

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
ENERO 2022

ENERO 2022	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	15	23	11	11	29	6
2	17	14	21	16	29	7
3	22	21	24	22	48	9
4	69	16	59	133	248	8
5	31	27	38	28	53	14
6	23	15	22	31	45	12
7	22	17	19	32	73	10
8	17	13	17	22	41	8
9	18	14	19	22	36	8
10	25	21	30	26	67	13
11	63	22	64	104	173	14
12	56	74	47	47	122	25
13	38	33	29	52	74	25
14	47	26	45	69	81	15
15	59	50	64	62	108	34
16	23	28	15	25	94	<4
17	22	20	15	30	37	7
18	22	25	22	20	78	<4
19	s/d	6	s/d	14	18	4
20	15	8	14	22	33	<4
21	s/d	22	s/d	s/d	70	10
22	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
23	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
24	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
25	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
26	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
27	s/d	s/d	s/d	23	36	14
28	20	20	19	20	33	12
29	15	16	14	15	31	7
30	12	11	13	14	23	5
31	39	22	47	47	134	12
PARAMETROS ESTADISTICOS						
ENERO 2022	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos	23	25	23	25	588	
Mínimo	12	6	11	11	2	
Percentiles	95	63	47	64	97	
	98	67	62	64	103	
Máximo	69	74	64	133	248	
Media Aritmética	30	23	29	36	29	
Desvío Estándar	17	14	17	29	27	
Mediana	22	21	22	25	22	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

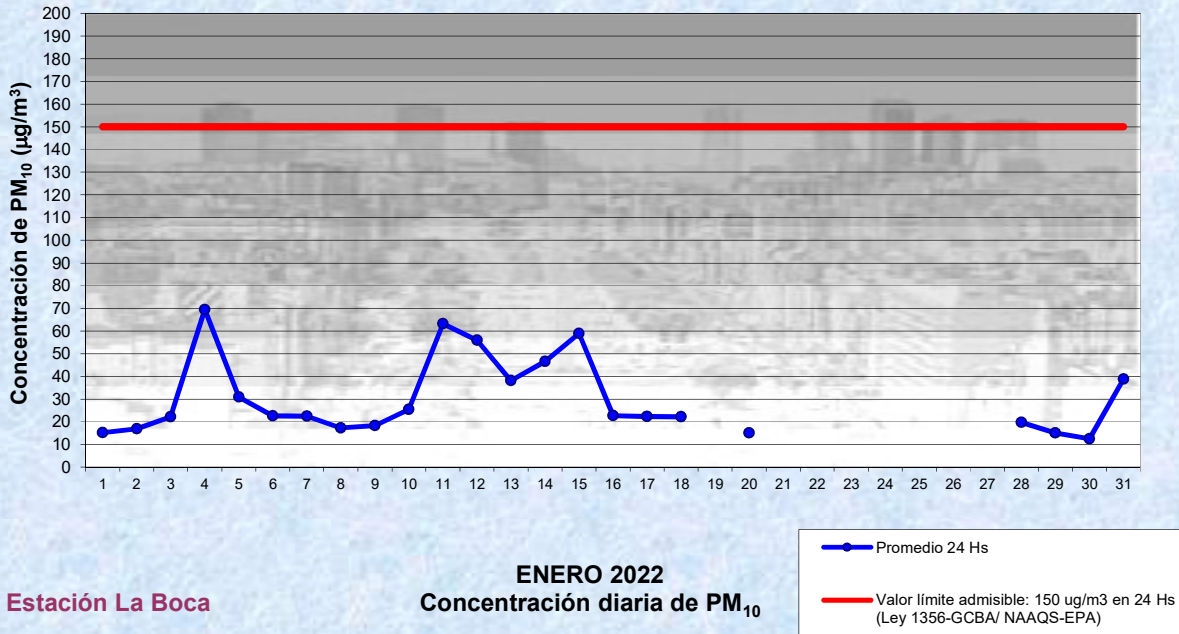
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

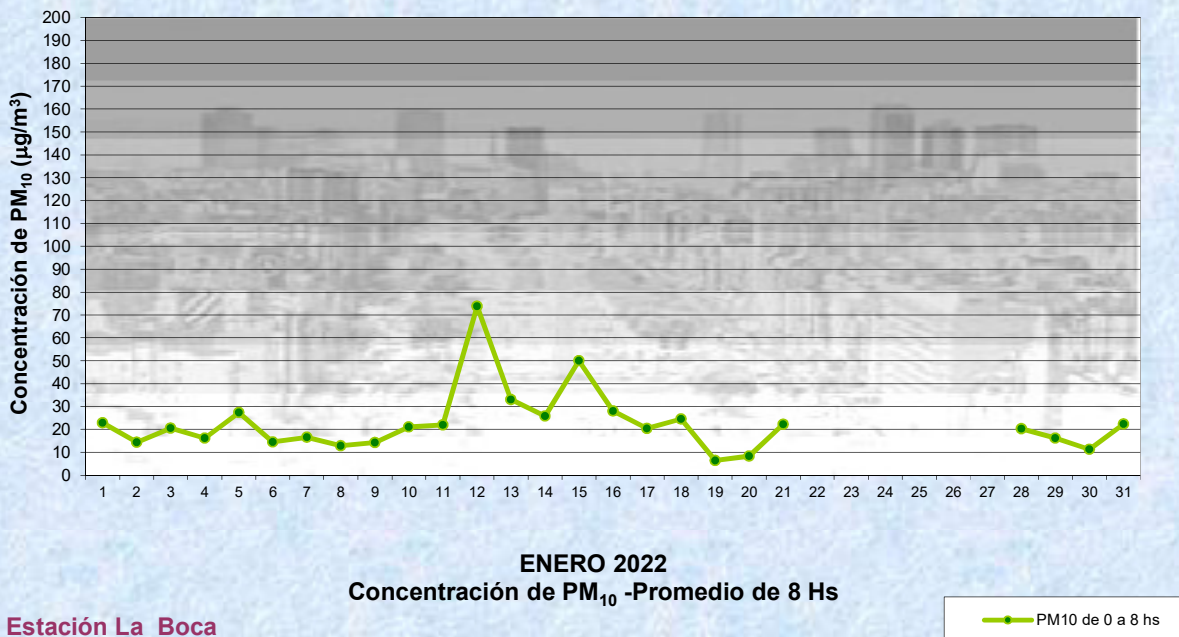
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

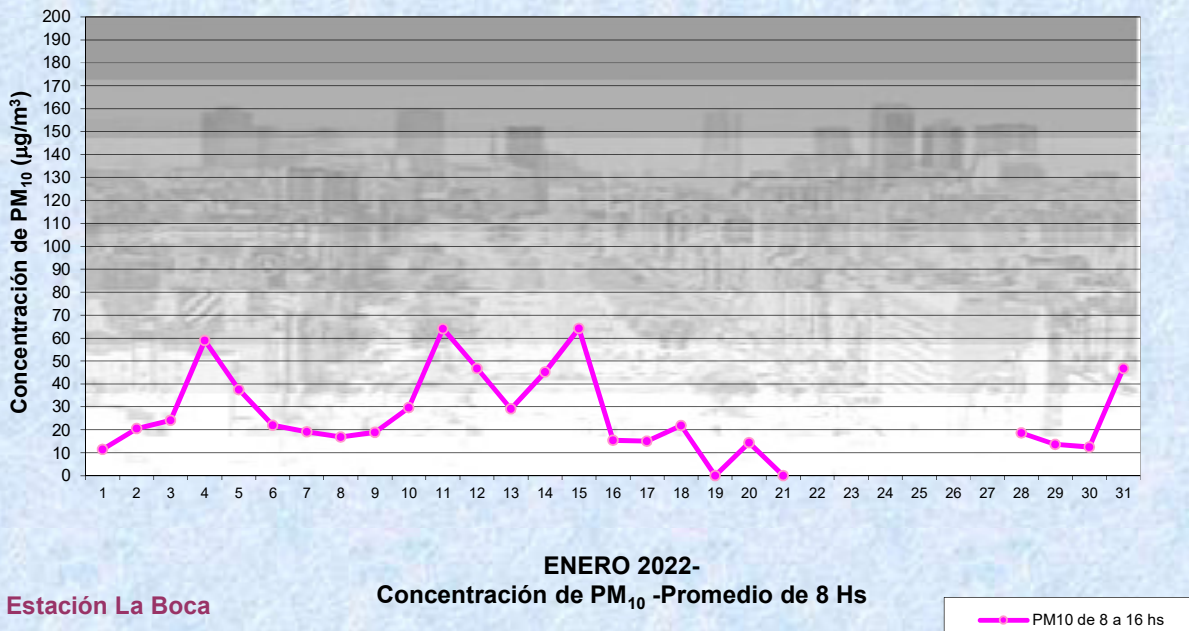
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



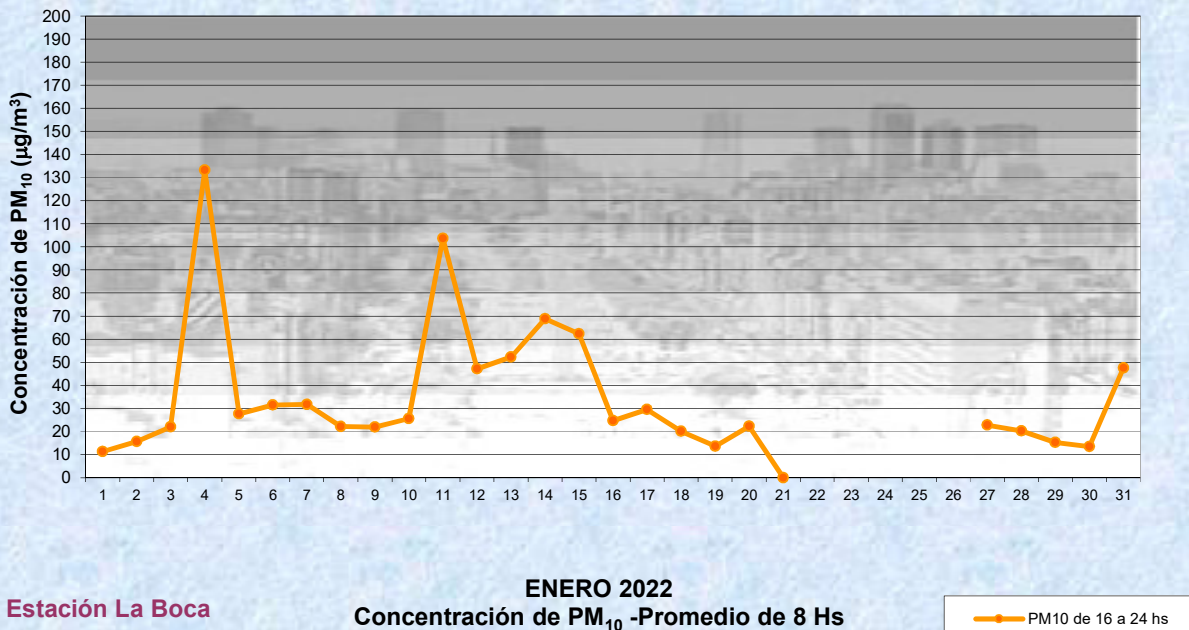
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



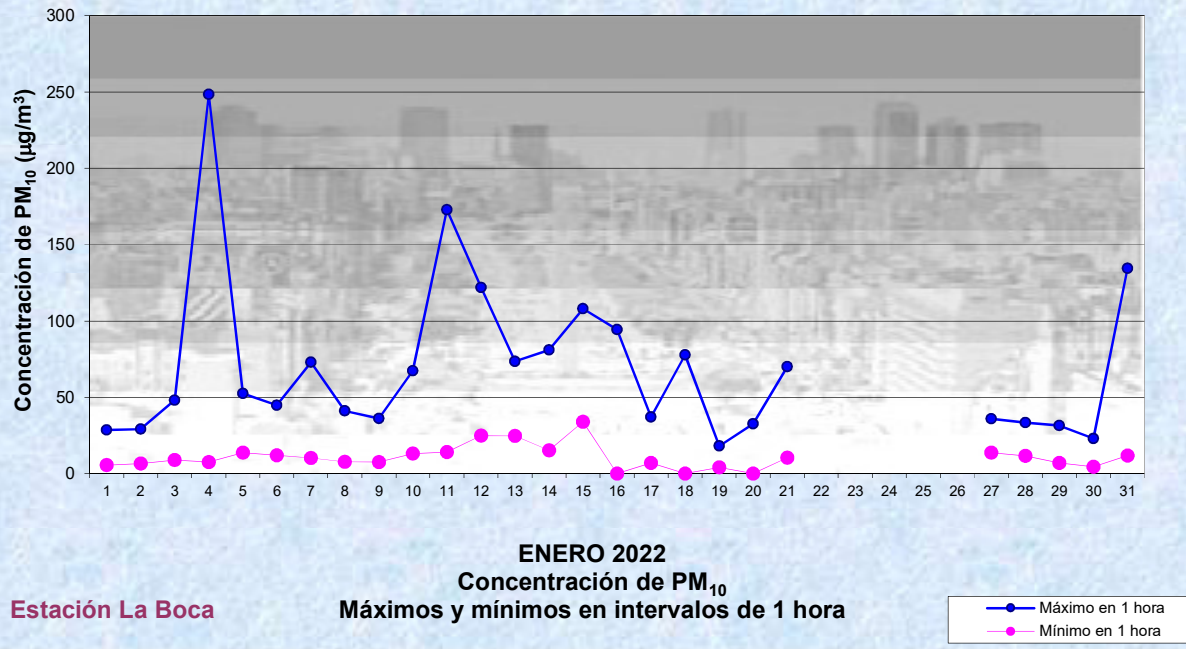
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

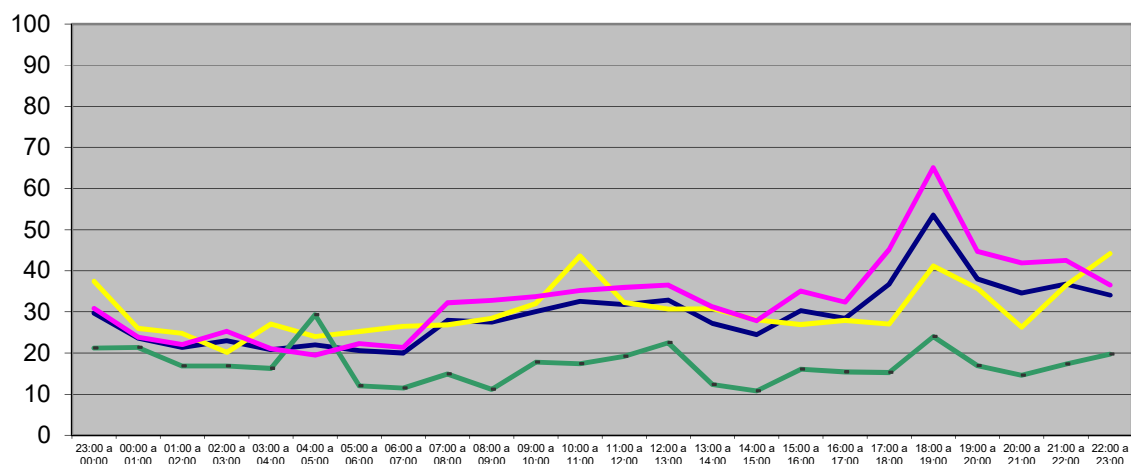


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	30	23	27	55	20	32	37	21	31
00:00 a 01:00	24	22	21	36	18	22	26	21	24
01:00 a 02:00	21	20	21	36	17	19	25	17	22
02:00 a 03:00	23	24	24	50	17	16	20	17	25
03:00 a 04:00	21	19	19	34	18	17	27	16	21
04:00 a 05:00	22	20	16	24	17	19	24	29	19
05:00 a 06:00	21	21	20	28	24	20	25	12	22
06:00 a 07:00	20	19	18	25	19	26	27	11	21
07:00 a 08:00	28	31	28	39	25	39	27	15	32
08:00 a 09:00	28	40	38	47	20	26	28	11	33
09:00 a 10:00	30	40	47	44	21	24	32	18	34
10:00 a 11:00	33	32	50	51	24	27	44	17	35
11:00 a 12:00	32	36	61	45	18	22	32	19	36
12:00 a 13:00	33	26	69	41	25	30	31	22	37
13:00 a 14:00	27	18	53	36	26	32	31	12	31
14:00 a 15:00	24	20	41	27	20	37	28	11	28
15:00 a 16:00	30	48	33	29	30	33	27	16	35
16:00 a 17:00	28	28	36	31	30	38	28	15	32
17:00 a 18:00	37	32	60	66	36	47	27	15	45
18:00 a 19:00	54	51	131	64	38	54	41	24	65
19:00 a 20:00	38	25	120	26	29	36	36	17	45
20:00 a 21:00	35	18	121	19	28	37	26	15	42
21:00 a 22:00	37	25	110	17	31	39	36	17	43
22:00 a 23:00	34	21	74	18	36	39	44	20	37

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



ENERO 2022
Estación La Boca

