

**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**SECRETARIA DE AMBIENTE**  
**AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL**  
**Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio**  
**Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico**

**Monitoreo Atmosférico Automático - Red de Estaciones EPA (\*)**  
**ÓXIDOS DE NITRÓGENO( PPB)**  
**ESTACIÓN LA BOCA**  
**NOVIEMBRE 2024**

NOVIEMBRE 2024	Promedio 24 Hs			PROMEDIO 8 HS									Promedio 1 Hora					
	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)	0 a 8			8 a 16			16 a 24			Max			Min		
				NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)
1	14	30	44	8	18	26	23	30	53	11	42	53	46	47	75	2	14	16
2	3	22	24	5	34	39	1	14	15	1	16	17	7	37	43	<0,5	13	13
3	3	19	22	2	15	16	5	20	25	4	22	26	6	26	32	1	12	13
4	8	25	33	5	25	30	11	26	38	7	25	32	30	41	71	1	17	19
5	16	31	46	12	26	38	21	33	54	15	33	47	29	38	61	2	22	24
6	13	28	41	6	24	30	24	32	56	11	27	38	54	37	91	1	17	18
7	10	24	34	2	17	19	18	28	46	11	26	37	35	33	67	<0,5	14	14
8	12	30	41	6	23	28	20	33	53	9	33	43	27	38	62	1	18	19
9	12	29	41	8	25	33	21	35	56	6	28	34	47	43	90	1	19	21
10	4	28	32	5	34	38	5	29	34	2	21	23	10	36	46	<0,5	13	13
11	4	20	24	3	21	24	7	23	30	2	17	18	18	31	49	<0,5	13	13
12	24	37	61	4	19	23	35	44	79	33	48	81	69	60	120	<0,5	12	12
13	20	43	63	29	39	69	22	49	71	10	41	50	75	55	119	2	28	30
14	14	40	54	10	38	48	21	48	68	10	36	46	32	55	84	2	26	28
15	16	43	58	10	41	51	25	49	74	11	38	49	32	53	82	3	30	33
16	5	27	31	4	28	32	5	27	32	5	25	30	10	38	47	1	16	18
17	1	17	18	1	13	13	1	19	21	1	19	21	2	21	23	<0,5	9	9
18	4	21	24	1	18	19	6	22	28	4	22	26	13	28	40	<0,5	16	17
19	15	31	47	11	30	41	25	35	60	10	29	39	43	40	83	2	25	29
20	20	32	52	17	30	47	32	36	68	11	29	41	44	39	79	3	26	29
21	18	31	49	10	27	37	26	35	60	17	31	49	39	38	76	2	24	26
22	18	30	48	11	28	39	28	33	60	17	28	45	35	35	68	3	18	29
23	9	28	38	6	26	32	14	30	44	9	29	38	19	37	49	2	23	25
24	5	23	29	4	23	27	7	25	32	5	22	26	12	32	43	1	17	19
25	s/d	s/d	s/d	2	20	22	11	28	38	s/d	s/d	s/d	14	33	44	1	17	18
26	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	27	26	53	19	23	41
27	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	13	19	33	16	22	38	30	26	55	2	16	20
28	22	20	42	8	19	26	32	20	52	26	21	48	51	24	78	1	17	19
29	6	14	20	5	16	22	6	12	18	6	15	20	17	21	38	1	8	10
30	13	16	29	8	18	26	13	13	27	18	16	34	36	21	53	2	12	19

**PARAMETROS ESTADISTICOS**

NOVIEMBRE 2024	Promedios de 24 hs			Promedios de 8 hs									Promedios de 1 hora			
	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)	00:00 a 08:00			08:00 a 16:00			16:00 a 24:00			NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)	
				NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)				
Cantidad de Datos	27	27	27	28	28	28	29	29	29	28	28	28	677	677	677	
Mínimo	1	14	18	1	13	13	1	12	15	1	15	17	<0,5	8	9	
Percentiles	95	21	42	60	15	39	50	32	48	73	23	41	52	34	46	74
	98	23	43	62	23	40	59	34	49	76	29	45	66	45	51	82
Máximo	24	43	63	29	41	69	35	49	79	33	48	81	75	60	120	
Media Aritmética	11	27	39	7	25	32	16	29	46	10	27	37	11	27	39	
Desvío Estándar	7	8	13	6	7	12	10	10	18	7	8	14	12	10	19	
Mediana	12	28	41	6	25	30	18	29	46	10	27	38	7	26	34	

PPB: Una parte en volumen de Óxido de Nitrógeno en mil millones de partes en volumen de Aire Ambiente

\* Datos recabados con Monitores automáticos en cumplimiento de Normas de la Environmental

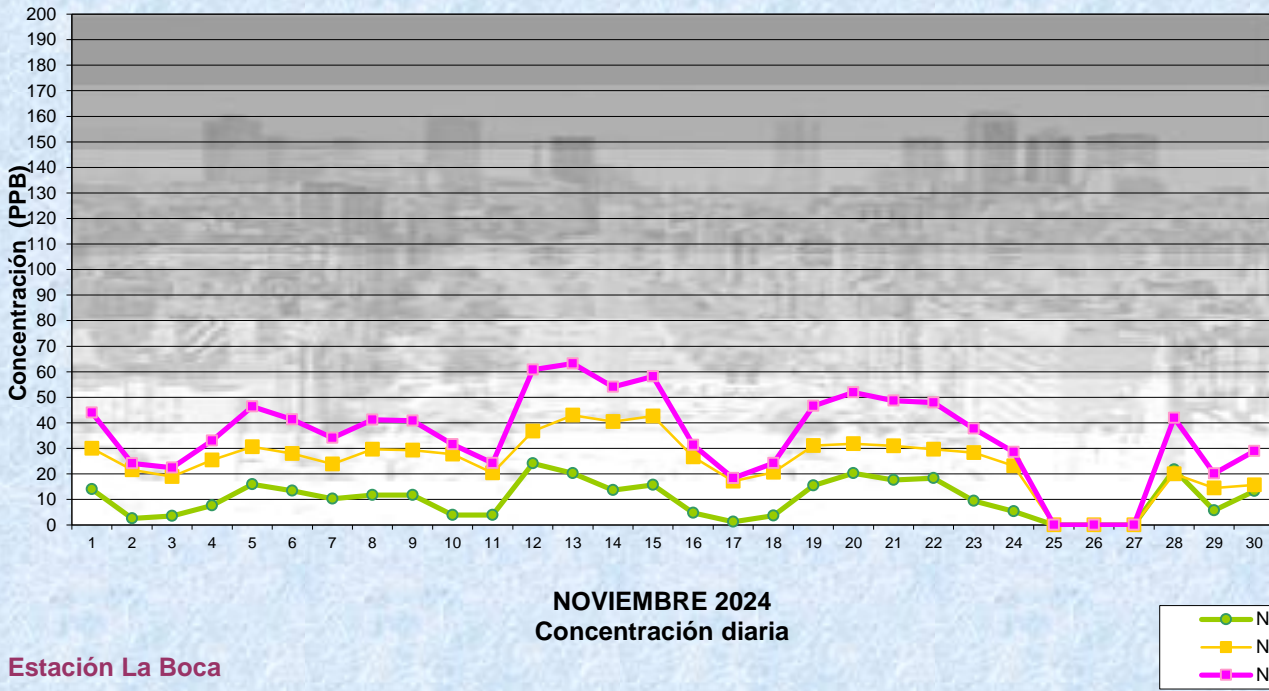
**Cantidad de períodos de 1 hora que excedieron la norma de Calidad de Aire (\*1)**

Promedio Hora NO2 (*1)	1
	0

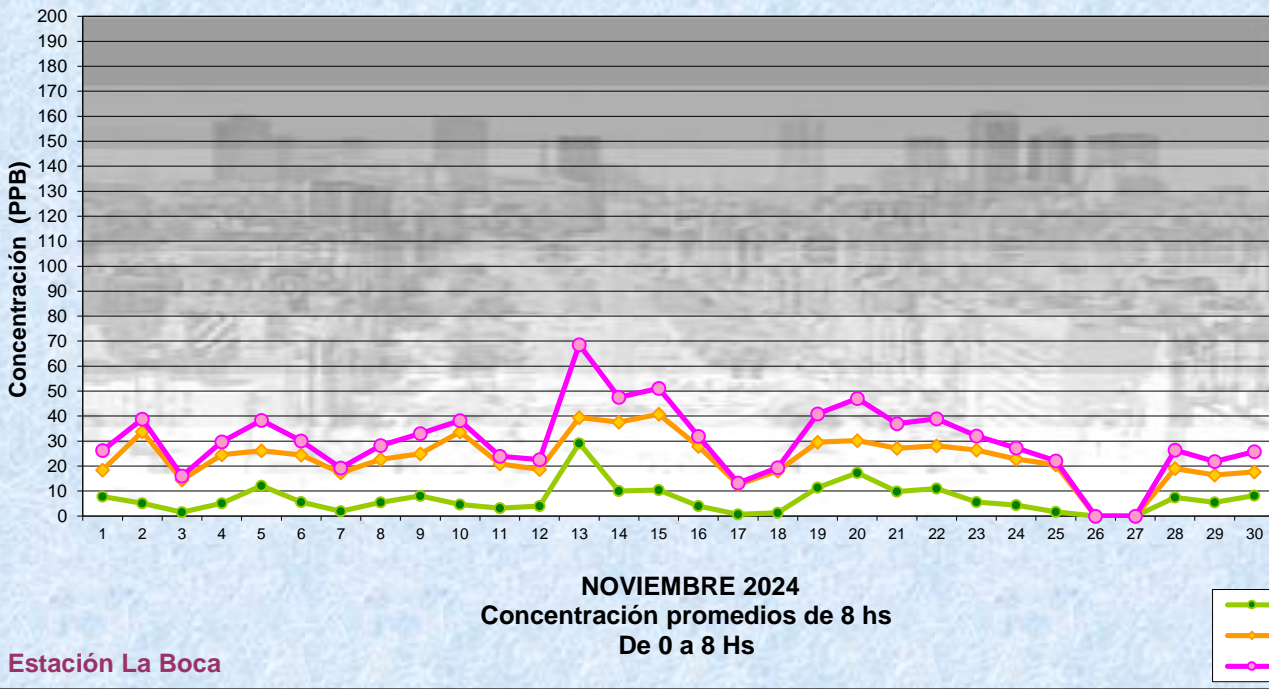
Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

(\*1)Estándar de Calidad de Aire para NO2 en 1 hora: 106 PPB ( RES 68-APRA-21- 3ra etapa)

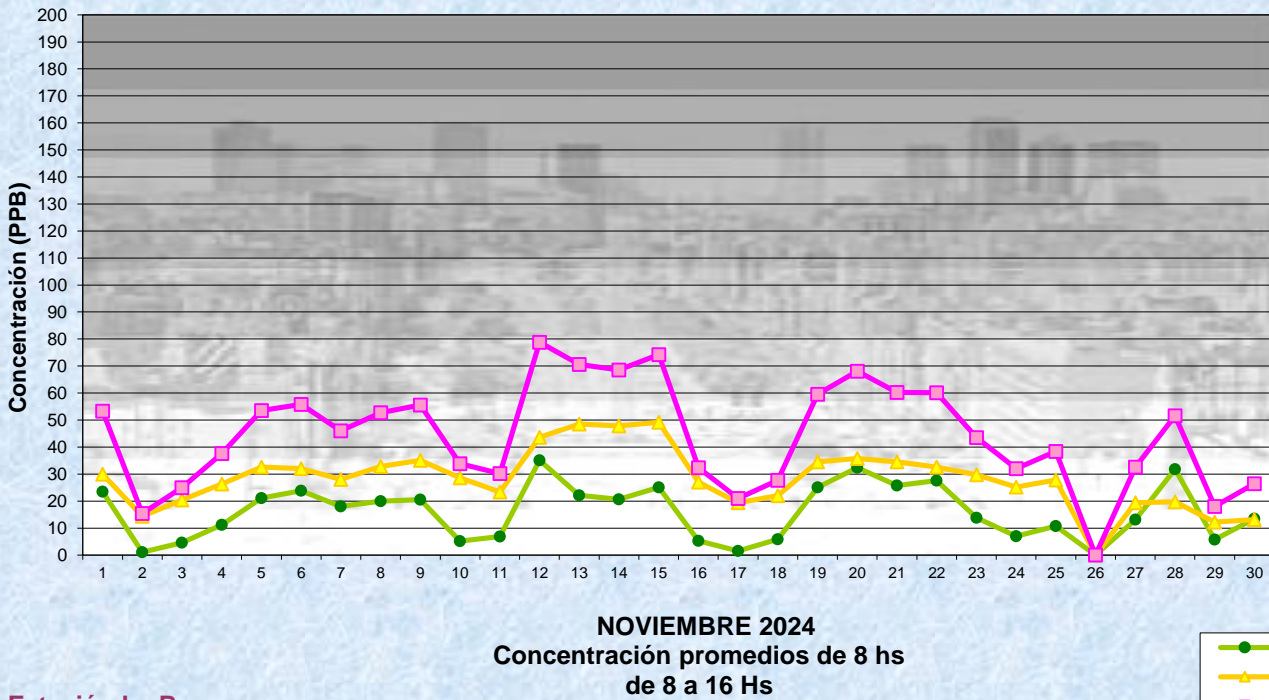
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
 Agencia de Protección Ambiental  
 Dirección General de Control Ambiental  
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
**Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno**



Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
 Agencia de Protección Ambiental  
 Dirección General de Control Ambiental  
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
**Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno**

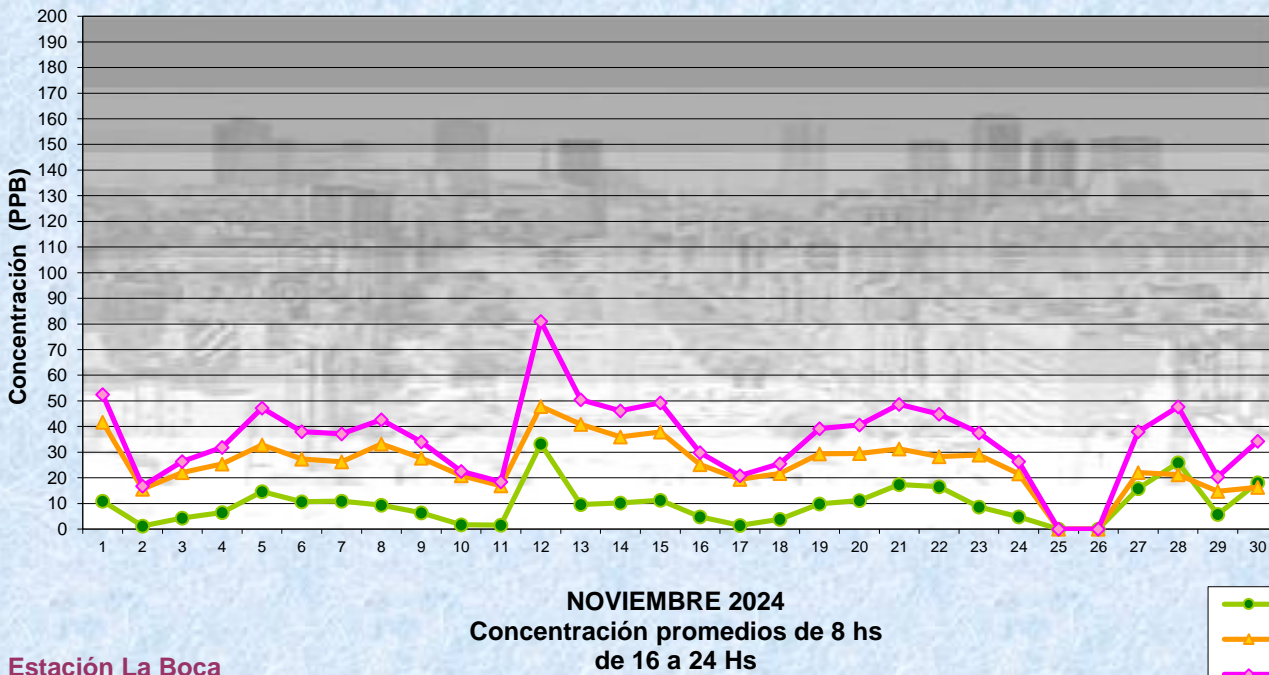


Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
 Agencia de Protección Ambiental  
 Dirección General de Control Ambiental  
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno



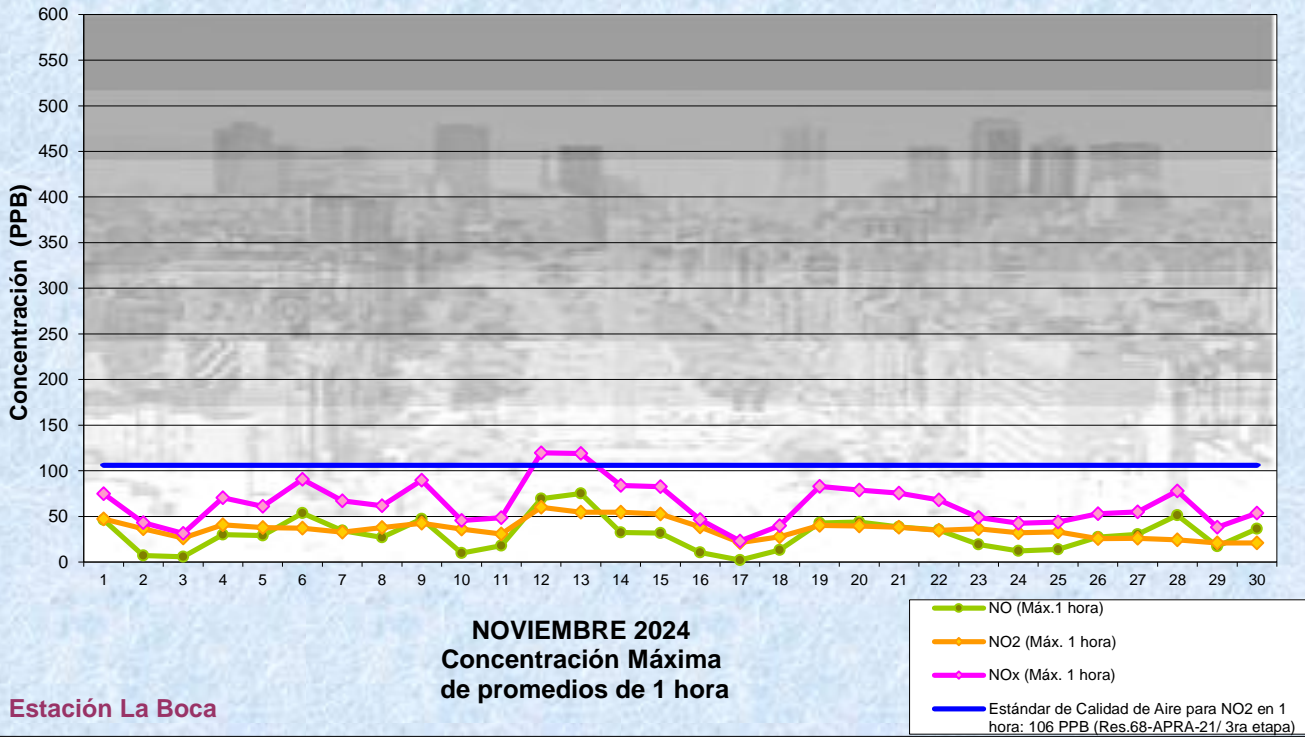
Estación La Boca

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
 Agencia de Protección Ambiental  
 Dirección General de Control Ambiental  
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno



Estación La Boca

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
Agencia de Protección Ambiental  
Dirección General de Control Ambiental  
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
**Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno**



**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**SECRETARIA DE AMBIENTE**  
**AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL**  
**Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio**  
**Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico**

**Monitoreo Atmosférico Automático - Red de Estaciones EPA (\*)**

**ÓXIDOS DE NITRÓGENO( PPB)**

**ESTACIÓN LA BOCA**

**NOVIEMBRE 2024**

HORARIO												
HORARIO	Mensual			Sábado			Dom y Feri			Lun a Vier		
	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOx (PPB)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOx (PPB)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOx (PPB)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOx (PPB)
23:00 a 00:00	6	25	31	3	27	30	2	20	22	8	25	33
00:00 a 01:00	3	24	27	3	26	29	2	20	21	4	24	28
01:00 a 02:00	3	23	26	6	26	32	2	19	21	3	23	26
02:00 a 03:00	2	21	24	4	24	28	1	18	20	2	22	24
03:00 a 04:00	2	22	24	2	24	26	1	18	19	3	22	25
04:00 a 05:00	7	24	31	7	25	33	2	20	21	8	26	33
05:00 a 06:00	15	28	43	10	28	39	5	23	28	18	30	48
06:00 a 07:00	19	31	50	14	30	43	5	25	30	25	33	57
07:00 a 08:00	19	32	51	11	28	39	5	24	29	26	35	60
08:00 a 09:00	19	31	49	14	27	41	4	24	28	24	33	56
09:00 a 10:00	17	30	47	17	26	43	3	23	27	21	33	54
10:00 a 11:00	17	30	47	11	25	36	4	22	27	22	34	55
11:00 a 12:00	16	28	44	10	23	32	7	24	30	20	31	50
12:00 a 13:00	15	28	44	12	25	38	5	22	27	19	31	49
13:00 a 14:00	15	28	43	7	21	28	5	22	27	20	32	52
14:00 a 15:00	15	28	43	6	18	24	6	23	29	20	32	52
15:00 a 16:00	15	28	43	11	21	32	4	20	25	20	32	51
16:00 a 17:00	15	29	44	10	22	32	6	22	28	19	32	51
17:00 a 18:00	13	28	41	10	21	31	5	23	28	16	32	48
18:00 a 19:00	9	27	36	8	24	32	3	23	27	10	29	39
19:00 a 20:00	7	27	34	5	22	27	2	21	24	9	30	38
20:00 a 21:00	7	27	34	7	24	30	2	19	21	9	30	39
21:00 a 22:00	8	27	35	7	25	32	2	20	22	10	30	40
22:00 a 23:00	7	25	32	4	22	26	2	19	21	10	27	37

**Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires**

**Agencia de Protección Ambiental**

**Dirección General de Control Ambiental**

**Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio**

**Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno Totales**

**Perfil Horario de Contaminación**

