

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 Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN LA BOCA
FEBRERO 2024

FEBRERO 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	31	27	36	30	52	19
2	28	21	33	30	51	7
3	67	19	46	136	258	12
4	55	90	43	31	202	18
5	30	19	33	37	51	16
6	39	28	38	49	206	6
7	39	21	47	49	76	7
8	25	21	27	27	44	9
9	25	21	27	27	44	9
10	16	13	15	19	28	7
11	18	18	18	18	27	8
12	17	17	9	24	39	<4
13	21	18	23	23	33	14
14	24	20	24	27	43	16
15	24	19	27	25	40	13
16	26	22	30	27	40	17
17	23	19	27	22	44	12
18	16	18	17	14	25	5
19	17	17	22	13	33	<4
20	14	9	17	17	34	4
21	18	14	19	21	33	7
22	21	15	26	22	41	9
23	27	26	26	30	45	16
24	29	18	36	34	50	9
25	23	20	26	22	37	12
26	13	18	11	11	25	<4
27	12	8	17	13	29	<4
28	13	10	14	16	28	5
29	19	14	29	15	35	8
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
FEBRERO 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	28	29	29	29	696	
Mínimo	12	8	9	10	<3	
Percentiles	95	49	28	45	48	
	98	60	55	88	65	
Máximo	67	90	47	136	258	
Media Aritmética	25	21	26	29	25	
Desvío Estándar	12	14	10	23	23	
Mediana	23	19	26	24	21	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

* Datos recabados con Monitores automáticos en cumplimiento de Normas de la Environmental Protection Agency(EPA-EU)

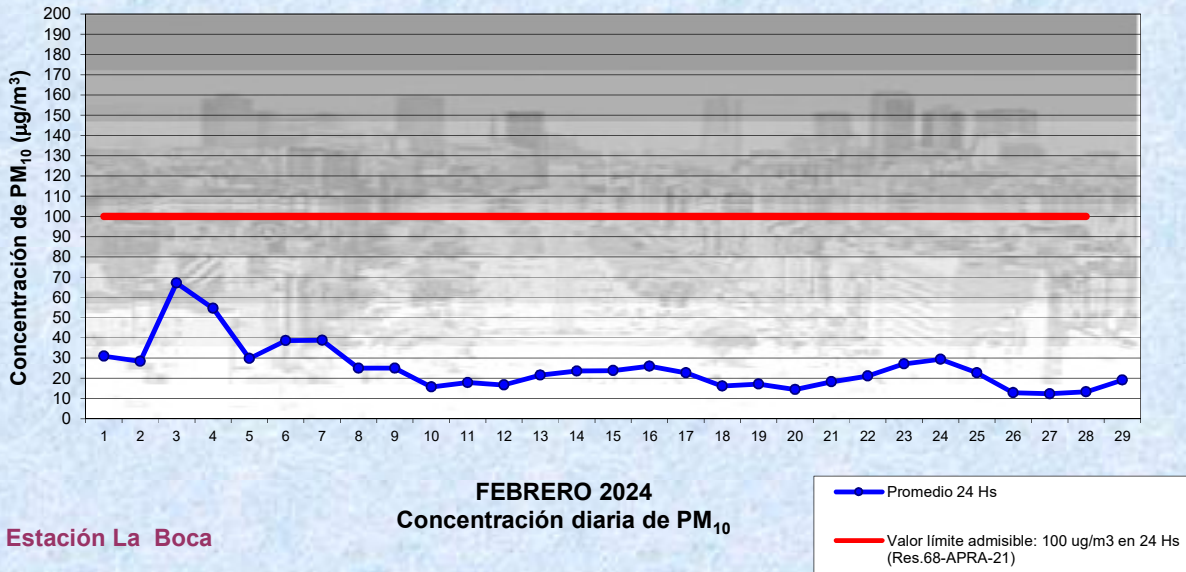
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

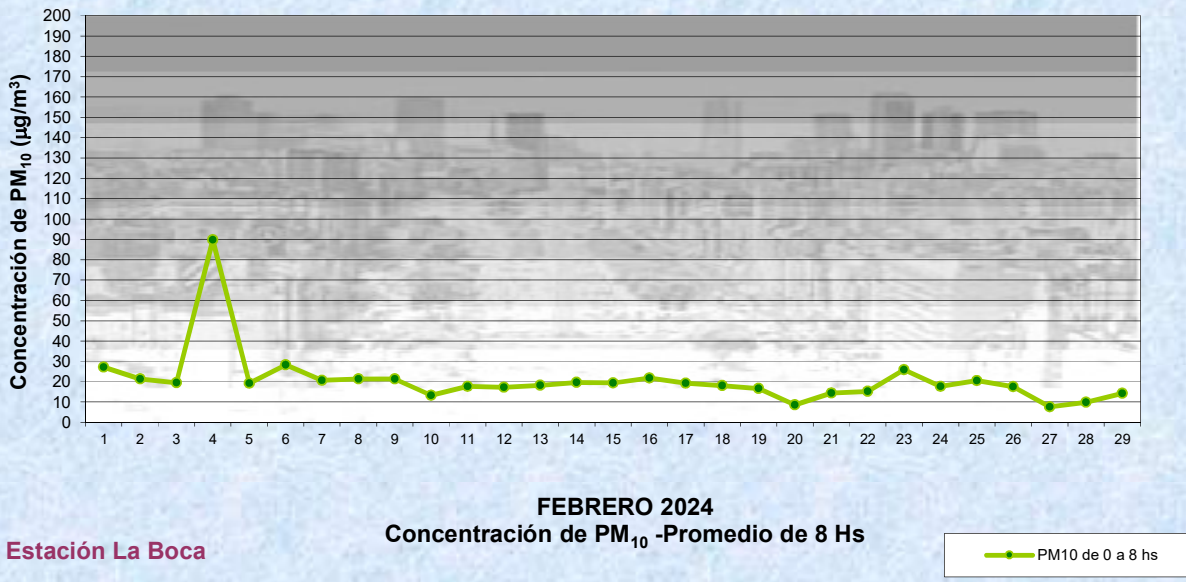
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

Promedios 24 hs: 150 µg/m3 (LEY 1356-GCBA)/(National Ambient Air Quality Standards (NAAQS)-EPA)

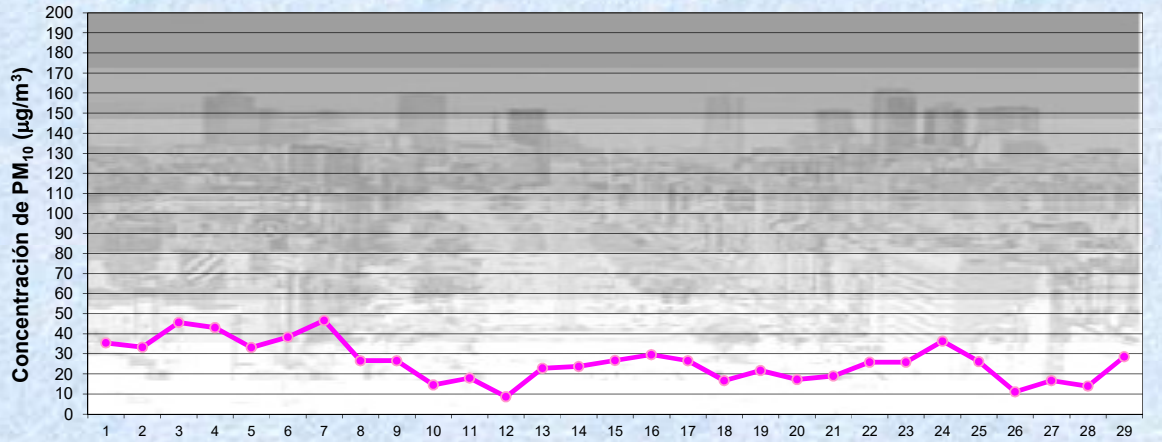
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

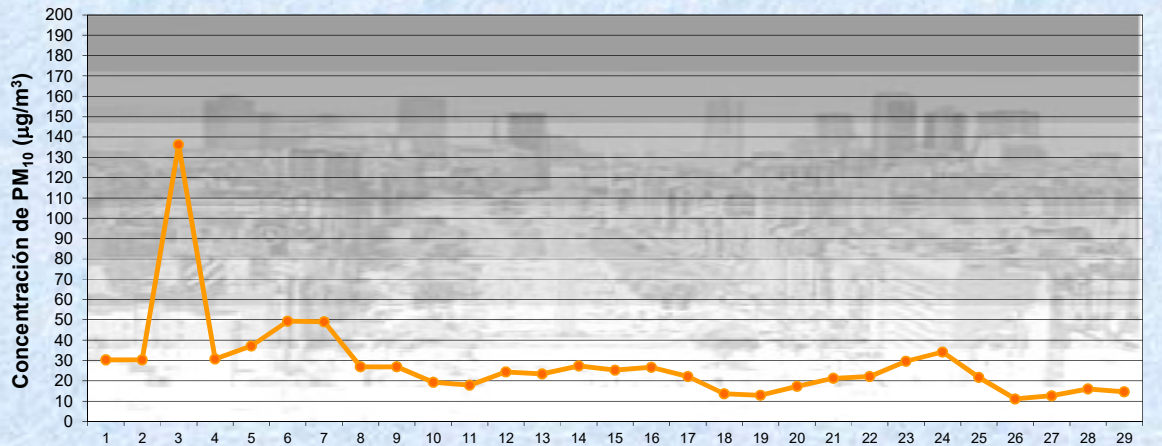


FEBRERO 2024
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

Estación La Boca

PM10 de 8 a 16 hs

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

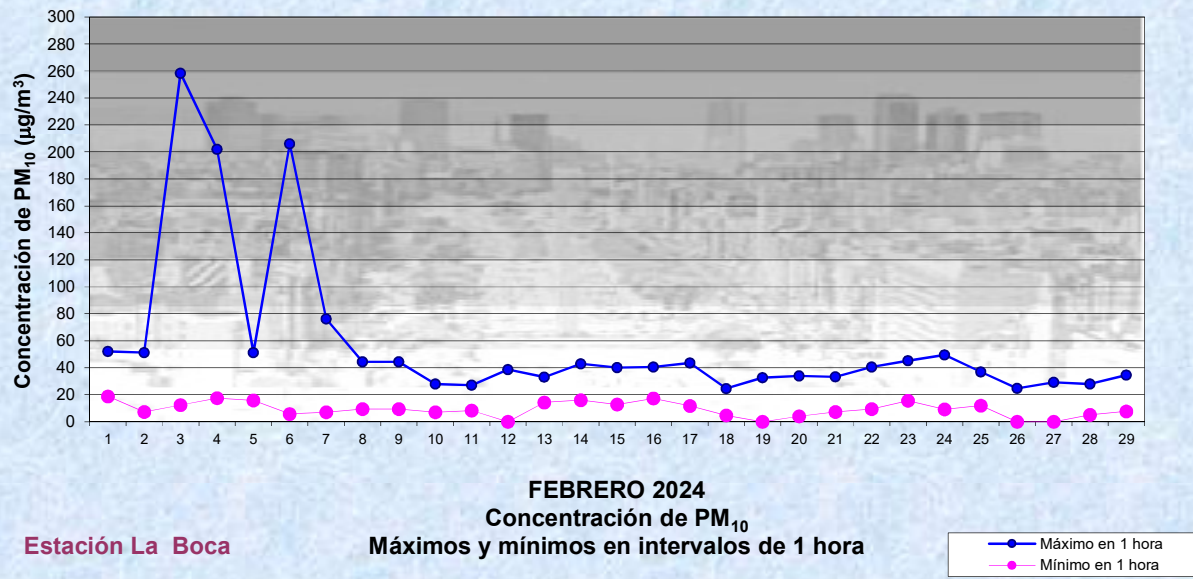


FEBRERO 2024
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

Estación La Boca

PM10 de 16 a 24 hs

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

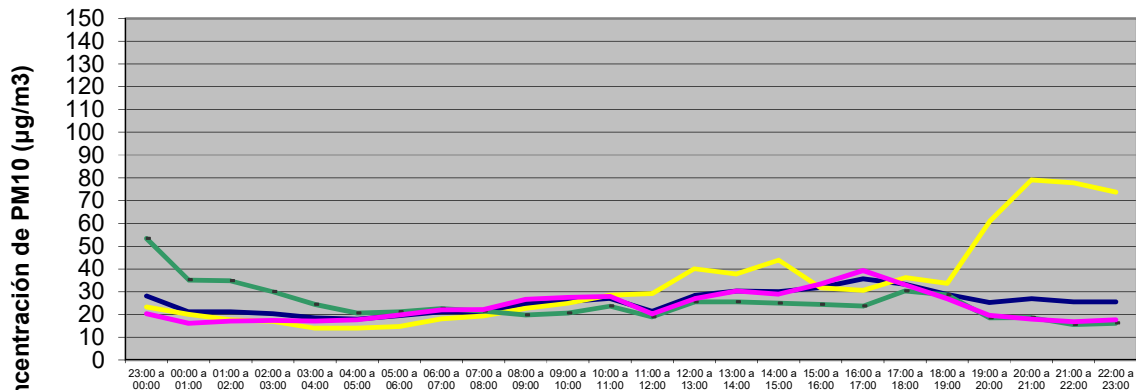


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
 Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN LA BOCA
FEBRERO 2024

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	28	18	20	19	20	24	23	53	20
00:00 a 01:00	21	15	16	13	17	19	20	35	16
01:00 a 02:00	21	18	11	16	16	23	18	35	17
02:00 a 03:00	20	20	12	15	18	21	17	30	17
03:00 a 04:00	18	22	12	14	18	19	14	24	17
04:00 a 05:00	18	15	18	15	17	23	14	21	18
05:00 a 06:00	19	15	14	19	23	24	15	21	20
06:00 a 07:00	21	19	15	18	26	27	18	23	22
07:00 a 08:00	21	20	18	20	26	24	19	21	22
08:00 a 09:00	25	19	25	22	31	33	23	20	27
09:00 a 10:00	26	21	23	24	33	32	25	21	27
10:00 a 11:00	27	21	27	26	33	30	28	24	28
11:00 a 12:00	21	17	18	21	20	23	29	19	20
12:00 a 13:00	28	21	29	26	31	26	40	25	27
13:00 a 14:00	30	32	28	31	29	32	38	26	30
14:00 a 15:00	30	24	26	37	26	30	44	25	29
15:00 a 16:00	32	26	56	39	25	26	32	24	33
16:00 a 17:00	36	34	82	31	26	36	31	24	39
17:00 a 18:00	33	32	23	39	35	32	36	30	33
18:00 a 19:00	29	20	11	33	30	34	34	29	27
19:00 a 20:00	25	12	11	23	20	28	61	18	20
20:00 a 21:00	27	10	10	24	18	24	79	19	18
21:00 a 22:00	26	11	13	20	16	21	78	16	17
22:00 a 23:00	25	15	5	17	19	27	74	16	18

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)
 Perfil Horario de Contaminación



FEBRERO 2024
Estación La Boca

