

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
FEBRERO 2022

FEBRERO 2022	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	29	22	27	38	89	<4
2	27	21	26	34	80	<4
3	23	26	22	19	60	9
4	26	24	31	25	73	<4
5	14	17	9	15	65	<4
6	16	13	20	14	76	<4
7	23	19	21	28	64	11
8	18	18	17	19	32	5
9	26	15	23	40	79	<4
10	37	18	40	54	195	<4
11	29	15	44	27	172	10
12	18	14	17	24	30	9
13	33	22	41	34	75	<4
14	32	33	33	31	50	10
15	29	18	46	22	85	<4
16	38	15	41	58	116	11
17	48	42	53	48	81	21
18	34	27	35	39	75	19
19	23	21	18	30	56	14
20	13	14	18	8	69	<4
21	21	28	14	20	107	<4
22	22	17	25	26	84	4
23	22	20	23	s/d	32	15
24	23	21	20	28	34	15
25	27	26	27	30	50	16
26	25	18	26	29	45	10
27	14	9	12	22	29	<4
28	20	19	20	21	37	12
FEBRERO 2022	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
Cantidad de Datos	28	0 a 8	8 a 16	16 a 24	27	667
Mínimo	13	9	9	8	8	<3
Percentiles	95	38	31	45	52	68
	98	43	37	50	56	79
Máximo	48	42	53	58	58	195
Media Aritmética	25	20	27	29	29	25
Desvío Estándar	8	7	11	12	12	19
Mediana	24	19	24	28	28	20

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

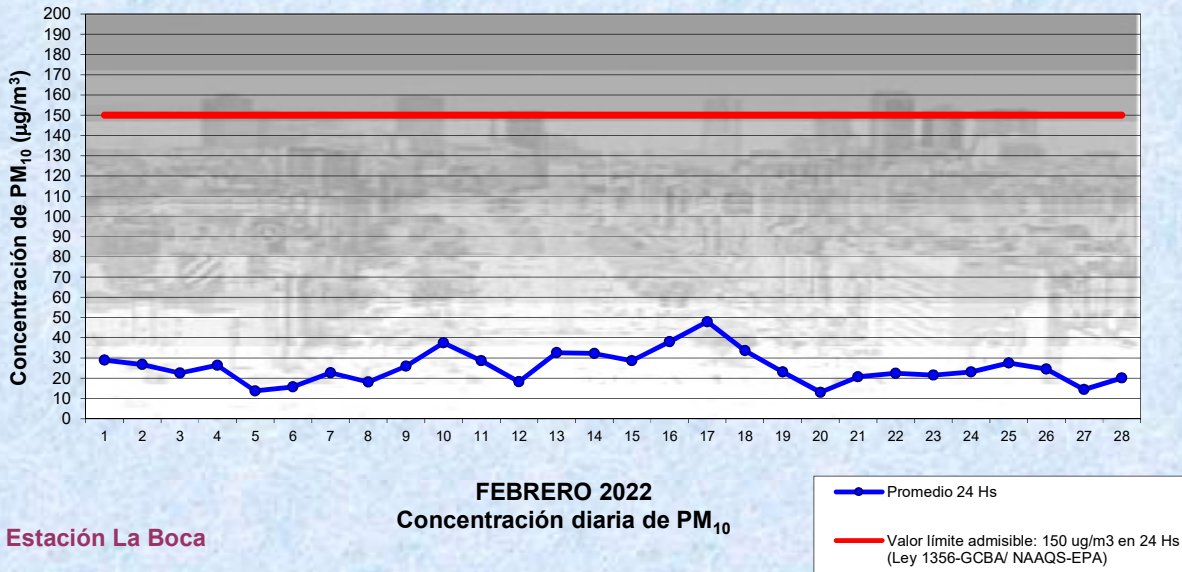
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

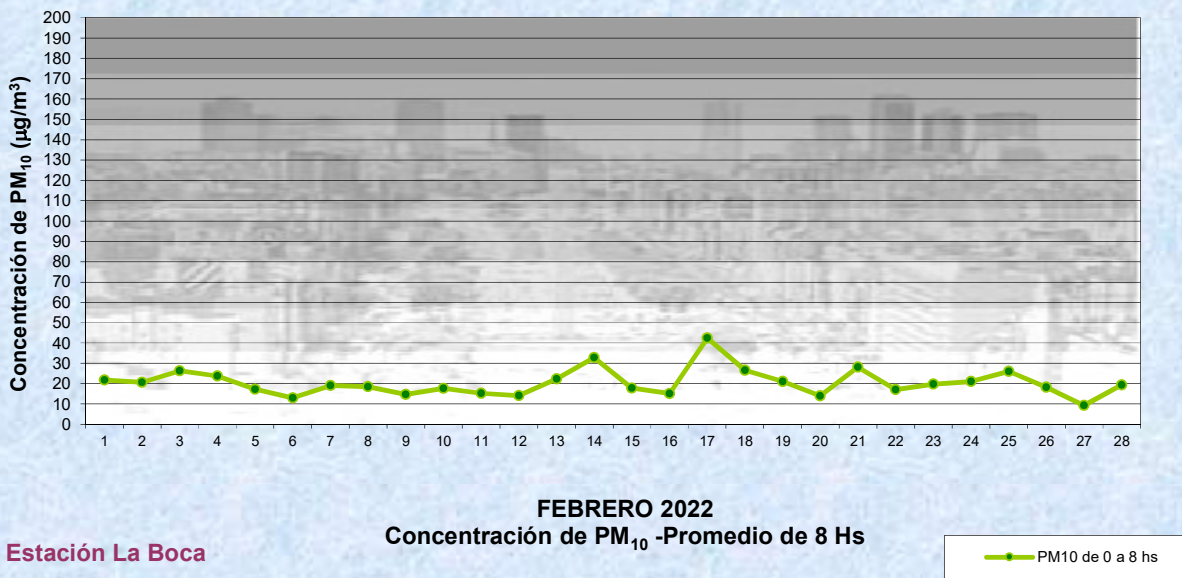
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

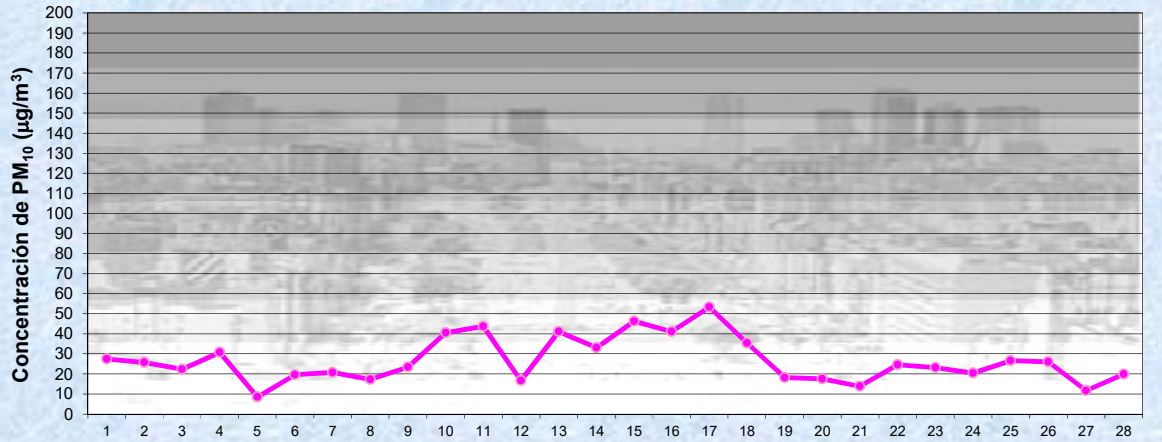
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

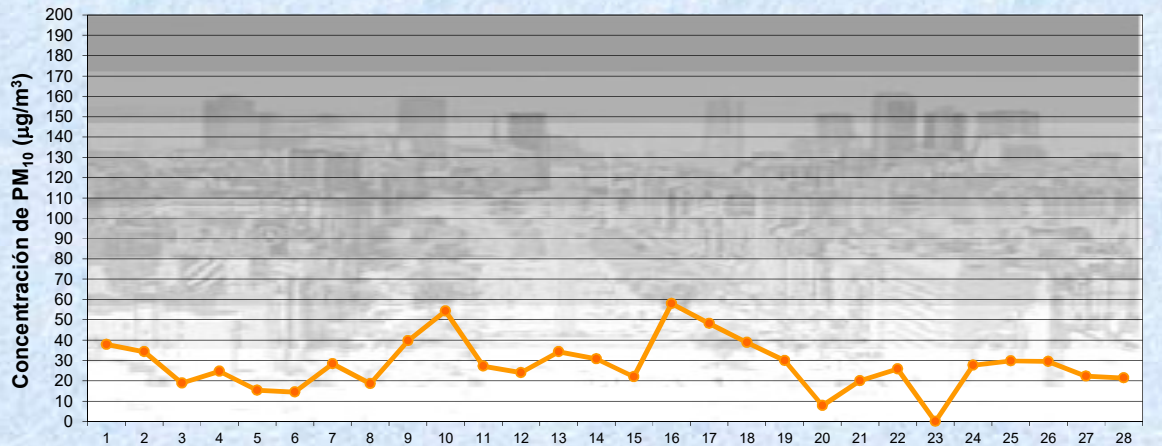


FEBRERO 2022
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

Estación La Boca

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)

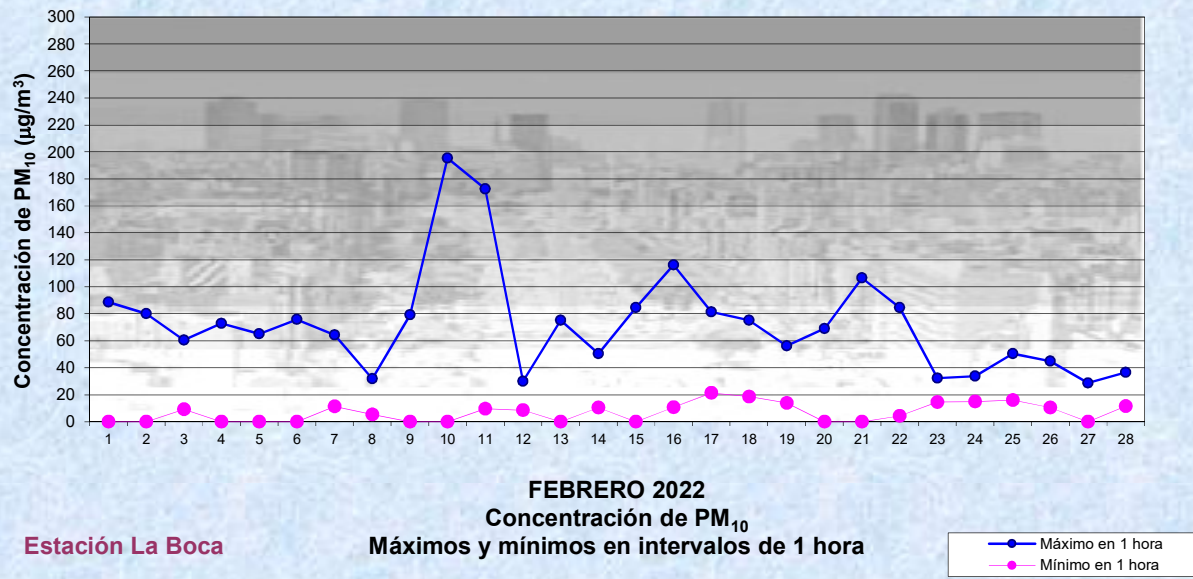


FEBRERO 2022
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

Estación La Boca

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)

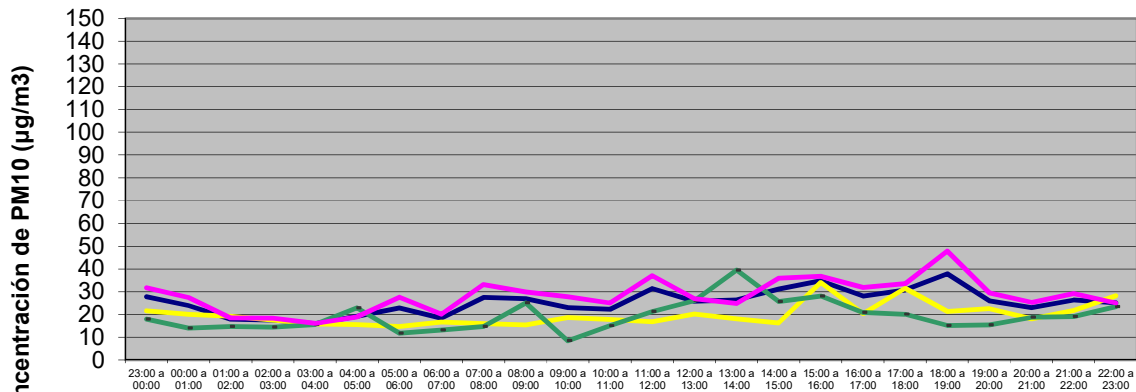


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
 Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN LA BOCA
FEBRERO 2022

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	28	46	32	29	32	23	22	18	32
00:00 a 01:00	24	22	20	17	47	29	20	14	27
01:00 a 02:00	18	17	16	14	26	19	19	15	19
02:00 a 03:00	18	21	17	14	22	19	17	14	18
03:00 a 04:00	16	17	12	15	15	22	16	16	16
04:00 a 05:00	19	20	17	16	23	20	16	23	19
05:00 a 06:00	23	51	17	17	34	25	15	12	28
06:00 a 07:00	18	19	21	19	16	26	17	13	20
07:00 a 08:00	27	21	46	23	35	39	16	15	33
08:00 a 09:00	27	21	33	34	34	25	15	25	30
09:00 a 10:00	23	20	16	45	36	20	19	8	28
10:00 a 11:00	22	19	21	26	30	26	18	15	25
11:00 a 12:00	31	24	41	22	56	39	17	21	37
12:00 a 13:00	26	21	34	24	25	29	20	26	27
13:00 a 14:00	26	27	13	27	28	30	18	39	25
14:00 a 15:00	31	26	27	26	29	65	16	26	36
15:00 a 16:00	35	31	24	38	43	46	34	28	37
16:00 a 17:00	28	23	32	38	37	29	20	21	32
17:00 a 18:00	31	29	17	42	43	38	31	20	34
18:00 a 19:00	38	40	30	62	81	28	21	15	48
19:00 a 20:00	26	26	28	33	31	29	22	15	29
20:00 a 21:00	23	23	23	22	21	36	18	19	25
21:00 a 22:00	26	21	23	62	20	17	22	19	29
22:00 a 23:00	25	17	31	35	22	18	28	23	25

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)
 Perfil Horario de Contaminación



FEBRERO 2022
Estación La Boca

