

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 PARQUE CENTENARIO

SEPTIEMBRE 2025

SEPTIEMBRE 2025	Promedio 24 Hs			PROMEDIO 8 HS									Promedio 1 Hora					
				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)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)
1	23	13	36	8	10	17	27	11	38	34	19	53	51	23	72	1	6	9
2	22	19	41	31	15	47	24	21	45	10	21	30	132	26	154	2	10	12
3	21	19	40	14	17	30	29	20	49	20	20	41	46	25	65	5	12	19
4	15	16	31	8	11	19	17	14	31	21	21	43	29	25	53	1	5	7
5	30	20	50	30	19	49	35	18	54	25	22	47	109	30	134	1	13	14
6	36	22	59	84	29	113	22	18	39	4	21	24	163	34	194	2	11	15
7	5	12	17	3	13	17	6	8	15	4	15	19	21	19	33	1	6	9
8	2	17	35	2	12	20	2	18	40	2	21	46	2	26	68	2	6	7
9	22	22	45	16	19	35	31	18	50	20	29	49	83	41	111	3	13	18
10	63	7	71	5	13	18	93	6	98	92	4	96	187	19	187	<0,5	<0,5	6
11	27	19	46	26	16	42	27	18	45	27	24	51	57	28	82	4	7	15
12	21	17	38	39	22	61	19	15	35	4	15	19	103	26	128	2	11	14
13	7	11	18	2	8	10	6	9	15	12	17	29	24	22	46	1	5	6
14	15	12	26	9	15	24	31	6	37	4	14	18	78	20	79	1	<0,5	10
15	11	16	26	6	12	18	17	16	33	9	20	29	32	23	54	<0,5	9	9
16	16	19	34	s/d	s/d	s/d	20	16	36	15	22	37	32	29	60	1	12	12
17	39	10	49	51	8	59	16	16	32	52	5	57	112	20	117	9	1	23
18	28	15	43	49	4	53	s/d	s/d	s/d	13	25	39	95	30	101	4	1	20
19	22	19	41	9	12	20	21	20	41	37	25	62	55	30	85	1	7	8
20	4	12	17	1	12	13	5	12	16	7	14	21	11	20	29	1	7	8
21	7	12	19	4	10	15	6	8	13	12	17	29	17	22	39	2	6	8
22	20	16	36	16	16	33	26	15	41	17	16	33	51	22	71	4	13	19
23	29	22	51	28	16	44	32	23	55	27	28	55	106	34	136	1	6	7
24	6	14	21	4	11	15	12	16	27	4	16	20	25	24	47	<0,5	5	5
25	6	13	19	2	8	10	12	13	25	5	18	23	18	22	34	<0,5	5	5
26	7	14	21	2	8	10	11	14	25	8	19	27	15	23	33	<0,5	5	5
27	8	11	19	1	9	11	14	13	26	9	12	21	28	16	42	<0,5	5	6
28	25	15	39	7	9	16	7	8	15	60	27	87	139	40	179	3	6	10
29	31	24	55	63	30	93	14	17	31	10	24	35	125	38	163	2	10	16
30	26	24	49	29	24	53	30	23	53	17	25	42	67	33	99	4	18	23

PARÁMETROS ESTADÍSTICOS

SEPTIEMBRE 2025		Promedios de 24 hs			Promedios de 8 hs									Promedios de 1 hora		
					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)	NO (PPB)	NO2 (PPB)	NOX (PPB)
Cantidad de Datos		30	30	30	29	29	29	29	29	29	30	30	30	707	707	707
Mínimo		2	7	17	1	4	10	2	6	13	2	4	18	<0,5	<0,5	5
Percentiles	95	38	23	57	58	27	80	34	22	54	57	28	76	72	29	89
	98	49	24	64	72	29	102	61	23	74	74	29	91	108	31	132
Máximo		63	24	71	84	30	113	93	23	98	92	29	96	187	41	194
Media Aritmética		20	16	36	19	14	33	21	15	37	19	19	39	20	16	36
Desvío Estándar		13	4	14	21	6	25	17	5	17	20	6	19	26	7	28
Mediana		21	16	37	9	12	20	19	16	36	13	20	36	12	15	29

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 Protection Agency(EPA-EU)

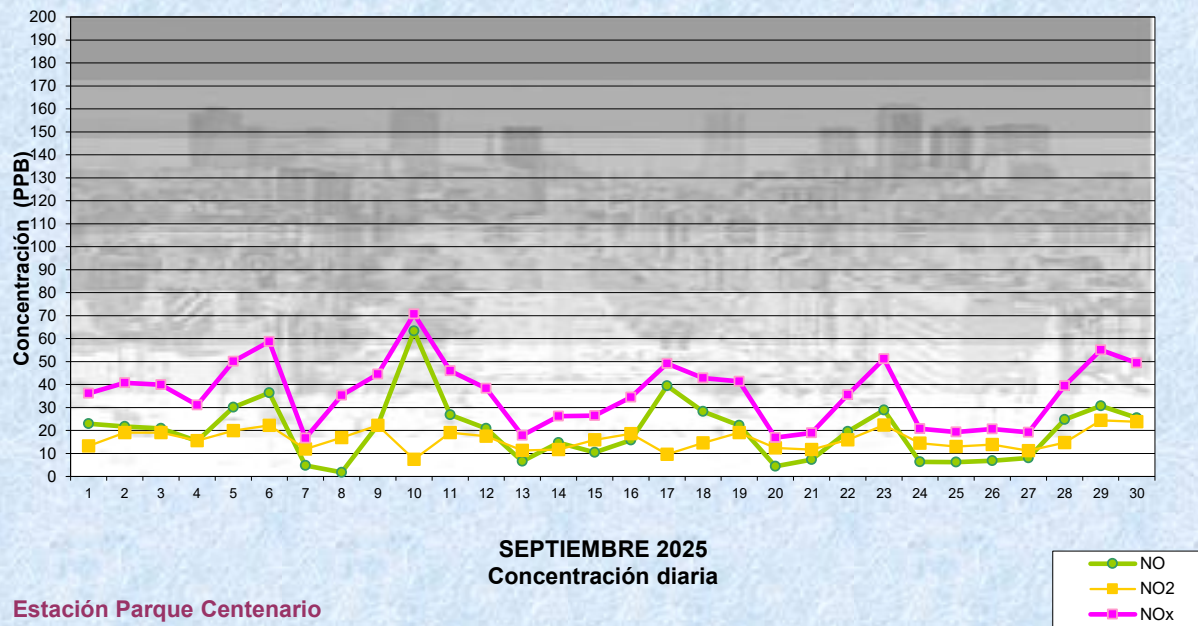
Cantidad de períodos de 1 hora que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio	1
Hora NO2 (*1)	
	0

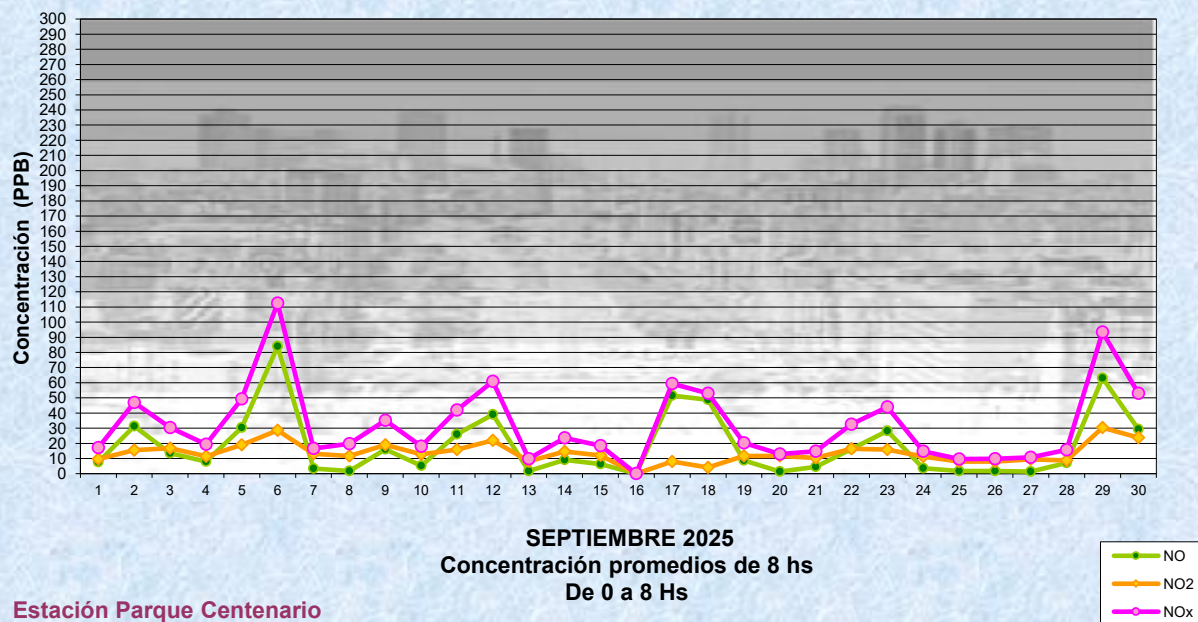
Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

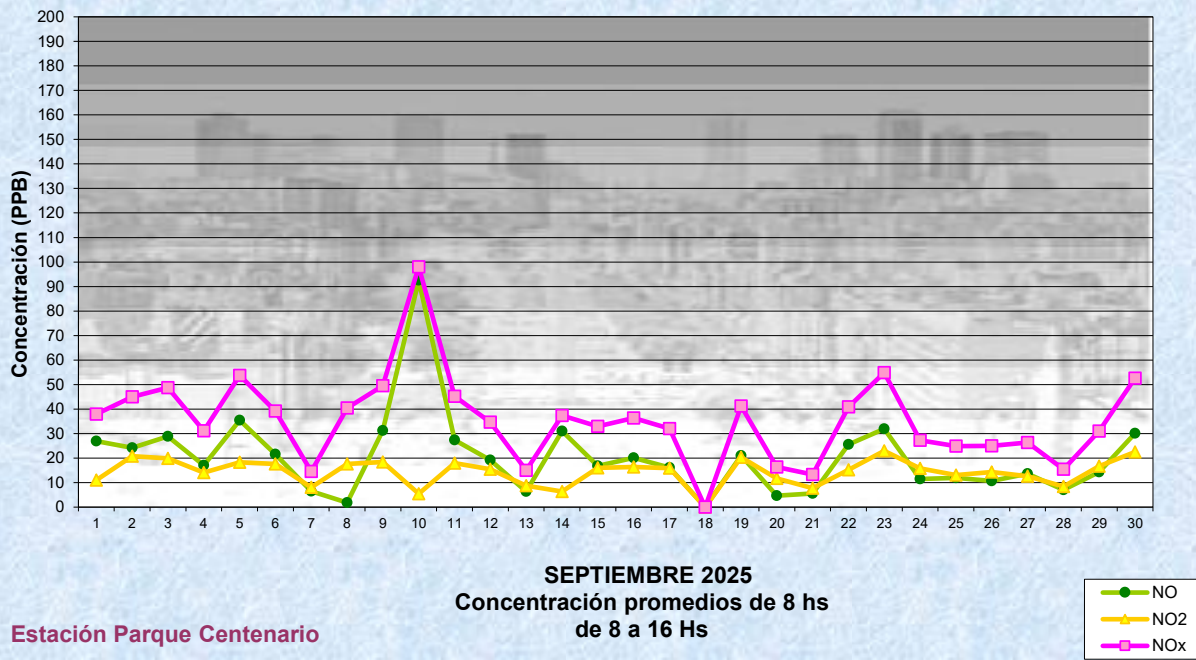
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno



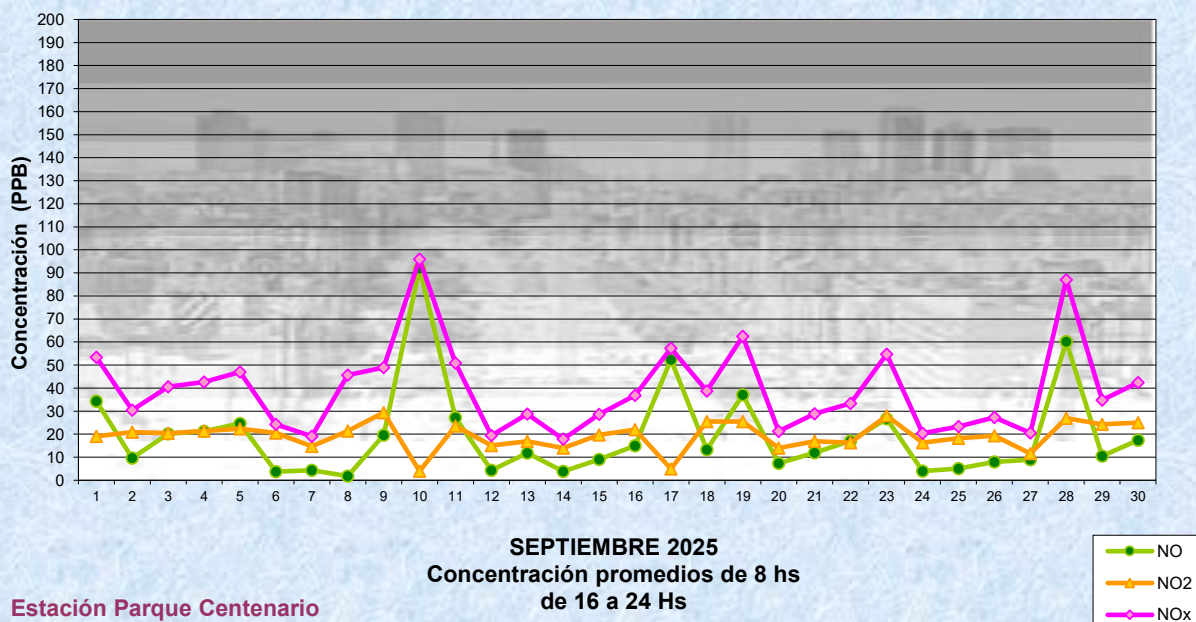
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno



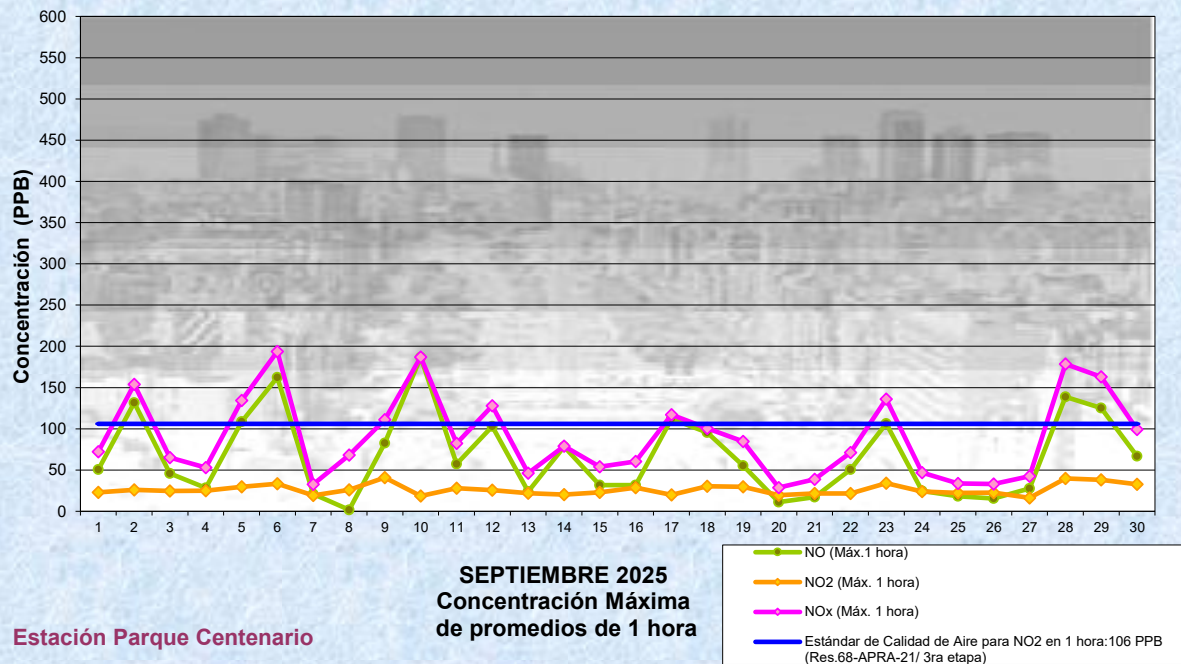
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno



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

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 PARQUE CENTENARIO

SEPTIEMBRE 2025

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	14	16	30	15	18	33	7	14	21	16	16	32
00:00 a 01:00	11	14	26	15	17	33	5	13	19	12	14	25
01:00 a 02:00	11	12	23	15	15	29	3	12	15	12	12	23
02:00 a 03:00	8	11	19	13	13	26	2	10	12	9	11	20
03:00 a 04:00	11	11	22	16	12	28	2	9	11	12	11	23
04:00 a 05:00	20	13	33	26	12	38	5	11	16	21	14	35
05:00 a 06:00	33	16	50	34	14	48	10	11	22	38	18	56
06:00 a 07:00	40	19	60	42	15	57	13	13	26	45	21	67
07:00 a 08:00	33	19	53	27	16	43	8	11	19	39	21	62
08:00 a 09:00	24	17	42	11	14	25	10	9	19	29	19	49
09:00 a 10:00	20	15	36	10	13	23	15	5	20	22	17	41
10:00 a 11:00	17	14	32	10	13	23	20	6	26	18	16	35
11:00 a 12:00	20	13	34	7	11	19	23	6	29	22	15	38
12:00 a 13:00	21	13	34	8	11	18	15	6	21	25	15	40
13:00 a 14:00	17	13	31	10	11	22	5	9	14	20	14	35
14:00 a 15:00	16	13	30	9	12	21	5	9	14	20	14	34
15:00 a 16:00	17	14	32	6	12	17	6	10	16	21	16	37
16:00 a 17:00	19	16	36	6	13	18	5	10	15	24	18	43
17:00 a 18:00	20	19	40	6	16	21	8	13	21	24	21	46
18:00 a 19:00	19	21	42	8	18	26	13	18	31	22	23	47
19:00 a 20:00	20	22	43	10	18	28	21	23	44	22	22	46
20:00 a 21:00	22	21	44	10	17	27	29	23	51	23	22	46
21:00 a 22:00	21	21	42	10	17	27	41	24	65	19	21	41
22:00 a 23:00	17	19	36	9	16	25	39	24	63	15	18	34

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

