

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
JUNIO 2023

JUNIO 2023	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	33	24	46	30	52	15
2	28	15	34	32	40	12
3	13	15	14	9	25	<4
4	15	18	11	16	36	<4
5	24	23	29	20	54	14
6	34	16	33	51	60	10
7	27	43	19	20	66	11
8	43	26	49	54	63	16
9	37	30	39	42	55	22
10	25	21	29	25	35	16
11	21	26	14	22	45	8
12	35	30	37	39	65	18
13	45	36	40	58	122	7
14	35	35	41	30	88	13
15	31	22	49	21	148	<4
16	51	34	66	54	116	13
17	28	46	12	26	99	<4
18	30	41	35	14	76	<4
19	15	13	14	17	25	8
20	19	25	21	11	62	<4
21	26	21	21	36	48	7
22	43	41	65	24	94	13
23	38	18	44	52	76	12
24	32	24	29	43	82	6
25	21	31	17	16	71	6
26	38	27	32	55	62	9
27	24	28	16	28	42	10
28	29	26	33	28	114	<4
29	26	22	35	19	90	10
30	21	14	26	23	39	10

PARÁMETROS ESTADÍSTICOS

JUNIO 2023	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos	30	30	30	30	718
Mínimo	13	13	11	9	2
Percentiles	95	44	42	58	61
	98	48	44	65	82
Máximo	51	46	66	58	148
Media Aritmética	30	26	32	30	30
Desvío Estándar	9	9	15	14	18
Mediana	29	25	32	27	25

DND: Dato no disponible SD: Sin Dato

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

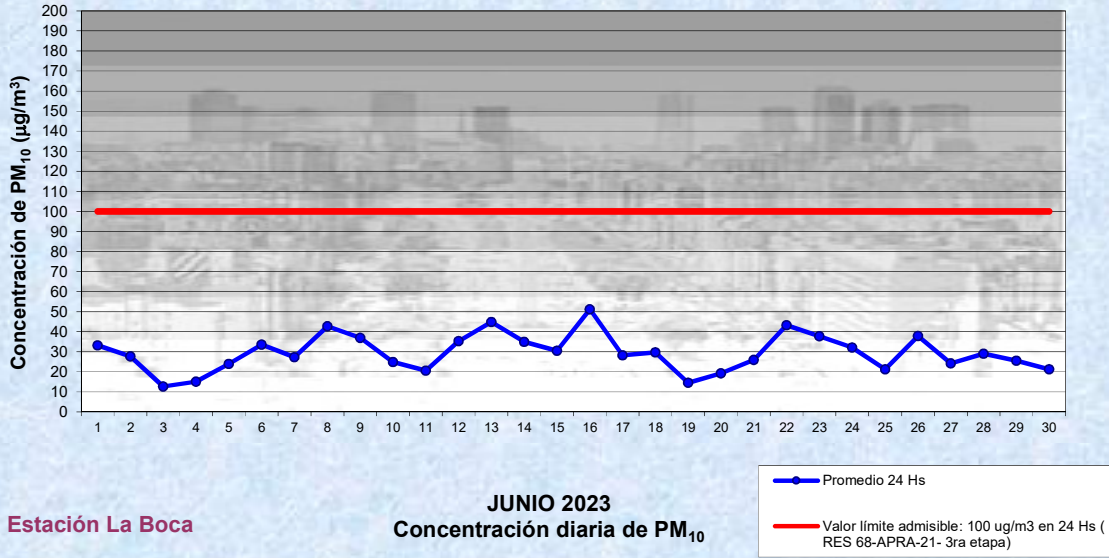
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

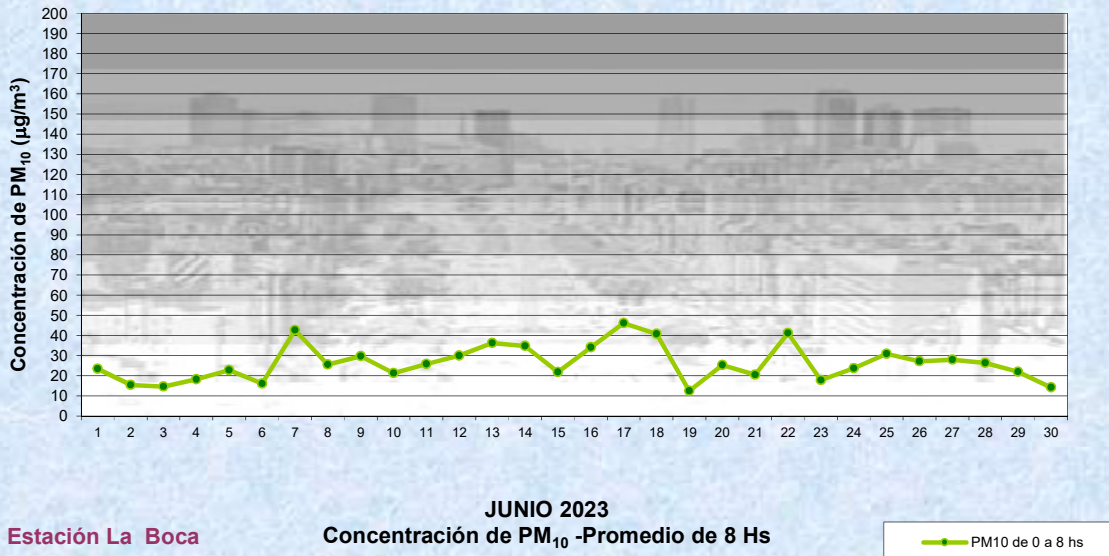
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

Promedios 24 hs: 100 µg/m³ (RES 68-APRA-21- 3ra etapa)

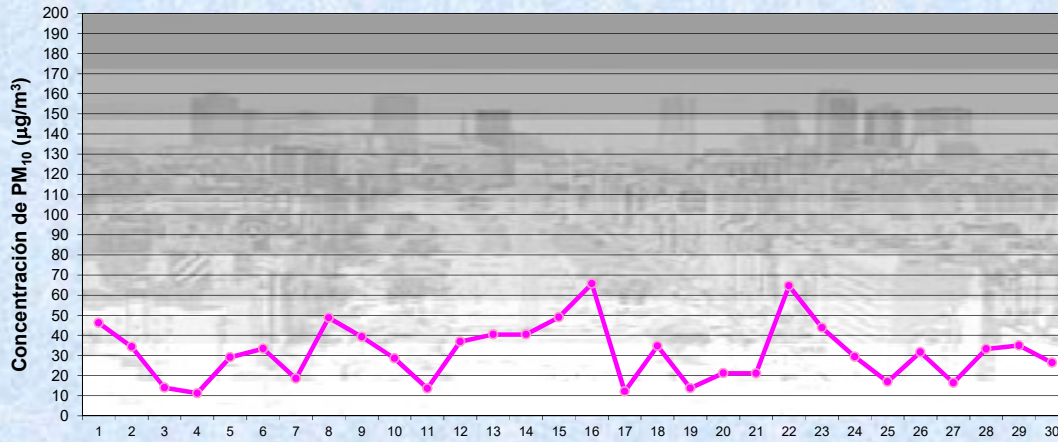
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)



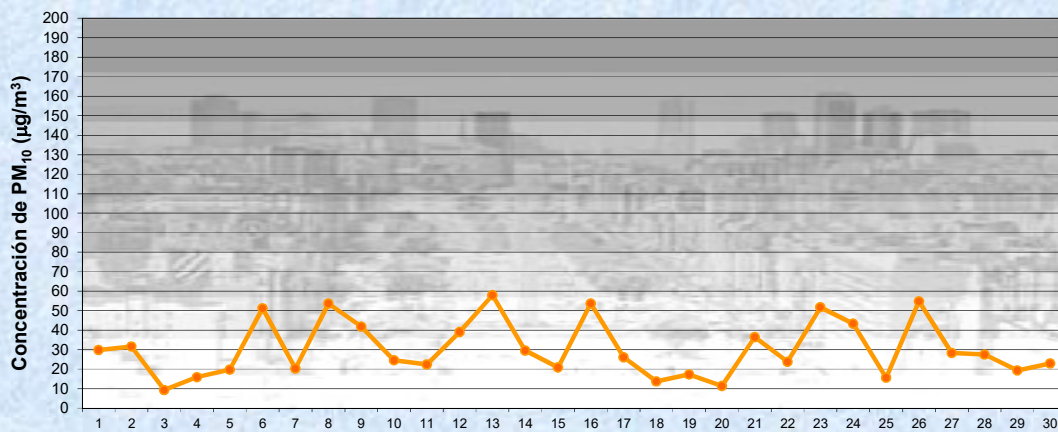
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
[Monitoreo Atmosférico - Material Particulado \(PM₁₀\)](#)



Estación La Boca
JUNIO 2023
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 8 a 16 hs

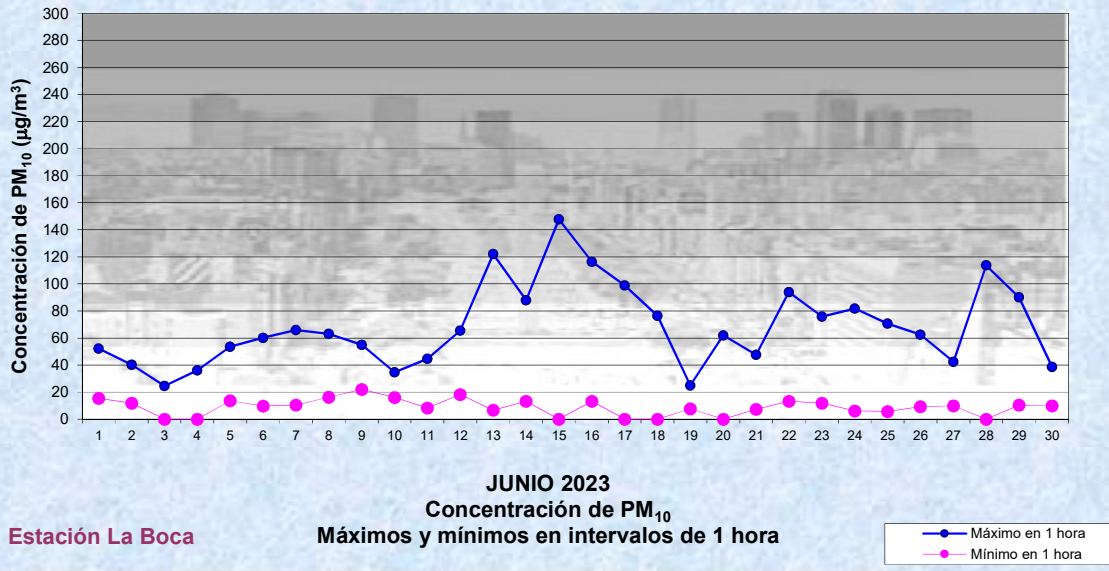
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
[Monitoreo Atmosférico - Material Particulado \(PM₁₀\)](#)



Estación La Boca
JUNIO 2023
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

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)



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
JUNIO 2023

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	35	23	33	46	28	26	58	32	31
00:00 a 01:00	31	31	31	35	28	20	34	30	28
01:00 a 02:00	26	21	36	26	24	19	27	25	25
02:00 a 03:00	22	20	25	29	21	16	21	21	22
03:00 a 04:00	22	28	17	32	20	15	18	21	22
04:00 a 05:00	21	17	19	25	19	19	17	23	20
05:00 a 06:00	25	27	26	28	33	26	16	19	28
06:00 a 07:00	28	18	28	27	46	42	21	21	33
07:00 a 08:00	34	27	31	35	56	42	20	24	40
08:00 a 09:00	38	26	37	37	75	47	19	28	46
09:00 a 10:00	33	30	36	27	57	43	18	30	40
10:00 a 11:00	35	31	36	44	46	44	20	30	41
11:00 a 12:00	28	29	24	17	45	39	19	27	32
12:00 a 13:00	27	24	20	23	37	39	22	24	30
13:00 a 14:00	30	32	24	24	42	41	23	27	34
14:00 a 15:00	30	24	32	21	32	40	28	30	30
15:00 a 16:00	28	29	32	26	34	39	24	25	33
16:00 a 17:00	29	31	34	30	33	40	26	25	34
17:00 a 18:00	29	28	40	26	31	45	22	26	34
18:00 a 19:00	31	33	49	26	31	47	26	27	37
19:00 a 20:00	31	34	44	33	27	46	27	26	36
20:00 a 21:00	31	39	45	31	27	38	27	25	35
21:00 a 22:00	32	39	57	30	25	34	27	25	35
22:00 a 23:00	31	28	66	25	28	34	29	24	34

