

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 2021

JUNIO 2021	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	41	36	39	48	67	26
2	19	19	16	22	36	10
3	25	29	19	27	42	12
4	35	20	44	40	59	12
5	19	20	13	24	38	9
6	14	14	21	7	59	<4
7	20	18	18	24	66	<4
8	13	9	18	13	27	<4
9	16	10	21	17	55	<4
10	24	30	22	19	83	<4
11	24	15	30	27	45	11
12	31	30	40	24	58	8
13	14	12	14	16	21	7
14	20	13	28	19	39	9
15	17	14	19	19	29	7
16	24	20	28	26	36	14
17	25	21	28	26	86	<4
18	31	43	22	28	82	9
19	42	77	22	29	121	6
20	44	74	48	9	122	<4
21	10	10	5	14	63	<4
22	11	11	11	11	20	5
23	16	9	16	22	79	<4
24	16	15	12	21	39	<4
25	28	22	40	24	55	13
26	15	14	21	9	25	5
27	9	6	13	8	62	<4
28	10	6	13	11	16	<4
29	14	9	16	15	20	7
30	s/d	37	s/d	7	57	<4
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
JUNIO 2021	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos	29	30	29	30	713	
Mínimo	9	6	5	7	2	
Percentiles	95	42	60	42	55	
	98	43	75	46	76	
Máximo	44	77	48	48	122	
Media Aritmética	22	22	23	20	22	
Desvío Estándar	10	17	11	9	18	
Mediana	19	16	21	20	17	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

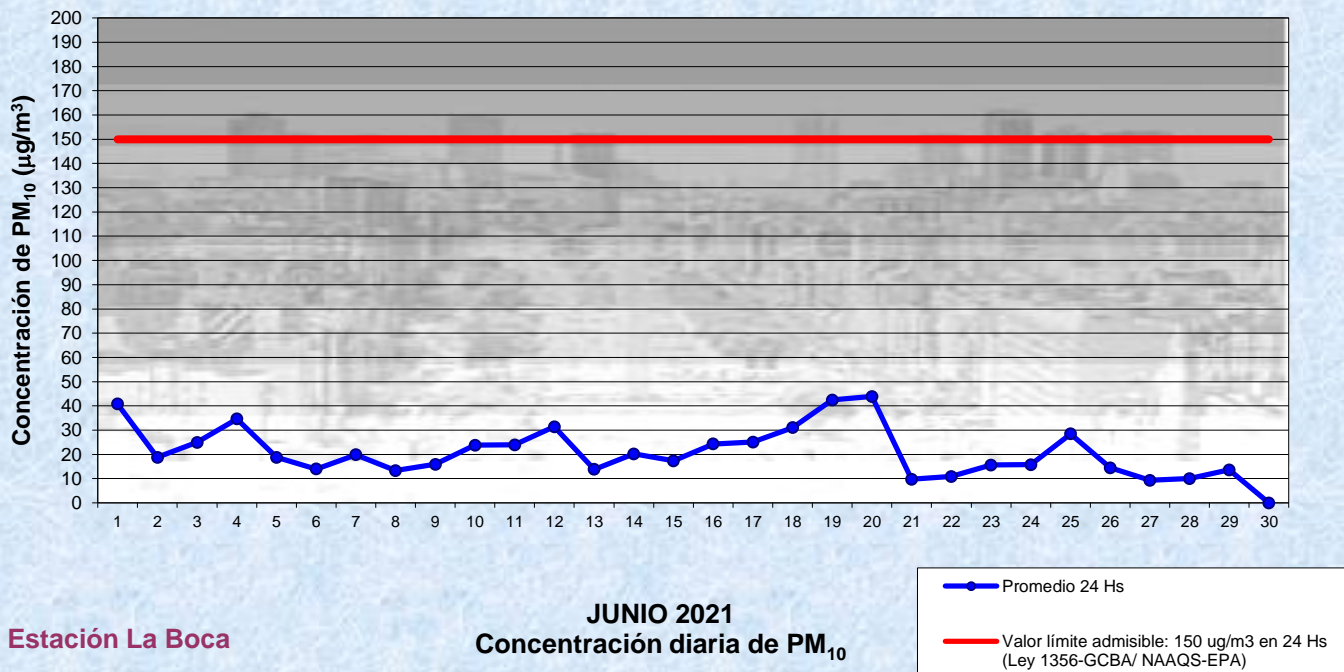
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

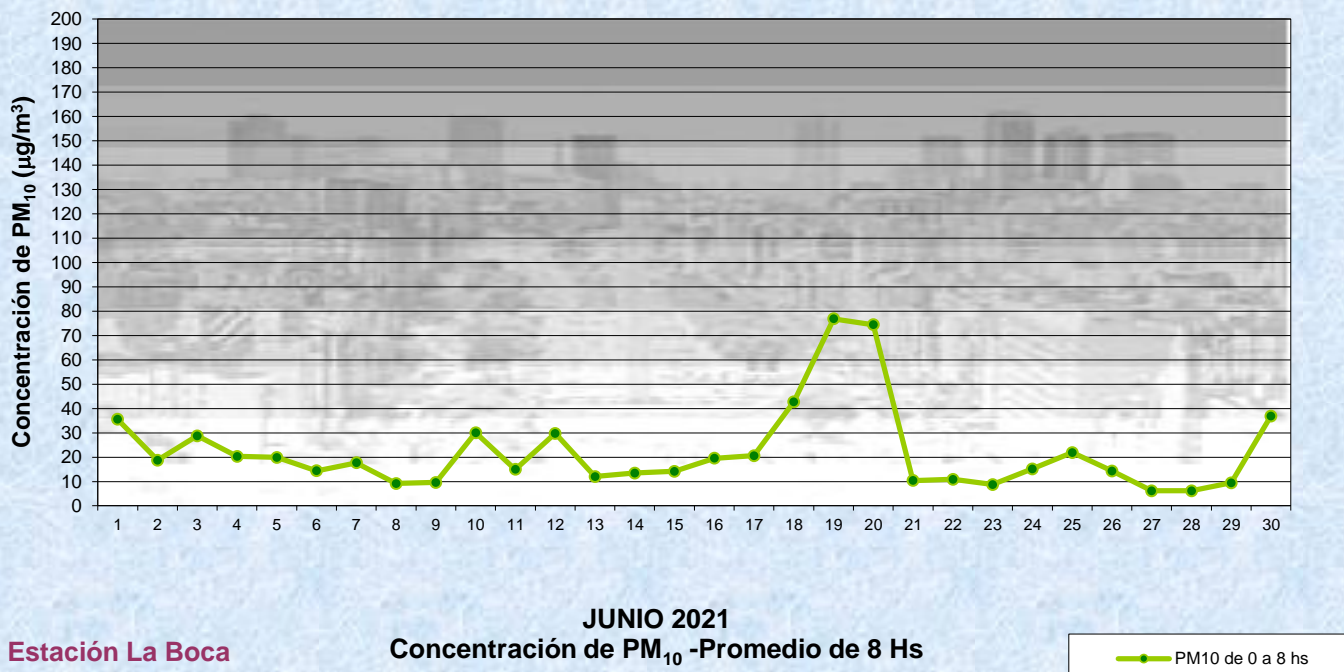
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

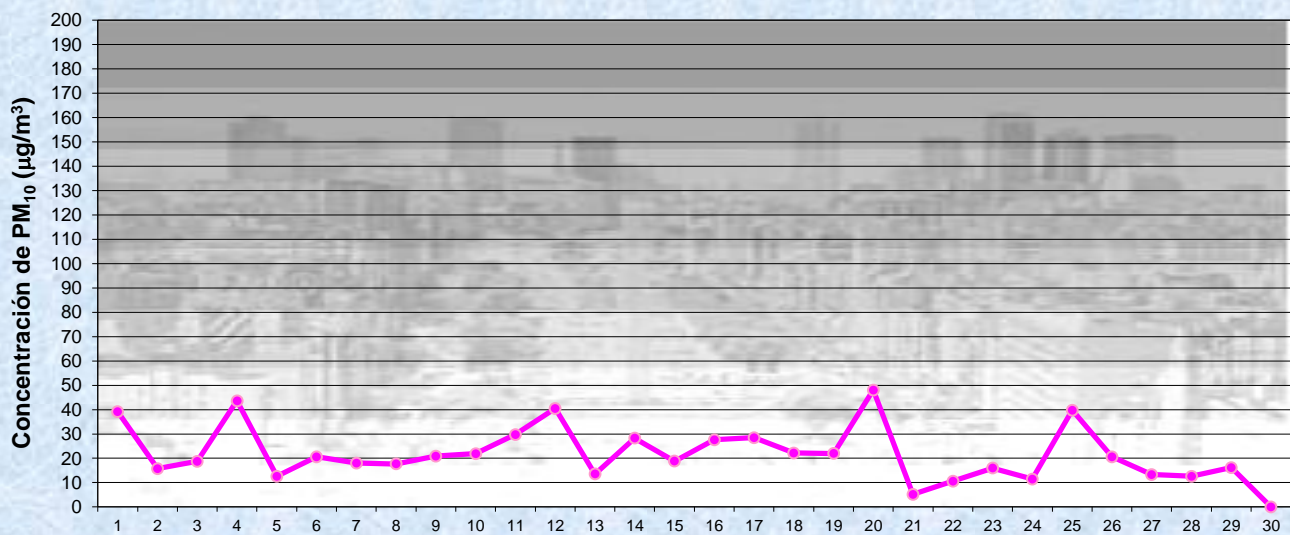
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

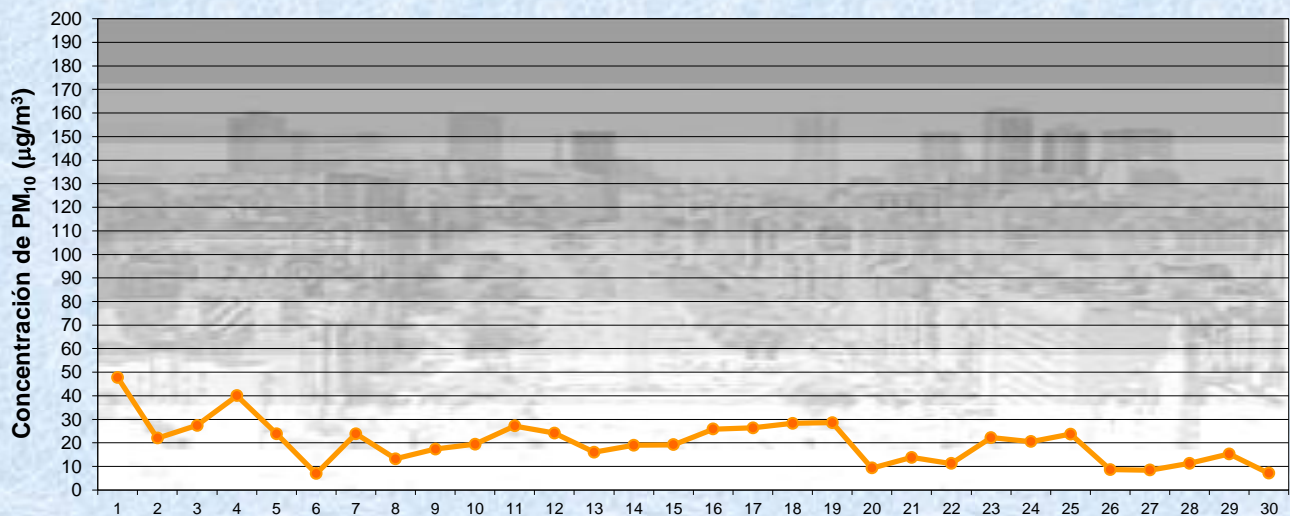


Estación La Boca

JUNIO 2021
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)

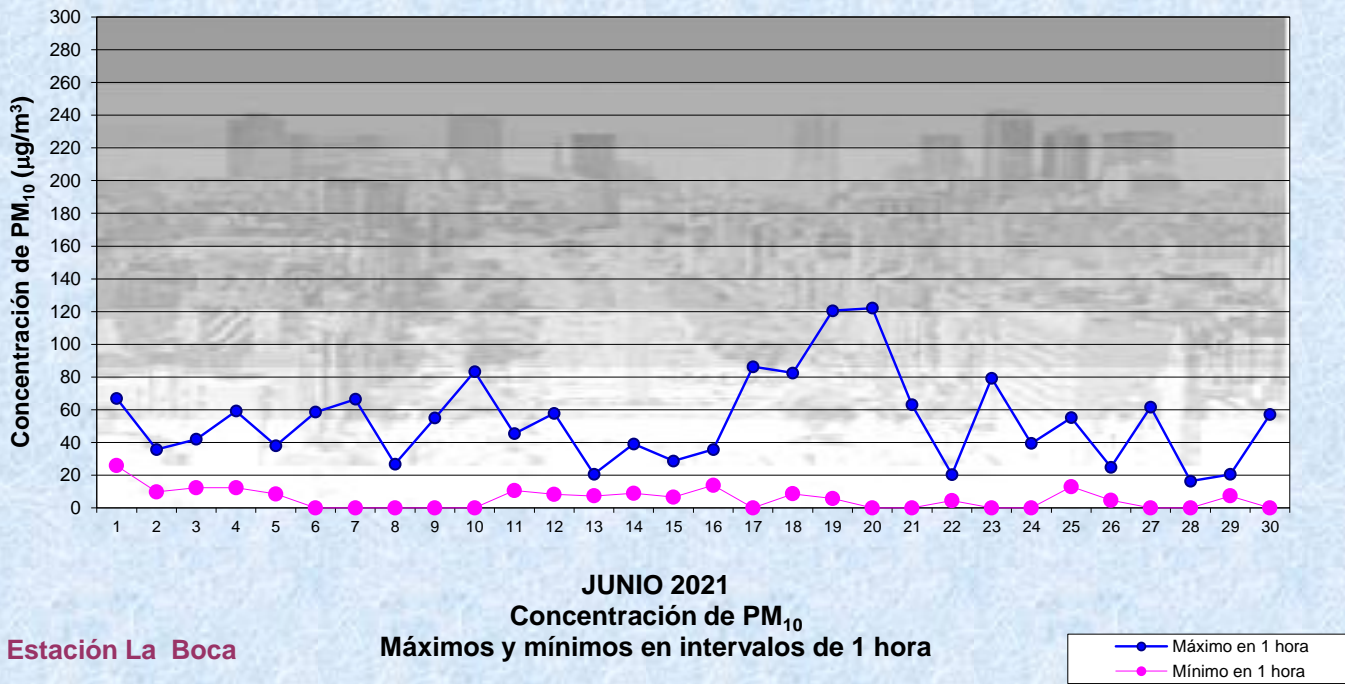


Estación La Boca

JUNIO 2021
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
JUNIO 2021

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	24	10	14	22	33	30	42	19	22
00:00 a 01:00	25	11	15	18	31	27	47	26	20
01:00 a 02:00	20	10	16	16	25	24	41	13	18
02:00 a 03:00	21	8	15	15	22	31	33	23	18
03:00 a 04:00	23	18	12	20	33	31	31	20	22
04:00 a 05:00	22	22	13	20	27	14	32	27	19
05:00 a 06:00	20	10	15	20	8	21	28	31	15
06:00 a 07:00	22	11	25	19	12	23	27	29	19
07:00 a 08:00	22	15	20	19	13	30	25	29	20
08:00 a 09:00	27	16	19	25	39	34	27	30	27
09:00 a 10:00	22	13	16	28	12	36	23	26	21
10:00 a 11:00	25	24	22	15	33	40	21	20	27
11:00 a 12:00	23	38	21	18	12	38	20	18	25
12:00 a 13:00	22	16	24	22	17	32	25	17	22
13:00 a 14:00	21	18	21	21	21	36	27	9	23
14:00 a 15:00	18	19	20	16	15	24	23	12	19
15:00 a 16:00	20	28	25	18	19	26	18	12	23
16:00 a 17:00	19	11	22	18	22	31	17	12	21
17:00 a 18:00	18	14	19	17	24	30	16	11	21
18:00 a 19:00	19	17	20	15	23	21	21	20	19
19:00 a 20:00	22	15	22	32	23	32	23	8	25
20:00 a 21:00	20	12	22	14	25	35	23	8	22
21:00 a 22:00	22	17	21	20	26	31	31	8	23
22:00 a 23:00	22	30	20	20	26	33	23	8	25

