

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
ABRIL 2024

ABRIL 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	9	11	8	9	19	5
2	20	30	20	11	65	<4
3	23	28	20	21	83	<4
4	25	16	26	34	50	8
5	37	31	36	44	71	17
6	19	17	21	20	30	13
7	15	15	14	15	27	7
8	s/d	15	18	s/d	42	9
9	26	19	29	30	56	<4
10	25	18	30	25	67	<4
11	22	18	29	20	59	<4
12	34	24	61	18	123	<4
13	10	10	11	9	20	<4
14	8	6	6	11	15	<4
15	10	8	12	10	18	<4
16	10	7	14	10	24	<4
17	14	10	16	16	24	6
18	21	15	23	26	33	7
19	27	16	29	37	49	10
20	24	17	24	30	36	0
21	21	19	22	22	31	12
22	11	11	10	12	19	<4
23	13	16	8	15	26	<4
24	16	8	17	22	44	<4
25	s/d	13	s/d	s/d	20	4
26	17	17	28	6	44	<4
27	20	7	29	24	87	<4
28	15	17	13	16	31	5
29	18	18	24	13	92	<4
30	14	11	16	15	26	6
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
ABRIL 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos	28	30	29	28	700	
Mínimo	8	6	6	6	2	
Percentiles	95	32	29	34	44	
	98	35	30	47	63	
Máximo	37	31	61	44	123	
Media Aritmética	19	16	21	19	19	
Desvío Estándar	7	6	11	9	14	
Mediana	19	16	20	17	15	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

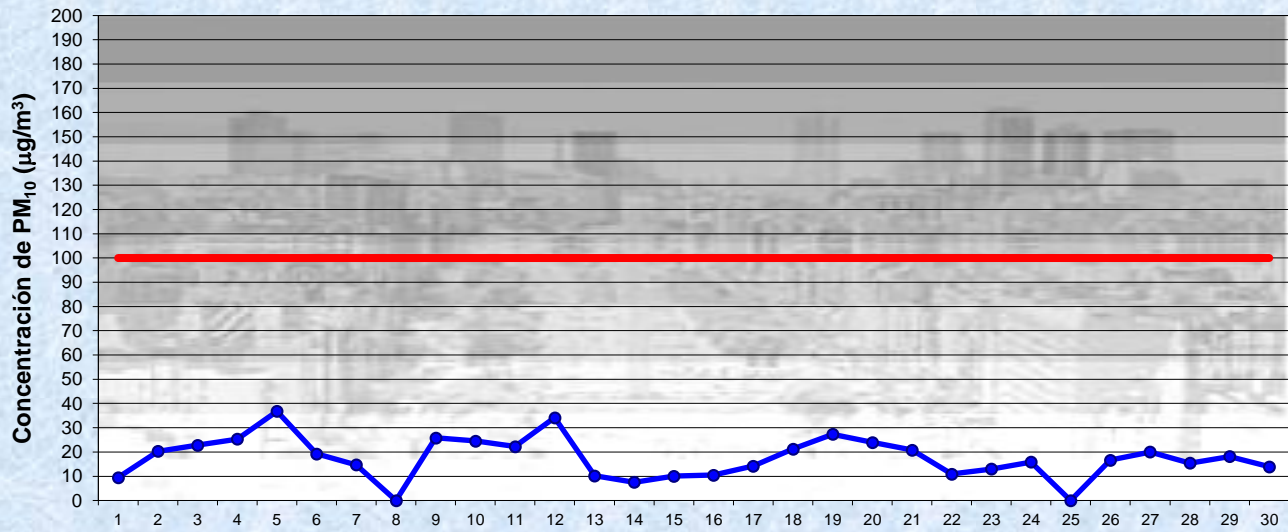
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

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

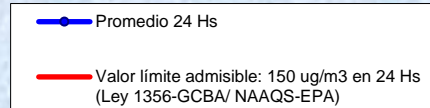
Promedios 24 hs: 100 µg/m3 (Res. 68-APRA-21 3ra etapa)

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)

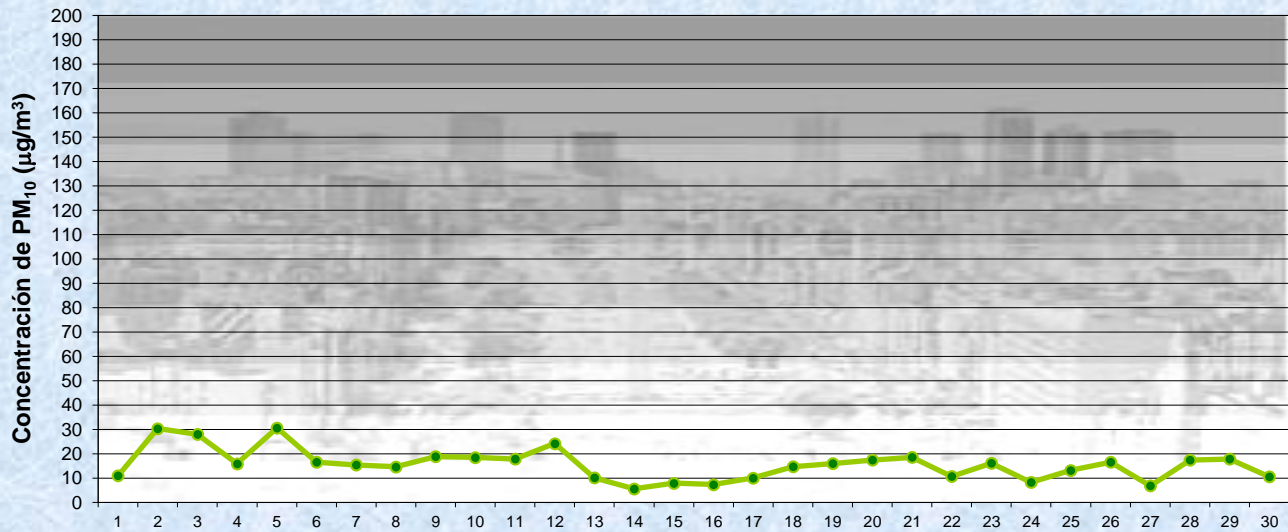


Estación La Boca

ABRIL 2024
 Concentración diaria de PM₁₀

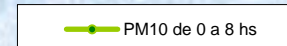


Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

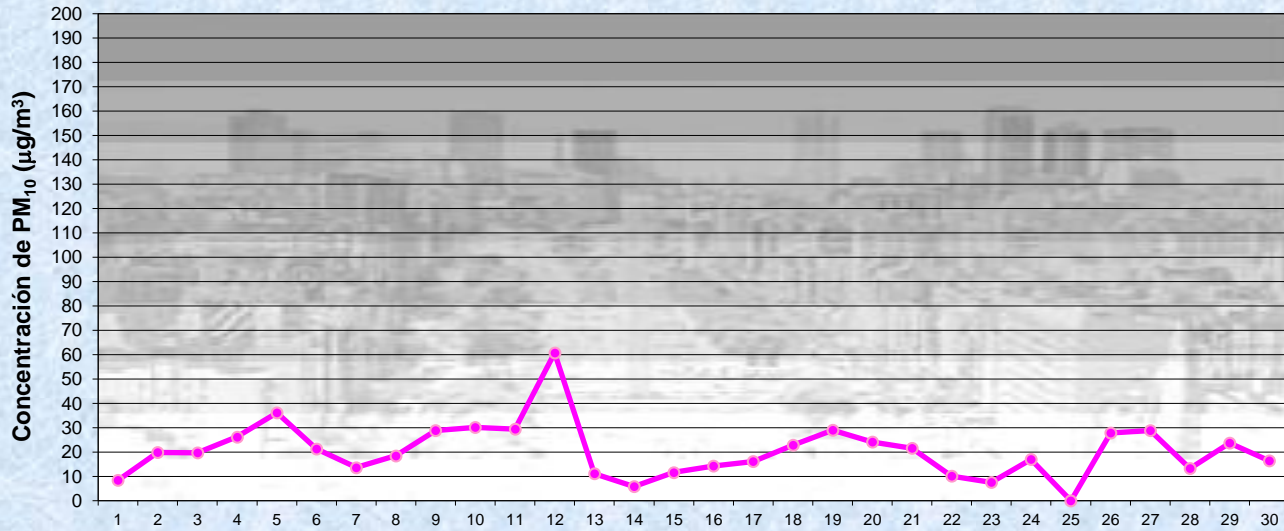


Estación La Boca

ABRIL 2024
 Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 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)

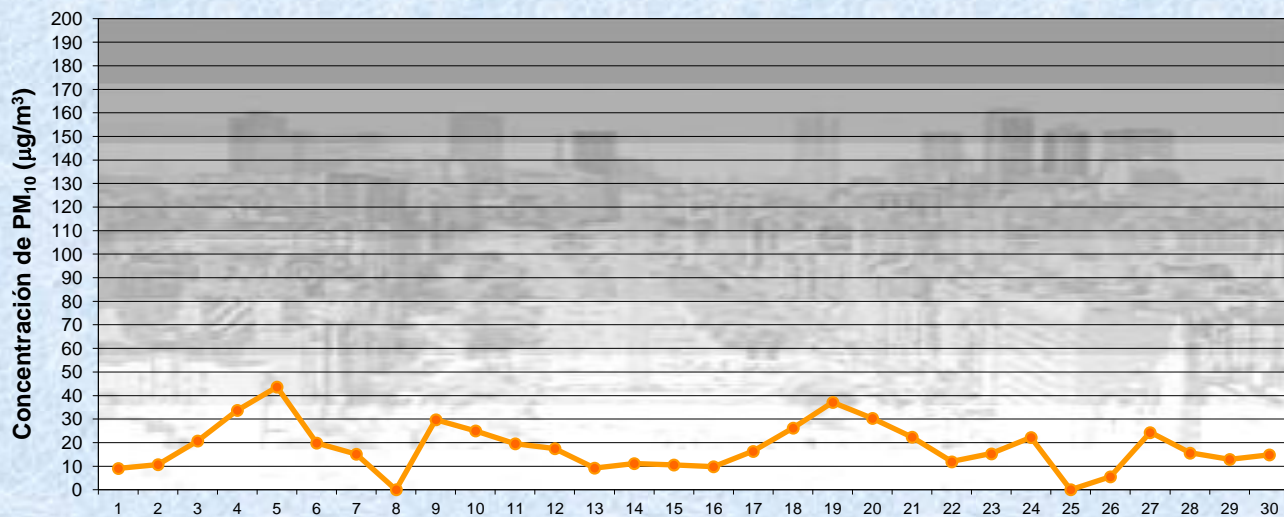


Estación La Boca

ABRIL 2024
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)

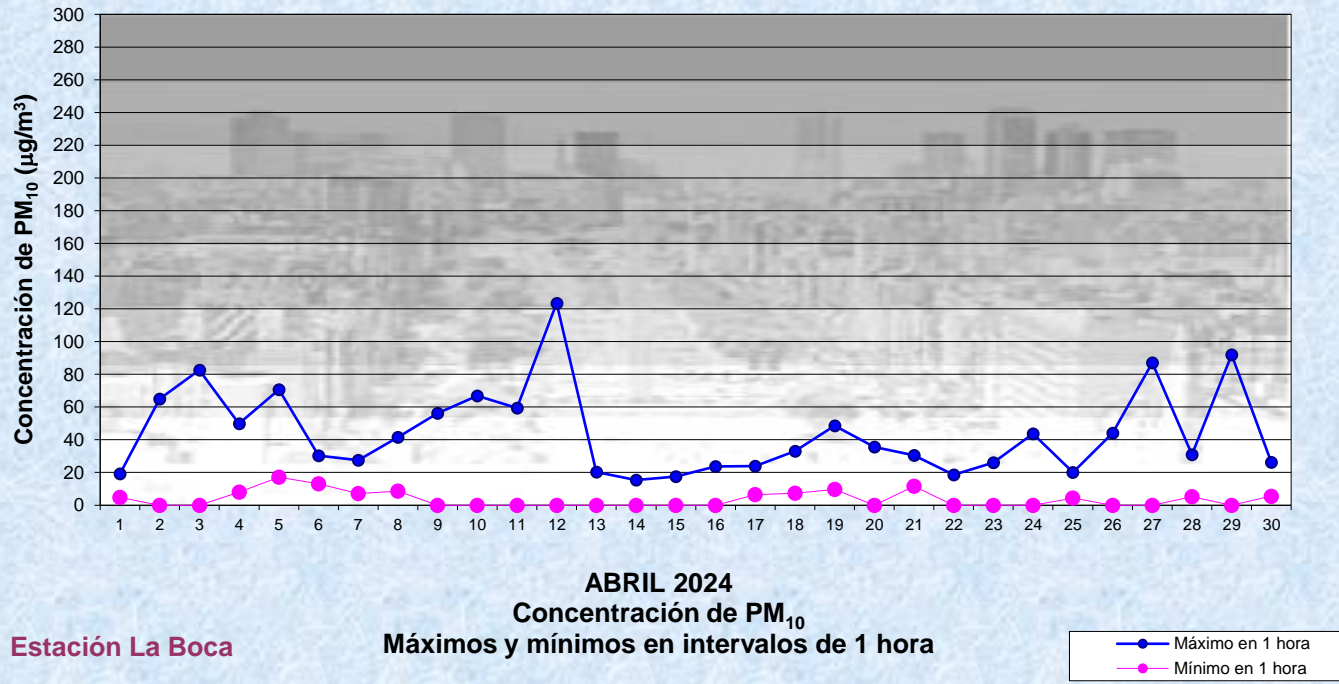


Estación La Boca

ABRIL 2024
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)



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
ABRIL 2024

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	15	11	13	13	14	20	19	16	14
00:00 a 01:00	15	15	14	13	15	17	12	22	14
01:00 a 02:00	19	28	16	11	13	37	12	22	20
02:00 a 03:00	14	9	14	9	14	32	10	19	14
03:00 a 04:00	15	9	15	28	18	9	12	18	15
04:00 a 05:00	13	8	19	10	21	14	11	16	13
05:00 a 06:00	14	8	21	14	9	18	14	11	14
06:00 a 07:00	19	11	22	31	18	28	13	16	21
07:00 a 08:00	19	11	24	14	22	33	16	13	20
08:00 a 09:00	20	12	15	15	26	33	32	9	20
09:00 a 10:00	22	13	13	25	20	51	23	10	24
10:00 a 11:00	18	11	12	30	16	37	12	9	21
11:00 a 12:00	19	12	23	14	22	39	15	23	19
12:00 a 13:00	26	28	22	20	33	43	19	22	28
13:00 a 14:00	25	16	17	22	29	36	36	19	24
14:00 a 15:00	21	11	14	26	34	35	18	14	24
15:00 a 16:00	19	13	17	27	24	26	13	15	22
16:00 a 17:00	24	13	19	37	30	23	32	19	24
17:00 a 18:00	22	13	18	25	27	27	24	19	22
18:00 a 19:00	17	11	17	12	20	26	17	14	17
19:00 a 20:00	18	11	15	14	24	30	18	15	19
20:00 a 21:00	19	9	15	11	31	34	21	13	20
21:00 a 22:00	19	7	13	26	30	23	22	14	20
22:00 a 23:00	17	19	15	16	26	18	21	10	19

