

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 2022

JUNIO 2022	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	77	95	66	70	135	32
2	49	57	59	31	90	23
3	33	36	35	28	87	13
4	17	12	20	19	56	<4
5	43	24	44	60	92	17
6	59	54	88	36	234	25
7	34	31	42	28	56	17
8	45	20	61	53	82	9
9	41	27	46	49	73	18
10	64	18	99	74	208	11
11	56	29	66	74	157	4
12	60	70	57	55	110	35
13	63	76	69	43	210	27
14	27	17	32	33	59	10
15	37	21	46	44	57	16
16	63	88	42	59	110	26
17	121	21	244	98	509	14
18	50	34	46	71	124	29
19	48	24	33	88	124	15
20	35	59	27	19	99	0
21	48	23	67	53	113	20
22	36	19	53	36	84	9
23	28	21	39	24	60	7
24	25	12	19	44	60	10
25	30	39	25	26	90	14
26	14	17	14	12	28	4
27	53	26	54	78	96	6
28	69	43	71	94	129	33
29	41	41	54	28	85	20
30	47	55	56	29	70	19
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
JUNIO 2022	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	720	
Mínimo	14	12	14	12	2	
Percentiles	95	73	83	94	91	104
	98	95	91	160	96	135
Máximo	121	95	244	98	509	
Media Aritmética	47	37	56	49	47	
Desvío Estándar	21	23	41	24	42	
Mediana	46	28	50	44	38	

DND: Dato no disponible SD: Sin Dato

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

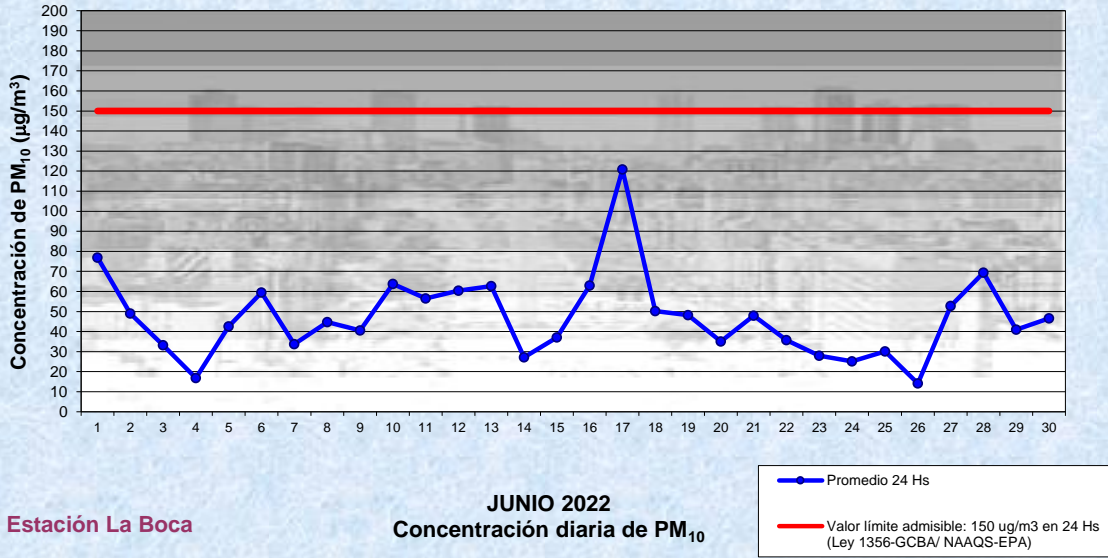
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

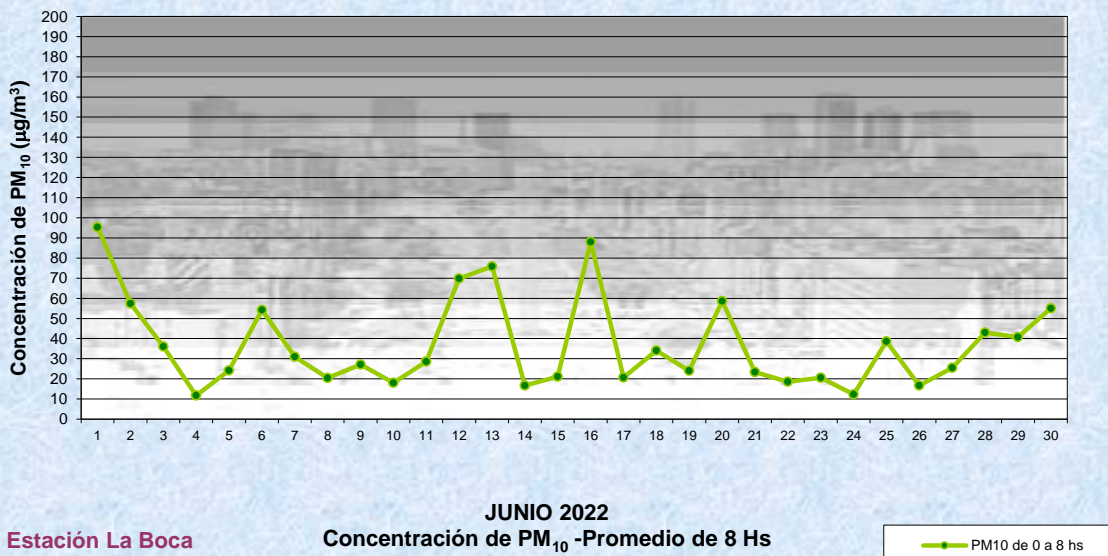
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

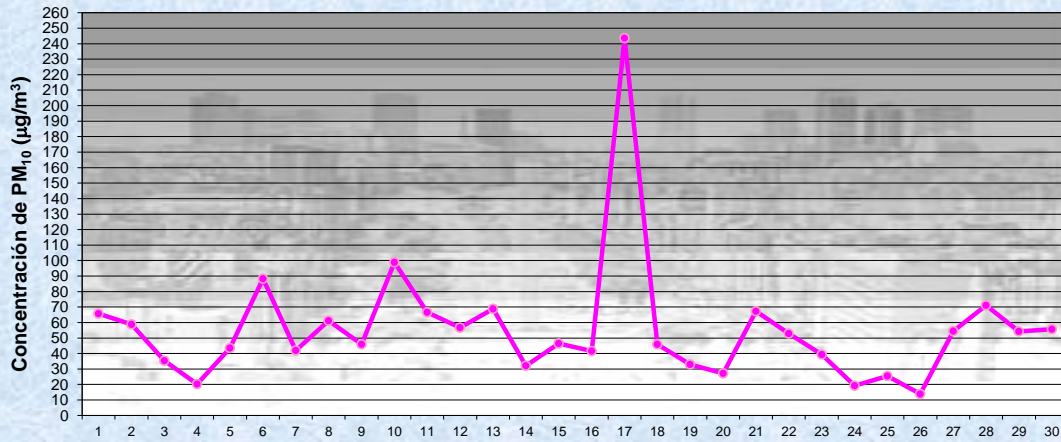
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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 \(PM₁₀\)](#)

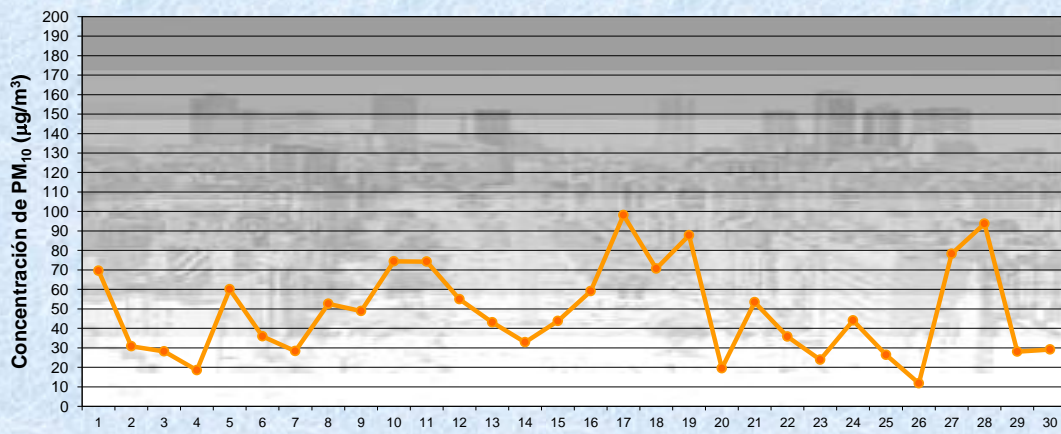


Estación La Boca

JUNIO 2022
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 \(PM₁₀\)](#)

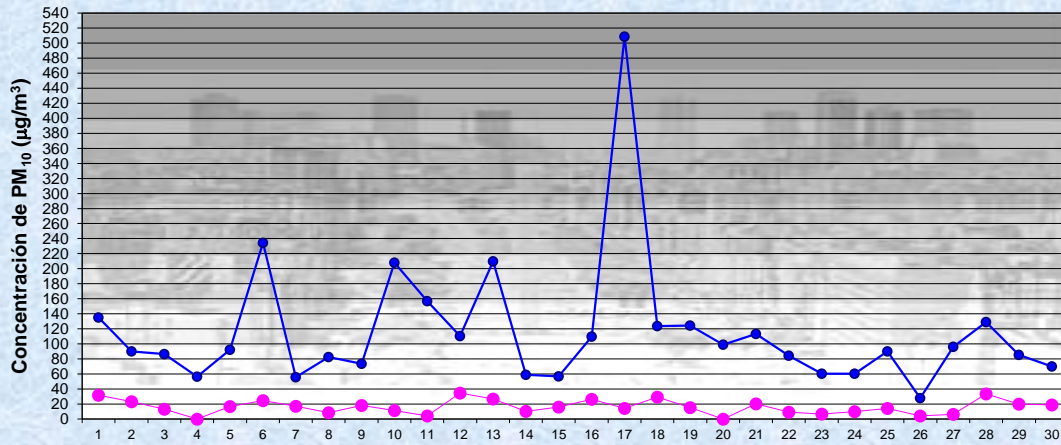


Estación La Boca

JUNIO 2022
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)



JUNIO 2022

Concentración de PM₁₀

Máximos y mínimos en intervalos de 1 hora

Estación La Boca



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 2022

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	47	50	36	39	46	21	45	44	44
00:00 a 01:00	40	44	29	28	47	19	27	44	38
01:00 a 02:00	36	39	27	25	42	16	24	39	34
02:00 a 03:00	32	31	26	32	35	14	16	30	33
03:00 a 04:00	29	24	24	36	33	13	15	22	32
04:00 a 05:00	30	26	22	38	39	16	14	20	34
05:00 a 06:00	40	105	28	29	45	19	19	21	47
06:00 a 07:00	42	96	34	34	45	21	21	26	49
07:00 a 08:00	42	48	43	39	41	28	28	29	46
08:00 a 09:00	43	59	52	38	41	31	21	28	49
09:00 a 10:00	48	58	52	55	49	35	25	35	54
10:00 a 11:00	59	60	56	61	40	80	35	71	55
11:00 a 12:00	58	63	54	51	39	92	36	65	56
12:00 a 13:00	62	82	48	49	36	108	39	72	58
13:00 a 14:00	68	123	45	40	33	136	37	100	58
14:00 a 15:00	66	72	74	41	42	127	33	78	64
15:00 a 16:00	62	53	67	38	46	121	28	73	60
16:00 a 17:00	53	54	64	41	47	69	29	47	56
17:00 a 18:00	49	51	55	36	42	44	44	40	49
18:00 a 19:00	43	49	44	34	24	26	55	39	38
19:00 a 20:00	44	50	44	40	23	31	39	44	41
20:00 a 21:00	46	60	48	42	24	30	39	45	44
21:00 a 22:00	46	61	47	41	25	29	40	45	44
22:00 a 23:00	43	41	47	33	26	42	30	46	42

