.014	0.463	0.002	0.007	0.009	0.001	0.028	8.08	0.7	675.55	76	13.2	0	1.35
02/02/24 4:00	0.02	0.377	0.002	0.005	0.007	0.001	0.026	328.61	0.88	675.42	76	12.27	0	0.9
02/02/24 5:00	0.019	0.416	0.002	0.005	0.007	0.001	0.023	278.67	0.51	675.19	76	12.55	0	1.91
02/02/24 6:00	0.01	0.642	0.007	0.015	0.022	0.001	0.094	191.25	0.54	675.45	78	12.63	0	1.73
02/02/24 7:00	0.003	1.165	0.038	0.019	0.057	0.001	0.046	78.82	0.7	675.75	77	11.79	0	30.65
02/02/24 8:00	0.008	1.259	0.035	0.017	0.052	0.001	0.084	26.28	0.82	675.98	69	13.79	0	209.38
02/02/24 9:00	0.025	0.656	0.011	0.011	0.022	0.001	0.082	344.42	0.94	676.14	62	16.74	0	437.65
02/02/24 10:00	0.037	0.579	0.005	0.007	0.013	0.001	0.054	353.1	0.9	675.88	51	20.5	0	638.37
02/02/24 11:00	0.045	0.642	0.005	0.007	0.012	0.001	0.046	36.84	1.05	675.15	43	23.76	0	785.45
02/02/24 12:00	0.057	0.571	0.003	0.005	0.009	0.001	0.046	27.67	0.96	673.94	37	26.8	0	683.6
02/02/24 13:00	0.068	0.561	0.003	0.005	0.008	0.001	0.034	35.27	0.88	672.57	32	29.08	0	719.04
02/02/24 14:00	0.064	0.824	0.004	0.008	0.012	0.001	0.032	170.85	1.11	671.28	28	30.9	0	633.92
02/02/24 15:00	0.057	0.692	0.004	0.007	0.011	0.001	0.039	196.33	2.12	670.36	25	31.48	0	579.95
02/02/24 16:00	0.057	0.856	0.005	0.01	0.015	0.001	0.058	191.89	2.44	669.87	25	31.43	0	333.29
02/02/24 17:00	0.054	1.057	0.007	0.017	0.023	0.001	0.105	196.52	2.27	669.72	24	31.04	0	161.46
02/02/24 18:00	0.019	2.231	0.017	0.045	0.062	0.002	0.073	171.28	0.91	669.68	27	29.23	0	14.54
02/02/24 19:00	0.008	2.811	0.035	0.051	0.087	0.002	0.158	197.46	0.91	670	31	27.18	0	0.53
02/02/24 20:00	0.028	1.849	0.016	0.031	0.047	0.002	0.159	202.13	1.51	670.39	30	26.4	0	1.22
02/02/24 21:00	0.034	1.27	0.006	0.026	0.032	0.001	0.096	212.93	1.22	670.69	29	26.25	0	0.23
02/02/24 22:00	0.021	1.314	0.007	0.032	0.039	0.001	0.087	223.18	0.85	670.84	34	23.59	0	1.08
02/02/24 23:00	0.017	1.219	0.007	0.033	0.039	0.001	0.096	223.47	0.66	670.91	37	22.41	0	1.86

PROMEDIO 24 HORAS	0.031	0.951	0.009	0.016	0.025	0.001	0.064
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	03/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
03/02/24 0:00	0.026	0.817	0.005	0.024	0.029	0.001	0.086	234.88	0.81	670.97	39	21.33	0	1.41
03/02/24 1:00	0.035	0.544	0.002	0.012	0.014	0.001	0.066	237.82	0.98	670.91	42	20.48	0	1.28
03/02/24 2:00	0.043	0.404	0.002	0.007	0.01	0.001	0.05	275.82	1.1	670.74	40	21.52	0	1.57
03/02/24 3:00	0.039	0.363	0.002	0.006	0.007	0.001	0.03	293.01	1.07	670.78	42	21.04	0	1.21
03/02/24 4:00	0.036	0.379	0.002	0.005	0.006	0.001	0.028	296.44	1.13	670.94	44	20.53	0	1
03/02/24 5:00	0.039	0.329	0.002	0.004	0.006	0.001	0.039	295.54	1.65	671.2	44	20.63	0	0.91
03/02/24 6:00	0.041	0.321	0.002	0.003	0.005	0.001	0.017	292.29	2.25	671.7	43	20.92	0	0.56
03/02/24 7:00	0.04	0.357	0.002	0.005	0.007	0.001	0.032	301.28	2.18	672.22	42	20.77	0	30.57
03/02/24 8:00	0.041	0.406	0.003	0.005	0.008	0.001	0.043	304.39	2.53	672.72	38	21.97	0	233.93
03/02/24 9:00	0.044	0.428	0.004	0.005	0.008	0.001	0.062	303.36	3.05	673.01	33	23.4	0	480.58
03/02/24 10:00	0.047	0.425	0.004	0.004	0.008	0.001	0.089	304.34	3.1	672.8	30	24.57	0	675.81
03/02/24 11:00	0.052	0.461	0.003	0.004	0.007	0.001	0.048	301.07	2.35	672.03	25	26.27	0	822.44
03/02/24 12:00	0.056	0.462	0.003	0.004	0.008	0.001	0.029	275.72	2.75	670.98	19	28.24	0	865.79
03/02/24 13:00	0.06	0.466	0.004	0.005	0.008	0.001	0.063	272.84	3.47	669.92	15	29.19	0	883.8
03/02/24 14:00	0.062	0.493	0.004	0.004	0.008	0.001	0.138	266.34	3.6	669.08	15	29.69	0	799.85
03/02/24 15:00	0.062	0.548	0.003	0.005	0.008	0.001	0.086	261.27	2.54	668.52	14	30.66	0	642.08
03/02/24 16:00	0.06	0.602	0.003	0.005	0.008	0.001	0.059	258.74	2.31	668.26	14	30.99	0	435.26
03/02/24 17:00	0.055	0.671	0.004	0.007	0.011	0.001	0.055	238.39	2.09	668.35	14	30.63	0	194.54
03/02/24 18:00	0.045	0.833	0.003	0.013	0.016	0.001	0.048	213.35	1.27	668.71	15	28.65	0	17.52
03/02/24 19:00	0.037	1.078	0.005	0.019	0.024	0.001	0.073	245.05	1.54	669.24	15	27.23	0	0.85
03/02/24 20:00	0.026	1.439	0.006	0.029	0.036	0.001	0.066	262.04	1.1	669.9	17	25.67	0	0.88
03/02/24 21:00	0.016	1.623	0.011	0.033	0.044	0.001	0.067	242.13	0.9	670.42	20	23.65	0	1.58
03/02/24 22:00	0.015	1.504	0.011	0.032	0.043	0.001	0.097	141.51	0.62	670.76	22	22.58	0	2.21
03/02/24 23:00	0.019	1.217	0.007	0.028	0.035	0.001	0.097	63.24	0.86	670.98	22	22.41	0	2.37

PROMEDIO 24 HORAS	0.042	0.674	0.004	0.011	0.015	0.001	0.061
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	04/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Dirección	Velocidad	Presión	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
04/02/24 0:00	0.044	0.554	0.003	0.011	0.014	0	0.08	287.68	1.57	670.97	19	23.35	0	1.24
04/02/24 1:00	0.048	0.369	0.002	0.005	0.007	0	0.034	276.63	0.97	670.89	20	22.3	0	1.07
04/02/24 2:00	0.04	0.389	0.002	0.005	0.007	0	0.019	94.85	1.02	671.02	24	19.83	0	0.77
04/02/24 3:00	0.041	0.326	0.002	0.004	0.006	0	0.025	42.62	1.18	671.19	26	18.06	0	1
04/02/24 4:00	0.04	0.316	0.002	0.003	0.005	0	0.019	15.41	1.22	671.26	28	17.06	0	0.41
04/02/24 5:00	0.03	0.389	0.002	0.006	0.009	0	0.016	186.02	0.81	671.73	32	15.49	0	0.88
04/02/24 6:00	0.022	0.458	0.003	0.011	0.014	0	0.059	208.76	0.76	672.27	35	14.26	0	1.48
04/02/24 7:00	0.018	0.714	0.005	0.016	0.021	0	0.048	328.38	0.63	672.89	37	13.75	0	41.07
04/02/24 8:00	0.02	0.982	0.012	0.017	0.029	0.001	0.051	89.74	0.63	673.71	33	16.54	0	253.58
04/02/24 9:00	0.031	0.91	0.013	0.019	0.032	0.001	0.075	123.32	0.77	674.38	27	19.72	0	494.45
04/02/24 10:00	0.049	0.82	0.008	0.017	0.025	0.001	0.071	165.42	0.89	674.57	21	22.95	0	699.51
04/02/24 11:00	0.062	0.596	0.004	0.008	0.012	0.001	0.066	144.48	1.13	674.09	15	25.77	0	849.42
04/02/24 12:00	0.069	0.638	0.005	0.007	0.012	0.001	0.032	218.38	1.25	673.2	12	27.81	0	895.27
04/02/24 13:00	0.07	0.523	0.003	0.005	0.008	0.001	0.028	183.85	1.49	672.3	9	29.46	0	906.78
04/02/24 14:00	0.071	0.646	0.004	0.005	0.009	0.001	0.016	249.58	1.45	671.55	8	30.95	0	829.36
04/02/24 15:00	0.066	0.465	0.003	0.004	0.007	0.001	0.016	312.1	2.9	671.01	7	31.19	0	683.77
04/02/24 16:00	0.066	0.434	0.003	0.004	0.006	0.001	0.027	306	2.86	670.83	7	31.29	0	466.78
04/02/24 17:00	0.061	0.435	0.002	0.004	0.006	0	0.018	321.56	3.09	671.15	7	30.82	0	217.59
04/02/24 18:00	0.054	0.47	0.003	0.004	0.007	0	0.02	338.36	2.95	671.74	9	28.56	0	19.43
04/02/24 19:00	0.039	0.78	0.004	0.012	0.016	0	0.033	310.7	1.77	672.51	11	25.88	0	0.02
04/02/24 20:00	0.022	1.108	0.007	0.025	0.032	0.001	0.051	295.06	1.02	673.51	13	24.14	0	1.5
04/02/24 21:00	0.017	1.256	0.012	0.028	0.04	0.001	0.069	100.27	1.18	674.41	15	22.46	0	0.49
04/02/24 22:00	0.037	0.666	0.004	0.012	0.016	0.001	0.086	96.6	1.12	675.3	26	20.19	0	0.44
04/02/24 23:00	0.022	0.771	0.004	0.022	0.026	0.001	0.051	259.5	0.64	675.86	31	19.07	0	1.3

PROMEDIO 24 HORAS	0.043	0.626	0.005	0.011	0.015	0.001	0.042
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	05/02/24

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 / HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2												
05/02/24 0:00	0.016	1.014	0.005	0.025	0.03	0.001	0.064	164.98	0.71	676.04	43	17.13	0	1.44				
05/02/24 1:00	0.022	0.756	0.003	0.018	0.021	0.001	0.084	145.72	0.58	676.16	48	16.19	0	1.94				
05/02/24 2:00	0.034	0.55	0.002	0.012	0.014	0.001	0.057	157.66	0.54	676.18	53	15.07	0	1.83				
05/02/24 3:00	0.016	0.629	0.002	0.014	0.016	0.001	0.046	104.33	0.63	676.26	51	13.69	0	1.48				
05/02/24 4:00	0.015	0.577	0.002	0.013	0.015	0.001	0.055	333.31	0.56	676.66	51	12.13	0	2.15				
05/02/24 5:00	0.013	0.528	0.002	0.012	0.015	0.001	0.057	303.88	0.68	677.02	47	11.32	0	1.69				
05/02/24 6:00	0.017	0.519	0.003	0.011	0.015	0	0.046	42.37	0.69	677.43	44	10.47	0	1.4				
05/02/24 7:00	0.01	0.786	0.011	0.016	0.027	0.001	0.033	348.84	0.77	677.93	43	9.78	0	39.11				
05/02/24 8:00	0.025	0.567	0.006	0.01	0.017	0.001	0.065	336.41	1.17	678.53	36	11.54	0	248.37				
05/02/24 9:00	0.032	0.627	0.008	0.01	0.018	0.001	0.078	92.53	1.01	679.1	28	15.83	0	492.52				
05/02/24 10:00	0.048	0.596	0.006	0.008	0.013	0.002	0.07	126.79	1.13	678.93	40	19.56	0	693.91				
05/02/24 11:00	0.059	0.461	0.003	0.004	0.008	0.002	0.06	92.59	1.29	678.26	39	21.82	0	837.57				
05/02/24 12:00	0.062	0.528	0.003	0.004	0.008	0.002	0.039	134.4	1.49	677.32	30	23.85	0	884.67				
05/02/24 13:00	0.063	0.453	0.003	0.004	0.007	0.001	0.033	106.65	1.7	676.34	23	25.04	0	895.57				
05/02/24 14:00	0.064	0.389	0.003	0.003	0.006	0.001	0.027	52.27	1.83	675.51	18	26.39	0	825.25				
05/02/24 15:00	0.066	0.408	0.003	0.003	0.006	0.001	0.02	80.76	1.81	674.95	16	27.05	0	674.5				
05/02/24 16:00	0.066	0.466	0.003	0.004	0.007	0.001	0.028	92.14	3.21	674.74	20	26.21	0	454.6				
05/02/24 17:00	0.066	0.509	0.003	0.005	0.008	0.001	0.068	97.18	3.84	675.22	27	23.54	0	197.47				
05/02/24 18:00	0.066	0.532	0.003	0.006	0.009	0.001	0.093	93.03	3.78	676.18	30	20.5	0	18.28				
05/02/24 19:00	0.059	0.791	0.004	0.013	0.017	0.002	0.08	121.62	1.89	677.44	29	18.78	0	0.11				
05/02/24 20:00	0.05	0.768	0.004	0.016	0.019	0.002	0.072	139.33	1.41	678.85	29	17.72	0	0.33				
05/02/24 21:00	0.046	0.812	0.004	0.017	0.021	0.002	0.068	142.86	0.91	679.49	32	16.84	0	0.89				
05/02/24 22:00	0.044	0.692	0.003	0.015	0.019	0.001	0.073	128.54	0.77	679.83	35	15.7	0	0.92				
05/02/24 23:00	0.048	0.56	0.002	0.013	0.015	0.001	0.06	137.31	0.88	680.12	40	14.84	0	1.15				

PROMEDIO 24 HORAS	0.042	0.605	0.004	0.011	0.015	0.001	0.057
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	06/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
06/02/24 0:00	0.052	0.478	0.002	0.008	0.01	0.001	0.046	180.86	0.76	679.99	45	13.92	0	1.01
06/02/24 1:00	0.052	0.557	0.002	0.008	0.01	0.001	0.04	359.23	0.63	679.92	46	12.91	0	1.83
06/02/24 2:00	0.036	0.566	0.002	0.009	0.011	0.001	0.061	353.98	0.71	679.86	47	11.44	0	1.13
06/02/24 3:00	0.035	0.475	0.002	0.011	0.013	0.001	0.054	314.21	0.93	679.73	51	10.34	0	1.21
06/02/24 4:00	0.036	0.403	0.002	0.009	0.011	0.001	0.046	329.35	1.46	679.76	53	8.69	0	0.52
06/02/24 5:00	0.031	0.471	0.002	0.007	0.009	0.001	0.042	347.38	0.71	679.76	53	8.68	0	1.14
06/02/24 6:00	0.018	0.619	0.003	0.016	0.019	0.001	0.041	11.04	0.75	680	53	7.9	0	1.29
06/02/24 7:00	0.017	0.777	0.007	0.02	0.028	0.001	0.055	9.83	1.11	680.29	54	6.68	0	38.72
06/02/24 8:00	0.024	0.862	0.01	0.016	0.026	0.001	0.079	335.74	1.31	680.68	50	8.48	0	245.64
06/02/24 9:00	0.048	0.558	0.006	0.007	0.013	0.001	0.109	3.49	1.13	681.02	46	12.19	0	493.34
06/02/24 10:00	0.062	0.539	0.004	0.006	0.01	0.002	0.063	34.04	0.95	680.9	41	15.83	0	698.98
06/02/24 11:00	0.069	0.633	0.004	0.005	0.009	0.002	0.055	72.56	1.2	680.49	37	18.13	0	842.01
06/02/24 12:00	0.073	0.565	0.004	0.005	0.009	0.002	0.056	190.31	1.25	679.66	31	20.49	0	886.23
06/02/24 13:00	0.08	0.544	0.003	0.005	0.008	0.002	0.045	289.95	1.25	678.72	28	22.15	0	898.24
06/02/24 14:00	0.077	0.511	0.003	0.004	0.007	0.002	0.046	78.75	1.47	677.72	26	23.43	0	829.44
06/02/24 15:00	0.078	0.514	0.004	0.004	0.008	0.002	0.038	108.74	1.3	676.99	25	25.01	0	669.53
06/02/24 16:00	0.071	0.6	0.004	0.007	0.011	0.002	0.039	138.93	2.19	676.5	25	25.52	0	455.63
06/02/24 17:00	0.067	0.606	0.004	0.007	0.011	0.003	0.041	125.87	3.69	676.48	34	23.19	0	212.47
06/02/24 18:00	0.065	0.638	0.004	0.008	0.012	0.003	0.08	124.14	3.37	676.81	42	20.3	0	20.83
06/02/24 19:00	0.058	0.779	0.005	0.013	0.018	0.003	0.062	128.98	2.19	677.66	49	17.98	0	0
06/02/24 20:00	0.061	0.612	0.004	0.009	0.013	0.003	0.053	135.43	2.42	678.43	53	16.42	0	0
06/02/24 21:00	0.055	0.573	0.003	0.012	0.015	0.002	0.033	153.56	1.42	678.99	56	15.38	0	0.25
06/02/24 22:00	0.053	0.535	0.003	0.01	0.013	0.002	0.043	144.95	1.72	679.1	63	14.5	0	0.32
06/02/24 23:00	0.057	0.435	0.002	0.006	0.008	0.002	0.038	131.35	1.12	679.06	67	13.72	0	0.37

PROMEDIO 24 HORAS	0.053	0.577	0.004	0.009	0.013	0.002	0.053
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	07/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Dirección	Velocidad	Presión	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
07/02/24 0:00	0.053	0.427	0.002	0.006	0.008	0.002	0.028	120.7	0.53	678.87	68	13.22	0	1.68
07/02/24 1:00	0.033	0.429	0.002	0.011	0.013	0.001	0.027	338.39	1.01	678.63	70	11.51	0	0.81
07/02/24 2:00	0.035	0.406	0.002	0.011	0.013	0.001	0.037	342.86	1.07	678.57	72	10.33	0	0.64
07/02/24 3:00	0.044	0.372	0.002	0.009	0.012	0.001	0.037	342.15	1.5	678.42	75	8.47	0	0.23
07/02/24 4:00	0.042	0.379	0.002	0.005	0.007	0.001	0.03	341.96	1.4	678.27	75	7.86	0	0.54
07/02/24 5:00	0.031	0.402	0.002	0.008	0.01	0.001	0.035	338.57	1.21	678.26	75	7.14	0	0.44
07/02/24 6:00	0.016	0.577	0.004	0.014	0.017	0.001	0.027	72.64	0.69	678.43	74	7.13	0	1.2
07/02/24 7:00	0.013	0.822	0.008	0.021	0.029	0.001	0.051	1.61	0.75	678.72	74	6.94	0	42.41
07/02/24 8:00	0.032	0.761	0.008	0.013	0.021	0.002	0.055	344.2	1.34	679.03	71	8.78	0	244.99
07/02/24 9:00	0.056	0.812	0.004	0.01	0.014	0.003	0.115	27.85	1.19	679.15	66	12.03	0	477.31
07/02/24 10:00	0.067	0.535	0.003	0.006	0.009	0.002	0.183	56.27	1	678.9	54	15.76	0	693.39
07/02/24 11:00	0.079	0.492	0.003	0.005	0.007	0.002	0.063	347.08	0.96	678.32	46	18.82	0	837.67
07/02/24 12:00	0.081	0.575	0.003	0.005	0.008	0.002	0.05	67.51	1.16	677.35	38	21.45	0	894.99
07/02/24 13:00	0.082	0.614	0.004	0.005	0.009	0.002	0.05	91.21	1.41	675.94	31	23.96	0	915.92
07/02/24 14:00	0.084	0.588	0.004	0.006	0.01	0.002	0.047	124.36	1.46	674.66	26	25.88	0	733.28
07/02/24 15:00	0.09	0.596	0.004	0.006	0.009	0.002	0.04	105.14	1.12	673.81	22	28.59	0	638.97
07/02/24 16:00	0.086	0.726	0.004	0.008	0.013	0.002	0.043	143.09	1.53	673.19	21	29.38	0	453.84
07/02/24 17:00	0.074	0.957	0.005	0.012	0.017	0.002	0.045	139.26	2.25	673.05	24	28.56	0	195.71
07/02/24 18:00	0.072	0.669	0.004	0.008	0.012	0.002	0.054	121.49	3.07	673.33	34	24.97	0	17.41
07/02/24 19:00	0.068	0.707	0.004	0.009	0.013	0.002	0.054	132.95	2.62	673.85	43	21.79	0	0
07/02/24 20:00	0.064	0.694	0.004	0.01	0.015	0.002	0.046	132.47	2.17	674.51	48	19.83	0	0
07/02/24 21:00	0.069	0.535	0.003	0.008	0.011	0.002	0.039	130.48	2.27	674.86	52	18.54	0	0.01
07/02/24 22:00	0.064	0.527	0.003	0.007	0.01	0.002	0.034	151.84	1.28	675.01	58	17.21	0	0.34
07/02/24 23:00	0.061	0.501	0.003	0.007	0.009	0.002	0.037	127.66	0.81	675.29	62	16.62	0	1.1

PROMEDIO 24 HORAS	0.058	0.588	0.004	0.009	0.012	0.002	0.051
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	08/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
08/02/24 0:00	0.055	0.455	0.002	0.007	0.009	0.001	0.031	58.99	0.99	675.19	64	15.71	0	0.59
08/02/24 1:00	0.046	0.447	0.002	0.008	0.01	0.002	0.03	343.14	0.56	675.15	64	15.18	0	1.04
08/02/24 2:00	0.031	0.454	0.002	0.011	0.013	0.001	0.031	350.11	0.82	675.22	65	13.61	0	1.15
08/02/24 3:00	0.045	0.437	0.002	0.007	0.009	0.002	0.035	352.15	0.66	675.04	66	12.9	0	1.42
08/02/24 4:00	0.034	0.487	0.002	0.007	0.01	0.002	0.038	90.58	0.43	674.85	67	12.67	0	1.96
08/02/24 5:00	0.024	0.476	0.002	0.01	0.012	0.001	0.052	332.04	0.99	675.04	68	11.56	0	0.67
08/02/24 6:00	0.019	0.591	0.003	0.011	0.014	0.001	0.037	331.77	0.88	675.42	70	10.46	0	1
08/02/24 7:00	0.014	0.966	0.009	0.022	0.031	0.002	0.038	339.54	0.8	675.83	70	10.45	0	34.88
08/02/24 8:00	0.027	1.31	0.012	0.017	0.029	0.005	0.097	30.58	1.18	676.14	66	11.45	0	216
08/02/24 9:00	0.055	0.951	0.006	0.014	0.019	0.005	0.24	330.58	1.02	676.44	53	15.34	0	473.55
08/02/24 10:00	0.077	0.697	0.005	0.011	0.016	0.003	0.197	327.82	0.87	676.44	42	20.1	0	686.87
08/02/24 11:00	0.111	0.771	0.003	0.008	0.011	0.004	0.087	9.98	1.15	676.13	34	23.99	0	825.64
08/02/24 12:00	0.113	0.525	0.003	0.006	0.009	0.002	0.134	343.23	1.55	675.11	23	27.42	0	872.6
08/02/24 13:00	0.113	0.581	0.003	0.006	0.009	0.001	0.055	29.32	1.16	673.89	19	30.11	0	845.85
08/02/24 14:00	0.099	0.646	0.003	0.007	0.01	0.002	0.038	75.22	1.08	672.85	18	31.78	0	803.97
08/02/24 15:00	0.079	0.642	0.003	0.006	0.009	0.002	0.046	52.13	1.24	672.22	17	32.95	0	633.43
08/02/24 16:00	0.06	0.654	0.004	0.007	0.011	0.002	0.057	103.55	3.5	672.06	28	30.34	0	419.49
08/02/24 17:00	0.059	0.582	0.003	0.007	0.01	0.001	0.096	131.74	3.93	672.6	35	26.96	0	183.84
08/02/24 18:00	0.056	0.57	0.003	0.007	0.01	0.002	0.118	135.14	3.39	673.68	45	23.61	0	16.3
08/02/24 19:00	0.052	0.629	0.003	0.009	0.012	0.002	0.069	140.55	3.11	674.78	57	21.52	0	0
08/02/24 20:00	0.047	0.649	0.003	0.009	0.012	0.002	0.056	146.24	2.39	675.95	67	20.02	0	0.01
08/02/24 21:00	0.045	0.571	0.003	0.008	0.011	0.001	0.049	145.51	2.22	676.84	70	19.12	0	0.04
08/02/24 22:00	0.046	0.489	0.003	0.006	0.009	0.002	0.05	148.18	2.55	677.03	71	18.35	0	0.03
08/02/24 23:00	0.046	0.426	0.002	0.005	0.007	0.002	0.049	144.94	2.19	677.28	73	17.95	0	0.07

PROMEDIO 24 HORAS	0.056	0.625	0.004	0.009	0.013	0.002	0.072
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	09/02/24

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 / HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										Radiación			
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion		H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)
09/02/24 0:00	0.045	0.43	0.002	0.004	0.006	0.002	0.043	124.29	1.53	677.03	76	17.23	0	0.1
09/02/24 1:00	0.041	0.434	0.002	0.007	0.009	0.002	0.042	127.6	1.6	676.8	78	16.66	0	0.36
09/02/24 2:00	0.036	0.431	0.002	0.005	0.007	0.001	0.051	239.08	0.66	676.56	79	15.77	0	0.75
09/02/24 3:00	0.032	0.444	0.002	0.004	0.006	0.001	0.044	307.63	0.79	676.45	83	14.98	0	0.88
09/02/24 4:00	0.027	0.414	0.002	0.005	0.008	0.001	0.042	347.52	1.3	676.3	84	13.69	0	0.03
09/02/24 5:00	0.028	0.411	0.002	0.007	0.009	0.001	0.042	355.33	1	676.26	83	13.68	0	0.66
09/02/24 6:00	0.023	0.492	0.002	0.008	0.011	0.001	0.038	28.15	1.08	676.35	81	14.01	0	0.28
09/02/24 7:00	0.017	0.664	0.003	0.014	0.017	0.001	0.046	350.29	0.64	676.68	79	14.27	0	11.53
09/02/24 8:00	0.013	1.21	0.009	0.022	0.031	0.001	0.062	162.76	0.64	676.87	76	15.43	0	94.93
09/02/24 9:00	0.029	0.852	0.007	0.018	0.025	0.001	0.086	89.42	0.98	677.09	75	16.57	0	279.45
09/02/24 10:00	0.044	0.593	0.004	0.007	0.011	0.002	0.084	35.99	1.34	677.13	68	18.56	0	673.29
09/02/24 11:00	0.05	0.545	0.003	0.005	0.008	0.001	0.068	10.16	1.45	676.52	57	20.99	0	834.47
09/02/24 12:00	0.053	0.501	0.003	0.004	0.007	0.001	0.052	13.25	1.61	675.58	49	23.68	0	886.63
09/02/24 13:00	0.061	0.518	0.003	0.004	0.007	0.001	0.055	9.13	1.4	674.33	37	26.28	0	903.85
09/02/24 14:00	0.061	0.52	0.003	0.004	0.007	0.001	0.041	40.75	1.14	673.07	28	28.9	0	823.11
09/02/24 15:00	0.064	0.489	0.003	0.004	0.007	0.001	0.043	340.64	1.03	672.01	22	31.02	0	667.41
09/02/24 16:00	0.065	0.507	0.003	0.004	0.006	0.001	0.037	10.18	1.15	671.3	21	31.7	0	445.78
09/02/24 17:00	0.054	0.895	0.004	0.011	0.014	0.001	0.041	122.37	1.98	671.21	30	30.5	0	188.55
09/02/24 18:00	0.049	0.755	0.004	0.009	0.013	0.002	0.067	131.24	3.22	671.5	47	26.16	0	17.11
09/02/24 19:00	0.046	0.781	0.006	0.011	0.017	0.002	0.086	140.4	3.22	672.21	60	22.65	0	0
09/02/24 20:00	0.048	0.655	0.003	0.008	0.011	0.002	0.072	142.49	2.88	673.04	66	20.8	0	0
09/02/24 21:00	0.046	0.67	0.003	0.007	0.01	0.002	0.057	141.39	2.26	673.63	70	19.67	0	0.04
09/02/24 22:00	0.048	0.597	0.002	0.006	0.008	0.002	0.07	139.78	2.15	673.85	72	18.88	0	0.01
09/02/24 23:00	0.042	0.631	0.002	0.006	0.008	0.001	0.058	109.94	1.04	674.01	75	18.14	0	0.42

PROMEDIO 24 HORAS	0.043	0.602	0.003	0.008	0.011	0.001	0.055
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	10/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
10/02/24 0:00	0.038	0.582	0.002	0.007	0.009	0.001	0.066	357.87	0.76	673.97	77	17.49	0	0.99
10/02/24 1:00	0.031	0.58	0.002	0.006	0.008	0.001	0.056	339.26	1.17	674.01	79	16.25	0	0.32
10/02/24 2:00	0.03	0.471	0.002	0.006	0.008	0.001	0.07	332.78	1.3	674.24	82	15.05	0	0.57
10/02/24 3:00	0.027	0.45	0.002	0.006	0.008	0.001	0.056	7.19	0.75	674.29	81	14.55	0	0.94
10/02/24 4:00	0.02	0.491	0.002	0.007	0.01	0.001	0.049	178.87	0.67	674.32	82	14.43	0	0.96
10/02/24 5:00	0.02	0.536	0.002	0.007	0.009	0.001	0.053	181.57	0.44	674.31	82	14.18	0	1.12
10/02/24 6:00	0.011	0.586	0.003	0.012	0.015	0.002	0.059	12.73	0.84	674.71	82	13.12	0	0.36
10/02/24 7:00	0.007	0.799	0.006	0.016	0.022	0.001	0.048	346.22	0.99	675.29	84	11.93	0	25.72
10/02/24 8:00	0.016	0.722	0.006	0.011	0.016	0.001	0.07	348.7	1.46	675.76	85	11.28	0	155.69
10/02/24 9:00	0.025	0.827	0.006	0.01	0.016	0.001	0.064	25.57	0.86	675.97	76	15.52	0	389.25
10/02/24 10:00	0.042	0.714	0.004	0.007	0.011	0.002	0.085	30.11	0.98	675.96	63	20.23	0	683.18
10/02/24 11:00	0.047	0.619	0.003	0.004	0.007	0.002	0.073	13.54	1.23	675.2	48	24.58	0	825.47
10/02/24 12:00	0.051	0.498	0.003	0.004	0.007	0.002	0.065	27.39	1.59	673.99	32	28.14	0	878.43
10/02/24 13:00	0.052	0.508	0.003	0.004	0.007	0.002	0.045	52.52	1.51	672.85	22	30.61	0	887.19
10/02/24 14:00	0.055	0.517	0.003	0.004	0.008	0.002	0.035	127.05	1.46	671.69	19	32.06	0	806.33
10/02/24 15:00	0.057	0.534	0.003	0.006	0.009	0.002	0.037	13.2	1.34	670.73	16	33.67	0	673.8
10/02/24 16:00	0.054	0.591	0.003	0.006	0.009	0.001	0.048	338.71	1.5	670.33	14	33.61	0	311.42
10/02/24 17:00	0.043	0.863	0.005	0.012	0.017	0.001	0.04	179.53	1.66	670.43	14	32.85	0	139.8
10/02/24 18:00	0.031	1.299	0.008	0.022	0.03	0.001	0.059	202.51	1.51	670.76	18	30.83	0	11.09
10/02/24 19:00	0.005	3.3	0.035	0.044	0.079	0.002	0.073	202.38	0.68	671.05	20	29.2	0	0.97
10/02/24 20:00	0.004	2.955	0.04	0.043	0.082	0.002	0.133	195.42	0.67	671.57	22	27.54	0	1.01
10/02/24 21:00	0.003	2.754	0.045	0.04	0.085	0.002	0.136	167.96	0.65	671.86	24	26.42	0	1.13
10/02/24 22:00	0.016	1.496	0.021	0.026	0.048	0.002	0.192	126.95	1.24	672.15	29	25.25	0	0.61
10/02/24 23:00	0.039	0.723	0.003	0.007	0.011	0.001	0.094	137.12	2.23	672.19	49	23.86	0	0.06

PROMEDIO 24 HORAS	0.030	0.976	0.009	0.013	0.022	0.001	0.071
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	11/02/24

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/HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Luvia (Sum)	Radiación
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2												
11/02/24 0:00	0.042	0.522	0.002	0.005	0.007	0.001	0.055	140.35	2.1	672.4	55	23.12	0	0.15				
11/02/24 1:00	0.032	0.437	0.002	0.004	0.006	0.001	0.053	346.43	1.14	672.53	49	22.53	0	0.35				
11/02/24 2:00	0.025	0.489	0.002	0.006	0.008	0.001	0.053	189.8	0.99	672.44	51	21.59	0	0.75				
11/02/24 3:00	0.024	0.508	0.002	0.007	0.01	0.001	0.055	117.33	0.68	671.92	53	21.24	0	0.93				
11/02/24 4:00	0.025	0.528	0.002	0.007	0.01	0.001	0.058	153.65	1.14	671.57	60	20.05	0	0.97				
11/02/24 5:00	0.025	0.551	0.002	0.007	0.009	0.001	0.058	318.05	1.08	671.95	61	19.73	0	0.79				
11/02/24 6:00	0.018	0.609	0.003	0.01	0.013	0.001	0.059	171.48	0.72	672.45	59	19.46	0	1.02				
11/02/24 7:00	0.009	0.993	0.006	0.019	0.025	0.001	0.067	141.09	0.76	672.76	61	18.93	0	28.18				
11/02/24 8:00	0.015	0.822	0.007	0.015	0.021	0.002	0.081	20.39	1.14	673.08	58	19.72	0	179.25				
11/02/24 9:00	0.032	0.654	0.005	0.008	0.012	0.002	0.097	67.18	1.08	673.22	47	23.35	0	397.73				
11/02/24 10:00	0.044	0.47	0.003	0.005	0.008	0.002	0.063	34.14	1.08	673.21	28	26.92	0	583.53				
11/02/24 11:00	0.049	0.411	0.003	0.003	0.006	0.001	0.04	7.07	1.31	672.21	19	29.37	0	715.89				
11/02/24 12:00	0.047	0.61	0.004	0.005	0.009	0.001	0.013	255.02	2.54	671.32	17	31.17	0	654.43				
11/02/24 13:00	0.046	0.653	0.004	0.005	0.009	0.001	0.086	279.51	2.49	670.18	16	32.33	0	713.55				
11/02/24 14:00	0.044	0.712	0.005	0.008	0.012	0.001	0.038	219.98	2.75	669.48	14	33.45	0	656.51				
11/02/24 15:00	0.042	0.613	0.005	0.007	0.012	0.001	0.104	204.02	3.07	668.88	14	33.32	0	446.34				
11/02/24 16:00	0.045	0.71	0.004	0.008	0.013	0.001	0.092	230.67	2.45	668.78	15	33.69	0	405.5				
11/02/24 17:00	0.043	0.746	0.004	0.01	0.014	0.001	0.069	226.72	1.51	669.04	16	33.13	0	136.6				
11/02/24 18:00	0.039	0.615	0.003	0.012	0.015	0.001	0.067	272.57	1.43	669.52	17	31.69	0	11.55				
11/02/24 19:00	0.044	0.529	0.003	0.007	0.01	0.001	0.055	61.39	2.74	670.52	27	28.86	0	0.16				
11/02/24 20:00	0.049	0.653	0.003	0.006	0.008	0.002	0.062	93.21	2.57	671.81	53	25.31	0	0.06				
11/02/24 21:00	0.043	0.744	0.002	0.009	0.012	0.002	0.075	139.8	1.65	672.63	57	24.64	0	0.38				
11/02/24 22:00	0.044	0.517	0.003	0.006	0.009	0.002	0.072	132.73	1.98	673.15	61	23.82	0	0.07				
11/02/24 23:00	0.045	0.459	0.002	0.004	0.006	0.002	0.058	121.15	1.75	673.44	62	23.28	0	0.14				

PROMEDIO 24 HORAS	0.036	0.606	0.003	0.008	0.011	0.001	0.064
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	12/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										Radiación			
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion		H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)
12/02/24 0:00	0.046	0.453	0.002	0.003	0.005	0.001	0.054	127.41	1.8	673.42	65	22.66	0	0.2
12/02/24 1:00	0.045	0.424	0.002	0.002	0.004	0.002	0.052	91.3	1.61	673.47	65	21.94	0	0.19
12/02/24 2:00	0.047	0.389	0.002	0.002	0.003	0.003	0.049	98.17	2.18	673.72	60	21.18	0	0.13
12/02/24 3:00	0.045	0.426	0.002	0.002	0.004	0.005	0.04	121.01	3.51	674.09	72	19.95	0	0
12/02/24 4:00	0.04	0.361	0.002	0.002	0.004	0.002	0.075	128.34	3.05	674.72	65	18.56	0	0
12/02/24 5:00	0.042	0.362	0.002	0.002	0.004	0.001	0.044	140.66	3.22	675.29	57	17.59	0	0
12/02/24 6:00	0.044	0.388	0.002	0.003	0.005	0.001	0.039	141.34	3.42	675.92	47	16.65	0	0.01
12/02/24 7:00	0.042	0.534	0.003	0.006	0.01	0.001	0.049	138.61	3.14	677.01	43	16.03	0	33.03
12/02/24 8:00	0.042	0.565	0.004	0.009	0.013	0.001	0.047	138.02	2.92	677.96	41	15.9	0	139.25
12/02/24 9:00	0.044	0.567	0.004	0.008	0.011	0.001	0.047	131.96	2.85	679.07	38	15.98	0	194.04
12/02/24 10:00	0.044	0.587	0.004	0.008	0.012	0.001	0.039	138.2	2.69	679.4	35	16.5	0	319.05
12/02/24 11:00	0.044	0.561	0.005	0.007	0.011	0.001	0.038	117.82	2.89	679.14	34	16.77	0	283.96
12/02/24 12:00	0.047	0.588	0.004	0.006	0.01	0.001	0.038	127.04	2.73	678.25	34	17.7	0	443.47
12/02/24 13:00	0.046	0.609	0.004	0.006	0.01	0.001	0.036	113.51	2.33	677.81	35	18.15	0	383.11
12/02/24 14:00	0.046	0.604	0.004	0.006	0.01	0.001	0.033	93.69	2.64	677.14	34	18.22	0	298.28
12/02/24 15:00	0.047	0.59	0.004	0.006	0.01	0.001	0.039	96.05	2.6	676.89	34	18.4	0	335.04
12/02/24 16:00	0.046	0.586	0.004	0.006	0.01	0.001	0.038	114.77	2.18	677	36	18.41	0	214.83
12/02/24 17:00	0.044	0.684	0.004	0.008	0.012	0.001	0.035	109.04	2.71	677.23	38	17.43	0	44.39
12/02/24 18:00	0.043	0.623	0.003	0.009	0.012	0.002	0.049	93.89	2.9	677.75	42	15.9	0	5.81
12/02/24 19:00	0.041	0.598	0.004	0.008	0.011	0.001	0.055	86.89	2.72	678.56	47	14.79	0	0.03
12/02/24 20:00	0.039	0.59	0.003	0.007	0.011	0.001	0.038	93.84	1.85	678.98	52	14.3	0	0.14
12/02/24 21:00	0.041	0.528	0.003	0.007	0.01	0.001	0.036	116.42	1.9	679.54	53	13.85	0	0.09
12/02/24 22:00	0.044	0.45	0.003	0.005	0.008	0.002	0.03	123.81	1.71	680.23	54	13.42	0	0.22
12/02/24 23:00	0.041	0.396	0.002	0.004	0.007	0.002	0.032	100.16	1.35	680.41	55	13.12	0	0.34

PROMEDIO 24 HORAS	0.044	0.519	0.003	0.006	0.009	0.001	0.043
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	13/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										Radiación			
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Dirección	Velocidad	Presión		H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)
13/02/24 0:00	0.042	0.364	0.002	0.003	0.005	0.003	0.031	150.53	0.91	680.52	56	12.9	0	0.86
13/02/24 1:00	0.04	0.354	0.002	0.003	0.005	0.003	0.02	144.57	1.2	680.2	57	12.69	0	0.57
13/02/24 2:00	0.039	0.353	0.002	0.003	0.005	0.003	0.026	136.89	1.05	679.92	59	12.33	0	0.33
13/02/24 3:00	0.037	0.356	0.002	0.002	0.004	0.002	0.023	150.4	1.24	679.57	62	11.61	0	0.65
13/02/24 4:00	0.037	0.358	0.002	0.002	0.004	0.002	0.022	134.53	1.96	679.01	66	10.98	0	0.36
13/02/24 5:00	0.035	0.371	0.002	0.003	0.005	0.002	0.026	119.17	1.15	679.35	67	10.88	0	0.85
13/02/24 6:00	0.031	0.417	0.002	0.006	0.008	0.002	0.03	141.13	0.71	679.68	67	10.99	0	1.01
13/02/24 7:00	0.025	0.608	0.004	0.014	0.018	0.002	0.044	89.77	0.75	680.34	67	11.25	0	23.07
13/02/24 8:00	0.025	0.72	0.006	0.013	0.019	0.002	0.037	94.72	1.43	680.64	65	11.81	0	183.42
13/02/24 9:00	0.032	0.51	0.004	0.009	0.013	0.002	0.056	7.13	1.03	681.19	58	13.62	0	377.03
13/02/24 10:00	0.04	0.558	0.004	0.007	0.011	0.003	0.045	81.1	1.12	681.22	49	16.27	0	640.77
13/02/24 11:00	0.045	0.548	0.004	0.005	0.009	0.002	0.049	123.32	1.65	680.26	44	18.25	0	837.05
13/02/24 12:00	0.044	0.545	0.004	0.005	0.009	0.001	0.044	128.97	1.84	679.16	38	20.92	0	829.81
13/02/24 13:00	0.046	0.609	0.004	0.005	0.009	0.002	0.031	126.62	2.19	677.76	34	23.01	0	862.64
13/02/24 14:00	0.049	0.515	0.004	0.005	0.009	0.001	0.032	124.83	2.16	676.78	32	24.65	0	832.25
13/02/24 15:00	0.047	0.592	0.004	0.006	0.01	0.001	0.023	132.25	2.88	676.11	31	25.3	0	578.22
13/02/24 16:00	0.046	0.56	0.004	0.006	0.01	0.001	0.037	134.41	3.18	675.93	32	24.71	0	369.53
13/02/24 17:00	0.043	0.625	0.004	0.008	0.012	0.001	0.03	135.46	3.44	676.44	37	22.83	0	85.26
13/02/24 18:00	0.041	0.728	0.004	0.009	0.013	0.001	0.044	125.33	3.04	676.75	43	20.93	0	5.44
13/02/24 19:00	0.038	0.703	0.004	0.008	0.012	0.001	0.042	94.64	2.57	678.03	50	19.3	0	0
13/02/24 20:00	0.04	0.507	0.004	0.006	0.009	0.001	0.038	94.65	3.22	678.82	53	17.78	0	0
13/02/24 21:00	0.041	0.463	0.003	0.006	0.009	0.001	0.037	138.8	2.62	678.87	56	17.09	0	0.18
13/02/24 22:00	0.041	0.411	0.002	0.004	0.007	0.001	0.033	141.38	1.84	679.26	62	16.78	0	0.07
13/02/24 23:00	0.04	0.387	0.002	0.004	0.006	0.001	0.026	102.04	1.83	679.42	63	16.51	0	0.32

PROMEDIO 24 HORAS	0.039	0.507	0.003	0.006	0.009	0.002	0.034
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	14/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS															
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación		
14/02/24 0:00	0.041	0.37	0.002	0.003	0.005	0.001	0.024	140.76	1.85	679	64	16.17	0	0.15		
14/02/24 1:00	0.039	0.362	0.002	0.002	0.004	0.001	0.026	118.47	0.98	679	65	16.06	0	0.45		
14/02/24 2:00	0.033	0.356	0.002	0.003	0.005	0.001	0.02	25.73	1.33	678.58	68	15.29	0	0.45		
14/02/24 3:00	0.032	0.359	0.002	0.003	0.005	0.001	0.023	131.01	0.59	678.01	70	14.93	0	0.87		
14/02/24 4:00	0.028	0.364	0.002	0.003	0.005	0.001	0.023	349.01	1.19	678	72	14.23	0	0.74		
14/02/24 5:00	0.019	0.367	0.002	0.006	0.008	0.001	0.019	336.52	0.87	678.17	74	13.8	0	0.93		
14/02/24 6:00	0.016	0.455	0.003	0.009	0.011	0.001	0.021	341.34	1.13	678.6	74	13.89	0	0.46		
14/02/24 7:00	0.011	0.611	0.006	0.013	0.019	0.001	0.027	347.92	1.57	679	74	13.42	0	50.81		
14/02/24 8:00	0.019	0.57	0.006	0.009	0.015	0.001	0.042	336.11	1.42	679.76	69	15.06	0	217.72		
14/02/24 9:00	0.033	0.505	0.004	0.006	0.01	0.001	0.044	15.75	1.23	679.5	61	17.57	0	476.14		
14/02/24 10:00	0.04	0.504	0.003	0.004	0.007	0.001	0.03	33.82	0.91	679.14	53	20.08	0	577.23		
14/02/24 11:00	0.046	0.567	0.003	0.005	0.009	0.001	0.034	321.78	1.11	678.83	47	21.86	0	635.92		
14/02/24 12:00	0.05	0.733	0.004	0.008	0.012	0.001	0.045	114.15	1.04	678.16	42	23.79	0	501.86		
14/02/24 13:00	0.046	0.698	0.004	0.007	0.011	0.001	0.051	56.65	0.83	677.34	37	25.77	0	362.31		
14/02/24 14:00	0.044	0.675	0.003	0.006	0.009	0.001	0.037	57.82	0.9	676.59	33	26.7	0	314.22		
14/02/24 15:00	0.046	0.621	0.004	0.006	0.01	0.001	0.022	82.49	0.85	676.34	31	27.24	0	246.64		
14/02/24 16:00	0.044	0.746	0.003	0.008	0.011	0.001	0.02	127.95	0.7	676.62	31	27.04	0	132.94		
14/02/24 17:00	0.035	0.99	0.004	0.017	0.021	0.001	0.033	265.2	0.97	677.52	33	26.68	0	41.53		
14/02/24 18:00	0.034	0.813	0.004	0.015	0.019	0.001	0.068	301.65	1.75	678.31	38	25.34	0	4.98		
14/02/24 19:00	0.034	0.739	0.003	0.012	0.016	0.001	0.05	322.95	1.91	678.5	42	24.06	0	0.29		
14/02/24 20:00	0.037	0.512	0.003	0.007	0.01	0.001	0.04	344.24	2.38	679.17	52	21.62	0	0.36		
14/02/24 21:00	0.038	0.446	0.003	0.007	0.009	0.001	0.027	344.47	2.03	679.34	55	20.97	0	0.02		
14/02/24 22:00	0.03	0.565	0.003	0.01	0.013	0.001	0.016	132.34	1.43	679.61	56	20.45	0	0.11		
14/02/24 23:00	0.034	0.438	0.003	0.007	0.01	0.001	0.026	142.02	1.96	679.17	62	19.19	0	0.12		

PROMEDIO 24 HORAS	0.035	0.557	0.003	0.007	0.011	0.001	0.032
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	15/02/24

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/HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Luvia (Sum)	Radiación
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2												
15/02/24 0:00	0.033	0.416	0.002	0.004	0.007	0.001	0.023	62	1.44	678.97	66	18.24	0	0.35				
15/02/24 1:00	0.028	0.397	0.002	0.005	0.007	0.001	0.025	297.79	1.11	678.91	67	17.76	0	0.68				
15/02/24 2:00	0.027	0.395	0.002	0.005	0.007	0.001	0.027	271.6	0.56	678.9	66	17.95	0	1.32				
15/02/24 3:00	0.018	0.435	0.002	0.009	0.011	0.001	0.022	126.09	0.94	678.76	68	17.07	0	0.39				
15/02/24 4:00	0.02	0.417	0.002	0.008	0.01	0.001	0.028	113.19	0.76	678.7	70	16.51	0	0.98				
15/02/24 5:00	0.017	0.409	0.002	0.008	0.011	0.001	0.03	334.4	0.7	678.81	70	16.29	0	0.68				
15/02/24 6:00	0.017	0.591	0.003	0.011	0.014	0.001	0.022	277.61	0.57	679.07	70	16.52	0	1.08				
15/02/24 7:00	0.004	1.047	0.02	0.018	0.037	0.002	0.052	185.83	0.8	679.31	71	16.05	0	25.14				
15/02/24 8:00	0.011	1.136	0.017	0.02	0.036	0.002	0.057	114.85	0.67	679.73	66	17.99	0	245.54				
15/02/24 9:00	0.023	0.845	0.01	0.017	0.026	0.002	0.068	314.26	0.91	680.19	59	20.23	0	270.88				
15/02/24 10:00	0.036	0.667	0.005	0.011	0.016	0.002	0.059	7.51	0.86	680.2	56	21.31	0	325.82				
15/02/24 11:00	0.044	0.599	0.004	0.01	0.013	0.002	0.063	319.28	1.36	679.81	53	22.06	0	373.39				
15/02/24 12:00	0.045	0.462	0.003	0.006	0.009	0.002	0.047	341.25	1.75	678.97	49	23.42	0	654.05				
15/02/24 13:00	0.049	0.454	0.003	0.004	0.007	0.002	0.043	343	1.87	677.69	44	24.64	0	585.24				
15/02/24 14:00	0.049	0.453	0.003	0.004	0.007	0.002	0.035	37.07	1.64	676.48	43	25.57	0	604.39				
15/02/24 15:00	0.049	0.52	0.003	0.005	0.008	0.002	0.024	101.75	2.33	675.71	43	26.22	0	488.66				
15/02/24 16:00	0.051	0.544	0.004	0.006	0.01	0.001	0.047	107.84	3.69	675.66	48	24.53	0	352.51				
15/02/24 17:00	0.049	0.538	0.003	0.006	0.009	0.002	0.059	97.59	3.89	676.49	57	22.28	0	143.37				
15/02/24 18:00	0.045	0.584	0.003	0.007	0.01	0.001	0.061	105.43	3.22	677.23	62	20.71	0	15.79				
15/02/24 19:00	0.041	0.598	0.004	0.008	0.012	0.001	0.051	110.74	2.38	677.85	67	20.03	0	0.19				
15/02/24 20:00	0.039	0.623	0.003	0.009	0.012	0.001	0.046	143.43	1.73	678.36	67	19.87	0	0.12				
15/02/24 21:00	0.041	0.522	0.003	0.007	0.009	0.001	0.049	144.47	1.58	678.45	68	19.69	0	0.05				
15/02/24 22:00	0.041	0.454	0.002	0.005	0.008	0.001	0.042	162.66	1.38	678.57	70	19.46	0	0.5				
15/02/24 23:00	0.039	0.415	0.002	0.006	0.008	0.001	0.045	158.66	1.18	678.52	70	19.32	0	0.22				

PROMEDIO 24 HORAS	0.034	0.563	0.004	0.008	0.013	0.001	0.043
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	16/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										Radiación			
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Dirección	Velocidad	Presión		H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)
16/02/24 0:00	0.042	0.408	0.002	0.003	0.005	0.001	0.041	138.33	1.38	678.4	75	18.66	0	0.05
16/02/24 1:00	0.039	0.392	0.002	0.002	0.004	0.001	0.036	141.5	1.26	678.04	88	17.07	530	0.24
16/02/24 2:00	0.036	0.378	0.002	0.002	0.004	0.001	0.029	160.9	1.2	677.56	91	16.86	2178	0.38
16/02/24 3:00	0.035	0.366	0.002	0.002	0.004	0.001	0.015	167.04	0.86	677.03	91	16.85	1674	0.25
16/02/24 4:00	0.033	0.409	0.002	0.002	0.004	0.001	0.014	145.15	1.34	676.77	91	16.85	726	0.34
16/02/24 5:00	0.032	0.433	0.002	0.003	0.005	0.001	0.011	144.29	1	676.7	90	16.88	679.2	0.35
16/02/24 6:00	0.027	0.485	0.003	0.006	0.009	0.001	0.009	138.86	1.15	676.84	90	16.97	0	0.39
16/02/24 7:00	0.019	0.783	0.006	0.015	0.021	0.001	0.009	123.22	0.68	677.03	88	17.21	0	32.59
16/02/24 8:00	0.02	0.816	0.006	0.015	0.021	0.001	0.007	160.04	0.64	677.43	83	18.07	0	104.79
16/02/24 9:00	0.027	0.693	0.005	0.012	0.017	0.001	0.017	350.84	0.9	677.76	80	18.66	0	187.56
16/02/24 10:00	0.034	0.672	0.005	0.008	0.013	0.001	0.026	96.07	0.98	677.69	75	19.53	0	274.03
16/02/24 11:00	0.039	0.512	0.004	0.005	0.009	0.001	0.028	8.7	0.94	677.3	68	20.82	0	464.3
16/02/24 12:00	0.043	0.486	0.003	0.004	0.007	0.001	0.026	10.16	1.38	676.47	60	22.44	0	787.48
16/02/24 13:00	0.041	0.641	0.003	0.006	0.009	0.001	0.025	349.01	2.37	675.71	68	21.23	2656	164.44
16/02/24 14:00	0.035	0.644	0.004	0.008	0.012	0.001	0.028	354.39	1.73	675.16	80	19.53	4546	119.09
16/02/24 15:00	0.036	0.625	0.003	0.008	0.012	0.001	0.02	16.06	1.26	674.82	75	20.3	0	161.51
16/02/24 16:00	0.032	0.803	0.004	0.012	0.016	0.001	0.022	114.34	0.91	674.72	74	20.34	0	41.75
16/02/24 17:00	0.017	1.297	0.008	0.024	0.032	0.001	0.024	150.71	1.06	675.06	77	19.98	0	10.4
16/02/24 18:00	0.012	1.367	0.008	0.025	0.033	0.002	0.038	149.58	1.37	675.38	81	19.44	0	1.79
16/02/24 19:00	0.01	1.333	0.011	0.022	0.034	0.001	0.038	160	0.84	675.93	83	18.95	617.6	0.41
16/02/24 20:00	0.009	1.181	0.009	0.021	0.03	0.002	0.022	103.83	0.76	676.37	85	18.6	2254	0.8
16/02/24 21:00	0.011	0.849	0.006	0.021	0.027	0.002	0.023	235.98	0.42	676.92	86	18.16	3143.4	0.6
16/02/24 22:00	0.021	0.621	0.004	0.013	0.017	0.002	0.023	319.74	1.12	677.09	88	17.39	7264.8	0.87
16/02/24 23:00	0.019	0.452	0.002	0.007	0.009	0.001	0.021	288.64	0.55	676.86	88	16.95	5143.6	0.9

PROMEDIO 24 HORAS	0.028	0.694	0.004	0.010	0.015	0.001	0.023
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	17/02/24

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/HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
17/02/24 0:00	0.016	0.419	0.003	0.008	0.01	0.002	0.007	144.32	0.75	676.54	89	16.65	1245.4	0.65
17/02/24 1:00	0.016	0.366	0.002	0.007	0.009	0.001	0.011	125.87	1.22	676.27	91	16.32	2521.4	0.34
17/02/24 2:00	0.021	0.316	0.002	0.005	0.007	0.001	0.011	147.72	1.7	675.6	88	15.79	1845.6	0.82
17/02/24 3:00	0.023	0.301	0.002	0.004	0.006	0.001	0.007	149.28	2.04	674.74	86	15.56	496.8	0.47
17/02/24 4:00	0.024	0.305	0.002	0.004	0.006	0.001	0.002	99.36	1.61	673.48	83	15.75	0	0
17/02/24 5:00	0.021	0.357	0.002	0.004	0.007	0.002	0.004	147.17	1.38	673.68	84	15.71	0	0.03
17/02/24 6:00	0.022	0.369	0.002	0.005	0.007	0.001	0.005	304.95	1.13	674.1	82	15.54	0	0.5
17/02/24 7:00	0.014	0.491	0.003	0.008	0.012	0.002	0.003	325.01	1.19	674.67	85	15.16	0	10.01
17/02/24 8:00	0.011	0.545	0.005	0.009	0.014	0.002	0.004	5.82	1.18	675.26	87	15.28	0	57.33
17/02/24 9:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 10:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 11:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 12:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 13:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 14:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 15:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 16:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 17:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 18:00	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE	AE
17/02/24 19:00	0.035	0.509	0.004	0.006	0.01	0.001	0.007	137.84	3.7	676.62	77	14.16	0	0.01
17/02/24 20:00	0.039	0.473	0.003	0.005	0.009	0.001	0.008	121.44	2.76	678.45	78	13.04	0	0.2
17/02/24 21:00	0.035	0.512	0.003	0.006	0.009	0.001	0.006	141.44	2.13	679.58	85	12.08	9921.8	1.03
17/02/24 22:00	0.034	0.442	0.003	0.006	0.009	0.001	0.004	160.01	2.59	679.5	89	11.31	3792.2	0.13
17/02/24 23:00	0.038	0.363	0.002	0.004	0.006	0.001	0	147.75	3.16	679.75	87	10.62	0	0

PROMEDIO 24 HORAS	0.025	0.412	0.003	0.006	0.009	0.001	0.006
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	18/02/24

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/HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Luvia (Sum)	Radiación
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2												
18/02/24 0:00	0.041	0.323	0.002	0.003	0.005	0.001	-0.001	129.45	2.7	679.9	84	10.49	0	0				
18/02/24 1:00	0.039	0.32	0.002	0.002	0.005	0.001	0.002	126.94	2.91	679.95	84	10.2	0	0				
18/02/24 2:00	0.041	0.309	0.002	0.002	0.004	0.001	0.001	140.22	2.83	679.85	83	9.92	0	0				
18/02/24 3:00	0.044	0.303	0.002	0.002	0.004	0.001	0.002	151.5	2.41	679.8	80	10.36	0	0				
18/02/24 4:00	0.044	0.326	0.002	0.002	0.004	0.001	0.002	152.2	2.05	679.72	77	10.53	0	0				
18/02/24 5:00	0.045	0.344	0.002	0.003	0.005	0.001	0.007	152.73	2.06	679.64	75	10.6	0	0.07				
18/02/24 6:00	0.043	0.404	0.002	0.004	0.007	0.001	0.005	158.82	1.71	680.37	74	10.77	0	0.22				
18/02/24 7:00	0.041	0.484	0.003	0.006	0.009	0.001	0.006	146.89	2.13	680.95	74	10.74	0	19.17				
18/02/24 8:00	0.042	0.465	0.003	0.006	0.009	0.001	0.008	144.75	2.61	681.1	72	11.13	0	119.55				
18/02/24 9:00	0.046	0.496	0.003	0.006	0.01	0.001	0.006	142.4	2.55	681.48	67	12.05	0	252.07				
18/02/24 10:00	0.047	0.498	0.004	0.006	0.01	0.001	0.008	130.38	2.44	681.39	62	13.79	0	627.38				
18/02/24 11:00	0.047	0.427	0.004	0.003	0.007	0.001	0.013	86.62	1.86	681.04	58	15.28	0	710.05				
18/02/24 12:00	0.047	0.495	0.003	0.003	0.006	0.002	0.008	81.06	1.23	680.24	57	16.75	0	833.26				
18/02/24 13:00	0.048	0.556	0.004	0.004	0.008	0.002	0.008	82.36	1.46	679.33	53	18.01	0	971.07				
18/02/24 14:00	0.049	0.428	0.003	0.003	0.006	0.002	0.016	12.48	1.51	678.54	51	18.93	0	897.38				
18/02/24 15:00	0.049	0.45	0.003	0.003	0.006	0.002	0.009	14.33	1.36	677.81	48	20.04	0	720.36				
18/02/24 16:00	0.049	0.425	0.003	0.003	0.006	0.002	0.013	48.13	1.62	677.32	46	20.58	0	503.08				
18/02/24 17:00	0.049	0.478	0.003	0.004	0.007	0.001	0.01	72.16	1.24	677.19	44	20.96	0	247.53				
18/02/24 18:00	0.036	0.592	0.004	0.008	0.012	0.002	0.006	134.45	2.74	677.61	57	17.94	0	32.38				
18/02/24 19:00	0.034	0.546	0.004	0.008	0.012	0.002	0.029	128.34	2.97	678.12	67	14.74	0	0				
18/02/24 20:00	0.033	0.652	0.005	0.008	0.012	0.002	0.029	128.69	2.74	678.73	72	12.66	0	0				
18/02/24 21:00	0.034	0.503	0.003	0.007	0.01	0.002	0.03	135.62	2.5	679.19	74	11.63	0	0				
18/02/24 22:00	0.035	0.428	0.003	0.005	0.008	0.002	0.024	129.39	2.36	679.43	78	10.6	0	0				
18/02/24 23:00	0.033	0.372	0.003	0.004	0.007	0.001	0.023	129.55	1.92	679.77	81	10.01	0	0.09				

PROMEDIO 24 HORAS	0.042	0.443	0.003	0.004	0.007	0.001	0.011
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	19/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
19/02/24 0:00	0.033	0.345	0.002	0.004	0.006	0.002	0.019	116.99	1.61	679.72	82	9.61	0	0.22
19/02/24 1:00	0.032	0.35	0.002	0.003	0.005	0.002	0.016	105.18	1.35	679.64	84	9.41	0	0.31
19/02/24 2:00	0.032	0.327	0.002	0.003	0.005	0.002	0.011	107.28	1.46	679.45	84	9.56	0	0.69
19/02/24 3:00	0.032	0.322	0.002	0.002	0.005	0.002	0.015	87.09	1.07	679.29	83	9.75	0	0.34
19/02/24 4:00	0.035	0.317	0.002	0.002	0.004	0.002	0.014	67.68	1.08	679.3	84	9.91	0	0.15
19/02/24 5:00	0.035	0.321	0.002	0.002	0.004	0.002	0.014	13.88	1.26	679.43	85	9.77	0	0.12
19/02/24 6:00	0.032	0.349	0.002	0.003	0.005	0.002	0.017	334.1	1.41	680	85	9.81	0	0.23
19/02/24 7:00	0.027	0.436	0.003	0.005	0.008	0.002	0.013	341.29	1.37	680.54	86	9.84	0	8.59
19/02/24 8:00	0.025	0.502	0.004	0.006	0.01	0.002	0.017	353.72	1.4	681.1	86	10.03	0	46.5
19/02/24 9:00	0.023	0.52	0.004	0.007	0.011	0.002	0.016	335.77	1.27	681.57	84	10.6	0	107.12
19/02/24 10:00	0.025	0.472	0.004	0.006	0.009	0.002	0.021	358.64	1.13	681.78	83	11.02	0	172.55
19/02/24 11:00	0.028	0.455	0.004	0.005	0.009	0.001	0.017	349.42	1.45	681.53	80	11.74	0	348.14
19/02/24 12:00	0.033	0.426	0.004	0.004	0.008	0.001	0.018	19.76	1.41	680.78	73	13.75	0	819.13
19/02/24 13:00	0.041	0.492	0.003	0.004	0.008	0.001	0.017	32.44	1.12	679.92	63	16.87	0	967.88
19/02/24 14:00	0.052	0.648	0.004	0.006	0.009	0.001	0.017	349.12	1.02	679.04	54	20.42	0	884.13
19/02/24 15:00	0.061	0.491	0.003	0.005	0.008	0.001	0.031	9.34	0.96	678.32	43	23.59	0	719.67
19/02/24 16:00	0.07	0.606	0.004	0.01	0.013	0.001	0.027	293.31	0.81	677.88	37	25.71	0	484.31
19/02/24 17:00	0.064	1.076	0.004	0.016	0.02	0.002	0.046	217.62	0.75	677.91	37	26.13	0	232.76
19/02/24 18:00	0.038	1.815	0.007	0.026	0.034	0.002	0.055	143.76	1.57	678.37	43	24.49	0	29.58
19/02/24 19:00	0.035	0.832	0.005	0.013	0.018	0.001	0.094	124.28	2.51	679.49	59	19.61	0	0
19/02/24 20:00	0.036	0.732	0.005	0.011	0.016	0.001	0.047	147.31	2.46	680.57	64	17.56	0	0
19/02/24 21:00	0.04	0.511	0.004	0.008	0.012	0.001	0.046	146.84	2.62	681.29	68	16.04	0	0
19/02/24 22:00	0.04	0.427	0.003	0.005	0.008	0.001	0.039	131.93	2.52	681.85	72	14.97	0	0
19/02/24 23:00	0.038	0.391	0.002	0.005	0.007	0.001	0.025	131.66	1.85	682.1	75	13.97	0	0.02

PROMEDIO 24 HORAS	0.038	0.548	0.003	0.007	0.010	0.002	0.027
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	20/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS															
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación		
20/02/24 0:00	0.036	0.395	0.002	0.004	0.006	0.001	0.023	144.74	1.53	682.03	79	13.18	0	0.22		
20/02/24 1:00	0.033	0.398	0.002	0.004	0.006	0.001	0.016	149.65	1.23	681.87	81	12.6	0	0.52		
20/02/24 2:00	0.03	0.392	0.002	0.004	0.006	0.001	0.017	101.55	0.81	681.68	83	12.08	0	0.35		
20/02/24 3:00	0.017	0.378	0.002	0.01	0.012	0.001	0.016	354.36	1.05	681.65	85	10.86	0	0.07		
20/02/24 4:00	0.019	0.382	0.002	0.007	0.009	0.001	0.021	328.67	1	681.61	89	9.88	0	0.17		
20/02/24 5:00	0.016	0.405	0.002	0.007	0.01	0	0.019	359.82	0.49	681.96	88	10.01	0	1.38		
20/02/24 6:00	0.007	0.626	0.005	0.012	0.018	0.001	0.017	307.3	0.4	682.37	87	9.73	0	1.67		
20/02/24 7:00	0.003	1.495	0.047	0.016	0.063	0.001	0.046	152.03	0.49	682.97	86	9.87	0	54.11		
20/02/24 8:00	0.009	1.234	0.033	0.015	0.048	0.001	0.096	64.86	1	683.46	79	11.63	0	297.12		
20/02/24 9:00	0.021	0.67	0.012	0.01	0.022	0.001	0.06	61.08	0.81	683.86	72	14.15	0	535.58		
20/02/24 10:00	0.034	0.525	0.005	0.006	0.011	0.001	0.034	23.72	1.02	683.93	65	16.85	0	752.51		
20/02/24 11:00	0.046	0.508	0.003	0.005	0.008	0.001	0.026	22.8	1.11	683.56	56	19.8	0	902.69		
20/02/24 12:00	0.054	0.504	0.003	0.004	0.008	0.001	0.024	30.67	1.24	682.64	44	22.73	0	947.82		
20/02/24 13:00	0.059	0.469	0.003	0.004	0.007	0.001	0.019	29.9	1.27	681.64	35	25.03	0	978.94		
20/02/24 14:00	0.064	0.51	0.003	0.004	0.008	0.001	0.022	115.93	1.21	680.72	27	26.91	0	898.82		
20/02/24 15:00	0.069	0.54	0.003	0.005	0.008	0.001	0.019	18.14	1.05	680.13	23	28.8	0	732.53		
20/02/24 16:00	0.068	0.546	0.003	0.005	0.008	0.001	0.024	176.75	1.11	679.89	24	29.51	0	503.26		
20/02/24 17:00	0.057	0.6	0.004	0.008	0.012	0.001	0.029	122.69	2.99	680.02	27	28.22	0	248.54		
20/02/24 18:00	0.054	0.801	0.004	0.012	0.016	0.001	0.043	125.87	2.49	680.59	30	25.5	0	34.51		
20/02/24 19:00	0.05	0.771	0.004	0.011	0.015	0.001	0.051	129.64	2.65	681.16	43	22.6	0	0		
20/02/24 20:00	0.04	0.967	0.005	0.017	0.022	0.001	0.044	152.1	1.73	681.97	51	20.62	0	0.16		
20/02/24 21:00	0.048	0.573	0.003	0.009	0.012	0.001	0.057	137.43	2.81	682.49	58	19.21	0	0		
20/02/24 22:00	0.05	0.46	0.003	0.006	0.008	0.001	0.034	142.72	2	682.85	65	18.14	0	0.06		
20/02/24 23:00	0.048	0.428	0.003	0.005	0.008	0.001	0.031	133.72	1.71	682.77	69	17.33	0	0.06		

PROMEDIO 24 HORAS	0.039	0.607	0.007	0.008	0.015	0.001	0.033
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	21/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2												
21/02/24 0:00	0.04	0.412	0.002	0.006	0.008	0	0.026	82.46	0.45	682.68	72	16.15	0	1.3				
21/02/24 1:00	0.03	0.422	0.002	0.008	0.01	0	0.023	356.54	0.5	682.42	75	15.29	0	1.73				
21/02/24 2:00	0.023	0.425	0.002	0.008	0.01	0	0.022	322.26	0.86	682.11	78	13.68	0	0.79				
21/02/24 3:00	0.026	0.358	0.002	0.008	0.01	0	0.024	325.15	0.94	681.9	79	12.66	0	0.92				
21/02/24 4:00	0.025	0.352	0.002	0.006	0.008	0	0.017	335.65	0.95	681.73	77	12.01	0	0.84				
21/02/24 5:00	0.019	0.432	0.002	0.007	0.009	0	0.018	332.47	0.47	681.94	77	11.62	0	1.51				
21/02/24 6:00	0.007	0.656	0.008	0.018	0.026	0	0.018	154.52	0.73	682.2	78	10.93	0	0.85				
21/02/24 7:00	0.006	1.197	0.022	0.024	0.046	0.001	0.061	189.28	0.61	682.43	69	11.18	0	65				
21/02/24 8:00	0.018	0.989	0.015	0.02	0.035	0.001	0.085	329.93	0.74	682.79	59	14.12	0	294.45				
21/02/24 9:00	0.033	0.726	0.01	0.013	0.023	0.001	0.068	349.26	0.98	682.99	56	16.62	0	547.47				
21/02/24 10:00	0.047	0.542	0.004	0.007	0.012	0.001	0.069	343.85	1	682.73	51	19.45	0	762.32				
21/02/24 11:00	0.057	0.505	0.003	0.005	0.008	0.001	0.045	35.81	1.07	682.05	44	22.16	0	916.21				
21/02/24 12:00	0.063	0.468	0.003	0.004	0.006	0.001	0.03	356.13	1.08	680.96	35	24.91	0	962.71				
21/02/24 13:00	0.063	0.668	0.004	0.005	0.009	0.002	0.031	126.51	1.29	679.72	26	27.29	0	997.32				
21/02/24 14:00	0.063	0.495	0.004	0.004	0.008	0.002	0.034	71.96	1.44	678.42	19	29.28	0	917.38				
21/02/24 15:00	0.064	0.45	0.004	0.005	0.009	0.001	0.02	64.65	1.63	677.37	12	30.95	0	757.92				
21/02/24 16:00	0.066	0.506	0.003	0.004	0.008	0.001	0.015	31.86	1.48	676.71	10	31.95	0	527.26				
21/02/24 17:00	0.057	1.071	0.008	0.017	0.025	0.001	0.01	77.76	0.79	676.61	12	32.64	0	260.49				
21/02/24 18:00	0.043	1.058	0.007	0.017	0.023	0.001	0.035	134.95	2.04	676.8	28	28.89	0	36.18				
21/02/24 19:00	0.043	0.885	0.005	0.014	0.019	0.001	0.056	138.27	2.39	677.11	36	25.44	0	0				
21/02/24 20:00	0.037	0.973	0.005	0.018	0.023	0.001	0.048	149.97	2.19	677.62	39	23.03	0	0				
21/02/24 21:00	0.043	0.655	0.004	0.012	0.016	0.001	0.062	141.48	2.2	677.89	43	21.27	0	0.01				
21/02/24 22:00	0.051	0.455	0.003	0.006	0.009	0.001	0.04	143.17	2.34	677.93	51	20.2	0	0.01				
21/02/24 23:00	0.045	0.442	0.003	0.007	0.01	0.001	0.029	143	0.81	677.88	58	18.92	0	0.69				

PROMEDIO 24 HORAS	0.040	0.631	0.005	0.010	0.015	0.001	0.037
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	22/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
22/02/24 0:00	0.033	0.472	0.002	0.01	0.012	0.001	0.033	353.63	1.3	677.7	64	16.76	0	0.53
22/02/24 1:00	0.034	0.362	0.002	0.007	0.009	0.001	0.024	337.57	0.79	677.6	70	15.25	0	1.08
22/02/24 2:00	0.025	0.389	0.002	0.009	0.011	0.001	0.019	271.1	0.48	677.32	66	14.97	0	2.41
22/02/24 3:00	0.022	0.385	0.002	0.009	0.011	0.001	0.016	5.43	0.67	677.07	68	14.25	0	1.51
22/02/24 4:00	0.016	0.356	0.002	0.013	0.015	0.001	0.018	313.39	0.99	677	69	12.97	0	0.92
22/02/24 5:00	0.021	0.401	0.002	0.009	0.011	0.001	0.018	316.69	0.68	677.12	67	12.74	0	1.41
22/02/24 6:00	0.008	0.652	0.007	0.017	0.024	0.001	0.025	97.16	0.91	677.54	70	11.7	0	1.2
22/02/24 7:00	0.009	0.791	0.011	0.018	0.029	0.001	0.07	343.41	1.27	677.98	71	11.26	0	70.1
22/02/24 8:00	0.018	0.929	0.013	0.017	0.03	0.001	0.046	350.28	0.7	678.49	55	15.04	0	284.39
22/02/24 9:00	0.028	1.279	0.016	0.027	0.043	0.001	0.07	108.21	0.82	678.59	47	18.61	0	540.23
22/02/24 10:00	0.045	0.888	0.009	0.019	0.029	0.002	0.118	102.83	1.15	678.26	38	21.86	0	765.05
22/02/24 11:00	0.065	0.546	0.004	0.011	0.015	0.001	0.072	40.86	1.31	677.57	28	25.38	0	919.2
22/02/24 12:00	0.08	0.518	0.003	0.007	0.01	0.002	0.043	51.25	1.16	676.42	21	28.83	0	963.05
22/02/24 13:00	0.092	0.55	0.003	0.006	0.009	0.001	0.028	60.15	0.95	675.11	16	32.26	0	986.22
22/02/24 14:00	0.101	0.53	0.003	0.006	0.009	0.001	0.036	29.74	0.91	673.94	12	34.54	0	905.64
22/02/24 15:00	0.097	0.695	0.003	0.011	0.014	0.001	0.024	117.57	1.3	673.07	11	35.6	0	735.4
22/02/24 16:00	0.092	0.688	0.004	0.012	0.016	0.001	0.048	137.48	1.46	672.56	11	35.8	0	506.78
22/02/24 17:00	0.084	0.855	0.004	0.018	0.022	0.001	0.045	101.58	1.27	672.44	10	35.52	0	239.49
22/02/24 18:00	0.03	2.401	0.012	0.062	0.074	0.001	0.06	144.35	0.74	672.46	13	33.33	0	31.07
22/02/24 19:00	0.006	4.248	0.059	0.074	0.133	0.003	0.132	123.41	0.65	672.84	17	30.19	0	1.53
22/02/24 20:00	0.016	2.873	0.032	0.059	0.091	0.003	0.211	165.19	0.85	673.48	24	27.57	0	1
22/02/24 21:00	0.025	2.004	0.017	0.048	0.064	0.002	0.151	131.16	0.98	674.13	26	26.22	0	1.51
22/02/24 22:00	0.058	0.763	0.003	0.017	0.02	0.002	0.129	130.24	2.12	674.63	40	24.52	0	0.12
22/02/24 23:00	0.068	0.452	0.002	0.006	0.008	0.003	0.066	142.68	3	674.95	55	23.32	0	0.07

PROMEDIO 24 HORAS	0.045	1.001	0.009	0.021	0.030	0.001	0.063
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	23/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
23/02/24 0:00	0.066	0.441	0.002	0.004	0.006	0.003	0.058	130.14	1.96	675.14	60	22.34	0	0.02
23/02/24 1:00	0.059	0.443	0.002	0.004	0.006	0.002	0.041	144.26	0.88	675.15	63	21.32	0	0.77
23/02/24 2:00	0.04	0.521	0.002	0.008	0.01	0.002	0.04	271.45	0.53	675.17	67	19.89	0	1.86
23/02/24 3:00	0.033	0.449	0.002	0.007	0.01	0.001	0.063	331.17	1.1	675.26	67	17.6	0	0.5
23/02/24 4:00	0.035	0.398	0.002	0.006	0.008	0.001	0.037	325.54	1.41	675.53	68	16.15	0	0.25
23/02/24 5:00	0.036	0.396	0.002	0.006	0.008	0.001	0.035	334.3	0.93	675.96	60	15.76	0	1
23/02/24 6:00	0.014	0.568	0.006	0.016	0.021	0.001	0.033	92.84	0.47	676.47	65	15.18	0	1.97
23/02/24 7:00	0.005	1.08	0.027	0.024	0.051	0.001	0.073	158.17	0.63	676.91	67	15.25	0	58.63
23/02/24 8:00	0.014	1.017	0.02	0.022	0.042	0.001	0.162	99.93	0.81	677.45	60	17.53	0	269.19
23/02/24 9:00	0.037	0.697	0.011	0.017	0.027	0.002	0.108	84.4	0.95	677.99	53	20.96	0	517.52
23/02/24 10:00	0.062	0.588	0.003	0.007	0.011	0.002	0.07	118.03	1.57	678.03	50	24.13	0	600.96
23/02/24 11:00	0.067	0.561	0.003	0.006	0.009	0.002	0.041	133.87	2.37	677.58	44	26.02	0	858.79
23/02/24 12:00	0.067	0.59	0.004	0.006	0.01	0.001	0.054	125.81	2.5	676.75	38	27.18	0	744.84
23/02/24 13:00	0.067	0.581	0.004	0.006	0.009	0.001	0.044	125.16	3.09	676.1	34	27.67	0	677.69
23/02/24 14:00	0.069	0.64	0.004	0.006	0.009	0.001	0.045	115.89	3.11	675.6	33	28.03	0	731.76
23/02/24 15:00	0.073	0.508	0.004	0.005	0.008	0.001	0.056	86.55	3.96	675.4	32	27.88	0	720.43
23/02/24 16:00	0.072	0.465	0.003	0.004	0.007	0.001	0.078	83.85	3.9	675.54	28	27.5	0	422.38
23/02/24 17:00	0.072	0.478	0.003	0.004	0.006	0.001	0.065	84.57	4.12	676.06	33	26.34	0	183.16
23/02/24 18:00	0.068	0.57	0.003	0.005	0.008	0.001	0.068	90.98	4.12	676.75	54	23.71	0	19.64
23/02/24 19:00	0.061	0.799	0.004	0.01	0.014	0.002	0.074	121.7	2.56	677.57	62	22	0	0
23/02/24 20:00	0.059	0.657	0.003	0.008	0.011	0.001	0.078	134.89	2.22	678.48	67	20.71	0	0.02
23/02/24 21:00	0.057	0.726	0.003	0.007	0.01	0.002	0.065	139.47	2.45	679.29	66	19.6	0	0.01
23/02/24 22:00	0.057	0.552	0.003	0.006	0.009	0.003	0.059	144	2.15	679.58	66	18.69	0	0.03
23/02/24 23:00	0.056	0.429	0.003	0.005	0.008	0.004	0.052	134.24	1.47	679.76	63	17.86	0	0.09

PROMEDIO 24 HORAS	0.052	0.590	0.005	0.008	0.013	0.002	0.062
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	24/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
24/02/24 0:00	0.052	0.435	0.002	0.005	0.008	0.003	0.048	126.8	0.76	680.03	65	17.27	0	1.16
24/02/24 1:00	0.054	0.379	0.002	0.004	0.006	0.002	0.05	141.78	1.18	680.15	69	16.35	0	0.46
24/02/24 2:00	0.055	0.362	0.002	0.003	0.005	0.002	0.038	142.35	1.09	680.11	71	15.65	0	0.76
24/02/24 3:00	0.05	0.366	0.002	0.005	0.007	0.002	0.033	119.19	0.84	680.06	72	15.28	0	0.96
24/02/24 4:00	0.043	0.383	0.003	0.01	0.013	0.002	0.035	110.16	0.73	679.88	73	14.53	0	1.28
24/02/24 5:00	0.041	0.359	0.002	0.008	0.01	0.002	0.035	35.08	0.53	680.03	74	13.94	0	1.69
24/02/24 6:00	0.03	0.457	0.002	0.01	0.012	0.002	0.046	324.87	1	680.44	77	13.09	0	1.44
24/02/24 7:00	0.026	0.649	0.003	0.013	0.016	0.001	0.045	290.97	0.74	680.99	77	13.49	0	51.65
24/02/24 8:00	0.024	0.727	0.007	0.015	0.022	0.002	0.063	353.42	1.12	681.48	72	14.38	0	245.71
24/02/24 9:00	0.046	0.464	0.004	0.007	0.011	0.002	0.083	357.73	1.35	681.93	66	16.35	0	508.14
24/02/24 10:00	0.06	0.443	0.003	0.004	0.007	0.002	0.057	14.92	1.13	681.96	57	19.11	0	682.47
24/02/24 11:00	0.064	0.435	0.003	0.004	0.007	0.002	0.044	51.47	1.28	681.5	51	20.67	0	713.04
24/02/24 12:00	0.068	0.437	0.003	0.003	0.006	0.002	0.047	46.75	1.68	680.65	43	22.34	0	904.52
24/02/24 13:00	0.069	0.497	0.003	0.004	0.007	0.001	0.04	34.58	1.65	679.75	36	24.39	0	923.07
24/02/24 14:00	0.071	0.484	0.004	0.003	0.007	0.001	0.039	49.3	1.79	678.96	31	25.87	0	854.45
24/02/24 15:00	0.07	0.509	0.003	0.004	0.007	0.001	0.03	75.16	3.12	678.36	33	26.09	0	683.63
24/02/24 16:00	0.071	0.5	0.003	0.004	0.007	0.001	0.045	88.6	3.62	678.33	36	25.42	0	478.8
24/02/24 17:00	0.071	0.476	0.003	0.004	0.007	0.001	0.049	87.53	4.04	678.72	42	23.63	0	205.95
24/02/24 18:00	0.062	0.569	0.004	0.006	0.009	0.001	0.05	99.78	3.35	679.18	49	21.54	0	30.44
24/02/24 19:00	0.059	1.105	0.004	0.01	0.014	0.001	0.057	119.45	2.03	679.61	52	20.06	0	0.02
24/02/24 20:00	0.054	1.224	0.003	0.01	0.013	0.001	0.057	143.9	2.03	680.23	56	18.96	0	0.07
24/02/24 21:00	0.049	0.725	0.004	0.011	0.015	0.001	0.047	143.14	1.39	680.73	57	18.29	0	0.34
24/02/24 22:00	0.048	0.635	0.003	0.01	0.013	0.001	0.055	143.56	1.25	680.94	61	17.59	0	0.58
24/02/24 23:00	0.045	0.554	0.002	0.009	0.012	0.001	0.047	145.78	1.05	681.06	66	16.86	0	0.84

PROMEDIO 24 HORAS	0.053	0.549	0.003	0.007	0.010	0.002	0.048
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	25/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Dirección	Velocidad	Presión	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
25/02/24 0:00	0.049	0.489	0.002	0.007	0.009	0.001	0.04	147.2	1.35	680.78	72	16.14	0	0.52
25/02/24 1:00	0.047	0.439	0.002	0.006	0.008	0.001	0.038	100.79	0.83	680.42	74	15.57	0	0.95
25/02/24 2:00	0.033	0.438	0.002	0.009	0.011	0.001	0.039	309.97	0.78	679.98	75	14.41	0	1.01
25/02/24 3:00	0.025	0.377	0.002	0.01	0.013	0.001	0.039	341.13	1.43	679.79	75	12.89	0	0.2
25/02/24 4:00	0.022	0.349	0.002	0.009	0.011	0.001	0.036	324	1.27	679.68	77	12.02	0	0.59
25/02/24 5:00	0.028	0.355	0.002	0.005	0.007	0.001	0.033	335.09	0.82	679.75	76	12.27	0	1.07
25/02/24 6:00	0.021	0.393	0.002	0.006	0.009	0.001	0.028	10.47	1	679.99	77	11.45	0	1.35
25/02/24 7:00	0.029	0.437	0.003	0.006	0.008	0.001	0.029	333.06	1.09	680.46	75	12.3	0	30.82
25/02/24 8:00	0.029	0.538	0.004	0.007	0.011	0.001	0.035	301.08	0.92	680.99	70	13.75	0	182.07
25/02/24 9:00	0.049	0.519	0.005	0.007	0.012	0.001	0.057	354.18	0.72	681.38	60	17.68	0	522.89
25/02/24 10:00	0.065	0.435	0.003	0.004	0.007	0.001	0.052	348.67	1.15	681.35	57	19.54	0	739.45
25/02/24 11:00	0.07	0.479	0.003	0.004	0.007	0.001	0.044	57.26	1.05	680.62	50	22.42	0	886.87
25/02/24 12:00	0.083	0.491	0.003	0.003	0.007	0.001	0.038	59.92	1.1	679.65	42	24.79	0	931.47
25/02/24 13:00	0.095	0.578	0.003	0.005	0.008	0.001	0.042	5.35	0.97	678.51	35	27.52	0	955.55
25/02/24 14:00	0.093	0.591	0.003	0.004	0.007	0.002	0.041	116.54	1.47	677.5	31	29.05	0	879.77
25/02/24 15:00	0.092	0.545	0.003	0.004	0.008	0.002	0.047	135.31	1.35	676.79	26	30.97	0	724.26
25/02/24 16:00	0.09	0.616	0.004	0.007	0.01	0.001	0.038	130.98	1.46	676.47	24	32.35	0	502.41
25/02/24 17:00	0.084	0.646	0.003	0.007	0.01	0.001	0.045	133.1	2.49	676.36	25	32.08	0	247.7
25/02/24 18:00	0.069	0.625	0.004	0.007	0.01	0.001	0.051	127.84	2.92	676.78	39	28.68	0	34.91
25/02/24 19:00	0.062	0.63	0.004	0.008	0.012	0.001	0.053	132.26	2.76	677.36	51	25.1	0	0
25/02/24 20:00	0.06	0.607	0.003	0.007	0.01	0.001	0.052	123.84	2.67	678.08	59	22.9	0	0
25/02/24 21:00	0.06	0.707	0.003	0.006	0.01	0.001	0.042	134.05	2.24	678.54	63	21.49	0	0
25/02/24 22:00	0.058	0.514	0.003	0.007	0.009	0.001	0.04	131.28	1.55	678.87	66	20.46	0	0.16
25/02/24 23:00	0.055	0.471	0.003	0.006	0.008	0.001	0.039	134.66	0.88	679.16	69	19.69	0	0.96

PROMEDIO 24 HORAS	0.057	0.511	0.003	0.006	0.009	0.001	0.042
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	26/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS															
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación		
26/02/24 0:00	0.051	0.452	0.002	0.005	0.007	0.001	0.036	58.17	0.81	679.19	71	18.72	0	1		
26/02/24 1:00	0.044	0.387	0.002	0.006	0.008	0.001	0.041	340.78	1.07	679.1	75	17.09	0	0.55		
26/02/24 2:00	0.036	0.398	0.002	0.007	0.009	0.001	0.03	324.35	0.96	679.04	76	16.42	0	0.82		
26/02/24 3:00	0.03	0.397	0.002	0.007	0.008	0.001	0.036	337.53	0.84	678.96	76	15.97	0	0.98		
26/02/24 4:00	0.034	0.37	0.002	0.005	0.007	0.001	0.035	344.68	0.97	679.03	77	15.33	0	1.03		
26/02/24 5:00	0.029	0.41	0.002	0.006	0.008	0.001	0.033	225.66	0.38	679.11	78	14.97	0	1.83		
26/02/24 6:00	0.004	0.763	0.014	0.016	0.03	0.001	0.038	167.38	0.53	679.35	77	14.65	0	2.13		
26/02/24 7:00	0.006	1.07	0.021	0.017	0.038	0.001	0.09	349.13	0.76	679.68	76	14.3	0	68.48		
26/02/24 8:00	0.029	0.697	0.011	0.01	0.02	0.002	0.109	322.75	1.29	679.97	67	16.01	0	295.88		
26/02/24 9:00	0.052	0.535	0.005	0.007	0.013	0.002	0.069	353.51	1.18	680.15	59	19.37	0	545.57		
26/02/24 10:00	0.07	0.512	0.003	0.005	0.009	0.001	0.069	20.85	1.15	679.97	54	22.71	0	755.27		
26/02/24 11:00	0.086	0.52	0.003	0.004	0.007	0.001	0.048	2.44	1.03	679.32	47	25.87	0	901.27		
26/02/24 12:00	0.096	0.456	0.003	0.003	0.006	0.001	0.042	7.47	1.29	678.34	35	28.76	0	948.93		
26/02/24 13:00	0.102	0.567	0.004	0.004	0.008	0.001	0.029	98.54	1	677.14	27	31.79	0	973.12		
26/02/24 14:00	0.1	0.607	0.004	0.007	0.011	0.001	0.038	114.81	1.67	675.97	20	33.65	0	897.25		
26/02/24 15:00	0.113	0.519	0.004	0.006	0.009	0.001	0.036	97.59	1.81	675	15	34.85	0	668.11		
26/02/24 16:00	0.123	0.591	0.004	0.007	0.011	0.001	0.021	117.91	1.46	674.51	13	35.72	0	516.56		
26/02/24 17:00	0.112	0.623	0.004	0.007	0.011	0.001	0.024	113.3	2.8	674.37	16	34.69	0	255.07		
26/02/24 18:00	0.093	0.857	0.004	0.011	0.015	0.001	0.044	107.77	2.68	674.6	25	31.36	0	36.29		
26/02/24 19:00	0.068	1.03	0.007	0.017	0.023	0.001	0.054	138.13	2.15	675.02	29	28.65	0	0		
26/02/24 20:00	0.054	1.214	0.006	0.023	0.028	0.001	0.052	160.97	1.7	675.72	34	26.4	0	0.09		
26/02/24 21:00	0.078	0.673	0.004	0.013	0.017	0.001	0.066	146.93	2.14	676.41	42	24.52	0	0.2		
26/02/24 22:00	0.086	0.563	0.003	0.007	0.01	0.001	0.05	147.06	1.81	676.58	52	22.89	0	0.2		
26/02/24 23:00	0.077	0.574	0.004	0.011	0.015	0.001	0.035	128.2	1.55	676.61	59	21.96	0	0.16		

PROMEDIO 24 HORAS	0.066	0.616	0.005	0.009	0.014	0.001	0.047
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	27/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										Radiación			
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion		H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)
27/02/24 0:00	0.073	0.461	0.002	0.006	0.008	0.001	0.052	354.68	0.89	676.57	64	20.49	0	0.62
27/02/24 1:00	0.055	0.413	0.002	0.008	0.01	0.001	0.04	343.51	1.13	676.35	64	18.89	0	0.63
27/02/24 2:00	0.047	0.436	0.002	0.009	0.011	0.001	0.038	257.2	0.64	676.1	64	18.38	0	1.64
27/02/24 3:00	0.04	0.388	0.002	0.008	0.01	0.001	0.035	337.72	0.88	675.85	61	17.07	0	1.19
27/02/24 4:00	0.043	0.386	0.002	0.008	0.011	0.001	0.029	322.07	0.75	675.79	63	16.47	0	1.61
27/02/24 5:00	0.038	0.425	0.002	0.008	0.011	0.001	0.022	75.98	0.66	675.94	64	15.94	0	1.29
27/02/24 6:00	0.016	0.56	0.005	0.017	0.022	0.001	0.047	113.46	0.66	676.23	65	15.15	0	1.78
27/02/24 7:00	0.011	1.045	0.015	0.021	0.036	0.001	0.066	315.76	0.69	676.51	60	15.69	0	70.26
27/02/24 8:00	0.026	1.596	0.036	0.022	0.058	0.001	0.073	47.9	0.9	676.9	50	18.38	0	293.19
27/02/24 9:00	0.083	0.639	0.007	0.01	0.017	0.001	0.144	344.69	0.73	677.11	41	21.77	0	539.07
27/02/24 10:00	0.121	0.516	0.004	0.006	0.01	0.001	0.074	3.05	1.18	676.84	35	25.19	0	749.82
27/02/24 11:00	0.134	0.54	0.003	0.004	0.008	0.001	0.051	56.39	1.16	676.23	31	28.23	0	899.92
27/02/24 12:00	0.154	0.58	0.004	0.005	0.008	0.001	0.035	114.02	1.21	675.28	25	31	0	945.64
27/02/24 13:00	0.177	0.525	0.003	0.004	0.008	0.001	0.038	57.73	1.39	674.1	19	33.25	0	969.08
27/02/24 14:00	0.204	0.561	0.003	0.005	0.008	0.001	0.036	68.01	1.51	672.99	15	35.06	0	884.04
27/02/24 15:00	0.222	0.533	0.003	0.005	0.008	0.001	0.024	60.56	1.76	672.1	12	36.07	0	722.54
27/02/24 16:00	0.214	0.549	0.003	0.005	0.008	0.001	0.041	79.33	1.19	671.61	11	36.63	0	497.1
27/02/24 17:00	0.195	1.03	0.004	0.013	0.016	0.001	0.028	94.38	1.25	671.46	11	36.19	0	240.87
27/02/24 18:00	0.129	1.833	0.01	0.034	0.043	0.002	0.041	97.48	1.79	671.64	19	33.71	0	31.88
27/02/24 19:00	0.154	1.022	0.004	0.015	0.019	0.002	0.088	127.62	2.2	672.14	31	30.37	0	0.01
27/02/24 20:00	0.124	1.03	0.004	0.019	0.024	0.002	0.071	160.72	1.42	672.88	32	28.44	0	0.15
27/02/24 21:00	0.127	0.762	0.003	0.016	0.019	0.002	0.072	163.76	1.42	673.52	32	26.88	0	0.37
27/02/24 22:00	0.147	0.672	0.003	0.011	0.014	0.002	0.06	136.35	1.38	673.84	35	25.81	0	0.25
27/02/24 23:00	0.121	0.574	0.003	0.012	0.015	0.002	0.046	95.33	1.17	673.93	42	23.79	0	0.33

PROMEDIO 24 HORAS	0.111	0.712	0.005	0.011	0.017	0.001	0.052
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	28/02/24

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/ HORA	DATOS METEOROLÓGICOS													
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
28/02/24 0:00	0.104	0.491	0.002	0.012	0.014	0.001	0.049	358.6	0.89	674.01	48	22.48	0	1.18
28/02/24 1:00	0.105	0.402	0.002	0.009	0.011	0.001	0.045	338.49	1.91	674.29	47	20.79	0	0.36
28/02/24 2:00	0.103	0.382	0.002	0.009	0.011	0.001	0.037	353.82	0.94	674.37	45	20.27	0	0.67
28/02/24 3:00	0.076	0.424	0.003	0.011	0.014	0.001	0.03	163.38	0.85	674.24	50	18.99	0	1.09
28/02/24 4:00	0.087	0.413	0.002	0.008	0.01	0.001	0.04	191.15	0.7	674.17	50	18.99	0	1.61
28/02/24 5:00	0.055	0.44	0.002	0.012	0.015	0.001	0.037	15.5	0.75	674.37	54	17.5	0	1.11
28/02/24 6:00	0.053	0.57	0.003	0.015	0.018	0.001	0.042	335.73	0.77	674.87	55	16.77	0	1.6
28/02/24 7:00	0.024	0.968	0.014	0.025	0.039	0.001	0.051	331.09	0.67	675.66	54	16.93	0	67.36
28/02/24 8:00	0.114	0.695	0.007	0.013	0.02	0.001	0.084	338.98	0.93	676.22	48	18.83	0	288.27
28/02/24 9:00	0.165	0.677	0.006	0.01	0.016	0.001	0.065	29.59	0.85	676.75	41	23.01	0	521.18
28/02/24 10:00	0.232	0.505	0.004	0.007	0.01	0.001	0.072	21.16	1	676.82	30	26.92	0	740.7
28/02/24 11:00	0.328	0.525	0.003	0.006	0.009	0.001	0.043	22.18	1.11	676.39	21	30.87	0	877.09
28/02/24 12:00	0.38	0.538	0.003	0.005	0.008	0.001	0.051	31.82	1.5	675.68	15	33.3	0	898.41
28/02/24 13:00	-0.389	0.511	0.003	0.005	0.008	0.002	0.039	355.69	1.58	674.81	11	35.21	0	955.22
28/02/24 14:00	-0.393	0.468	0.003	0.004	0.007	0.002	0.034	74.22	1.77	674.07	11	35.6	0	870.78
28/02/24 15:00	-0.391	0.498	0.003	0.005	0.008	0.002	0.032	59.88	1.9	673.49	11	35.9	0	686.64
28/02/24 16:00	-0.388	0.509	0.003	0.004	0.007	0.002	0.03	69.26	3.24	673.18	14	35.41	0	476.76
28/02/24 17:00	-0.387	0.458	0.003	0.003	0.006	0.002	0.112	84.51	5.63	673.87	25	31.23	0	211.06
28/02/24 18:00	-0.389	0.581	0.003	0.005	0.008	0.002	0.2	112.33	3.7	675.12	27	28.95	0	19.95
28/02/24 19:00	-0.393	0.733	0.003	0.008	0.011	0.002	0.106	113.99	2.78	676.31	39	27.32	0	0
28/02/24 20:00	-0.399	0.724	0.003	0.008	0.012	0.003	0.08	127.69	2.47	677.44	49	26.24	0	0.07
28/02/24 21:00	-0.4	0.526	0.003	0.005	0.008	0.004	0.078	114.14	3.41	678.56	62	24.76	0	0.03
28/02/24 22:00	-0.401	0.437	0.002	0.004	0.007	0.003	0.083	106.1	3.66	679.21	67	23.36	0	0.06
28/02/24 23:00	-0.407	0.38	0.002	0.003	0.005	0.001	0.069	113.3	2.59	679.74	71	22.2	0	0.28

PROMEDIO 24 HORAS	-0.105	0.536	0.004	0.008	0.012	0.002	0.063
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	29/02/24

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 / HORA	DATOS METEOROLÓGICOS										PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Luvia (Sum)	Radiación
	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2												
29/02/24 0:00	-0.409	0.381	0.002	0.002	0.004	0.001	0.051	122.4	2.25	679.82	72	21.87	0	0.2				
29/02/24 1:00	-0.411	0.369	0.002	0.002	0.004	0.001	0.041	121.09	2.61	679.57	74	21.28	0	0.18				
29/02/24 2:00	-0.412	0.366	0.002	0.002	0.004	0.001	0.023	136.72	2.03	679.27	77	20.69	0	0.37				
29/02/24 3:00	-0.412	0.366	0.002	0.001	0.003	0.001	0.017	135.98	2.09	678.98	82	19.96	367.4	0.45				
29/02/24 4:00	-0.412	0.345	0.002	0.001	0.003	0.001	0.016	124.17	2.27	678.76	80	19.53	363.2	0.27				
29/02/24 5:00	-0.411	0.378	0.002	0.002	0.004	0.001	0.024	142.65	2.45	678.68	80	19.2	0	0.16				
29/02/24 6:00	-0.411	0.427	0.002	0.003	0.005	0.001	0.026	134.89	2.2	679.06	79	19.23	0	0.28				
29/02/24 7:00	-0.413	0.623	0.003	0.007	0.011	0.001	0.025	134.06	2.2	679.52	79	19.25	0	15.02				
29/02/24 8:00	-0.416	0.717	0.005	0.011	0.015	0.001	0.039	119.77	2.11	679.79	78	19.27	0	42.69				
29/02/24 9:00	-0.415	0.647	0.004	0.007	0.011	0.001	0.038	127.03	2.42	680.17	73	19.72	0	142.86				
29/02/24 10:00	-0.412	0.696	0.004	0.006	0.01	0.001	0.036	136.67	2.49	680.11	69	20.56	0	390.62				
29/02/24 11:00	-0.411	0.648	0.004	0.005	0.009	0.001	0.036	136.74	2.34	679.71	64	21.66	0	504.79				
29/02/24 12:00	-0.389	0.597	0.004	0.005	0.009	0	0.038	140.76	2.46	678.83	56	23.32	0	832.59				
29/02/24 13:00	-0.39	0.643	0.004	0.005	0.009	0.001	0.032	123.11	2.39	677.78	53	24.66	0	820.48				
29/02/24 14:00	-0.39	0.686	0.005	0.006	0.01	0.001	0.032	131.76	2.53	676.81	51	25.47	0	695.01				
29/02/24 15:00	-0.39	0.668	0.004	0.005	0.01	0.001	0.035	129.21	2.65	676.17	53	25.18	0	479.54				
29/02/24 16:00	-0.392	0.575	0.004	0.005	0.009	0.001	0.038	131.35	3.19	676	57	24.04	0	348.62				
29/02/24 17:00	-0.394	0.578	0.005	0.006	0.011	0.001	0.04	130.52	3.39	676.42	62	22.36	0	166.9				
29/02/24 18:00	-0.396	0.563	0.004	0.006	0.01	0.001	0.038	124.45	2.9	677.12	68	20.45	0	26.1				
29/02/24 19:00	-0.4	0.647	0.004	0.008	0.012	0.001	0.034	130.33	2.19	677.66	71	19.32	0	0.02				
29/02/24 20:00	-0.399	0.633	0.004	0.007	0.011	0.001	0.035	140.03	2.59	678.21	74	18.47	0	0				
29/02/24 21:00	-0.4	0.537	0.003	0.006	0.01	0	0.033	136.99	2.1	678.59	76	18.03	0	0.04				
29/02/24 22:00	-0.397	0.437	0.003	0.005	0.007	0	0.036	123.72	2.14	678.8	77	17.8	0	0.35				
01/02/24 23:00	0.028	0.553	0.003	0.008	0.011	0.001	0.036	112.74	0.93	676.06	68	17.07	0	0.94				

PROMEDIO 24 HORAS	-0.386	0.545	0.003	0.005	0.008	0.001	0.033
LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE	0.09	9	NAN	0.106	NAN	0.075	0.070

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 ³