

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
NOVIEMBRE 2023

NOVIEMBRE 2023	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	s/d	12	s/d	s/d	17	6
2	s/d	s/d	15	8	140	<4
3	9	6	9	14	24	<4
4	25	26	22	26	54	<4
5	21	20	22	22	71	<4
6	20	12	22	25	45	8
7	39	28	49	39	84	12
8	28	18	40	25	49	8
9	23	22	21	25	53	14
10	19	12	37	8	74	<4
11	27	28	20	33	98	<4
12	63	42	55	93	113	<4
13	26	31	26	22	59	14
14	28	28	29	28	40	14
15	24	22	20	30	51	6
16	34	32	25	44	61	17
17	42	55	30	40	110	6
18	30	19	31	38	55	14
19	70	98	75	35	119	21
20	34	41	33	28	83	0
21	49	37	s/d	30	157	<4
22	34	36	26	40	107	<4
23	39	31	50	36	88	<4
24	24	33	26	14	105	<4
25	17	13	18	21	34	8
26	25	19	28	27	82	<4
27	33	17	36	46	83	8
28	27	20	34	27	43	13
29	18	23	14	17	34	<4
30	17	14	17	20	28	7
PARAMETROS ESTADISTICOS						
NOVIEMBRE 2023	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
Cantidad de Datos	28	0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Mínimo	9	29	28	29	695	
Percentiles	95	6	9	8	2	
	98	58	50	53	82	
Máximo	70	74	64	67	105	
Media Aritmética	30	98	75	93	157	
Desvío Estándar	13	27	30	30	30	
Mediana	27	17	14	16	23	
		23	26	27	23	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

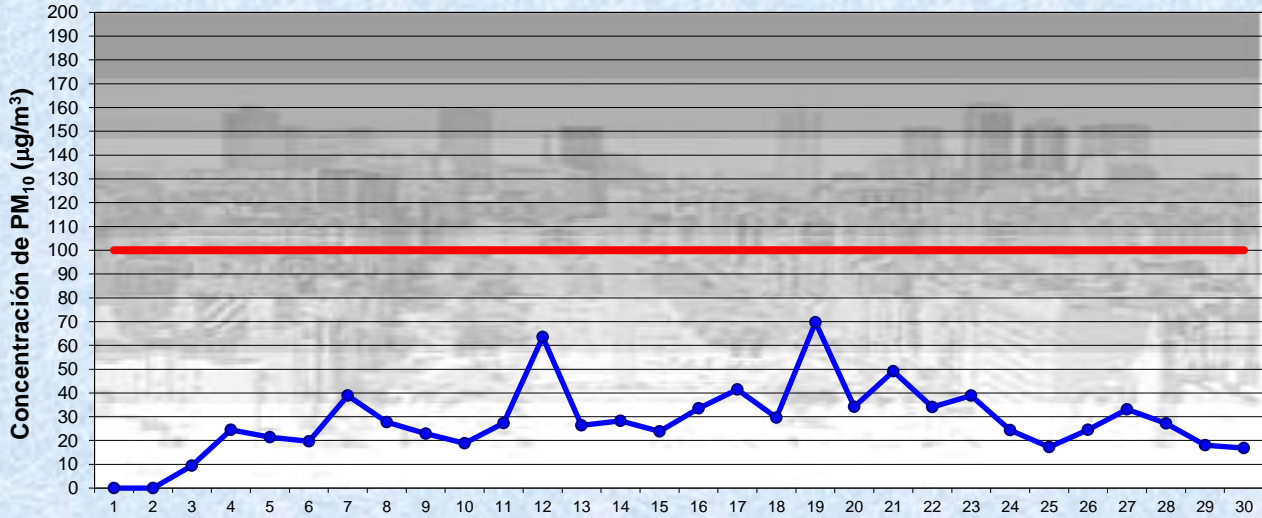
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

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

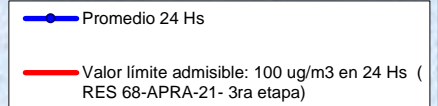
Promedios 24 hs: 100 µg/m3 (RES 68-APRA-21- 3ra etapa)

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)

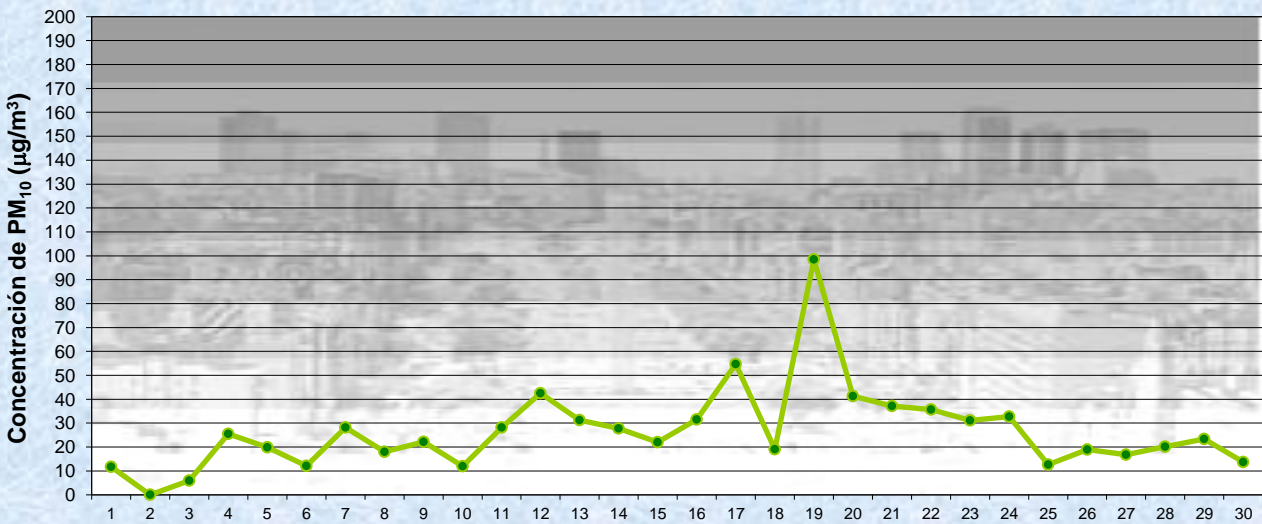


Estación La Boca

NOVIEMBRE 2023
 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)

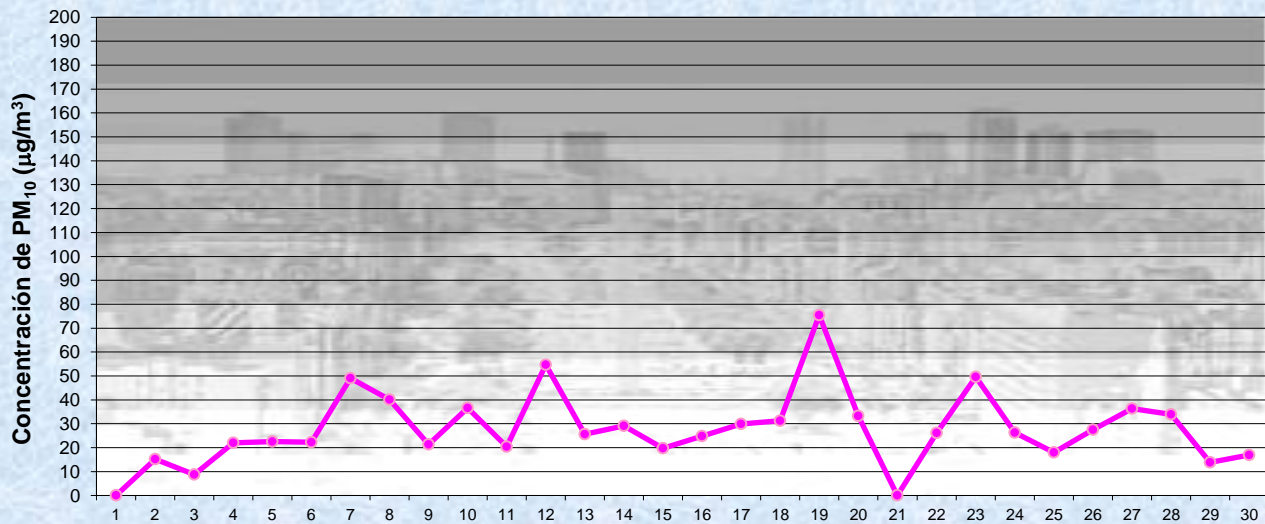


Estación La Boca

NOVIEMBRE 2023
 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)

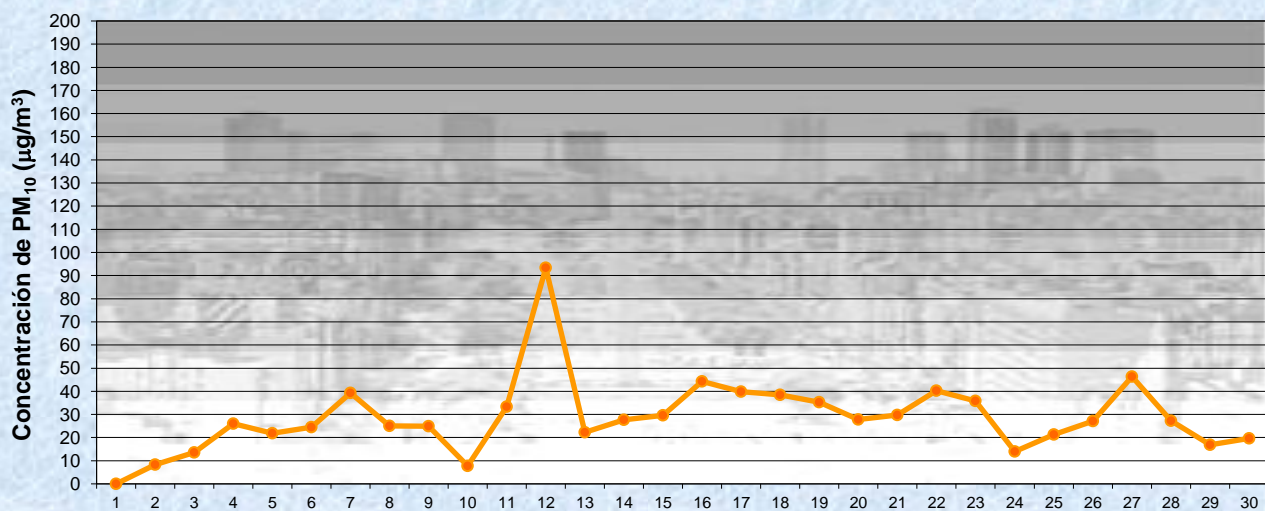


Estación La Boca

NOVIEMBRE 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)

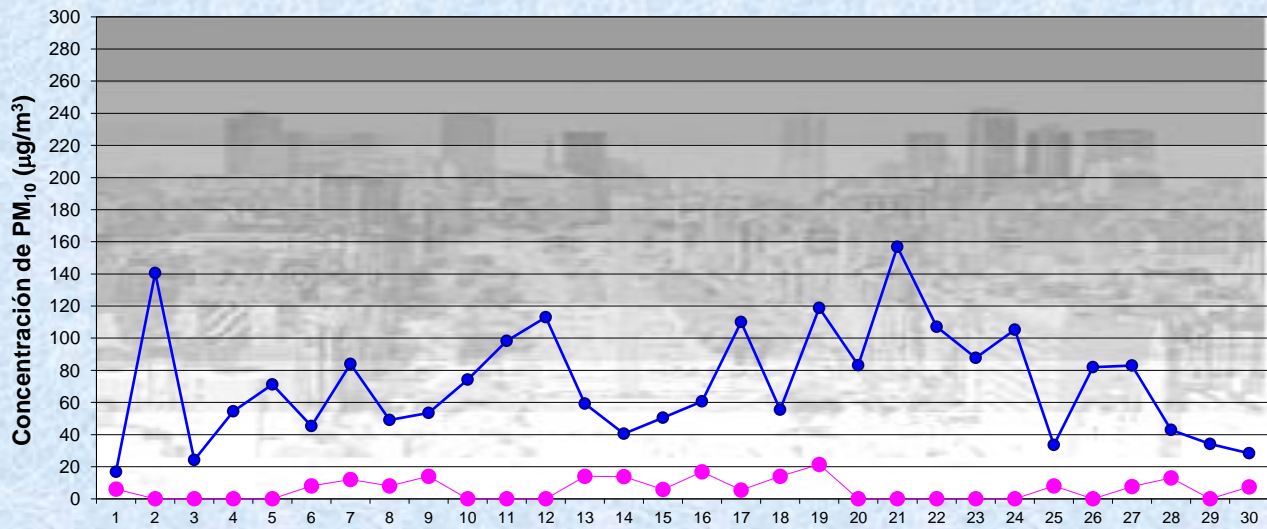


Estación La Boca

NOVIEMBRE 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)



NOVIEMBRE 2023
Concentración de PM₁₀

Estación La Boca

Máximos y mínimos en intervalos de 1 hora

● Máximo en 1 hora
● Mínimo en 1 hora

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
NOVIEMBRE 2023

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	34	34	37	21	27	42	41	51	33
00:00 a 01:00	31	21	27	20	44	35	25	46	30
01:00 a 02:00	28	28	24	36	26	22	21	45	27
02:00 a 03:00	21	19	20	17	17	16	17	40	18
03:00 a 04:00	24	15	22	16	15	19	17	48	17
04:00 a 05:00	27	11	25	36	20	22	22	63	23
05:00 a 06:00	29	15	26	15	22	40	27	44	23
06:00 a 07:00	28	18	46	17	26	13	16	39	29
07:00 a 08:00	28	20	47	24	45	20	28	41	26
08:00 a 09:00	28	21	38	25	24	28	31	45	27
09:00 a 10:00	33	25	62	20	31	30	17	54	33
10:00 a 11:00	29	23	61	20	24	19	15	47	29
11:00 a 12:00	35	27	41	25	27	29	19	49	32
12:00 a 13:00	34	30	47	29	30	41	25	53	33
13:00 a 14:00	32	37	29	26	26	28	48	39	28
14:00 a 15:00	31	42	55	26	25	18	25	43	32
15:00 a 16:00	31	42	36	39	28	24	27	32	33
16:00 a 17:00	29	42	27	31	25	26	31	35	28
17:00 a 18:00	35	48	33	30	32	27	33	42	32
18:00 a 19:00	33	34	30	33	25	31	35	50	29
19:00 a 20:00	25	17	30	27	22	16	30	43	22
20:00 a 21:00	27	22	35	17	25	20	31	43	23
21:00 a 22:00	29	16	44	22	26	19	32	48	25
22:00 a 23:00	29	28	14	24	30	17	39	42	22

