

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

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	35	46	80	13	53	66	39	47	86	52	38	89	73	59	119	10	34	61
2	37	35	72	45	34	79	46	37	83	20	34	54	128	42	167	4	29	33
3	13	31	43	5	30	35	22	33	55	11	29	40	42	44	86	2	20	20
4	7	23	29	4	22	26	4	18	22	11	28	40	47	42	89	1	12	13
5	28	30	57	20	34	54	33	22	55	31	33	63	101	44	145	3	15	21
6	58	37	95	129	41	170	36	34	71	10	35	45	216	46	256	3	26	29
7	9	26	34	4	23	27	10	23	33	12	30	42	22	36	54	1	19	20
8	8	31	53	8	29	44	8	34	74	8	30	39	8	39	99	8	20	21
9	28	40	68	19	36	55	22	30	52	44	52	95	68	69	134	4	24	34
10	25	40	64	20	41	61	33	41	73	21	37	58	59	48	107	3	28	31
11	24	30	54	27	39	66	12	20	33	32	29	61	89	43	132	1	12	13
12	38	37	75	53	41	94	42	38	79	19	32	51	118	45	161	7	28	36
13	15	26	41	5	23	28	19	27	46	20	30	49	34	34	66	2	19	22
14	10	25	35	14	27	41	9	24	33	7	25	32	40	31	72	2	15	18
15	20	29	49	18	26	44	29	30	59	14	30	44	51	33	82	2	20	22
16	24	32	56	13	27	40	30	33	63	29	35	65	45	39	84	2	22	24
17	35	31	65	40	31	71	32	31	64	32	30	61	91	35	125	10	24	34
18	25	28	54	15	27	42	35	27	62	26	30	57	48	34	80	3	24	27
19	34	39	73	29	29	57	35	41	76	38	49	87	81	54	126	5	23	29
20	10	28	39	3	31	34	15	25	40	13	29	42	30	42	59	1	20	22
21	3	24	27	2	35	37	1	14	16	7	22	29	22	44	55	1	10	11
22	19	26	45	27	33	61	15	21	35	14	24	39	56	39	89	2	14	18
23	29	33	62	25	24	49	52	40	92	10	34	44	119	44	163	<0,5	14	15
24	16	27	43	3	22	25	28	30	58	18	29	47	49	35	84	1	16	17
25	17	27	43	9	25	34	26	29	54	15	27	41	41	34	71	2	17	15
26	15	23	38	11	23	34	24	25	49	11	23	34	42	33	75	1	16	18
27	8	23	31	3	18	21	19	34	53	3	17	20	49	41	84	1	13	15
28	35	20	54	7	16	23	6	14	21	91	28	119	268	40	305	2	10	13
29	58	31	90	129	35	164	28	29	57	17	30	47	230	38	268	3	24	27
30	13	25	38	16	27	43	11	19	30	11	28	39	59	35	91	2	10	12
PARAMETROS ESTADISTICOS																		
SEPTIEMBRE 2025	Promedios de 24 hs			Promedios de 8 hs									Promedios de 1 hora					
	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)
Cantidad de Datos	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	712	712	712
Mínimo	3	20	27	2	16	21	1	14	16	3	17	20	<0,5	10	11			
Percentiles	95	49	40	85	95	41	132	44	41	85	48	44	93	73	45	118		
	98	58	42	92	129	46	167	49	43	88	68	50	105	119	53	160		
Máximo	58	46	95	129	53	170	52	47	92	91	52	119	268	69	305			
Media Aritmética	23	30	54	24	30	54	24	29	54	22	31	52	23	30	54			
Desvío Estándar	14	6	18	31	8	35	13	8	20	17	7	21	30	9	35			
Mediana	22	29	53	15	29	44	25	29	55	16	30	46	15	30	47			

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)

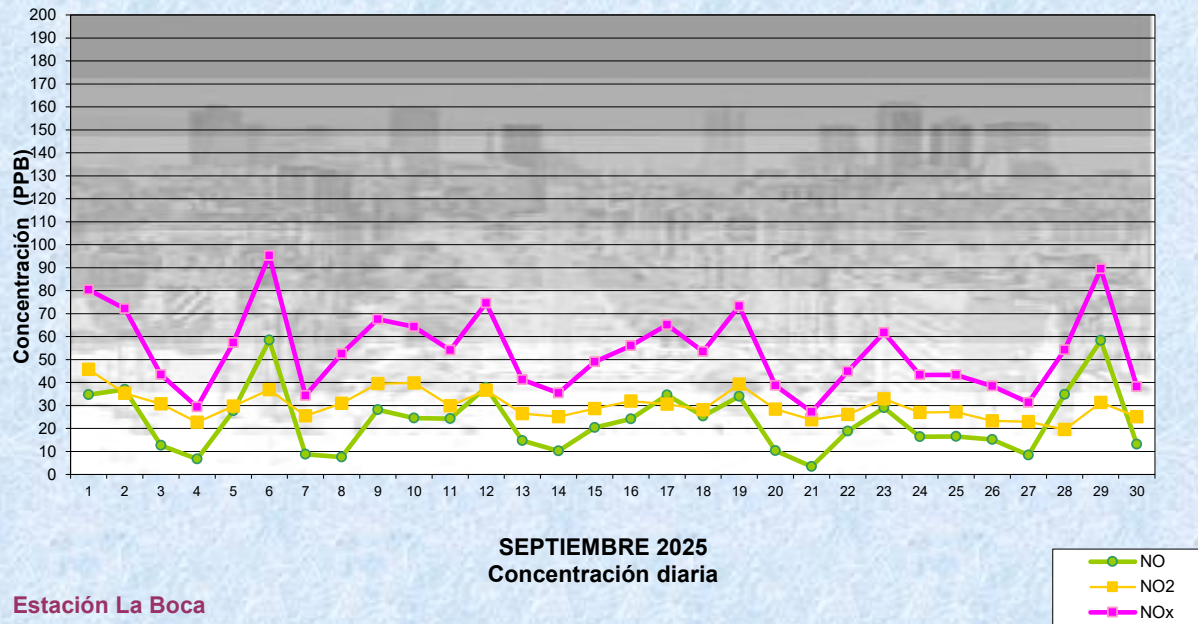
Cantidad de periodos de 1 hora que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio	1
Hora NO2 (*1)	
0	

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

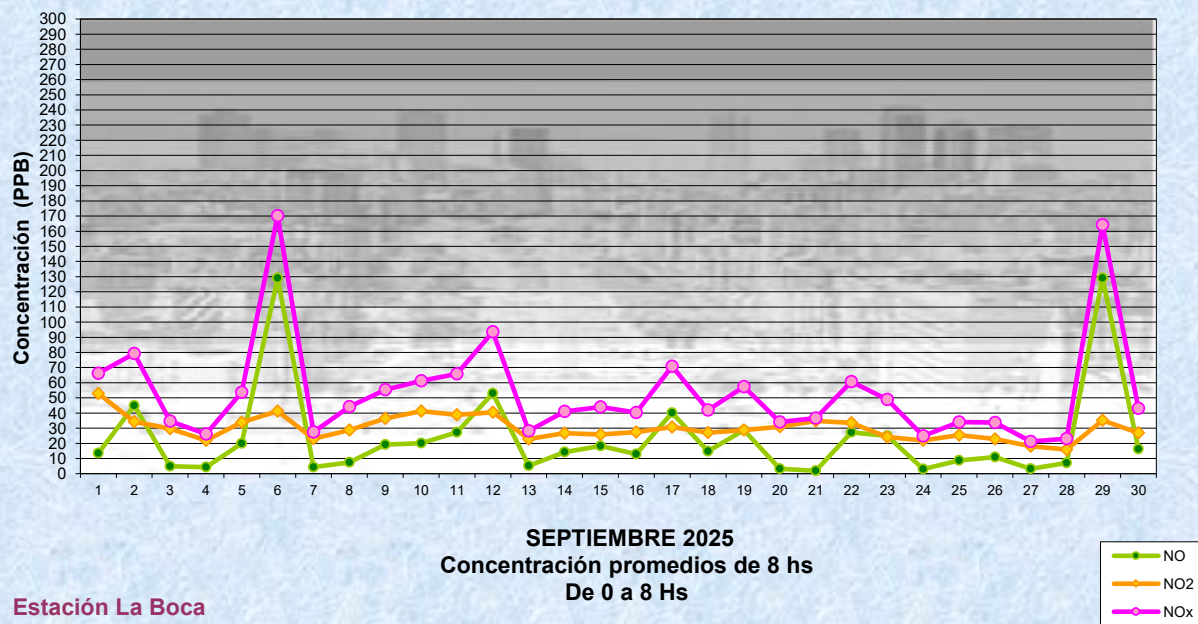
(*1)Estándar de Calidad de Aire para NO2 en 1 hora: 106 PPB (RES 68-APRA-21- 3ra etapa)

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



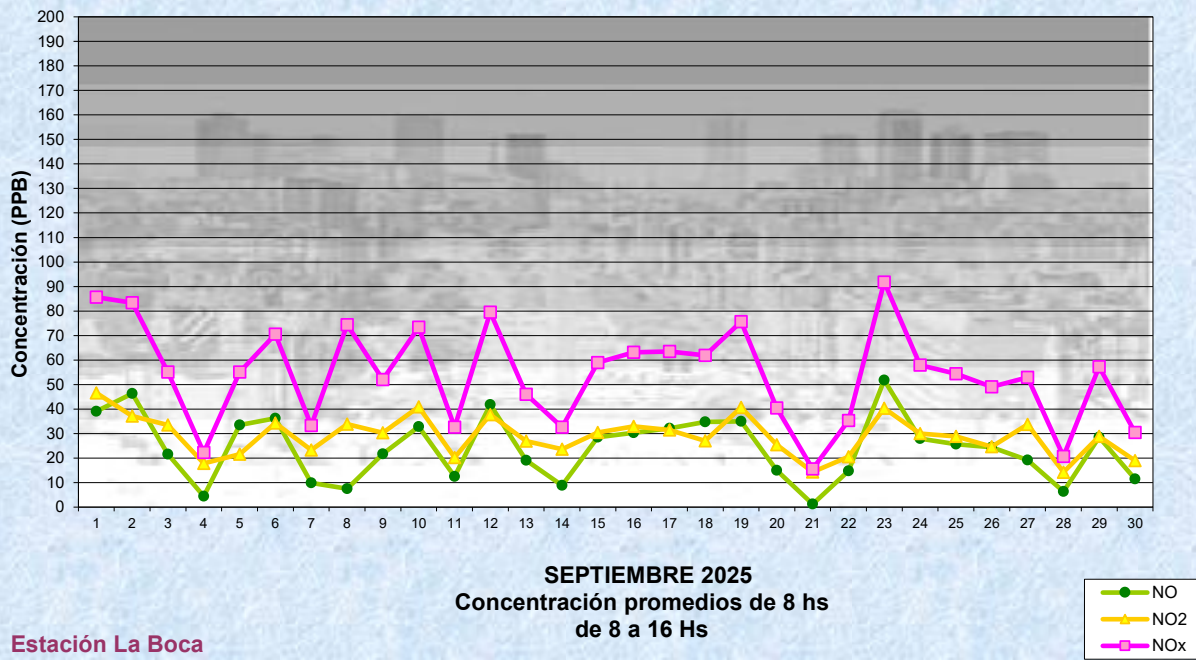
Estación La Boca

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

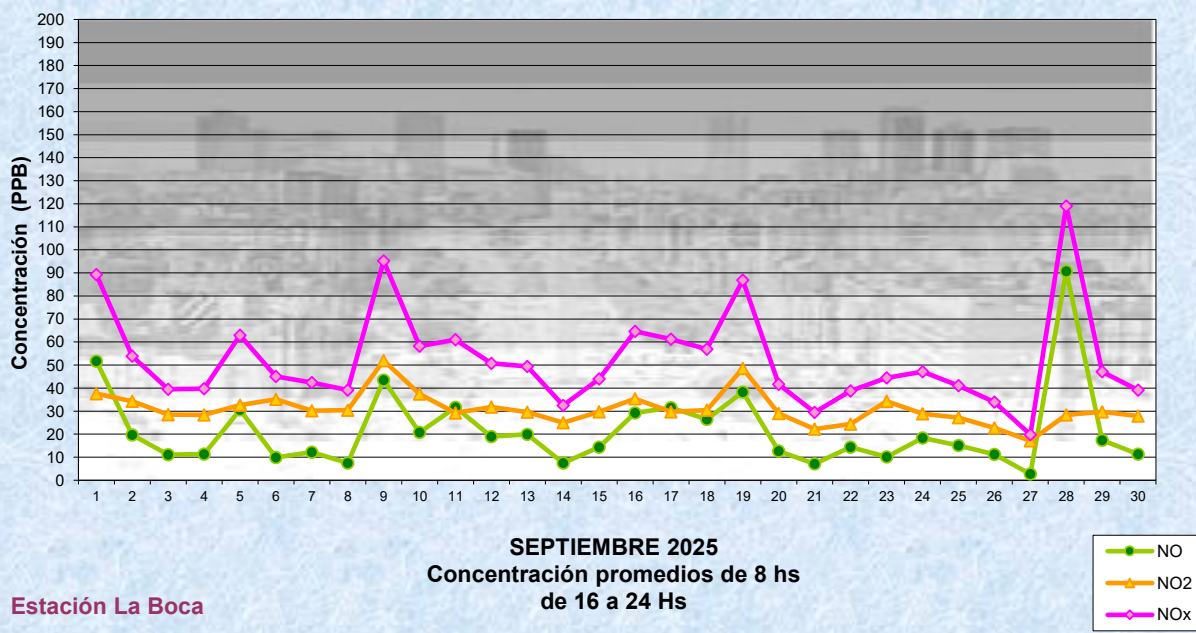


Estación La Boca

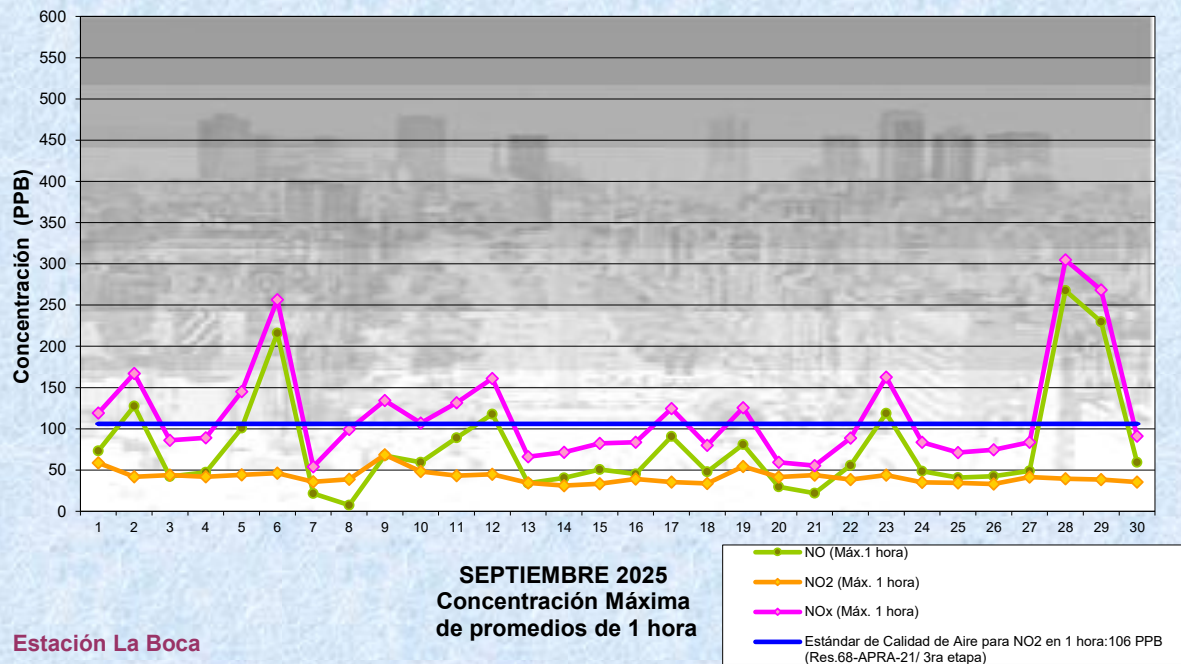
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno



Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
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 LA BOCA

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	19	31	50	21	30	50	5	27	32	21	32	53
00:00 a 01:00	16	30	46	25	28	52	2	26	28	17	31	47
01:00 a 02:00	15	28	43	27	26	53	3	25	28	14	29	43
02:00 a 03:00	12	27	40	33	26	60	2	22	24	10	28	39
03:00 a 04:00	13	27	41	29	27	55	1	20	21	13	29	42
04:00 a 05:00	27	30	57	37	27	65	5	22	27	29	32	61
05:00 a 06:00	41	33	75	49	30	79	17	30	47	44	34	79
06:00 a 07:00	49	34	84	60	32	93	20	29	49	52	35	88
07:00 a 08:00	42	34	78	46	32	79	13	25	38	47	35	85
08:00 a 09:00	29	31	61	17	30	46	7	22	30	35	33	70
09:00 a 10:00	22	29	52	16	28	44	6	21	27	27	31	59
10:00 a 11:00	19	28	48	17	28	45	3	17	21	23	30	54
11:00 a 12:00	21	28	50	17	31	48	4	15	19	25	29	56
12:00 a 13:00	19	28	48	18	32	50	6	15	21	22	29	53
13:00 a 14:00	21	28	50	23	31	55	7	18	24	23	30	54
14:00 a 15:00	19	28	48	25	29	54	7	18	25	20	30	51
15:00 a 16:00	20	28	49	18	27	45	7	19	27	23	30	54
16:00 a 17:00	23	29	51	11	26	37	9	21	30	27	31	58
17:00 a 18:00	19	30	48	10	27	37	7	22	29	22	32	54
18:00 a 19:00	18	31	49	15	29	43	13	27	39	20	32	52
19:00 a 20:00	19	33	52	11	31	43	27	30	58	19	33	53
20:00 a 21:00	24	33	57	8	26	34	44	30	73	23	35	58
21:00 a 22:00	27	33	60	7	27	34	52	32	83	27	34	61
22:00 a 23:00	24	31	55	10	29	39	76	32	107	17	32	48

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

