

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	01/04/24

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												
01/04/24 0:00	0.057	0.462	0.002	0.005	0.007	0.001	0.045	300.44	0.86	674.45	51	24.47	0	0.96				
01/04/24 1:00	0.059	0.43	0.002	0.004	0.006	0.001	0.049	312.61	1.42	674.49	54	23.42	0	0.88				
01/04/24 2:00							AE						0					
01/04/24 3:00	0.045	0.418	0.002	0.004	0.006	0.001	0.053	82.84	1.37	674.31	57	21.76	0	0.72				
01/04/24 4:00	0.047	0.383	0.002	0.005	0.007	0.001	0.048	75.34	0.96	674.32	60	20.59	0	0.8				
01/04/24 5:00	0.055	0.391	0.002	0.003	0.005	0.001	0.042	336.71	0.75	674.45	61	20.39	0	1.32				
01/04/24 6:00	0.039	0.459	0.002	0.005	0.007	0.001	0.039	240.68	0.63	674.74	63	19.82	0	1.77				
01/04/24 7:00	0.026	0.645	0.003	0.01	0.013	0.001	0.063	195.87	0.46	675.06	63	19.4	0	14.02				
01/04/24 8:00	0.022	0.771	0.006	0.013	0.019	0.001	0.062	57.83	0.61	675.32	59	20.51	0	149.67				
01/04/24 9:00	0.052	0.718	0.005	0.011	0.016	0.001	0.08	54.87	0.82	675.45	52	23.07	0	392.04				
01/04/24 10:00	0.078	0.553	0.004	0.008	0.011	0.001	0.081	340.25	1.2	675.37	39	26.19	0	646.24				
01/04/24 11:00	0.095	0.452	0.003	0.005	0.008	0.001	AE	18.03	1.3	675.01	27	30.22	0	849.53				
01/04/24 12:00	0.06	0.618	0.003	0.003	0.006	0.001	AE	291.32	1.91	673.12	18	34.56	0	997.52				
01/04/24 13:00	0.046	1.049	0.02	0.016	0.035	0.001	AE	202.75	2.93	672.21	12	37.75	0	1035.77				
01/04/24 14:00	0.051	0.836	0.004	0.008	0.012	0.001	0.065	216.42	2.46	671.28	10	38.89	0	851.65				
01/04/24 15:00	0.051	0.715	0.004	0.008	0.012	0.001	0.075	210.13	2.89	670.64	10	38.56	0	502.97				
01/04/24 16:00	0.051	0.677	0.004	0.008	0.011	0.001	0.074	207.41	2.81	670.47	11	37.66	0	291.04				
01/04/24 17:00	0.049	0.853	0.004	0.009	0.013	0.001	0.079	204.4	2.45	670.58	13	37.18	0	199.38				
01/04/24 18:00	0.04	1.134	0.005	0.016	0.021	0.001	0.069	226.42	1.54	670.87	13	36.46	0	56.51				
01/04/24 19:00	0.017	1.969	0.011	0.033	0.044	0.002	0.072	235.77	0.76	671.31	14	34.25	0	1.92				
01/04/24 20:00	0.018	1.788	0.011	0.031	0.042	0.002	0.096	241.34	0.97	671.83	15	33.03	0	1.89				
01/04/24 21:00	0.022	1.355	0.006	0.025	0.031	0.001	0.086	215.2	0.99	672.52	16	31.95	0	1.43				
01/04/24 22:00	0.039	0.791	0.003	0.014	0.018	0.001	0.075	199.52	1.32	672.92	17	32.15	0	1.19				
01/04/24 23:00	0.052	0.487	0.002	0.005	0.008	0.001	0.054	246.67	1.86	672.89	17	32.14	0	0.95				

PROMEDIO 24 HORAS	0.047	0.781	0.005	0.011	0.016	0.001	0.065
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:	02/04/24

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												
02/04/24 0:00	0.047	0.482	0.002	0.006	0.008	0.001	0.049	236.35	1.05	672.91	19	30.43	0	1.06				
02/04/24 1:00	0.043	0.547	0.002	0.006	0.008	0.002	0.051	231.63	0.65	672.76	21	29.7	0	2.01				
02/04/24 2:00	0.033	0.592	0.002	0.009	0.011	0.002	0.053	129.68	0.66	672.48	24	28.28	0	1.67				
02/04/24 3:00	0.037	0.414	0.002	0.007	0.01	0.002	0.059	54.25	0.96	672.51	25	26.81	0	0.98				
02/04/24 4:00	0.039	0.387	0.002	0.005	0.007	0.002	0.057	52.66	1.21	672.82	27	25.9	0	0.7				
02/04/24 5:00	0.028	0.537	0.004	0.009	0.013	0.002	0.051	127.72	0.66	673.3	30	25.01	0	1.34				
02/04/24 6:00	0.022	0.619	0.003	0.014	0.017	0.002	0.069	99.7	0.79	673.72	33	24.55	0	12.75				
02/04/24 7:00	0.021	0.817	0.005	0.015	0.02	0.002	0.091	77.71	0.74	674.24	35	25.1	0	127.1				
02/04/24 8:00	0.028	0.81	0.007	0.013	0.02	0.002	0.103	2.3	1.3	674.69	33	27.88	0	346.66				
02/04/24 9:00	0.044	0.435	0.003	0.004	0.007	0.002	0.089	345.46	1	674.68	27	30.92	0	641.78				
02/04/24 10:00	0.046	0.455	0.003	0.003	0.006	0.001	0.038	349.09	1.7	674.33	24	32.23	0	811.34				
02/04/24 11:00	0.038	0.457	0.003	0.003	0.006	0.001	0.026	318.19	1.51	673.77	23	33.44	0	877.57				
02/04/24 12:00	0.039	0.43	0.003	0.003	0.006	0.001	0.03	314.04	1.88	672.68	21	34.71	0	985.54				
02/04/24 13:00	0.039	0.51	0.004	0.004	0.008	0.001	0.037	239.71	2.53	671.59	18	36.6	0	1008.71				
02/04/24 14:00	0.044	0.695	0.005	0.006	0.011	0.001	0.045	213.47	3.02	670.69	16	36.95	0	627.93				
02/04/24 15:00	0.048	0.519	0.004	0.005	0.009	0.001	0.057	213.51	3.12	670	16	37.52	0	664.6				
02/04/24 16:00	0.044	0.529	0.006	0.007	0.013	0.001	0.059	222.5	2.99	669.7	15	37.63	0	364.55				
02/04/24 17:00	0.045	0.589	0.004	0.007	0.012	0.001	0.057	207.7	2.89	669.77	15	37.38	0	240.38				
02/04/24 18:00	0.044	0.764	0.004	0.009	0.013	0.001	0.062	210.72	1.8	670.24	15	36.34	0	42.68				
02/04/24 19:00	0.052	0.591	0.003	0.006	0.009	0.003	0.066	79.91	3.77	671.29	35	30.3	0	0				
02/04/24 20:00	0.052	0.534	0.003	0.004	0.007	0.008	0.14	84.55	3.78	672.45	47	27.04	0	0				
02/04/24 21:00	0.047	0.457	0.003	0.004	0.006	0.006	0.147	84.32	2.24	673.69	46	24.97	0	0.03				
02/04/24 22:00	0.049	0.42	0.003	0.004	0.006	0.004	0.128	132.38	2.85	674.62	46	23.44	0	0				
02/04/24 23:00	0.051	0.345	0.002	0.002	0.005	0.003	0.109	133.09	2.51	675.17	46	22.33	0	0				

PROMEDIO 24 HORAS	0.041	0.539	0.003	0.006	0.010	0.002	0.070
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:	03/04/24

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												
03/04/24 0:00	0.053	0.354	0.002	0.002	0.004	0.002	0.114	142.83	2.06	675.77	44	21.6	0	0.01				
03/04/24 1:00	0.054	0.358	0.002	0.001	0.003	0.002	0.09	129.65	1.8	676.26	44	20.77	0	0.02				
03/04/24 2:00	0.055	0.346	0.002	0.001	0.003	0.002	0.082	139.69	2.23	676.35	45	19.79	0	0.14				
03/04/24 3:00	0.055	0.344	0.002	0.001	0.003	0.001	0.083	140.24	1.88	676.53	44	19.52	0	0.06				
03/04/24 4:00	0.055	0.368	0.002	0.002	0.004	0.001	0.071	133.12	1.89	676.78	44	19.17	0	0.1				
03/04/24 5:00	0.055	0.39	0.002	0.002	0.004	0.002	0.074	137.44	1.61	677.13	44	18.71	0	0.18				
03/04/24 6:00	0.051	0.409	0.002	0.005	0.007	0.002	0.075	111.27	1.46	677.64	45	18.24	0	8.61				
03/04/24 7:00	0.048	0.449	0.003	0.005	0.008	0.002	0.076	85.6	2.09	678.24	47	18.01	0	152.11				
03/04/24 8:00	0.052	0.509	0.003	0.005	0.008	0.001	0.103	117.68	2.37	678.6	36	19.38	0	332.05				
03/04/24 9:00	0.055	0.533	0.003	0.005	0.009	0.001	0.065	109	3.51	678.62	32	20.12	0	473.75				
03/04/24 10:00	0.056	0.535	0.003	0.004	0.008	0.001	0.074	113.36	3.16	678.39	30	20.95	0	611.91				
03/04/24 11:00	0.059	0.565	0.003	0.004	0.008	0.001	0.049	122.92	3.04	677.72	30	21.99	0	954.63				
03/04/24 12:00	0.059	0.573	0.004	0.005	0.008	0.001	0.05	119.98	3.33	676.91	29	22.82	0	1043.68				
03/04/24 13:00	0.06	0.529	0.004	0.004	0.008	0.001	0.06	102.17	3.8	675.84	30	23.35	0	1013.67				
03/04/24 14:00	0.06	0.54	0.003	0.004	0.007	0.001	0.051	105	3.37	675.02	30	24.19	0	938.98				
03/04/24 15:00	0.061	0.53	0.004	0.004	0.008	0.001	0.062	103.65	3.28	674.41	29	24.54	0	768.49				
03/04/24 16:00	0.065	0.46	0.003	0.003	0.006	0.001	0.054	77.49	4.58	674.2	30	24.03	0	546.04				
03/04/24 17:00	0.064	0.513	0.003	0.004	0.007	0.001	0.069	86.59	4.5	674.62	33	23.21	0	288.19				
03/04/24 18:00	0.064	0.508	0.003	0.004	0.006	0.001	0.105	87.23	4.32	675.24	37	21.72	0	59.39				
03/04/24 19:00	0.062	0.617	0.003	0.006	0.009	0.001	0.076	94.81	3.68	675.75	39	20.48	0	0.16				
03/04/24 20:00	0.051	0.531	0.003	0.006	0.01	0.002	0.058	108.52	3.33	676.78	40	18.78	0	0				
03/04/24 21:00	0.05	0.505	0.003	0.005	0.008	0.001	0.049	142.66	1.91	677.56	42	17.68	0	0.1				
03/04/24 22:00	0.05	0.463	0.003	0.006	0.008	0.001	0.038	145.06	1.55	677.95	43	17.2	0	0.31				
03/04/24 23:00	0.05	0.415	0.003	0.004	0.007	0.001	0.031	111.57	1.03	678.16	46	16.9	0	0.65				

PROMEDIO 24 HORAS	0.056	0.473	0.003	0.004	0.007	0.001	0.069
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:	04/04/24

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)
04/04/24 0:00	0.048	0.355	0.002	0.004	0.006	0.001	0.032	103.01	0.94	678.1	48	16.36	0	1.24
04/04/24 1:00	0.048	0.33	0.002	0.003	0.005	0.001	0.03	29.15	0.96	677.89	48	15.6	0	0.58
04/04/24 2:00	0.049	0.318	0.002	0.002	0.004	0.001	0.034	62.34	0.95	677.57	52	14.98	0	1.08
04/04/24 3:00	0.045	0.322	0.002	0.002	0.004	0.001	0.031	336.96	0.67	677.34	53	14.34	0	1.53
04/04/24 4:00	0.038	0.336	0.002	0.003	0.005	0.001	0.03	327.03	1.35	677.41	55	13.28	0	0.66
04/04/24 5:00	0.038	0.338	0.002	0.004	0.006	0.001	0.03	347.87	1.88	677.64	58	11.57	0	0.21
04/04/24 6:00	0.03	0.388	0.002	0.004	0.006	0.001	0.037	329.87	1.44	677.9	60	10.57	0	15.04
04/04/24 7:00	0.029	0.493	0.003	0.007	0.011	0.001	0.042	330.1	1.41	678.31	57	12.5	0	167.47
04/04/24 8:00	0.043	0.416	0.003	0.005	0.009	0.001	0.058	342.32	1.76	678.75	47	15.42	0	425.94
04/04/24 9:00	0.053	0.369	0.003	0.003	0.005	0.001	0.058	11.96	1.37	678.8	40	18.13	0	682.14
04/04/24 10:00	0.056	0.407	0.003	0.003	0.006	0.001	0.039	85.53	1.28	678.58	37	20.39	0	880.52
04/04/24 11:00	0.057	0.467	0.003	0.003	0.006	0.001	0.036	116.31	1.59	677.95	35	21.78	0	1017.25
04/04/24 12:00	0.056	0.492	0.003	0.003	0.006	0.001	0.032	98.93	1.52	677.03	33	23.76	0	1052.72
04/04/24 13:00	0.058	0.438	0.003	0.002	0.005	0.001	0.034	57.71	1.52	675.93	30	25.47	0	1028.76
04/04/24 14:00	0.06	0.45	0.003	0.003	0.005	0.001	0.033	62.03	1.92	674.79	27	27.35	0	927.87
04/04/24 15:00	0.063	0.505	0.003	0.003	0.006	0.001	0.034	89.3	2.49	674.1	26	28.02	0	714.26
04/04/24 16:00	0.065	0.483	0.003	0.004	0.006	0.001	0.058	104.08	3.1	673.97	28	27.32	0	549.47
04/04/24 17:00	0.064	0.529	0.003	0.004	0.007	0.001	0.051	111.79	3.39	674.33	30	26.29	0	294.29
04/04/24 18:00	0.067	0.56	0.003	0.005	0.008	0.002	0.051	102.39	3.45	675.04	35	24.1	0	60.43
04/04/24 19:00	0.057	0.628	0.003	0.008	0.012	0.002	0.066	108.95	2.53	675.8	38	22.45	0	0.17
04/04/24 20:00	0.047	0.716	0.003	0.012	0.016	0.001	0.054	141.47	1.5	676.46	40	21.44	0	0.14
04/04/24 21:00	0.052	0.575	0.003	0.008	0.011	0.001	0.054	139.69	1.98	677.18	44	20.49	0	0.06
04/04/24 22:00	0.054	0.47	0.003	0.005	0.008	0.002	0.048	116.35	2.17	677.84	55	19.22	0	0
04/04/24 23:00	0.053	0.415	0.002	0.004	0.006	0.002	0.048	118.67	1.84	678.36	62	18.17	0	0.02

PROMEDIO 24 HORAS	0.051	0.450	0.003	0.004	0.007	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:	05/04/24

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
05/04/24 0:00	0.053	0.383	0.002	0.003	0.005	0.002	0.042	127.49	1.22	678.48	65	17.54	0	0.26
05/04/24 1:00	0.052	0.374	0.002	0.003	0.005	0.002	0.031	171.73	0.81	678.12	67	16.96	0	1.29
05/04/24 2:00	0.05	0.364	0.002	0.002	0.004	0.002	0.033	164.67	0.68	677.76	69	16.34	0	1.64
05/04/24 3:00	0.031	0.404	0.002	0.01	0.012	0.001	0.031	21.26	0.98	677.69	72	15.04	0	0.4
05/04/24 4:00	0.039	0.369	0.002	0.006	0.008	0.002	0.038	338.66	0.97	677.79	74	14.36	0	1.06
05/04/24 5:00	0.034	0.38	0.002	0.005	0.007	0.001	0.036	316.39	1.22	678.15	75	13.11	0	0.72
05/04/24 6:00	0.03	0.48	0.002	0.006	0.009	0.001	0.038	342.56	0.71	678.56	74	13.66	0	16.32
05/04/24 7:00	0.023	0.621	0.004	0.009	0.014	0.001	0.04	59.77	0.78	679	69	14.06	0	165.08
05/04/24 8:00	0.03	0.732	0.008	0.013	0.02	0.002	0.078	85.53	0.86	679.27	62	17.16	0	419.95
05/04/24 9:00	0.056	0.472	0.003	0.004	0.007	0.003	0.079	35.59	1.13	679.29	58	19.23	0	674.26
05/04/24 10:00	0.062	0.557	0.003	0.004	0.007	0.004	0.054	117.86	1.52	678.93	53	21.19	0	878.58
05/04/24 11:00	0.063	0.516	0.003	0.004	0.007	0.003	0.05	80.87	1.47	678.15	44	23.59	0	1015.43
05/04/24 12:00	0.067	0.467	0.003	0.003	0.006	0.003	0.049	42.79	1.62	677.05	38	25.74	0	1047.84
05/04/24 13:00	0.071	0.654	0.003	0.005	0.008	0.003	0.04	103.1	1.37	675.73	31	28.53	0	1040.04
05/04/24 14:00	0.071	0.632	0.003	0.005	0.008	0.003	0.044	135.34	1.8	674.56	26	30.46	0	942.81
05/04/24 15:00	0.069	0.595	0.003	0.005	0.009	0.002	0.044	118.53	3.05	673.73	26	30.87	0	764.21
05/04/24 16:00	0.074	0.539	0.003	0.004	0.007	0.002	0.057	91.53	4.51	673.57	29	29.47	0	540.59
05/04/24 17:00	0.072	0.599	0.004	0.005	0.009	0.002	0.076	101.98	4.05	673.93	33	27.7	0	245.11
05/04/24 18:00	0.071	0.668	0.003	0.007	0.01	0.002	0.073	110.73	3.29	674.64	40	25.51	0	71.57
05/04/24 19:00	0.057	0.828	0.004	0.011	0.015	0.002	0.073	125.04	2.36	675.52	46	23.8	0	0.25
05/04/24 20:00	0.055	0.688	0.003	0.009	0.013	0.002	0.071	133.48	1.66	676.31	51	22.84	0	0.18
05/04/24 21:00	0.056	0.631	0.004	0.01	0.014	0.002	0.054	133.89	2.23	676.92	57	22.11	0	0.12
05/04/24 22:00	0.047	0.579	0.003	0.009	0.012	0.002	0.047	91.1	1.72	677.38	64	20.83	0	0.06
05/04/24 23:00	0.044	0.465	0.003	0.006	0.008	0.001	0.054	107.39	1.52	677.48	70	20.07	0	0.39

PROMEDIO 24 HORAS	0.053	0.542	0.003	0.006	0.009	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/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	06/04/24

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)
06/04/24 0:00	0.048	0.427	0.002	0.003	0.006	0.002	0.042	130.25	1.23	677.29	73	19.46	0	0.57
06/04/24 1:00	0.05	0.396	0.002	0.002	0.004	0.001	0.038	141.38	0.87	677.11	75	18.87	0	0.92
06/04/24 2:00	0.036	0.406	0.002	0.004	0.006	0.001	0.043	329.2	1.27	676.87	76	17.84	0	0.74
06/04/24 3:00	0.032	0.387	0.002	0.005	0.007	0.001	0.039	342.51	1.47	676.62	77	17.11	0	0.91
06/04/24 4:00	0.035	0.377	0.002	0.004	0.006	0.001	0.038	341.64	0.85	676.62	74	17.94	0	0.39
06/04/24 5:00	0.026	0.442	0.002	0.005	0.007	0.001	0.045	274.56	0.43	676.89	74	17.65	0	1.6
06/04/24 6:00	0.018	0.478	0.002	0.007	0.009	0.001	0.04	22.42	0.68	677.28	76	16.56	0	17.78
06/04/24 7:00	0.022	0.518	0.003	0.007	0.01	0.001	0.051	340.95	1.06	677.61	74	17.11	0	157.34
06/04/24 8:00	0.038	0.581	0.004	0.006	0.01	0.002	0.072	330.77	0.65	677.6	63	20.55	0	407.98
06/04/24 9:00	0.056	0.591	0.003	0.006	0.01	0.002	0.064	57.38	0.92	677.28	56	22.76	0	659.75
06/04/24 10:00	0.066	0.548	0.003	0.004	0.007	0.002	0.061	37.05	1.01	676.71	49	25.46	0	858.81
06/04/24 11:00	0.067	0.518	0.002	0.003	0.005	0.002	0.06	57.86	1.17	675.76	39	28.18	0	973.7
06/04/24 12:00	0.065	0.508	0.003	0.003	0.006	0.001	0.054	44.41	1.27	674.51	29	31.51	0	998.85
06/04/24 13:00	0.062	0.469	0.003	0.002	0.005	0.001	0.047	4.97	1.73	673.17	21	34.36	0	1033.15
06/04/24 14:00	0.066	0.488	0.003	0.003	0.006	0.001	0.033	30.27	1.41	671.98	17	36.41	0	928.45
06/04/24 15:00	0.069	0.465	0.003	0.003	0.006	0.001	0.034	354.59	1.61	670.98	15	37.42	0	756.4
06/04/24 16:00	0.068	0.49	0.002	0.003	0.005	0.001	0.037	320.52	1.39	670.53	13	38.28	0	551.55
06/04/24 17:00	0.067	0.634	0.003	0.005	0.008	0.001	0.029	102.43	3.26	670.55	24	35.53	0	270.09
06/04/24 18:00	0.063	0.668	0.003	0.006	0.009	0.001	0.076	125.55	3.07	670.94	30	32.64	0	48.65
06/04/24 19:00	0.058	0.738	0.004	0.008	0.012	0.001	0.069	118.07	2.34	672.02	37	29.71	0	0.06
06/04/24 20:00	0.058	0.65	0.004	0.006	0.009	0.001	0.06	130.04	2.33	672.99	44	27.72	0	0
06/04/24 21:00	0.054	0.711	0.003	0.007	0.01	0.001	0.051	139.02	1.72	673.69	47	26.65	0	0.1
06/04/24 22:00	0.052	0.674	0.003	0.007	0.01	0.001	0.049	116.21	1.39	674.14	50	25.54	0	0.3
06/04/24 23:00	0.043	0.632	0.002	0.009	0.011	0	0.059	357.46	0.75	674.52	52	24.71	0	1.04

PROMEDIO 24 HORAS	0.051	0.533	0.003	0.005	0.008	0.001	0.050
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:	07/04/24

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)
07/04/24 0:00	0.037	0.633	0.002	0.008	0.01	0	0.052	297.56	0.63	674.64	55	23.75	0	1.55
07/04/24 1:00	0.029	0.667	0.002	0.009	0.012	0	0.061	252.86	0.53	674.38	56	23.09	0	2.11
07/04/24 2:00	0.034	0.547	0.002	0.006	0.008	0	0.061	173.86	0.62	674.08	56	22.13	0	1.69
07/04/24 3:00	0.021	0.551	0.002	0.01	0.012	0	0.044	72	0.56	673.78	63	20.63	0	1.5
07/04/24 4:00	0.025	0.506	0.002	0.008	0.01	0	0.059	342.83	0.84	674.04	65	19.84	0	1.25
07/04/24 5:00	0.03	0.463	0.002	0.005	0.007	0	0.054	323.18	0.81	674.46	67	18.94	0	1.54
07/04/24 6:00	0.029	0.446	0.002	0.005	0.007	0	0.046	345.14	1.13	674.9	70	17.08	0	19.67
07/04/24 7:00	0.033	0.507	0.003	0.004	0.007	0	0.046	356.32	0.84	675.4	63	19.07	0	166.81
07/04/24 8:00	0.035	0.496	0.003	0.004	0.007	0	0.059	351.86	0.79	675.82	53	22.86	0	431.67
07/04/24 9:00	0.055	0.534	0.003	0.004	0.006	0.001	0.057	33.64	0.77	675.77	44	26.56	0	680.35
07/04/24 10:00	0.055	0.436	0.003	0.002	0.005	0.001	0.057	21.24	1.21	675.44	31	29.73	0	878.95
07/04/24 11:00	0.049	0.504	0.003	0.002	0.006	0.001	0.034	70.91	1.39	674.9	20	32.36	0	950.85
07/04/24 12:00	0.05	0.451	0.003	0.003	0.006	0.001	0.025	61.4	1.52	673.94	17	34.25	0	994.39
07/04/24 13:00	0.054	0.472	0.003	0.002	0.005	0.001	0.013	60.49	1.47	672.9	15	35.58	0	964.64
07/04/24 14:00	0.055	0.444	0.003	0.002	0.006	0.001	0.017	27.17	1.76	671.9	14	36.38	0	860.06
07/04/24 15:00	0.058	0.418	0.003	0.002	0.005	0.001	0.018	44.29	1.88	671.04	13	37.04	0	755.74
07/04/24 16:00	0.058	0.415	0.003	0.002	0.005	0.001	0.018	26.94	2.17	670.5	12	37.33	0	513.23
07/04/24 17:00	0.062	0.495	0.003	0.003	0.006	0.002	0.021	97.43	4.47	670.72	21	34.95	0	296.06
07/04/24 18:00	0.066	0.558	0.003	0.003	0.006	0.003	0.125	106.21	4.49	671.32	30	32.05	0	66.62
07/04/24 19:00	0.058	0.586	0.003	0.004	0.007	0.003	0.137	119.52	3.99	672.27	39	30.15	0	0.15
07/04/24 20:00	0.057	0.627	0.003	0.005	0.008	0.003	0.088	124.82	3.07	673.44	43	29.02	0	0.01
07/04/24 21:00	0.058	0.595	0.003	0.005	0.008	0.003	0.069	115.23	2.61	674.56	48	27.75	0	0
07/04/24 22:00	0.057	0.56	0.003	0.004	0.007	0.003	0.062	119.5	1.75	675.16	51	26.17	0	0.01
07/04/24 23:00	0.061	0.499	0.002	0.004	0.006	0.003	0.065	137.63	1.2	675.37	50	25.23	0	0.58

PROMEDIO 24 HORAS	0.047	0.517	0.003	0.004	0.007	0.001	0.054
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:	08/04/24

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)
08/04/24 0:00	0.062	0.44	0.002	0.003	0.005	0.004	0.049	122.24	2.43	675.34	60	23.95	0	0.09
08/04/24 1:00	0.058	0.436	0.002	0.002	0.004	0.005	0.059	120.03	1.64	675.02	69	22.8	0	0.09
08/04/24 2:00	0.057	0.418	0.002	0.002	0.004	0.004	0.062	117.36	1.21	674.84	72	21.88	0	0.6
08/04/24 3:00	0.054	0.413	0.002	0.002	0.004	0.004	0.07	80.27	0.92	674.75	73	21.33	0	0.97
08/04/24 4:00	0.053	0.422	0.002	0.002	0.005	0.004	0.075	185.07	0.85	674.5	75	20.83	0	1.29
08/04/24 5:00	0.052	0.453	0.005	0.004	0.009	0.004	0.076	191.68	0.95	674.61	76	20.49	0	1.18
08/04/24 6:00	0.042	0.56	0.002	0.007	0.009	0.004	0.09	194.57	0.7	674.78	76	20.24	0	15.92
08/04/24 7:00	0.033	0.828	0.004	0.013	0.018	0.003	0.087	153.89	0.9	675	74	20.75	0	144.76
08/04/24 8:00	0.046	0.774	0.005	0.012	0.017	0.004	0.107	144.63	1.08	675.29	69	22.66	0	386.82
08/04/24 9:00	0.068	0.548	0.003	0.004	0.007	0.004	0.122	113.9	1.07	675.03	61	24.99	0	635.51
08/04/24 10:00	0.077	0.511	0.002	0.003	0.005	0.003	0.083	334.69	1.16	674.45	52	27.1	0	834.82
08/04/24 11:00	0.075	0.458	0.002	0.002	0.004	0.002	0.068	65.43	1.5	673.56	44	28.87	0	661.44
08/04/24 12:00	0.072	0.465	0.002	0.003	0.005	0.002	0.063	359.98	1.12	672.82	38	29.56	0	287.56
08/04/24 13:00	0.076	0.461	0.002	0.002	0.005	0.002	0.054	27.03	1.31	672.42	32	31.8	0	912.66
08/04/24 14:00	0.081	0.606	0.003	0.004	0.007	0.002	0.052	108.17	1.69	671.28	25	34.44	0	925.26
08/04/24 15:00	0.084	0.596	0.004	0.004	0.008	0.002	0.055	105.1	2.22	670.32	22	35.65	0	768.53
08/04/24 16:00	0.089	0.644	0.004	0.007	0.011	0.001	0.05	196.17	2.6	669.8	10	37.57	0	541.18
08/04/24 17:00	0.079	0.827	0.004	0.013	0.017	0.001	0.09	188.21	1.71	669.75	9	37.5	0	289.4
08/04/24 18:00	0.071	0.916	0.004	0.01	0.014	0.001	0.086	147.91	2.68	669.97	23	34.2	0	58.99
08/04/24 19:00	0.073	0.7	0.003	0.006	0.01	0.001	0.095	124.74	3.54	670.62	43	29.39	0	0.2
08/04/24 20:00	0.066	0.679	0.004	0.006	0.01	0.001	0.101	107.05	2.41	671.53	49	27.57	0	0.03
08/04/24 21:00	0.065	0.574	0.003	0.005	0.008	0.001	0.079	127.17	2.19	672.36	53	26.47	0	0.03
08/04/24 22:00	0.067	0.552	0.003	0.004	0.007	0.001	0.062	145.68	1.89	672.78	56	25.72	0	0.24
08/04/24 23:00	0.065	0.488	0.002	0.004	0.006	0.001	0.055	170.46	1.43	672.94	60	24.74	0	0.25

PROMEDIO 24 HORAS	0.065	0.574	0.003	0.005	0.008	0.003	0.075
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:	09/04/24

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)
09/04/24 0:00	0.046	0.475	0.002	0.004	0.006	0.001	0.056	240.42	0.86	672.83	59	23	0	1.18
09/04/24 1:00	0.038	0.469	0.002	0.006	0.008	0.001	0.066	297.37	0.83	672.64	65	21.74	0	1.49
09/04/24 2:00	0.043	0.425	0.002	0.005	0.007	0.001	0.072	297.62	1.12	672.22	65	21.41	0	1.36
09/04/24 3:00	0.038	0.41	0.002	0.004	0.006	0.001	0.068	7.32	1.22	672.02	67	20.1	0	0.38
09/04/24 4:00	0.042	0.407	0.002	0.004	0.007	0.001	0.06	18.63	0.88	671.84	70	18.97	0	1.01
09/04/24 5:00	0.037	0.552	0.002	0.004	0.006	0.001	0.06	289.11	0.65	671.94	69	18.96	0	1.95
09/04/24 6:00	0.031	0.52	0.002	0.006	0.008	0.001	0.062	322.46	1.3	672.34	70	18.04	0	17.15
09/04/24 7:00	0.019	0.993	0.008	0.015	0.023	0.002	0.074	33.94	0.65	672.7	64	19.1	0	141.87
09/04/24 8:00	0.042	0.804	0.007	0.01	0.017	0.002	0.099	334.86	0.99	673.01	54	21.64	0	338.7
09/04/24 9:00	0.062	0.619	0.004	0.007	0.012	0.002	0.12	36.08	1	672.91	49	25.01	0	622.04
09/04/24 10:00	0.084	0.576	0.003	0.005	0.008	0.002	0.123	54.14	1.09	672.48	34	28.75	0	660.21
09/04/24 11:00	0.094	0.464	0.003	0.003	0.006	0.001	0.073	31.54	1.26	671.76	19	32.43	0	1023.49
09/04/24 12:00	0.092	0.527	0.004	0.004	0.008	0	0.038	279.2	1.87	670.58	11	35.96	0	1035.13
09/04/24 13:00	0.083	0.782	0.005	0.006	0.011	0.001	0.088	209.67	3.03	669.67	9	37.24	0	1005.8
09/04/24 14:00	0.091	0.602	0.004	0.006	0.01	0	0.147	222.12	3.71	668.98	9	37.51	0	929.07
09/04/24 15:00	0.099	0.544	0.004	0.006	0.01	0	0.203	210.13	4.07	668.4	9	37.59	0	802.59
09/04/24 16:00	0.083	0.521	0.004	0.006	0.01	0	0.329	211.15	3.24	667.96	9	37.79	0	531.08
09/04/24 17:00	0.097	0.602	0.004	0.006	0.01	0	0.123	227.31	3.07	667.92	9	37.28	0	267.4
09/04/24 18:00	0.093	0.743	0.005	0.01	0.014	0	0.089	214.23	2.39	668.13	10	36.2	0	66.41
09/04/24 19:00	0.082	0.913	0.004	0.01	0.014	0	0.087	226.21	2.14	668.68	11	34.86	0	0.75
09/04/24 20:00	0.062	1.227	0.008	0.017	0.024	0	0.068	227.81	1.6	669.3	13	33.04	0	0.95
09/04/24 21:00	0.084	0.665	0.003	0.008	0.011	0	0.072	232.23	1.69	670.03	15	32.3	0	1.13
09/04/24 22:00	0.085	0.543	0.003	0.006	0.008	0	0.062	233.35	2.17	670.61	16	31.86	0	1.04
09/04/24 23:00	0.094	0.428	0.002	0.003	0.005	0	0.056	219.48	2.19	670.85	17	31.46	0	0.6

PROMEDIO 24 HORAS	0.068	0.617	0.004	0.007	0.010	0.001	0.096
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:	10/04/24

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)
10/04/24 0:00	0.094	0.404	0.002	0.002	0.004	0	0.067	209.4	1.48	670.98	20	30.02	0	0.6
10/04/24 1:00	0.095	0.393	0.002	0.002	0.004	0	0.056	218.92	1.39	670.99	23	29.16	0	1.3
10/04/24 2:00	0.096	0.381	0.002	0.001	0.003	0	0.046	212.45	1.43	671.18	24	28.66	0	0.67
10/04/24 3:00	0.087	0.387	0.002	0.002	0.004	0	0.044	203.52	0.98	671.27	27	26.92	0	1.09
10/04/24 4:00	0.085	0.387	0.002	0.002	0.004	0	0.038	220.02	1.31	671.55	28	26.23	0	1.86
10/04/24 5:00	0.092	0.36	0.002	0.002	0.004	0	0.038	216.85	2.04	671.92	27	26.43	0	0.51
10/04/24 6:00	0.066	0.539	0.003	0.007	0.01	0	0.055	208.07	1.42	672.44	28	24.85	0	21.63
10/04/24 7:00	0.052	0.705	0.005	0.013	0.018	0	0.072	321.86	1.41	673.23	28	25.09	0	159.35
10/04/24 8:00	0.062	0.505	0.005	0.007	0.013	0	0.077	9.81	2.04	673.77	24	26.64	0	447.66
10/04/24 9:00	0.092	0.447	0.004	0.005	0.008	0	0.067	22.71	1.93	673.93	21	28.62	0	696.98
10/04/24 10:00	0.108	0.443	0.003	0.003	0.006	0	0.04	53.15	1.48	673.78	19	30.43	0	888.33
10/04/24 11:00	0.113	0.483	0.003	0.004	0.007	0.002	0.036	149.74	1.72	673.33	17	31.75	0	1016.21
10/04/24 12:00	0.118	0.447	0.003	0.003	0.007	0.002	0.029	107.69	1.67	672.65	15	32.83	0	1047.25
10/04/24 13:00	0.118	0.487	0.004	0.003	0.006	0.002	0.023	128.3	1.59	671.72	14	34.32	0	1056.1
10/04/24 14:00	0.12	0.521	0.004	0.004	0.008	0.002	0.028	108.57	1.84	670.78	12	35.69	0	969.28
10/04/24 15:00	0.129	0.445	0.003	0.002	0.006	0.002	0.03	93.67	1.87	670.08	11	36.27	0	713.87
10/04/24 16:00	0.147	0.479	0.003	0.003	0.006	0.002	0.03	93.58	5.38	669.99	19	32.91	0	488.13
10/04/24 17:00	0.157	0.497	0.003	0.003	0.006	0.003	0.357	89.96	5.37	670.65	27	29.92	0	135.04
10/04/24 18:00	0.164	0.584	0.003	0.004	0.007	0.004	0.222	92.37	4.41	671.72	29	27.74	0	45.08
10/04/24 19:00	0.163	0.631	0.003	0.006	0.009	0.004	0.18	99.33	3.45	673.05	31	25.46	0	0.22
10/04/24 20:00	0.145	0.703	0.003	0.007	0.01	0.003	0.137	106.7	2.66	674.68	37	23.46	0	0
10/04/24 21:00	0.136	0.601	0.003	0.008	0.011	0.003	0.107	129.3	1.99	675.95	43	22.12	0	0.04
10/04/24 22:00	0.138	0.486	0.004	0.007	0.011	0.003	0.097	145.86	2.22	677	48	20.8	0	0.02
10/04/24 23:00	0.153	0.348	0.002	0.003	0.005	0.003	0.077	145.02	2.19	677.51	50	20.22	0	0.1

PROMEDIO 24 HORAS	0.114	0.486	0.003	0.004	0.007	0.001	0.081
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:	11/04/24

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)
11/04/24 0:00	0.156	0.372	0.002	0.002	0.004	0.004	0.058	158.87	1.46	677.79	51	19.84	0	0.36
11/04/24 1:00	0.158	0.355	0.002	0.001	0.004	0.004	0.051	168.47	1.35	677.83	51	19.18	0	0.82
11/04/24 2:00	0.159	0.346	0.002	0.002	0.004	0.004	0.049	175.87	0.91	677.87	48	18.72	0	1.06
11/04/24 3:00	0.159	0.34	0.002	0.002	0.004	0.004	0.049	159.73	0.74	677.82	48	18.33	0	1.21
11/04/24 4:00	0.128	0.364	0.002	0.004	0.006	0.003	0.048	28.78	1.02	678.13	51	17.57	0	0.93
11/04/24 5:00	0.138	0.374	0.002	0.004	0.006	0.004	0.05	25.93	0.81	678.54	48	17.24	0	1.01
11/04/24 6:00	0.121	0.504	0.002	0.006	0.008	0.003	0.051	312.9	0.5	679.02	48	17.6	0	13.61
11/04/24 7:00	0.055	0.752	0.006	0.016	0.022	0.003	0.063	328.04	1.47	679.69	54	16.69	0	80.6
11/04/24 8:00	0.116	0.514	0.003	0.008	0.011	0.003	0.132	337.71	1.42	680.34	50	17.49	0	212.59
11/04/24 9:00	0.153	0.528	0.003	0.006	0.009	0.003	0.112	43.48	1.13	680.53	38	21.09	0	587.85
11/04/24 10:00	0.174	0.476	0.003	0.004	0.008	0.003	0.097	93.96	2.85	680.24	28	23.49	0	861.93
11/04/24 11:00	0.179	0.506	0.003	0.003	0.007	0.002	0.162	102.51	3.42	679.83	26	24.68	0	977.21
11/04/24 12:00	0.184	0.567	0.003	0.004	0.007	0.002	0.093	113.93	3.39	679.47	27	25.25	0	1010.38
11/04/24 13:00	0.189	0.55	0.003	0.004	0.006	0.002	0.081	97.29	4.27	678.9	28	25.44	0	1057.15
11/04/24 14:00	0.191	0.543	0.003	0.004	0.007	0.002	0.073	94.52	4.43	678.27	28	25.65	0	921.23
11/04/24 15:00	0.198	0.506	0.003	0.003	0.006	0.002	0.081	98.25	4.05	677.76	29	25.85	0	773.85
11/04/24 16:00	0.21	0.484	0.003	0.003	0.006	0.002	0.179	93.62	3.6	677.61	30	25.75	0	544.2
11/04/24 17:00	0.216	0.505	0.003	0.003	0.006	0.002	0.086	95.45	3.89	677.85	32	25.07	0	276.67
11/04/24 18:00	0.213	0.48	0.003	0.003	0.006	0.003	0.083	89.52	4.27	678.21	38	23.44	0	58.87
11/04/24 19:00	0.198	0.482	0.003	0.003	0.006	0.003	0.087	94.41	4.09	679.03	46	21.8	0	0.27
11/04/24 20:00	0.18	0.559	0.003	0.005	0.008	0.002	0.066	112.76	3.11	679.91	43	20.94	0	0
11/04/24 21:00	0.181	0.469	0.003	0.005	0.008	0.001	0.052	120.3	2.63	680.51	42	20.24	0	0.01
11/04/24 22:00	0.185	0.432	0.002	0.004	0.006	0.001	0.045	129.9	2.74	681.01	44	19.51	0	0.09
11/04/24 23:00	0.186	0.391	0.002	0.003	0.005	0.001	0.038	149.9	1.66	681.25	41	19.08	0	0.09

PROMEDIO 24 HORAS	0.168	0.475	0.003	0.004	0.007	0.003	0.079
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:	12/04/24

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
12/04/24 0:00	0.184	0.387	0.002	0.003	0.005	0.001	0.032	152.61	1.1	681.16	37	18.64	0	0.85
12/04/24 1:00	0.189	0.372	0.002	0.002	0.004	0.001	0.028	185.46	0.73	680.93	37	18.49	0	1.66
12/04/24 2:00	0.176	0.365	0.002	0.002	0.004	0.001	0.025	46.41	0.65	680.71	38	18.41	0	1.11
12/04/24 3:00	0.136	0.371	0.002	0.005	0.007	0.001	0.023	329.51	1.26	680.62	41	16.83	0	0.53
12/04/24 4:00	0.125	0.352	0.002	0.006	0.008	0.001	0.032	339.47	1.85	680.74	44	15.3	0	0.04
12/04/24 5:00	0.131	0.356	0.002	0.004	0.006	0.001	0.028	333.68	1.6	681.08	48	14.45	0	0.29
12/04/24 6:00	0.117	0.44	0.002	0.006	0.008	0.001	0.022	349.33	0.82	681.53	48	14.48	0	25.42
12/04/24 7:00	0.085	0.721	0.005	0.012	0.017	0.001	0.039	330.32	1	682	46	15.37	0	157.61
12/04/24 8:00	0.163	0.535	0.004	0.007	0.01	0.001	0.088	333.73	1.57	682.22	40	17.97	0	404.38
12/04/24 9:00	0.202	0.472	0.003	0.003	0.006	0.001	0.063	26.74	1.4	682.18	33	20.33	0	663.44
12/04/24 10:00	0.22	0.441	0.003	0.003	0.005	0.001	0.034	76.29	1.3	681.89	30	22.16	0	843.37
12/04/24 11:00	0.067	0.49	0.003	0.003	0.006	0.002	0.033	85	1.72	681.34	27	24.18	0	976.43
12/04/24 12:00	0.061	0.468	0.003	0.003	0.006	0.002	0.042	12.04	1.94	680.76	25	25.76	0	1019.42
12/04/24 13:00	0.061	0.569	0.003	0.003	0.006	0.002	0.042	83.56	2.02	680.04	25	27.14	0	1011.76
12/04/24 14:00	0.061	0.681	0.003	0.004	0.008	0.002	0.059	89.88	2.85	679.6	29	27.66	0	914.16
12/04/24 15:00	0.063	0.563	0.003	0.004	0.007	0.002	0.059	85.97	3.65	679.35	32	27.07	0	757.97
12/04/24 16:00	0.061	0.481	0.003	0.003	0.006	0.002	0.063	88.52	3.81	679.46	34	26.48	0	534.4
12/04/24 17:00	0.06	0.534	0.003	0.003	0.006	0.002	0.059	88.93	4.1	679.82	36	25.43	0	283.53
12/04/24 18:00	0.06	0.543	0.003	0.004	0.006	0.002	0.067	88.85	3.94	680.29	38	23.95	0	57.91
12/04/24 19:00	0.056	0.614	0.003	0.006	0.009	0.002	0.064	87.78	2.86	681.06	42	22.71	0	0.18
12/04/24 20:00	0.047	0.643	0.003	0.006	0.009	0.002	0.065	105.32	2.88	681.87	56	21.3	0	0
12/04/24 21:00	0.045	0.572	0.003	0.005	0.008	0.001	0.052	115.81	2.37	682.55	64	20.21	0	0
12/04/24 22:00	0.043	0.552	0.003	0.005	0.007	0.001	0.043	143.37	1.73	682.88	67	19.42	0	0.1
12/04/24 23:00	0.045	0.424	0.003	0.004	0.007	0.001	0.046	139.37	1.96	682.95	69	18.61	0	0.1

PROMEDIO 24 HORAS	0.102	0.498	0.003	0.004	0.007	0.001	0.046
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:	13/04/24

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)
13/04/24 0:00	0.047	0.398	0.002	0.002	0.005	0.001	0.04	133.71	1.76	682.71	71	18.14	0	0.15
13/04/24 1:00	0.043	0.381	0.002	0.002	0.004	0.001	0.039	81.39	1.31	682.48	73	17.56	0	0.32
13/04/24 2:00	0.041	0.359	0.002	0.002	0.005	0.001	0.043	65.51	1.3	682.23	74	16.85	0	0.43
13/04/24 3:00	0.042	0.359	0.002	0.002	0.004	0.001	0.041	20.14	0.84	681.97	74	16.93	0	0.94
13/04/24 4:00	0.041	0.363	0.002	0.002	0.004	0.001	0.043	330.37	0.87	681.7	73	17.19	0	0.34
13/04/24 5:00	0.042	0.371	0.002	0.001	0.004	0.001	0.042	337.86	0.92	681.68	72	17.33	0	0.33
13/04/24 6:00	0.042	0.394	0.002	0.002	0.004	0.001	0.051	328.54	0.99	681.81	72	17.55	0	10.77
13/04/24 7:00	0.043	0.417	0.002	0.003	0.005	0.001	0.05	20.05	0.97	681.84	70	18.09	0	109.58
13/04/24 8:00	0.043	0.428	0.002	0.003	0.005	0.001	0.052	15.88	1.43	681.91	66	19.18	0	376.29
13/04/24 9:00	0.046	0.43	0.002	0.002	0.004	0.001	0.055	6.89	1.2	681.77	59	21.06	0	667.98
13/04/24 10:00	0.051	0.417	0.002	0.002	0.004	0.001	0.058	1.06	1.16	681.46	53	22.74	0	744.1
13/04/24 11:00	0.053	0.512	0.003	0.003	0.005	0.001	0.05	104.4	1.51	680.84	48	24.18	0	915.92
13/04/24 12:00	0.054	0.465	0.003	0.002	0.005	0.001	0.05	96.47	1.39	679.98	42	26.2	0	1034.77
13/04/24 13:00	0.055	0.483	0.003	0.002	0.005	0.001	0.057	106.16	1.42	678.93	36	28.06	0	847.87
13/04/24 14:00	0.055	0.493	0.003	0.002	0.005	0.001	0.055	155.14	1.24	678.04	33	29.92	0	837.62
13/04/24 15:00	0.057	0.559	0.003	0.003	0.005	0.001	0.048	190.51	1.18	677.27	30	31.55	0	708.4
13/04/24 16:00	0.059	0.553	0.003	0.003	0.006	0.001	0.052	105.55	3.29	676.93	33	31.03	0	549.2
13/04/24 17:00	0.06	0.591	0.003	0.004	0.007	0.001	0.068	105.42	3.63	677.25	37	29.1	0	294.82
13/04/24 18:00	0.054	0.653	0.003	0.005	0.008	0.001	0.067	108.42	3.07	677.82	43	26.85	0	65.26
13/04/24 19:00	0.045	0.785	0.004	0.01	0.014	0.001	0.068	124.56	1.59	678.52	47	25.16	0	0.28
13/04/24 20:00	0.045	0.75	0.004	0.008	0.012	0.001	0.066	135.3	1.92	679.06	49	23.81	0	0.03
13/04/24 21:00	0.043	0.62	0.003	0.005	0.008	0.001	0.059	93.23	2.08	679.63	59	22.3	0	0
13/04/24 22:00	0.036	0.542	0.003	0.005	0.008	0.001	0.056	127.37	1.6	679.93	67	21.14	0	0.3
13/04/24 23:00	0.04	0.397	0.002	0.003	0.005	0.001	0.055	135.97	2.31	679.94	72	20.36	0	0.03

PROMEDIO 24 HORAS	0.047	0.488	0.003	0.003	0.006	0.001	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:	14/04/24

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)
14/04/24 0:00	0.038	0.415	0.006	0.004	0.01	0.001	0.041	138	1.69	679.73	73	19.75	0	0.11
14/04/24 1:00	0.04	0.377	0.002	0.002	0.005	0.001	0.041	131.96	1.51	679.47	75	19.12	0	0.35
14/04/24 2:00	0.04	0.367	0.002	0.002	0.004	0.001	0.033	145.81	1	679.06	77	18.67	0	0.73
14/04/24 3:00	0.034	0.374	0.002	0.002	0.004	0.001	0.039	346.88	0.86	678.89	78	18.02	0	1.12
14/04/24 4:00	0.029	0.362	0.002	0.003	0.005	0.001	0.041	338.65	1.3	678.86	82	16.65	0	0.26
14/04/24 5:00	0.025	0.367	0.002	0.003	0.005	0.001	0.04	341.45	1.35	678.89	84	15.84	0	0.49
14/04/24 6:00	0.02	0.399	0.002	0.004	0.006	0.001	0.041	334.8	1.17	679.21	84	15.38	0	15.36
14/04/24 7:00	0.018	0.46	0.003	0.005	0.007	0.001	0.048	341.13	1.14	679.53	78	16.82	0	83.52
14/04/24 8:00	0.038	0.417	0.002	0.003	0.005	0.001	0.069	16.32	1.26	679.73	74	19.22	0	343.38
14/04/24 9:00	0.041	0.422	0.002	0.002	0.004	0.001	0.047	13.75	1.15	679.67	65	21.59	0	633.3
14/04/24 10:00	0.044	0.451	0.003	0.002	0.005	0.001	0.047	57.67	1.18	679.15	56	24.09	0	872.74
14/04/24 11:00	0.048	0.464	0.003	0.002	0.004	0.001	0.053	59.29	1.27	678.48	50	26.19	0	984.57
14/04/24 12:00	0.05	0.472	0.003	0.002	0.004	0.002	0.048	49.39	1.34	677.61	41	28.74	0	1021.87
14/04/24 13:00	0.051	0.566	0.003	0.002	0.005	0.002	0.046	99.46	1.34	676.67	33	30.67	0	785.68
14/04/24 14:00	0.051	0.624	0.004	0.005	0.009	0.001	0.055	230.65	1.3	675.72	27	32.81	0	802.04
14/04/24 15:00	0.053	0.666	0.004	0.006	0.011	0.001	0.041	145.39	1.52	674.81	25	33.95	0	664.66
14/04/24 16:00	0.056	0.549	0.004	0.005	0.008	0.001	0.035	94.52	3.69	674.41	24	33.3	0	422.26
14/04/24 17:00	0.05	0.604	0.003	0.004	0.007	0.001	0.054	108.33	3.3	674.75	28	30.99	0	184.42
14/04/24 18:00	0.051	0.551	0.003	0.004	0.006	0.002	0.055	100.37	3.53	675.32	37	28.19	0	80.11
14/04/24 19:00	0.046	0.672	0.003	0.007	0.01	0.002	0.059	111.46	2.5	675.76	44	26.21	0	0.31
14/04/24 20:00	0.04	0.811	0.003	0.009	0.012	0.002	0.052	135.82	1.56	676.35	50	25.01	0	0.3
14/04/24 21:00	0.038	0.759	0.003	0.008	0.011	0.002	0.055	137.08	1.2	676.75	53	24.27	0	0.77
14/04/24 22:00	0.038	0.585	0.003	0.006	0.008	0.002	0.057	78.25	1.52	676.9	57	23.2	0	0.66
14/04/24 23:00	0.036	0.49	0.002	0.004	0.007	0.001	0.056	95.97	1.05	676.97	63	22.29	0	0.61

PROMEDIO 24 HORAS	0.041	0.509	0.003	0.004	0.007	0.001	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/m³

REPORTE DE DATOS HORARIOS VALIDADOS

Estación:	RIOVERDE
Fecha:	15/04/24

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												
15/04/24 0:00	0.034	0.438	AE	AE	AE	0.001	0.046	55.64	0.78	676.68	67	21.46	0	0.91				
15/04/24 1:00	0.032	0.402	AE	AE	AE	0.001	0.046	125.15	0.59	676.25	72	20.84	0	1.39				
15/04/24 2:00	0.025	0.409	AE	AE	AE	0.001	0.04	343.65	0.98	675.95	73	19.62	0	1.03				
15/04/24 3:00	0.021	0.414	AE	AE	AE	0.001	0.049	339.52	0.91	675.7	74	18.66	0	0.98				
15/04/24 4:00	0.018	0.395	AE	AE	AE	0.001	0.059	349.3	0.96	675.68	74	17.75	0	0.72				
15/04/24 5:00	0.017	0.391	AE	AE	AE	0.001	0.053	340.88	1.32	675.99	75	16.56	0	0.46				
15/04/24 6:00	0.018	0.452	AE	AE	AE	0.001	0.043	337.56	1.14	676.12	74	16.43	0	26.66				
15/04/24 7:00	0.014	0.822	AE	AE	AE	0.001	0.045	338.39	0.9	676.45	69	18.03	0	146.91				
15/04/24 8:00	0.025	0.658	AE	AE	AE	0.002	0.09	353.77	1	676.61	62	20.4	0	332.36				
15/04/24 9:00	0.037	0.558	AE	AE	AE	0.002	0.098	38.35	0.98	676.46	59	23.02	0	515.91				
15/04/24 10:00	0.046	0.54	AE	AE	AE	0.002	0.059	67.75	1.17	676.09	54	25.28	0	725.83				
15/04/24 11:00	0.051	0.462	AE	AE	AE	0.002	0.057	340.55	1.07	675.36	44	27.86	0	835.27				
15/04/24 12:00	0.051	0.464	AE	AE	AE	0.001	0.053	49.7	1.12	674.45	37	29.96	0	842.53				
15/04/24 13:00	0.052	0.738	AE	AE	AE	0.002	0.051	103.71	1.09	673.49	31	32.43	0	833.59				
15/04/24 14:00	0.055	0.569	AE	AE	AE	0.002	0.044	91.04	1.34	672.49	24	34.44	0	887.84				
15/04/24 15:00	0.058	0.768	AE	AE	AE	0.001	0.039	146.06	1.39	671.61	23	36.01	0	718.63				
15/04/24 16:00	0.062	0.717	AE	AE	AE	0.001	0.043	119.68	2.02	671.01	23	36.63	0	375.15				
15/04/24 17:00	0.053	0.677	AE	AE	AE	0.001	0.043	116.14	3.73	671.01	34	34.16	0	238.8				
15/04/24 18:00	0.048	0.778	AE	AE	AE	0.002	0.078	131.36	3.24	671.67	40	31.42	0	51.75				
15/04/24 19:00	0.046	0.777	AE	AE	AE	0.001	0.07	130.17	3.47	672.46	47	28.91	0	0.13				
15/04/24 20:00	0.048	0.85	AE	AE	AE	0.002	0.07	140.41	2.45	673.27	49	27.79	0	0.01				
15/04/24 21:00	0.05	0.657	AE	AE	AE	0.002	0.063	146.4	2.22	673.77	53	26.88	0	0.03				
15/04/24 22:00	0.049	0.567	AE	AE	AE	0.002	0.059	130.5	1.28	674.11	56	26.14	0	0.31				
15/04/24 23:00	0.043	0.489	AE	AE	AE	0.002	0.047	72.26	1.31	674.06	60	24.95	0	0.52				

PROMEDIO 24 HORAS	0.040	0.583	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.001	0.056
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:	16/04/24

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)
16/04/24 0:00	0.035	0.459	AE	AE	AE	0.001	0.058	40.56	1.36	674.2	70	23.61	0	0.48
16/04/24 1:00	0.034	0.455	AE	AE	AE	0.001	0.055	92.56	0.78	674.04	73	23.16	0	0.95
16/04/24 2:00	0.028	0.468	AE	AE	AE	0.001	0.059	226.06	0.6	673.75	72	22.78	0	1.5
16/04/24 3:00	0.025	0.469	AE	AE	AE	0.001	0.061	298.8	0.5	673.59	71	22.6	0	1.32
16/04/24 4:00	0.022	0.487	AE	AE	AE	0.001	0.064	206.67	0.55	673.58	73	21.76	0	1.11
16/04/24 5:00	0.018	0.817	AE	AE	AE	0.001	0.067	221.97	0.32	673.59	72	21.44	0	2.23
16/04/24 6:00	0.01	0.669	AE	AE	AE	0.001	0.057	18.6	0.83	673.89	76	20.81	0	23.51
16/04/24 7:00	0.015	0.83	AE	AE	AE	0.001	0.072	331.56	0.77	674.29	73	21.78	0	161.4
16/04/24 8:00	0.035	0.716	AE	AE	AE	0.001	0.087	26.15	0.8	674.51	63	24.75	0	368.7
16/04/24 9:00	0.049	0.854	AE	AE	AE	0.002	0.079	103.76	0.88	674.52	58	26.62	0	554.53
16/04/24 10:00	0.059	0.62	AE	AE	AE	0.002	0.09	12.33	0.97	674.26	50	29.23	0	818.18
16/04/24 11:00	0.066	0.657	AE	AE	AE	0.002	0.072	135.28	1.06	673.69	42	31.68	0	785.81
16/04/24 12:00	0.07	0.595	AE	AE	AE	0.003	0.076	348.85	0.95	672.9	32	34.06	0	597.81
16/04/24 13:00	0.071	0.681	AE	AE	AE	0.002	0.067	42.74	1.11	672.02	26	35.57	0	488.7
16/04/24 14:00	0.075	0.698	AE	AE	AE	0.002	0.062	82.53	1	671.3	22	37.67	0	777.81
16/04/24 15:00	0.08	0.599	AE	AE	AE	0.002	0.057	46.05	1.54	670.5	18	38.73	0	595.32
16/04/24 16:00	0.082	0.563	AE	AE	AE	0.002	0.052	37.24	2.24	669.88	15	38.99	0	365.85
16/04/24 17:00	0.066	0.723	AE	AE	AE	0.003	0.047	91.8	3.96	670.29	35	34.82	0	92.08
16/04/24 18:00	0.058	0.926	AE	AE	AE	0.003	0.157	136.18	3.23	672.03	46	31.86	0	13.2
16/04/24 19:00	0.057	0.786	AE	AE	AE	0.002	0.126	356.76	1.59	673.84	45	29.5	0	1.07
16/04/24 20:00	0.046	0.891	AE	AE	AE	0.003	0.147	130.18	2.05	674.08	53	28.85	0	0.46
16/04/24 21:00	0.049	0.632	AE	AE	AE	0.004	0.107	148.21	2.05	674.53	58	28.38	0	0.28
16/04/24 22:00	0.049	0.578	AE	AE	AE	0.004	0.071	129.09	1.82	675.21	59	28.13	0	0.16
16/04/24 23:00	0.046	0.539	AE	AE	AE	0.004	0.07	131.25	1.42	675.08	62	27.55	0	0.05

PROMEDIO 24 HORAS	0.048	0.655	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.002	0.078
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:	17/04/24

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												
17/04/24 0:00	0.044	0.521	AE	AE	AE	0.004	0.083	190.17	0.98	675	64	26.98	0	0.57				
17/04/24 1:00	0.043	0.498	AE	AE	AE	0.004	0.099	172.47	0.81	674.76	67	26.43	0	0.86				
17/04/24 2:00	0.041	0.48	AE	AE	AE	0.004	0.09	135.63	1.42	674.5	69	25.84	0	0.42				
17/04/24 3:00	0.037	0.471	AE	AE	AE	0.004	0.063	148.41	1.46	674.37	72	25.15	0	0.41				
17/04/24 4:00	0.035	0.496	AE	AE	AE	0.004	0.064	138.99	0.97	674.59	73	24.93	0	0.66				
17/04/24 5:00	0.033	0.544	AE	AE	AE	0.003	0.061	139.84	1.13	674.84	74	24.55	0	0.82				
17/04/24 6:00	0.027	0.64	AE	AE	AE	0.003	0.073	152.34	0.55	675.2	75	24.21	0	26.76				
17/04/24 7:00	0.028	0.867	AE	AE	AE	0.004	0.087	132.5	1.07	675.56	73	24.93	0	156.93				
17/04/24 8:00	0.031	0.912	AE	AE	AE	0.004	0.096	186.86	0.73	675.78	66	26.8	0	313.5				
17/04/24 9:00	0.047	0.76	AE	AE	AE	0.004	0.098	150.14	0.89	675.87	57	29.31	0	603.59				
17/04/24 10:00	0.056	0.605	AE	AE	AE	0.004	0.095	113.86	1.27	675.58	49	30.81	0	799.07				
17/04/24 11:00	0.064	0.583	AE	AE	AE	0.003	0.073	320.56	1.07	675	41	32.87	0	928.01				
17/04/24 12:00	0.069	0.567	AE	AE	AE	0.003	0.068	222.93	1.31	674.15	36	34.51	0	969.46				
17/04/24 13:00	0.071	0.614	AE	AE	AE	0.003	0.075	71.35	1.22	673.17	29	36.53	0	978.09				
17/04/24 14:00	0.074	0.543	AE	AE	AE	0.002	0.071	18.44	1.52	672.22	25	38.06	0	889.02				
17/04/24 15:00	0.074	0.622	AE	AE	AE	0.003	0.061	100.35	2.8	671.34	28	37.77	0	573.65				
17/04/24 16:00	0.064	0.654	AE	AE	AE	0.003	0.085	103.49	3.95	671.12	39	34.7	0	190.53				
17/04/24 17:00	0.058	0.774	AE	AE	AE	0.004	0.115	116.43	3.23	671.71	45	32.58	0	86.31				
17/04/24 18:00	0.053	0.72	AE	AE	AE	0.004	0.122	129.41	2.96	673.12	49	29.92	0	28.37				
17/04/24 19:00	0.054	0.69	AE	AE	AE	0.003	0.105	124.04	3.13	674.24	51	28.36	0	0.27				
17/04/24 20:00	0.051	0.774	AE	AE	AE	0.003	0.095	126.07	2.06	674.73	57	27.41	0	0.01				
17/04/24 21:00	0.047	0.697	AE	AE	AE	0.003	0.087	131.85	2.26	675.36	63	26.69	0	0.31				
17/04/24 22:00	0.047	0.572	AE	AE	AE	0.002	0.084	86.56	2.51	676.19	68	26.06	0	0.38				
17/04/24 23:00	0.046	0.504	AE	AE	AE	0.003	0.078	107.26	1.86	676.02	69	25.75	0	0.32				

PROMEDIO 24 HORAS	0.050	0.630	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.003	0.085
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:	18/04/24

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
18/04/24 0:00	0.046	0.455	AE	AE	AE	0.002	0.083	343	1.22	676.38	69	25.74	0	0.69
18/04/24 1:00	0.038	0.475	AE	AE	AE	0.002	0.081	72.5	1.69	675.95	76	24.56	529.8	1.13
18/04/24 2:00	0.034	0.45	AE	AE	AE	0.002	0.08	153.13	1.47	675.08	79	23.99	189.6	1.05
18/04/24 3:00	0.037	0.437	AE	AE	AE	0.001	0.076	145.16	2.24	674.9	82	23.57	0	0.32
18/04/24 4:00	0.04	0.44	AE	AE	AE	0.001	0.079	95.04	1.84	675.32	81	23.52	0	0.55
18/04/24 5:00	0.038	0.479	AE	AE	AE	0.001	0.083	126.85	1.27	675.66	81	23.42	0	0.38
18/04/24 6:00	0.035	0.537	AE	AE	AE	0.001	0.086	162.47	0.85	676.1	81	23.37	0	12.66
18/04/24 7:00	0.031	0.81	AE	AE	AE	0.002	0.113	162.8	0.95	676.49	79	23.76	0	104.91
18/04/24 8:00	0.039	0.779	AE	AE	AE	0.002	0.105	153.49	1.12	676.74	74	24.76	0	237.27
18/04/24 9:00	0.054	0.631	AE	AE	AE	0.002	0.112	162.47	1.11	676.77	66	26.49	0	472.99
18/04/24 10:00	0.064	0.579	AE	AE	AE	0.002	0.084	285.07	1.08	676.44	58	28.21	0	682.91
18/04/24 11:00	0.069	0.574	AE	AE	AE	0.002	0.083	48.2	1.4	675.81	52	30.04	0	944.65
18/04/24 12:00	0.071	0.63	AE	AE	AE	0.002	0.081	142.28	1.54	674.99	48	31.57	0	986.63
18/04/24 13:00	0.072	0.624	AE	AE	AE	0.002	0.088	342.47	1.5	674.06	41	33.56	0	902.53
18/04/24 14:00	0.078	0.505	AE	AE	AE	0.002	0.075	346.01	1.83	673.06	36	35.05	0	924.43
18/04/24 15:00	0.079	0.472	AE	AE	AE	0.002	0.068	37.23	1.93	672	25	36.56	0	674.14
18/04/24 16:00	0.07	0.616	AE	AE	AE	0.002	0.058	8.47	1.49	671.78	29	35.74	0	61.44
18/04/24 17:00	0.064	0.589	AE	AE	AE	0.002	0.079	79.06	3.62	672.29	47	32.17	0	117.72
18/04/24 18:00	0.062	0.569	AE	AE	AE	0.002	0.102	90.91	4.22	673	54	29.77	0	60.16
18/04/24 19:00	0.058	0.62	AE	AE	AE	0.002	0.111	105.29	3.44	673.79	59	28.05	0	0.37
18/04/24 20:00	0.052	0.742	AE	AE	AE	0.002	0.098	104.96	2.25	675.67	62	27.44	0	0.3
18/04/24 21:00	0.055	0.643	AE	AE	AE	0.002	0.08	109.74	2.14	676.53	64	27	0	0.03
18/04/24 22:00	0.052	0.507	AE	AE	AE	0.002	0.083	122.96	2.2	676.97	66	26.44	0	0.06
18/04/24 23:00	0.048	0.448	AE	AE	AE	0.002	0.076	135.28	1.45	677.1	67	25.85	0	0.29

PROMEDIO 24 HORAS	0.054	0.567	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.002	0.086
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:	19/04/24

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)
19/04/24 0:00	0.051	0.484	AE	AE	AE	0.002	0.073	131.35	1.17	677.03	68	25.5	0	0.73
19/04/24 1:00	0.051	0.469	AE	AE	AE	0.002	0.07	138.38	1.11	676.95	70	25.29	0	0.2
19/04/24 2:00	0.052	0.465	AE	AE	AE	0.002	0.072	142.32	0.99	676.59	71	25.1	0	0.42
19/04/24 3:00	0.051	0.454	AE	AE	AE	0.002	0.069	142.48	1.06	676.35	72	24.91	0	0.34
19/04/24 4:00	0.045	0.488	AE	AE	AE	0.002	0.066	156.57	1	676.28	73	24.37	0	0.79
19/04/24 5:00	0.044	0.53	AE	AE	AE	0.001	0.07	143.23	1.51	676.42	77	23.69	0	0.5
19/04/24 6:00	0.036	0.629	AE	AE	AE	0.001	0.067	138.49	1.4	676.77	79	23.21	0	23.65
19/04/24 7:00	0.035	0.823	AE	AE	AE	0.001	0.085	133.59	1.86	677.13	76	23.92	0	183.7
19/04/24 8:00	0.05	0.71	AE	AE	AE	0.002	0.084	129.59	1.5	677.34	68	25.41	0	315.21
19/04/24 9:00	0.059	0.599	AE	AE	AE	0.002	0.066	101.51	1.33	677.36	60	26.8	0	442.17
19/04/24 10:00	0.069	0.587	AE	AE	AE	0.002	0.062	112.68	1.35	676.98	54	28.56	0	822.38
19/04/24 11:00	0.08	0.572	AE	AE	AE	0.002	0.059	91.5	1.37	676.25	46	30.29	0	961.67
19/04/24 12:00	0.086	0.612	AE	AE	AE	0.001	0.065	91.08	1.7	675.36	42	31.37	0	986.82
19/04/24 13:00	0.093	0.637	AE	AE	AE	0.001	0.066	179.61	1.44	674.36	39	32.66	0	997.43
19/04/24 14:00	0.093	0.604	AE	AE	AE	0.001	0.059	39.68	1.43	673.4	35	33.81	0	494.72
19/04/24 15:00	0.093	0.557	AE	AE	AE	0.001	0.059	42.31	1.13	672.73	34	33.86	0	340.28
19/04/24 16:00	0.096	0.612	AE	AE	AE	0.001	0.062	86.56	2.95	672.19	36	34.09	0	374.38
19/04/24 17:00	0.098	0.688	AE	AE	AE	0.002	0.083	97.75	3.95	672.88	47	30.94	0	30.32
19/04/24 18:00	0.092	0.689	AE	AE	AE	0.002	0.105	87.12	4.38	673.66	58	28.31	0	17.04
19/04/24 19:00	0.082	0.796	AE	AE	AE	0.001	0.115	105.08	3.18	674.18	61	27.63	0	0.22
19/04/24 20:00	0.077	0.835	AE	AE	AE	0.001	0.083	140.47	2.4	675.18	63	26.93	0	0.01
19/04/24 21:00	0.082	0.608	AE	AE	AE	0.001	0.077	120.83	2.23	676.24	66	26.36	0	0.33
19/04/24 22:00	0.07	0.583	AE	AE	AE	0.001	0.068	100.78	1.9	676.38	69	25.93	0	0.57
19/04/24 23:00	0.074	0.484	AE	AE	AE	0.001	0.064	109.92	1.52	676.43	70	25.55	0	0.22

PROMEDIO 24 HORAS	0.069	0.605	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.001	0.073
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:	20/04/24

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)
20/04/24 0:00	0.081	0.501	AE	AE	AE	0.001	0.06	135.07	2.03	676.36	71	25.05	0	0.02
20/04/24 1:00	0.081	0.463	AE	AE	AE	0.001	0.058	119.88	1.32	675.98	72	24.45	0	0.42
20/04/24 2:00	0.083	0.435	AE	AE	AE	0.001	0.061	94.46	1.13	675.73	73	24.34	0	0.45
20/04/24 3:00	0.081	0.435	AE	AE	AE	0.001	0.059	86.9	1	675.34	74	23.85	0	0.45
20/04/24 4:00	0.072	0.475	AE	AE	AE	0.001	0.059	123.24	0.86	675.36	75	23.49	0	0.97
20/04/24 5:00	0.065	0.446	AE	AE	AE	0.001	0.069	87.95	1.2	675.75	76	23.09	0	0.69
20/04/24 6:00	0.077	0.456	AE	AE	AE	0.001	0.069	64.08	0.65	676.22	76	23.33	0	10.67
20/04/24 7:00	0.087	0.487	AE	AE	AE	0.001	0.064	64.03	0.76	676.68	74	23.82	0	77.99
20/04/24 8:00	0.093	0.579	AE	AE	AE	0.001	0.066	167.66	0.75	676.97	69	25.46	0	305.75
20/04/24 9:00	0.105	0.549	AE	AE	AE	0.001	0.074	109.58	1.08	676.86	64	26.75	0	537.95
20/04/24 10:00	0.129	0.502	AE	AE	AE	0.001	0.076	104.75	1.32	676.49	55	28.43	0	765.75
20/04/24 11:00	0.141	0.481	AE	AE	AE	0.002	0.067	43.08	1.22	675.82	49	30.32	0	956.25
20/04/24 12:00	0.147	0.508	AE	AE	AE	0.002	0.062	122.19	1.38	674.8	43	32.13	0	982.84
20/04/24 13:00	0.155	0.459	AE	AE	AE	0.002	0.066	104.05	1.6	673.72	35	33.99	0	978.36
20/04/24 14:00	0.163	0.426	AE	AE	AE	0.002	0.057	88.3	1.83	672.67	27	35.93	0	900.12
20/04/24 15:00	0.136	0.562	AE	AE	AE	0.002	0.048	130.06	3.4	671.95	37	34.44	0	518.86
20/04/24 16:00	0.13	0.519	AE	AE	AE	0.002	0.077	126.06	4.11	671.68	45	32.39	0	501.29
20/04/24 17:00	0.132	0.482	AE	AE	AE	0.002	0.067	122.05	4.35	671.79	50	30.57	0	240.35
20/04/24 18:00	0.128	0.531	AE	AE	AE	0.002	0.071	129.55	3.36	672.41	55	28.71	0	46.78
20/04/24 19:00	0.125	0.618	AE	AE	AE	0.002	0.088	132.69	2.26	673.27	60	27.32	0	0.47
20/04/24 20:00	0.131	0.639	AE	AE	AE	0.002	0.065	135.27	2.23	674.14	63	26.53	0	0
20/04/24 21:00	0.134	0.592	AE	AE	AE	0.002	0.061	143.6	1.82	674.69	65	25.74	0	0.03
20/04/24 22:00	0.12	0.595	AE	AE	AE	0.002	0.057	144.08	1.36	675.05	69	25.19	0	0.3
20/04/24 23:00	0.121	0.533	AE	AE	AE	0.002	0.062	127.37	1.01	675.14	70	24.78	0	0.88

PROMEDIO 24 HORAS	0.113	0.511	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.002	0.065
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:	21/04/24

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												
21/04/24 0:00	0.105	0.542	AE	AE	AE	0.002	0.062	330.98	1.02	675.19	70	24.22	0	0.74				
21/04/24 1:00	0.102	0.562	AE	AE	AE	0.002	0.067	319.02	0.81	675.01	71	23.81	0	1.14				
21/04/24 2:00	0.101	0.505	AE	AE	AE	0.002	0.073	35.36	0.75	674.87	73	22.87	0	0.88				
21/04/24 3:00	0.112	0.491	AE	AE	AE	0.002	0.065	21.86	1.02	674.96	73	22.81	0	1.16				
21/04/24 4:00	0.117	0.474	AE	AE	AE	0.002	0.066	31.62	1.04	675.48	73	22.72	0	0.52				
21/04/24 5:00	0.11	0.476	AE	AE	AE	0.002	0.059	31.24	0.57	676.13	72	23.43	0	0.72				
21/04/24 6:00	0.087	0.658	AE	AE	AE	0.002	0.059	207.95	0.66	676.88	72	23.49	0	14.35				
21/04/24 7:00	0.086	0.703	AE	AE	AE	0.002	0.078	188.08	0.83	677.52	72	23.83	0	123.62				
21/04/24 8:00	0.107	0.692	AE	AE	AE	0.002	0.071	141.31	1.43	677.92	70	24.86	0	222.69				
21/04/24 9:00	0.117	0.643	AE	AE	AE	0.002	0.067	107.28	2.88	678.16	66	25.45	0	327.13				
21/04/24 10:00	0.126	0.55	AE	AE	AE	0.002	0.046	86.47	3.58	678.08	61	26.44	0	738.22				
21/04/24 11:00	0.135	0.584	AE	AE	AE	0.001	0.036	96.93	3.54	677.87	57	27.31	0	478.14				
21/04/24 12:00	0.142	0.56	AE	AE	AE	0.001	0.04	110.51	4.02	677.6	55	27.54	0	751.6				
21/04/24 13:00	0.149	0.591	AE	AE	AE	0.001	0.044	127.57	4.46	677.18	52	28.1	0	992.08				
21/04/24 14:00	0.15	0.597	AE	AE	AE	0.001	0.062	115.86	4.62	676.78	53	27.47	0	725.65				
21/04/24 15:00	0.147	0.555	AE	AE	AE	0.001	0.055	119.11	4.14	676.74	60	25.49	0	293.82				
21/04/24 16:00	0.146	0.535	AE	AE	AE	0.001	0.043	138.28	4.35	676.57	66	23.9	0	331.17				
21/04/24 17:00	0.14	0.72	AE	AE	AE	0.001	0.037	141.4	3.59	676.63	68	23.41	0	55.45				
21/04/24 18:00	0.146	0.542	AE	AE	AE	0.001	0.032	115.07	3.5	677.1	69	22.67	0	6.35				
21/04/24 19:00	0.13	0.55	AE	AE	AE	0.001	0.031	103.08	3.3	677.87	70	22.08	0	0.22				
21/04/24 20:00	0.108	0.57	AE	AE	AE	0	0.022	97.88	2.79	678.66	71	21.51	0	0.2				
21/04/24 21:00	0.113	0.494	AE	AE	AE	0	0.018	114.47	2.71	679.27	72	21.02	0	0.13				
21/04/24 22:00	0.107	0.417	AE	AE	AE	0	0.013	122.82	3.18	679.87	72	20.44	0	0.11				
21/04/24 23:00	0.097	0.401	AE	AE	AE	0	0.007	141.54	1.99	680.06	78	19.48	0	0.1				

PROMEDIO 24 HORAS	0.120	0.559	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.001	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:	22/04/24

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)
22/04/24 0:00	0.091	0.379	AE	AE	AE	0	0.003	146.41	2.05	679.92	83	18.56	0	0.16
22/04/24 1:00	0.081	0.36	AE	AE	AE	0	0.004	159.65	1.9	679.63	81	18.39	0	0.25
22/04/24 2:00	0.084	0.347	AE	AE	AE	0	0.004	164.75	1.97	679.36	80	18.08	0	0.09
22/04/24 3:00	0.085	0.343	AE	AE	AE	0	0.003	152.59	1.9	679.08	84	17.39	0	0.04
22/04/24 4:00	0.096	0.514	AE	AE	AE	0	0.001	150.3	2.32	679.03	81	17.69	0	0.16
22/04/24 5:00	0.1	0.978	AE	AE	AE	0	0	146.76	2.1	679.16	81	17.58	0	0.16
22/04/24 6:00	0.084	0.605	AE	AE	AE	0	0.01	157.78	1.66	679.61	82	17.48	0	5.61
22/04/24 7:00	0.074	0.86	AE	AE	AE	0	0.02	155.51	1.59	680.12	82	17.52	0	53.18
22/04/24 8:00	0.086	0.842	AE	AE	AE	0.001	0.037	145.88	1.81	680.46	78	18.17	0	154.84
22/04/24 9:00	0.1	0.837	AE	AE	AE	0.001	0.017	134.39	1.55	680.71	74	18.97	0	180.02
22/04/24 10:00	0.108	0.654	AE	AE	AE	0	0.02	128.7	1.82	680.79	71	19.59	0	190.84
22/04/24 11:00	0.115	0.713	AE	AE	AE	0.001	0.016	128.62	1.81	680.51	69	20.25	0	236.31
22/04/24 12:00	0.117	0.739	AE	AE	AE	0.001	0.026	142.86	1.9	679.96	66	21.3	0	420.29
22/04/24 13:00	0.125	0.714	AE	AE	AE	0.001	0.02	140.8	1.86	679.15	61	22.51	0	383.88
22/04/24 14:00	0.127	0.741	AE	AE	AE	0.001	0.024	136.85	1.82	678.35	60	23.26	0	256.07
22/04/24 15:00	0.131	0.746	AE	AE	AE	0.001	0.019	122.9	2.61	677.7	61	22.93	0	164.57
22/04/24 16:00	0.131	0.6	AE	AE	AE	0.002	0.023	133.1	3.39	677.62	64	22.07	0	116.7
22/04/24 17:00	0.127	0.682	AE	AE	AE	0.001	0.026	135.27	3.22	677.51	69	20.79	0	61.65
22/04/24 18:00	0.129	0.619	AE	AE	AE	0.001	0.017	135.58	3.14	677.97	71	19.83	0	12.17
22/04/24 19:00	0.117	0.674	AE	AE	AE	0.001	0.015	128.07	2.41	678.65	73	19.33	0	0.21
22/04/24 20:00	0.116	0.636	AE	AE	AE	0.001	0.014	135.43	2.22	678.99	75	18.91	0	0.06
22/04/24 21:00	0.121	0.536	AE	AE	AE	0.001	0.015	133.98	1.85	679.46	75	18.77	0	0.15
22/04/24 22:00	0.119	0.497	AE	AE	AE	0.001	0.01	152.84	1.26	679.88	76	18.67	0	0.08
22/04/24 23:00	0.122	0.391	AE	AE	AE	0.001	0.009	152.76	0.85	680.05	76	18.38	0	0.07

PROMEDIO 24 HORAS	0.108	0.625	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.001	0.015
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:	23/04/24

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)
23/04/24 0:00	0.123	0.369	AE	AE	AE	0.001	0.008	290.73	0.86	679.76	76	18.6	0	0.49
23/04/24 1:00	0.122	0.358	AE	AE	AE	0.001	0.01	231.71	1.03	679.39	77	18.39	0	0.22
23/04/24 2:00	0.118	0.358	AE	AE	AE	0.001	0.01	208.73	1.11	678.92	78	18.13	0	0.24
23/04/24 3:00	0.117	0.351	AE	AE	AE	0.001	0.008	204.68	0.69	678.63	77	18.33	0	0.54
23/04/24 4:00	0.111	0.362	AE	AE	AE	0.001	0.006	167.05	0.8	678.41	77	18.38	0	0.33
23/04/24 5:00	0.096	0.438	AE	AE	AE	0.001	0.002	135.71	0.97	678.32	77	18.26	0	0.4
23/04/24 6:00	0.082	0.485	AE	AE	AE	0.002	0.007	121.82	1.1	678.48	78	18	0	20.72
23/04/24 7:00	0.065	0.732	AE	AE	AE	0.002	0.113	119.19	0.95	678.73	77	18.54	0	109.19
23/04/24 8:00	0.108	0.584	AE	AE	AE	0.002	0.034	53.1	0.9	679.02	69	20.18	0	260.97
23/04/24 9:00	0.145	0.498	AE	AE	AE	0.001	0.02	320.02	0.8	679.16	60	22.72	0	642.24
23/04/24 10:00	0.164	0.523	AE	AE	AE	0.001	0.028	67.54	1.35	678.86	55	24.21	0	925.01
23/04/24 11:00	0.116	0.491	AE	AE	AE	0.001	0.021	347.15	1.3	678.25	49	25.91	0	1014.63
23/04/24 12:00	0.058	0.463	AE	AE	AE	0.001	0.032	83.35	1.42	677.46	44	27.31	0	1040.08
23/04/24 13:00	0.06	0.564	AE	AE	AE	0.002	0.03	158.76	1.37	676.62	40	29.05	0	1040.7
23/04/24 14:00	0.062	0.573	AE	AE	AE	0.002	0.029	122.05	1.4	675.53	34	31.18	0	943.77
23/04/24 15:00	0.061	0.495	AE	AE	AE	0.001	0.031	96.35	1.49	674.6	26	33.04	0	790.22
23/04/24 16:00	0.061	0.553	AE	AE	AE	0.001	0.025	96.46	2.27	674.01	26	33.8	0	543.49
23/04/24 17:00	0.063	0.621	AE	AE	AE	0.001	0.039	98.85	4.17	674.23	44	30.01	0	301.4
23/04/24 18:00	0.056	0.693	AE	AE	AE	0.001	0.057	101.88	3.76	674.91	55	26.57	0	70.33
23/04/24 19:00	0.048	0.801	AE	AE	AE	0.001	0.055	109.92	2.74	676.05	62	24.36	0	0.56
23/04/24 20:00	0.044	0.844	AE	AE	AE	0.001	0.043	122.76	2.27	677.12	66	23.34	0	0.01
23/04/24 21:00	0.045	0.664	AE	AE	AE	0.001	0.027	132.34	1.72	677.86	69	22.65	0	0.18
23/04/24 22:00	0.045	0.601	AE	AE	AE	0.001	0.026	143.45	1.2	678.35	70	22.37	0	0.84
23/04/24 23:00	0.045	0.47	AE	AE	AE	0.001	0.026	171.78	1.13	678.43	71	22.09	0	0.52

PROMEDIO 24 HORAS	0.084	0.537	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.001	0.029
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:	24/04/24

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												
24/04/24 0:00	0.045	0.419	AE	AE	AE	0.001	0.026	163.06	1.11	678.36	73	21.85	0	0.93				
24/04/24 1:00	0.047	0.395	AE	AE	AE	0.001	0.019	137.69	1.21	678.06	72	22	0	0.44				
24/04/24 2:00	0.047	0.38	AE	AE	AE	0.001	0.017	151.36	0.95	677.98	73	22.01	0	0.37				
24/04/24 3:00	0.048	0.367	AE	AE	AE	0.001	0.017	171.02	0.8	677.86	73	21.97	0	0.35				
24/04/24 4:00	0.037	0.4	AE	AE	AE	0.001	0.015	116.72	0.65	677.86	73	21.83	0	0.48				
24/04/24 5:00	0.027	0.406	AE	AE	AE	0.001	0.019	59.14	0.62	678.01	73	21.38	0	0.94				
24/04/24 6:00	0.031	0.505	AE	AE	AE	0.001	0.028	184.31	0.68	678.3	75	21.16	0	33.72				
24/04/24 7:00	0.031	0.709	AE	AE	AE	0.001	0.041	133.9	0.84	678.59	70	22.56	0	218.48				
24/04/24 8:00	0.048	0.643	AE	AE	AE	0.001	0.047	323.12	0.82	678.6	61	24.59	0	397.43				
24/04/24 9:00	0.063	0.5	AE	AE	AE	0.001	0.046	314.56	1.07	678.46	53	25.77	0	660.01				
24/04/24 10:00	0.066	0.583	AE	AE	AE	0.001	0.03	108.05	1.23	678.18	49	27.25	0	827.56				
24/04/24 11:00	0.072	0.505	AE	AE	AE	0.001	0.049	93.37	1.24	677.75	44	28.54	0	978.8				
24/04/24 12:00	0.074	0.505	AE	AE	AE	0	0.036	10.44	1.3	677.06	39	30.45	0	1014.05				
24/04/24 13:00	0.076	0.558	AE	AE	AE	0.001	0.038	38.17	1.57	676.2	34	32.22	0	986.85				
24/04/24 14:00	0.078	0.624	AE	AE	AE	0.001	0.037	125.03	1.69	675.22	30	34	0	934.17				
24/04/24 15:00	0.076	0.602	AE	AE	AE	0.001	0.034	112	3.51	674.52	33	34.03	0	669.65				
24/04/24 16:00	0.073	0.531	AE	AE	AE	0.001	0.082	92.74	5.1	674.7	43	30.8	0	376.98				
24/04/24 17:00	0.083	0.584	AE	AE	AE	0.001	0.094	91.53	4.64	675.12	49	28.92	0	276.01				
24/04/24 18:00	0.08	0.612	AE	AE	AE	0.002	0.079	97.56	4.02	675.57	53	27.48	0	69.83				
24/04/24 19:00	0.072	0.81	AE	AE	AE	0.002	0.072	117.2	2.95	676.32	58	25.79	0	0.58				
24/04/24 20:00	0.071	0.66	AE	AE	AE	0.001	0.056	127.08	2.53	677.21	62	24.82	0	0.02				
24/04/24 21:00	0.059	0.722	AE	AE	AE	0.001	0.046	128.43	1.85	677.87	67	24.28	0	0.35				
24/04/24 22:00	0.054	0.552	AE	AE	AE	0.001	0.054	109.53	1.96	678.12	68	23.96	0	0.31				
24/04/24 23:00	0.057	0.458	AE	AE	AE	0.001	0.045	101.76	1.9	678.36	67	23.89	0	0.08				

PROMEDIO 24 HORAS	0.059	0.543	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	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:	25/04/24

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)
25/04/24 0:00	0.058	0.421	AE	AE	AE	0	0.046	110.41	1.62	678.36	68	23.54	0	0.04
25/04/24 1:00	0.054	0.414	AE	AE	AE	0	0.045	115.95	1.48	678.22	70	23.13	0	0.12
25/04/24 2:00	0.051	0.408	AE	AE	AE	0	0.044	105.31	1.48	677.97	71	22.61	0	0.38
25/04/24 3:00	0.047	0.404	AE	AE	AE	0	0.053	60.79	1.08	677.9	72	22.37	0	0.59
25/04/24 4:00	0.045	0.412	AE	AE	AE	0.001	0.05	80.68	0.62	677.78	73	22	0	0.87
25/04/24 5:00	0.043	0.444	AE	AE	AE	0.001	0.045	155.81	0.65	677.77	75	21.57	0	1.32
25/04/24 6:00	0.039	0.547	AE	AE	AE	0	0.055	143.93	0.84	677.93	76	21.37	0	26.13
25/04/24 7:00	0.036	0.761	AE	AE	AE	0.001	0.1	111.29	1.29	678.06	76	21.53	0	133.56
25/04/24 8:00	0.045	0.721	AE	AE	AE	0.001	0.074	108.5	1.69	678.13	73	22.56	0	254.27
25/04/24 9:00	0.059	0.582	AE	AE	AE	0	0.06	116.35	1.34	678.09	65	24.52	0	631.12
25/04/24 10:00	0.07	0.511	AE	AE	AE	0.001	0.05	105.26	1.35	677.79	55	26.42	0	787.66
25/04/24 11:00	0.075	0.528	AE	AE	AE	0.001	0.049	27.68	1.42	676.95	50	27.91	0	980.15
25/04/24 12:00	0.076	0.542	AE	AE	AE	0.001	0.051	137.24	1.72	676.04	46	29.45	0	1019.63
25/04/24 13:00	0.08	0.576	AE	AE	AE	0.001	0.052	75.52	1.45	675.21	40	31.29	0	1009.93
25/04/24 14:00	0.083	0.565	AE	AE	AE	0.001	0.045	61.27	1.65	673.9	33	33.15	0	909.09
25/04/24 15:00	0.081	0.578	AE	AE	AE	0.001	0.047	97.12	2.08	672.71	28	34.38	0	747.61
25/04/24 16:00	0.077	0.576	AE	AE	AE	0.001	0.046	112.93	3.99	672.19	39	32.77	0	518.38
25/04/24 17:00	0.073	0.639	AE	AE	AE	0.001	0.064	111.99	3.49	672.3	45	30.55	0	185.52
25/04/24 18:00	0.069	0.601	AE	AE	AE	0.001	0.059	103.5	3.54	672.73	54	28.13	0	78.69
25/04/24 19:00	0.064	0.707	AE	AE	AE	0.001	0.054	112.95	2.48	673.45	59	26.64	0	0.52
25/04/24 20:00	0.065	0.777	AE	AE	AE	0.001	0.055	139.1	2.25	674.15	63	25.48	0	0.03
25/04/24 21:00	0.07	0.66	AE	AE	AE	0.001	0.059	134.54	1.98	674.5	65	25.07	0	0.2
25/04/24 22:00	0.063	0.693	AE	AE	AE	0.001	0.056	113.37	1.06	674.52	65	24.93	0	0.38
25/04/24 23:00	0.065	0.554	AE	AE	AE	0.001	0.052	80.6	0.91	674.64	68	24.44	0	0.92

PROMEDIO 24 HORAS	0.062	0.568	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	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:	26/04/24

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												
26/04/24 0:00	0.059	0.596	AE	AE	AE	0.001	0.053	238.73	0.5	674.64	68	24.23	0	1.62				
26/04/24 1:00	0.063	0.462	AE	AE	AE	0.001	0.059	131.33	0.88	674.14	72	23.5	0	0.88				
26/04/24 2:00	0.049	0.432	AE	AE	AE	0.001	0.05	331.3	0.86	673.88	73	22.74	0	0.91				
26/04/24 3:00	0.051	0.426	AE	AE	AE	0.001	0.057	44.79	0.48	673.49	72	23.04	0	0.86				
26/04/24 4:00	0.049	0.42	AE	AE	AE	0.001	0.056	348.55	0.99	673.49	72	22.71	0	0.07				
26/04/24 5:00	0.05	0.431	AE	AE	AE	0.001	0.057	22.16	0.75	673.79	72	22.73	0	0.53				
26/04/24 6:00	0.044	0.507	AE	AE	AE	0.001	0.06	35.43	0.69	674.12	70	22.71	0	24.81				
26/04/24 7:00	0.039	0.626	AE	AE	AE	0.001	0.074	341.76	0.91	674.46	67	23.27	0	165.01				
26/04/24 8:00	0.055	0.538	AE	AE	AE	0.001	0.074	331.21	1.2	674.68	66	24.23	0	294.99				
26/04/24 9:00	0.07	0.537	AE	AE	AE	0.001	0.089	345.18	1.14	674.81	62	25.52	0	375.6				
26/04/24 10:00	0.075	0.544	AE	AE	AE	0.001	0.072	343.63	1.27	674.73	58	26.67	0	406.17				
26/04/24 11:00	0.083	0.526	AE	AE	AE	0.001	0.075	45.86	1.32	674.36	52	28.13	0	737.93				
26/04/24 12:00	0.1	0.652	AE	AE	AE	0.001	0.07	120.94	1.32	673.54	38	31.06	0	1000				
26/04/24 13:00	0.1	0.596	AE	AE	AE	0.001	0.064	151.29	1.35	672.49	23	34.17	0	892.59				
26/04/24 14:00	0.1	0.678	AE	AE	AE	0.001	0.043	136.08	1.78	671.35	18	35.56	0	730.96				
26/04/24 15:00	0.117	0.563	AE	AE	AE	0.001	0.039	86.35	1.19	670.31	16	37.07	0	695.8				
26/04/24 16:00	0.123	0.532	AE	AE	AE	0.001	0.068	59.06	1.4	669.54	13	37.71	0	519.6				
26/04/24 17:00	0.11	0.824	AE	AE	AE	0.001	0.119	131.63	0.91	669.15	12	37.49	0	224.27				
26/04/24 18:00	0.071	2.402	AE	AE	AE	0.001	0.049	239.94	0.67	669.49	13	36.44	0	31.55				
26/04/24 19:00	0.062	2.029	AE	AE	AE	0.002	0.084	135.34	1.97	670.02	28	33.02	0	0.55				
26/04/24 20:00	0.083	0.722	AE	AE	AE	0.002	0.106	122.24	2.9	670.66	49	29.58	0	0				
26/04/24 21:00	0.082	0.601	AE	AE	AE	0.001	0.078	125.3	2.93	671.4	57	27.56	0	0.01				
26/04/24 22:00	0.082	0.556	AE	AE	AE	0.001	0.071	128.14	1.9	672.27	62	26.37	0	0.22				
26/04/24 23:00	0.08	0.535	AE	AE	AE	0.001	0.059	108.3	1.4	672.81	66	25.46	0	0.42				

PROMEDIO 24 HORAS	0.075	0.697	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.001	0.068
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:	27/04/24

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
27/04/24 0:00	0.078	0.535	AE	AE	AE	0.001	0.062	139.95	1.42	672.55	69	24.33	0	0.24
27/04/24 1:00	0.065	0.517	AE	AE	AE	0.001	0.061	164.76	0.98	672.21	72	22.94	0	0.48
27/04/24 2:00	0.056	0.496	AE	AE	AE	0.001	0.063	153.24	0.74	671.89	69	22.3	0	1.59
27/04/24 3:00	0.034	0.559	AE	AE	AE	0.001	0.063	324.45	0.86	671.84	72	21.51	0	1.3
27/04/24 4:00	0.044	0.475	AE	AE	AE	0	0.071	336.63	1.46	672.15	78	19.07	0	0.17
27/04/24 5:00	0.043	0.478	AE	AE	AE	0	0.062	283.54	0.77	672.51	79	18.46	0	1.59
27/04/24 6:00	0.03	0.585	AE	AE	AE	0	0.064	255.13	0.51	672.94	69	19.18	0	33.76
27/04/24 7:00	0.047	0.63	AE	AE	AE	0.001	0.069	24.31	1	673.35	65	21.03	0	208.33
27/04/24 8:00	0.054	0.614	AE	AE	AE	0.001	0.08	352.95	1.2	673.69	56	23.16	0	446.84
27/04/24 9:00	0.088	0.552	AE	AE	AE	0.001	0.115	5.65	0.83	673.72	50	27.02	0	695.68
27/04/24 10:00	0.101	0.452	AE	AE	AE	0.001	0.077	30.83	1.41	673.34	26	30.92	0	916.31
27/04/24 11:00	0.103	0.393	AE	AE	AE	0.001	0.043	40.47	1.35	672.67	15	33.27	0	1040.08
27/04/24 12:00	0.102	0.404	AE	AE	AE	0.001	0.025	53.67	1.55	671.97	12	34.72	0	1021
27/04/24 13:00	0.109	0.451	AE	AE	AE	0.001	0.02	341.56	1.34	670.96	11	36.02	0	884.18
27/04/24 14:00	0.109	0.466	AE	AE	AE	0.001	0.019	76.54	1.57	669.93	9	37.51	0	965.72
27/04/24 15:00	0.109	0.496	AE	AE	AE	0	0.018	106.62	1.53	669.08	8	38.69	0	808.15
27/04/24 16:00	0.109	0.473	AE	AE	AE	0	0.023	80.79	1.91	668.76	7	38.37	0	529.02
27/04/24 17:00	0.126	0.56	AE	AE	AE	0.001	0.022	97.84	3.85	668.81	20	36.04	0	252.37
27/04/24 18:00	0.133	0.635	AE	AE	AE	0.003	0.098	97.61	3.54	669.41	37	32.37	0	79.74
27/04/24 19:00	0.117	0.756	AE	AE	AE	0.002	0.107	138.67	2.38	670.3	45	30.08	0	0.7
27/04/24 20:00	0.108	0.718	AE	AE	AE	0.002	0.089	136.28	1.99	671.29	51	28.46	0	0.1
27/04/24 21:00	0.094	0.721	AE	AE	AE	0.002	0.079	148.86	1.49	671.98	47	27.81	0	0.38
27/04/24 22:00	AE	0.673	AE	AE	AE	0.002	0.08	141.39	1.45	672.47	52	26.83	0	0.41
27/04/24 23:00	AE	0.652	AE	AE	AE	0.002	0.082	127.42	1	672.57	57	26.31	0	0.71

PROMEDIO 24 HORAS	0.085	0.554	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.001	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:	28/04/24

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	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	DATOS METEOROLÓGICOS							
							PM10	Dirección	Velocidad	Presión	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
28/04/24 0:00	AE	0.622	AE	AE	AE	0.001	0.079	351.63	0.76	672.55	58	25.32	0	1.02
28/04/24 1:00	AE	0.545	AE	AE	AE	0.001	0.088	317.54	1.04	672.55	59	23.61	0	0.92
28/04/24 2:00	AE	0.513	AE	AE	AE	0.001	0.1	277.75	0.84	672.33	57	23.35	0	1.48
28/04/24 3:00	AE	0.524	AE	AE	AE	0.001	0.07	316.83	0.76	672.33	59	22.76	0	1.3
28/04/24 4:00	AE	0.488	AE	AE	AE	0.001	0.073	339.88	1.07	672.65	65	21.08	0	0.66
28/04/24 5:00	AE	0.47	AE	AE	AE	0.001	0.073	325.07	0.83	672.92	68	20.53	0	1.26
28/04/24 6:00	AE	0.69	AE	AE	AE	0.001	0.069	159.59	0.71	673.21	67	20.38	0	38.55
28/04/24 7:00	AE	0.91	AE	AE	AE	0.001	0.11	149	0.66	673.52	59	22.22	0	211.74
28/04/24 8:00	AE	0.785	AE	AE	AE	0.001	0.109	38.92	1.1	673.43	54	24.45	0	449.32
28/04/24 9:00	AE	0.576	AE	AE	AE	0.002	0.097	16.99	1.75	673.12	47	26.95	0	717
28/04/24 10:00	AE	0.513	AE	AE	AE	0.002	0.074	19.77	1.85	672.87	29	30.34	0	909.32
28/04/24 11:00	AE	0.519	AE	AE	AE	0.002	0.058	13.58	1.79	672.43	20	32.88	0	1033.04
28/04/24 12:00	AE	0.57	AE	AE	AE	0.002	0.037	3.06	1.64	671.68	16	34.93	0	1052.04
28/04/24 13:00	AE	0.543	AE	AE	AE	0.001	0.03	6.33	1.97	670.97	11	36.64	0	1068.71
28/04/24 14:00	AE	0.553	AE	AE	AE	0.001	0.027	318.38	1.44	670.2	8	38.18	0	936.84
28/04/24 15:00	AE	0.561	AE	AE	AE	0.001	0.054	176.99	1.36	669.49	7	38.83	0	658.94
28/04/24 16:00	AE	0.548	AE	AE	AE	0.001	0.023	156.31	1.12	669.16	5	39	0	519.2
28/04/24 17:00	AE	0.657	AE	AE	AE	0.001	0.017	106.8	3.14	669.14	18	36.72	0	321.01
28/04/24 18:00	AE	0.64	AE	AE	AE	0.004	0.149	96.37	5.29	669.86	36	32.34	0	68.87
28/04/24 19:00	AE	0.662	AE	AE	AE	0.003	0.257	118.23	3.32	671.08	40	30.9	0	0.97
28/04/24 20:00	AE	0.718	AE	AE	AE	0.003	0.11	133.59	2.79	672.13	47	29.58	0	0.01
28/04/24 21:00	AE	0.634	AE	AE	AE	0.003	0.122	125	2.58	673.04	56	28.17	0	0.01
28/04/24 22:00	AE	0.617	AE	AE	AE	0.005	0.075	118.41	2	673.6	57	27.3	0	0.01
28/04/24 23:00	AE	0.543	AE	AE	AE	0.004	0.066	147	1.48	673.85	58	26.38	0	0.36

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.600	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.002	0.082
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:	29/04/24

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	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	DATOS METEOROLÓGICOS							
							PM10	Direccion	Velocidad	Presion	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
29/04/24 0:00	AE	0.458	AE	AE	AE	0.004	0.063	148.63	1.5	673.82	58	25.76	0	0.28
29/04/24 1:00	AE	0.413	AE	AE	AE	0.003	0.054	159.37	1.37	673.66	59	24.8	0	0.38
29/04/24 2:00	AE	0.413	AE	AE	AE	0.003	0.052	156.99	1.24	673.49	59	24.4	0	0.66
29/04/24 3:00	AE	0.391	AE	AE	AE	0.003	0.048	155.26	1.06	673.46	60	23.95	0	0.96
29/04/24 4:00	AE	0.424	AE	AE	AE	0.003	0.05	137.66	1.22	673.36	61	23.65	0	0.74
29/04/24 5:00	AE	0.454	AE	AE	AE	0.002	0.047	158.68	0.89	673.57	62	23.13	0	1
29/04/24 6:00	AE	0.548	AE	AE	AE	0.002	0.074	109.45	0.71	673.9	63	22.73	0	35.48
29/04/24 7:00	AE	0.898	AE	AE	AE	0.003	0.081	132.18	1.1	674.25	63	23.39	0	200.17
29/04/24 8:00	AE	0.917	AE	AE	AE	0.003	0.099	114.77	0.86	674.37	54	26.49	0	423.45
29/04/24 9:00	AE	0.553	AE	AE	AE	0.003	0.102	24.84	1.03	674.34	51	28.37	0	676.93
29/04/24 10:00	AE	0.533	AE	AE	AE	0.002	0.068	129.62	1.15	673.99	44	29.81	0	869.13
29/04/24 11:00	AE	0.612	AE	AE	AE	0.002	0.061	171.52	1.22	673.27	39	31.41	0	832
29/04/24 12:00	AE	0.478	AE	AE	AE	0.001	0.061	21.49	1.41	672.47	31	33.27	0	1020.46
29/04/24 13:00	AE	0.556	AE	AE	AE	0.001	0.054	357.13	1.2	671.62	24	35.58	0	992.07
29/04/24 14:00	AE	0.579	AE	AE	AE	0.001	0.05	99.42	1.75	670.76	20	36.2	0	916.56
29/04/24 15:00	AE	0.59	AE	AE	AE	0.001	0.051	91.74	1.72	670.04	18	37.05	0	751.64
29/04/24 16:00	AE	0.562	AE	AE	AE	0.001	0.079	84.48	2.53	669.57	19	37.02	0	531.96
29/04/24 17:00	AE	0.615	AE	AE	AE	0.002	0.061	97.47	4.49	669.68	34	34.13	0	264.65
29/04/24 18:00	AE	0.65	AE	AE	AE	0.003	0.139	102.34	4.9	670.49	42	31.29	0	63.72
29/04/24 19:00	AE	0.803	AE	AE	AE	0.003	0.187	115.24	3.39	671.59	48	29.73	0	0.87
29/04/24 20:00	AE	0.818	AE	AE	AE	0.002	0.101	131.95	2.87	672.71	51	28.77	0	0
29/04/24 21:00	AE	0.569	AE	AE	AE	0.002	0.08	107.83	3.15	674.1	62	27.41	0	0.07
29/04/24 22:00	AE	0.563	AE	AE	AE	0.002	0.081	118.86	2.48	674.58	66	26.63	0	0.1
29/04/24 23:00	AE	0.49	AE	AE	AE	0.002	0.078	96.09	2.03	674.78	69	25.72	0	0.16

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.579	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.002	0.076
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:	30/04/24

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	O3	CO	NO	NO2	NOx	SO2	DATOS METEOROLÓGICOS							
							PM10	Dirección	Velocidad	Presión	H.R.	Temperatura	Lluvia (Sum)	Radiación
30/04/24 0:00	AE	0.507	AE	AE	AE	0.002	0.078	102.97	2.05	674.84	71	25.13	0	0.26
30/04/24 1:00	AE	0.504	AE	AE	AE	0.002	0.076	87.19	1.7	674.47	74	24.54	0	0.1
30/04/24 2:00	AE	0.494	AE	AE	AE	0.002	0.08	104.59	1.43	674.14	75	24.02	0	0.63
30/04/24 3:00	AE	0.488	AE	AE	AE	0.002	0.081	119.67	1.23	674.36	75	23.97	0	0.49
30/04/24 4:00	AE	0.487	AE	AE	AE	0.002	0.077	106.33	1.21	674.58	74	23.88	0	0.42
30/04/24 5:00	AE	0.505	AE	AE	AE	0.002	0.076	92.73	1.46	674.94	74	23.67	0	0.32
30/04/24 6:00	AE	0.557	AE	AE	AE	0.002	0.073	117.43	1.25	675.33	75	23.21	0	31.39
30/04/24 7:00	AE	0.713	AE	AE	AE	0.001	0.087	125.74	1.56	675.64	73	23.62	0	170.28
30/04/24 8:00	AE	0.733	AE	AE	AE	0.002	0.074	127.88	1.94	675.8	69	25.05	0	415.45
30/04/24 9:00	AE	0.696	AE	AE	AE	0.001	0.067	117.49	2.08	675.69	63	26.25	0	572.85
30/04/24 10:00	AE	0.625	AE	AE	AE	0.001	0.068	141.11	1.69	675.44	55	28.09	0	850.82
30/04/24 11:00	AE	0.072	AE	AE	AE	0.001	0.064	45	1.57	674.7	47	29.85	0	960.16
30/04/24 12:00	AE	0	AE	AE	AE	0.003	0.064	47.44	1.47	673.75	42	31.62	0	987.42
30/04/24 13:00	AE	0	AE	AE	AE	0.003	0.075	117.17	1.83	672.75	36	32.87	0	998.18
30/04/24 14:00	AE	0	AE	AE	AE	0.003	0.062	110.51	1.93	671.74	29	34.67	0	907.16
30/04/24 15:00	AE	0.352	AE	AE	AE	0.003	0.058	81.53	2.57	671.02	25	35.69	0	736.56
30/04/24 16:00	AE	0.53	AE	AE	AE	0.003	0.058	94.75	4.11	670.77	34	34.47	0	502.93
30/04/24 17:00	AE	0.513	AE	AE	AE	0.003	0.09	103.49	4.26	671.15	42	32.29	0	269.57
30/04/24 18:00	AE	0.524	AE	AE	AE	0.003	0.098	101.58	4.08	671.67	48	30	0	65
30/04/24 19:00	AE	0.741	AE	AE	AE	0.003	0.092	117.68	3.25	672.61	53	28.52	0	0.66
30/04/24 20:00	AE	0.8	AE	AE	AE	0.003	0.085	128.38	2.98	673.42	58	27.51	0	0
30/04/24 21:00	AE	0.605	AE	AE	AE	0.003	0.078	122.52	2.36	673.92	60	26.99	0	0.07
30/04/24 22:00	AE	0.548	AE	AE	AE	0.003	0.07	101.07	2.09	674.44	64	26.3	0	0.09

PROMEDIO 24 HORAS	#DIV/0!	0.478	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.002	0.075
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