

**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO**  
**AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL**  
**Unid. Coord. Determinaciones Ambientales y Laboratorio**

**OXIDOS DE NITRÓGENO( PPB)**  
**ESTACION PARQUE CENTENARIO**  
**DICIEMBRE 2008**

DICIEMBRE 2008	Promedio 24 Hs			PROMEDIO 8 HS									Promedio 1 Hora					
				0 a 8			8 a 16			16 a 24			Max			Min		
	NO (PPB)	NO <sub>2</sub> (PPB)	NO <sub>x</sub> (PPB)	NO (PPB)	NO <sub>2</sub> (PPB)	NO <sub>x</sub> (PPB)	NO (PPB)	NO <sub>2</sub> (PPB)	NO <sub>x</sub> (PPB)	NO (PPB)	NO <sub>2</sub> (PPB)	NO <sub>x</sub> (PPB)	NO (PPB)	NO <sub>2</sub> (PPB)	NO <sub>x</sub> (PPB)	NO (PPB)	NO <sub>2</sub> (PPB)	NO <sub>x</sub> (PPB)
1	24	23	47	8	38	46	42	16	57	23	16	38	48	96	127	1	11	14
2	23	14	37	16	9	26	36	15	50	18	18	36	79	21	95	1	5	6
3	36	18	54	38	17	55	53	18	71	19	18	36	122	24	139	4	12	19
4	17	16	33	10	13	23	26	13	39	15	21	36	35	27	55	2	8	10
5	26	25	51	11	13	24	40	20	60	32	40	72	165	48	181	3	9	12
6	21	34	56	23	35	58	27	31	58	14	38	51	68	60	107	3	22	26
7	8	26	34	13	39	52	6	13	19	6	26	32	52	55	108	2	9	12
8	9	28	37	10	31	41	5	18	23	12	34	46	35	49	78	1	14	18
9	25	43	68	15	28	43	49	55	105	12	44	57	100	62	151	0	11	11
10	13	19	32	3	15	18	20	24	44	15	19	35	28	28	55	0	6	7
11	12	17	29	5	15	20	18	18	36	13	18	31	26	25	51	1	9	10
12	15	19	35	5	14	19	22	18	41	18	27	46	33	32	53	1	10	11
13	14	16	31	21	17	38	14	13	28	7	18	26	52	30	80	3	10	14
14	9	17	27	9	19	28	9	13	22	11	19	30	19	23	39	5	10	17
15	18	21	39	6	16	21	25	20	45	22	27	50	43	31	75	1	10	12
16	17	19	36	7	13	19	23	17	40	23	27	49	55	33	84	1	6	6
17	23	26	48	9	16	25	38	34	71	17	40	57	69	50	108	1	9	13
18	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
19	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
20	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
21	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
22	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
23	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
24	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
25	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
26	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
27	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
28	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
29	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
30	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd
31	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd	dnd

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

**Cantidad de días con excedencia de norma de Calidad de Aire**

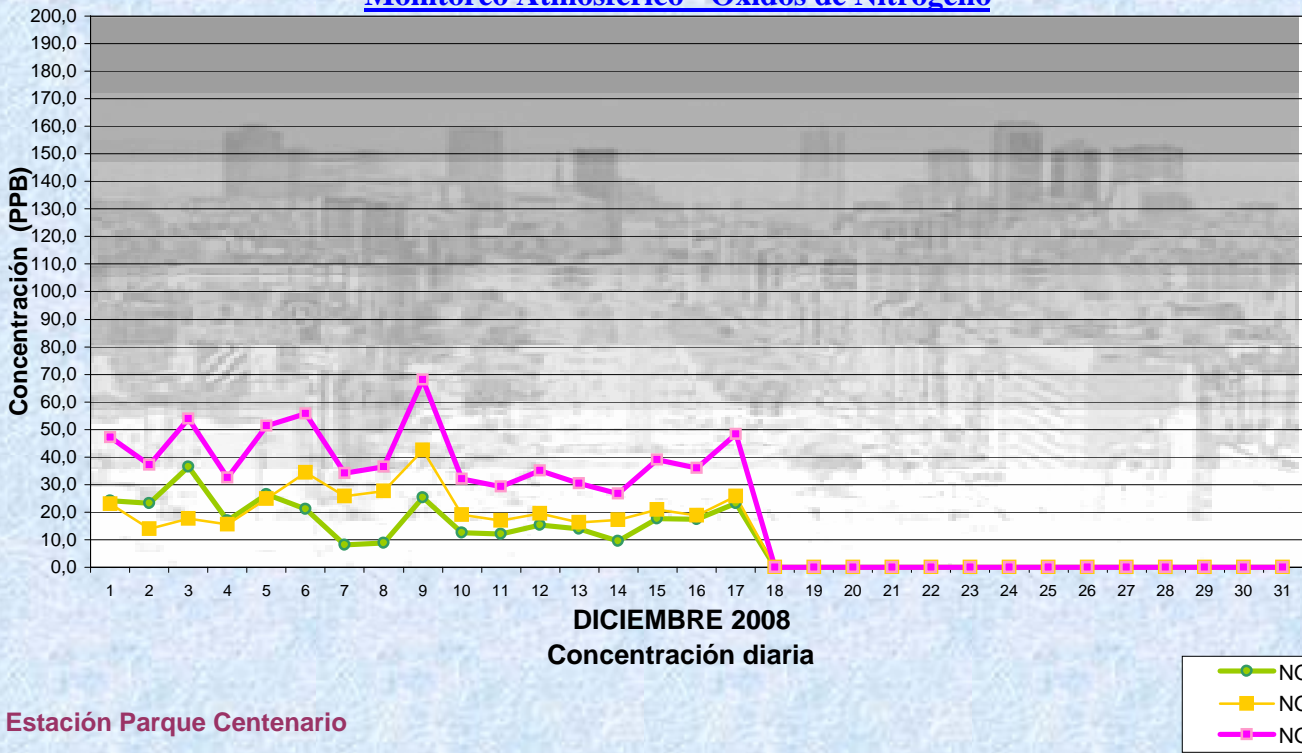
Promedio 1 Hora NO <sub>x</sub> (*1)	Promedio 1 Hora NO <sub>2</sub> (*2)
0	0

**Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes niveles Admisibles:**

(\*1) Nivel Admisible para NO<sub>x</sub> promedio en 1 h (Expresados como NO<sub>2</sub>): 450 PPB ( Ley Nacional 20284)

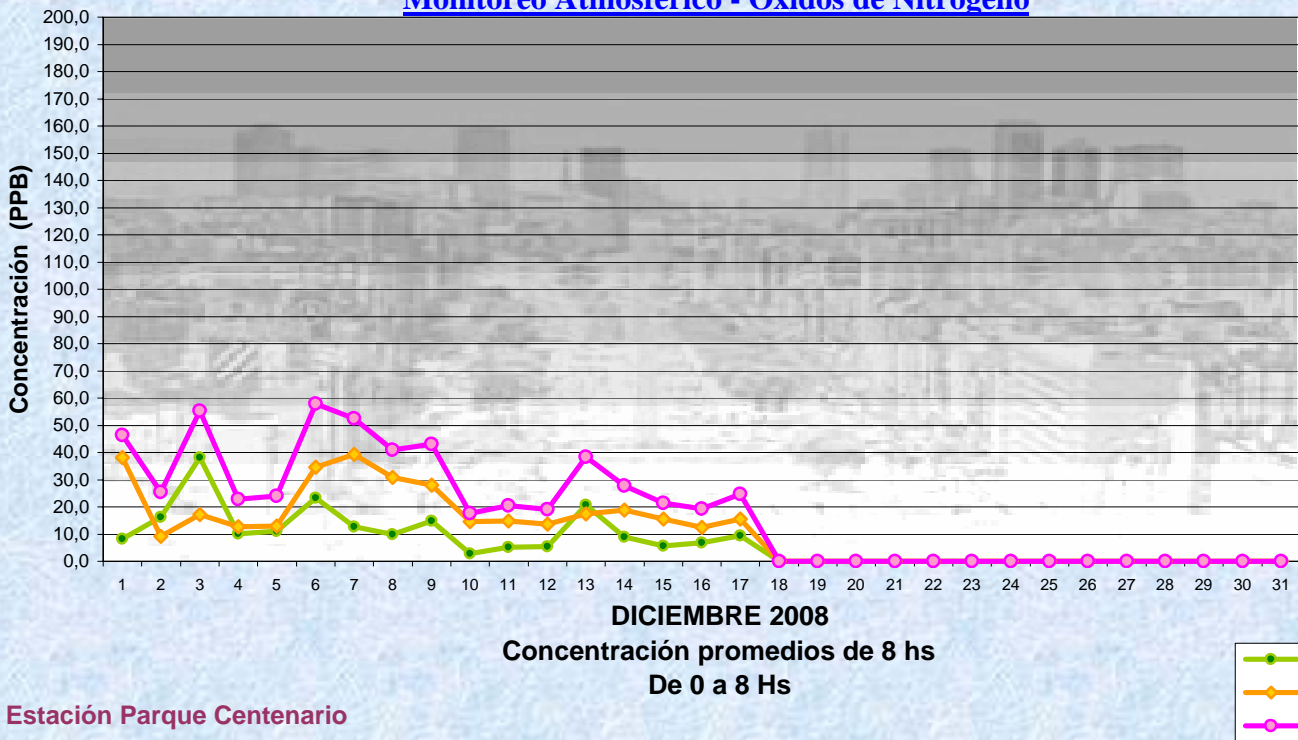
(\*2) Nivel Guía para NO<sub>2</sub> promedio en 1 h: 150 PPB (0,2 mg/m<sup>3</sup>) ( Organización Mundial de la Salud - OMS)

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



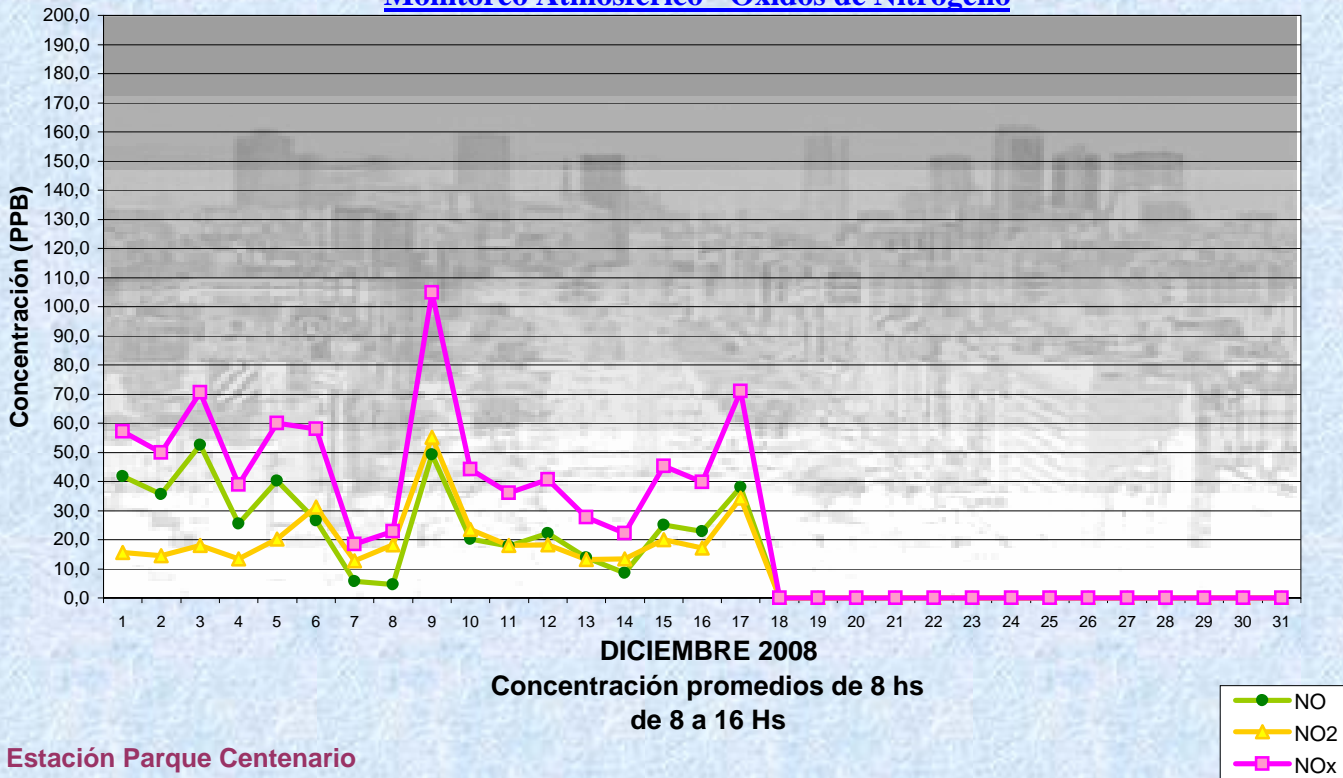
Estación Parque Centenario

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

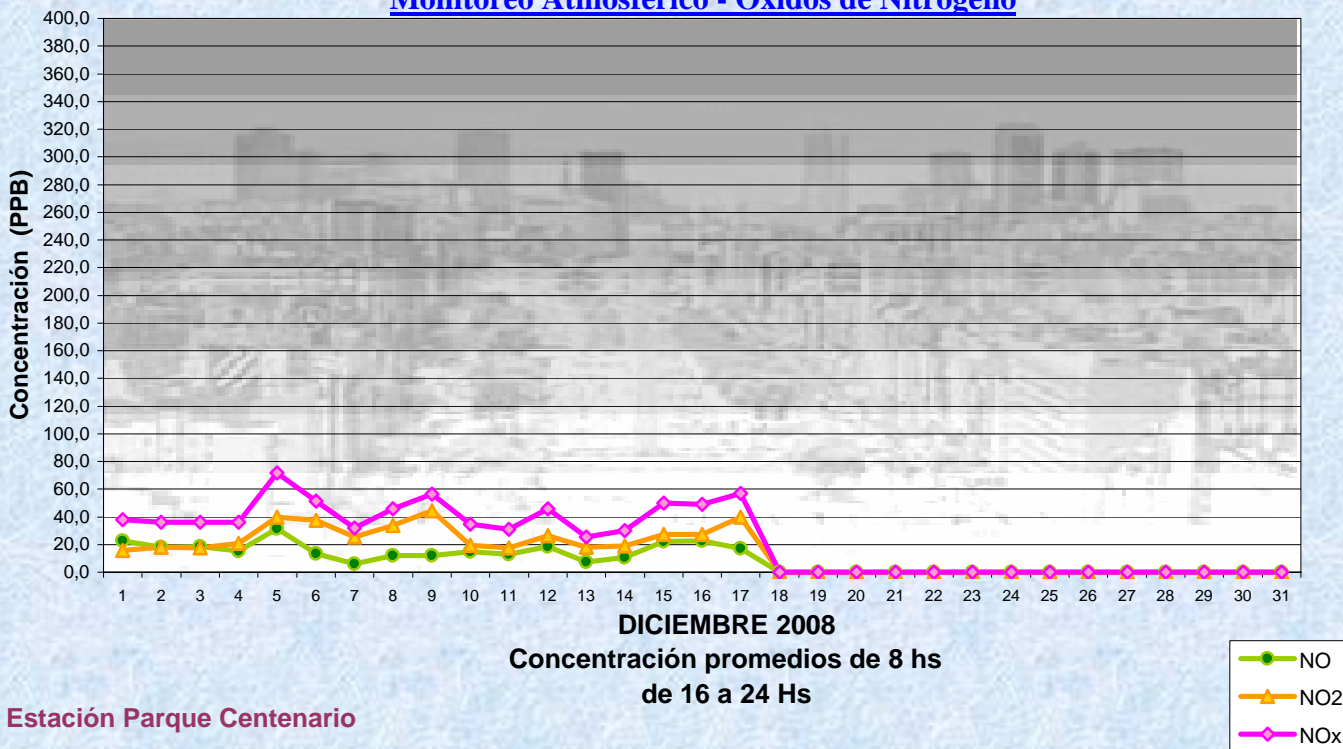


Estación Parque Centenario

**Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires**  
**Agencia de Protección Ambiental**  
**Dirección General de Control**  
**Unid. Coord. Determinaciones Ambientales y Laboratorio**  
[Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno](#)



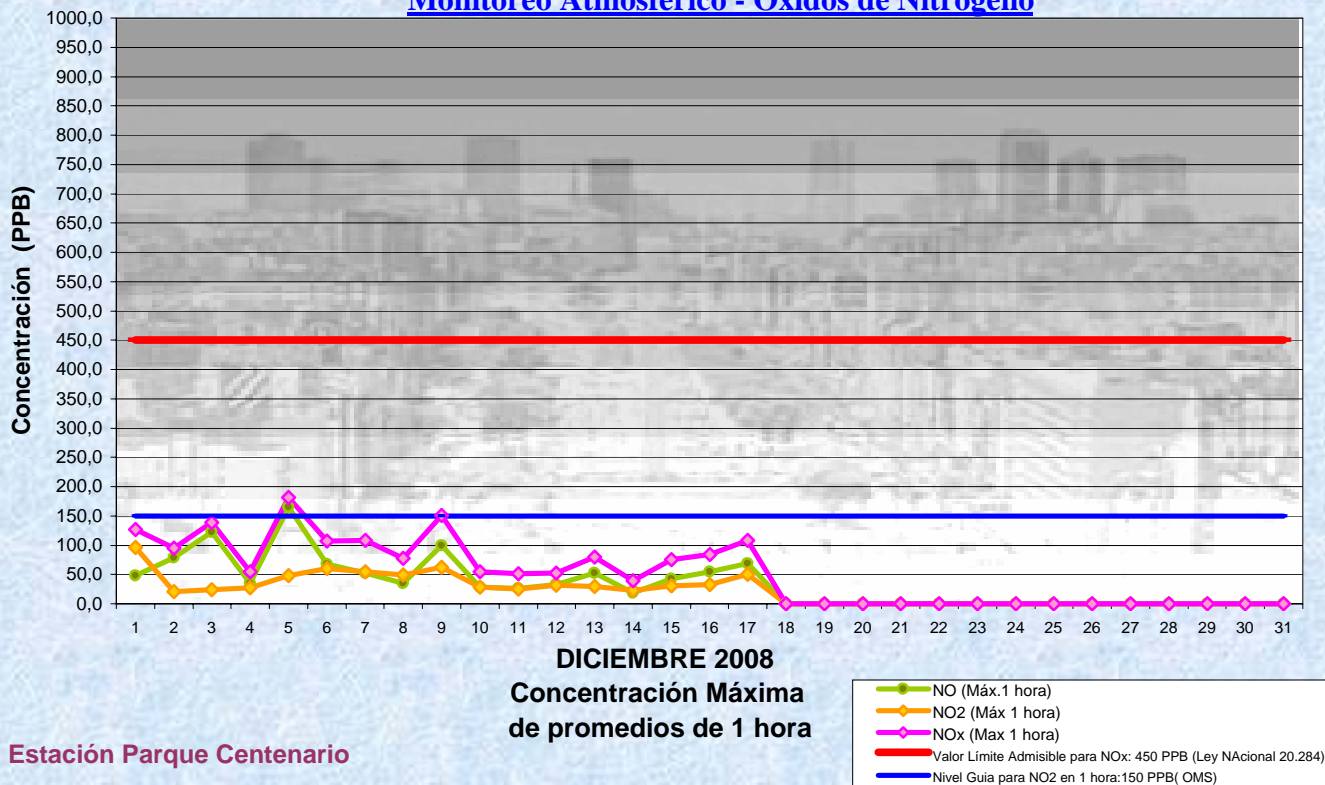
**Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires**  
**Agencia de Protección Ambiental**  
**Dirección General de Control**  
**Unid. Coord. Determinaciones Ambientales y Laboratorio**  
[Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno](#)



Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
Agencia de Protección Ambiental  
Dirección General de Control

Unid. Coord. Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno



**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO**  
**AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL**  
**Unid. Coord. Determinaciones Ambientales y Laboratorio**

**OXIDOS DE NITRÓGENO( PPB)**  
**ESTACION PARQUE CENTENARIO**  
**DICIEMBRE 2008**

HORARIO	PROMEDIOS HORARIOS											
	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	12	24	35	27	34	61	20	34	54	6	20	26
00:00 a 01:00	8	20	29	36	33	69	9	32	41	3	16	20
01:00 a 02:00	8	18	26	31	28	59	16	35	51	5	15	20
02:00 a 03:00	4	16	21	4	22	26	10	32	42	4	14	17
03:00 a 04:00	5	16	21	4	20	23	7	28	35	5	13	17
04:00 a 05:00	7	18	25	11	24	34	3	21	23	7	17	24
05:00 a 06:00	19	24	43	27	24	51	8	28	36	20	24	44
06:00 a 07:00	36	27	62	39	25	64	12	28	40	39	27	66
07:00 a 08:00	38	21	59	40	27	67	7	17	24	43	21	64
08:00 a 09:00	32	21	54	27	24	50	6	13	19	38	22	61
09:00 a 10:00	27	20	46	21	22	43	6	13	20	31	21	51
10:00 a 11:00	32	20	53	18	20	38	9	16	24	38	21	59
11:00 a 12:00	22	21	44	18	22	40	9	18	27	25	22	47
12:00 a 13:00	23	22	45	20	23	43	5	16	22	26	23	49
13:00 a 14:00	18	21	39	10	22	33	5	14	18	21	23	43
14:00 a 15:00	19	21	40	8	21	30	4	11	16	23	23	46
15:00 a 16:00	18	21	39	7	19	26	5	13	18	21	23	45
16:00 a 17:00	21	23	44	6	19	25	6	15	21	26	26	52
17:00 a 18:00	21	24	45	6	20	26	10	22	32	25	25	50
18:00 a 19:00	19	26	45	6	23	29	12	25	38	22	27	50
19:00 a 20:00	14	27	42	6	28	34	11	30	42	16	26	43
20:00 a 21:00	15	31	46	22	39	61	13	38	51	14	29	43
21:00 a 22:00	13	29	43	26	41	67	12	37	48	12	27	39
22:00 a 23:00	9	24	34	6	35	41	8	29	36	11	23	34

**Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires**  
**Agencia de Protección Ambiental**  
**Dirección General de Control**  
**Unid. Coord. Determinaciones Ambientales y Laboratorio**

Monitoreo Atmosférico - Oxidos de Nitrógeno Totales  
**Perfil Horario de Contaminación**

