

**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO**  
**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 2019**

FEBRERO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	s/d	31	44	s/d	68	19
2	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
3	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
4	28	35	28	20	77	5
5	21	14	27	23	42	8
6	26	22	30	26	68	9
7	26	21	30	28	45	12
8	46	31	58	48	90	11
9	s/d	25	35	s/d	49	8
10	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
11	s/d	s/d	s/d	s/d	17	<4
12	33	22	25	53	98	<4
13	39	29	62	26	172	18
14	25	31	14	31	116	<4
15	37	40	38	32	95	12
16	25	35	15	25	82	<4
17	22	21	10	36	70	<4
18	34	22	29	52	68	<4
19	44	32	45	53	110	17
20	62	49	69	67	108	6
21	37	34	31	47	75	11
22	53	34	60	65	118	11
23	25	14	29	32	42	7
24	24	21	24	28	38	<4
25	20	16	15	30	47	8
26	28	23	29	32	45	11
27	38	33	33	47	103	<4
28	34	24	47	32	144	12

PARAMETROS ESTADISTICOS					
FEBRERO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos	22	24	24	22	556
Mínimo	20	14	10	20	<4
Percentiles	95	52	40	61	64
	98	58	45	65	66
Máximo	62	49	69	67	172
Media Aritmética	33	27	34	38	33
Desvío Estándar	11	9	16	14	22
Mediana	31	27	30	32	29

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)**

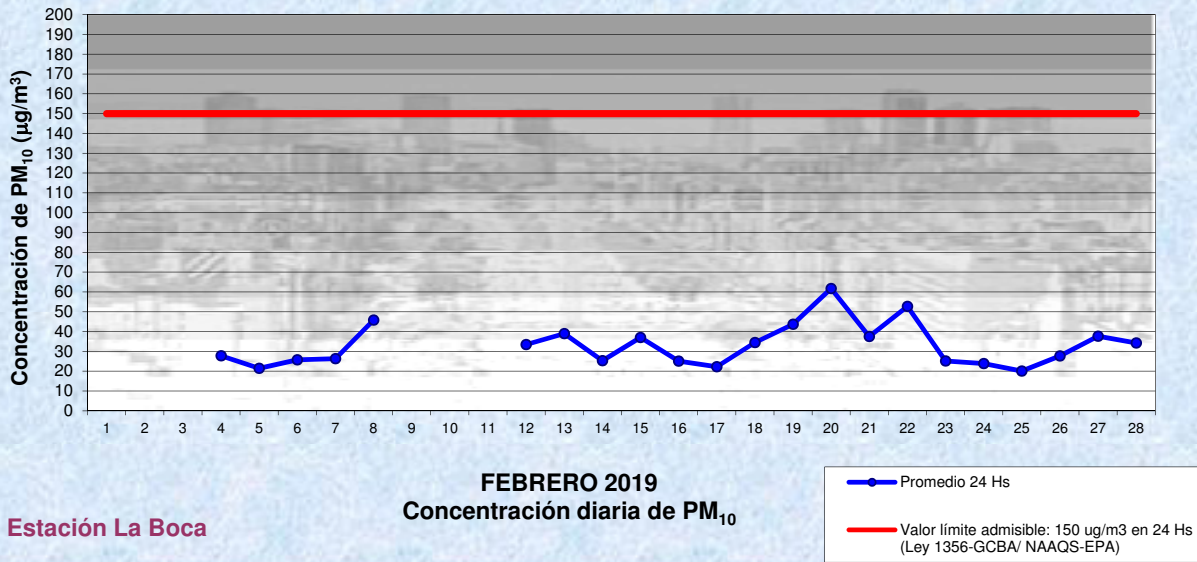
Promedio 24 Horas

0

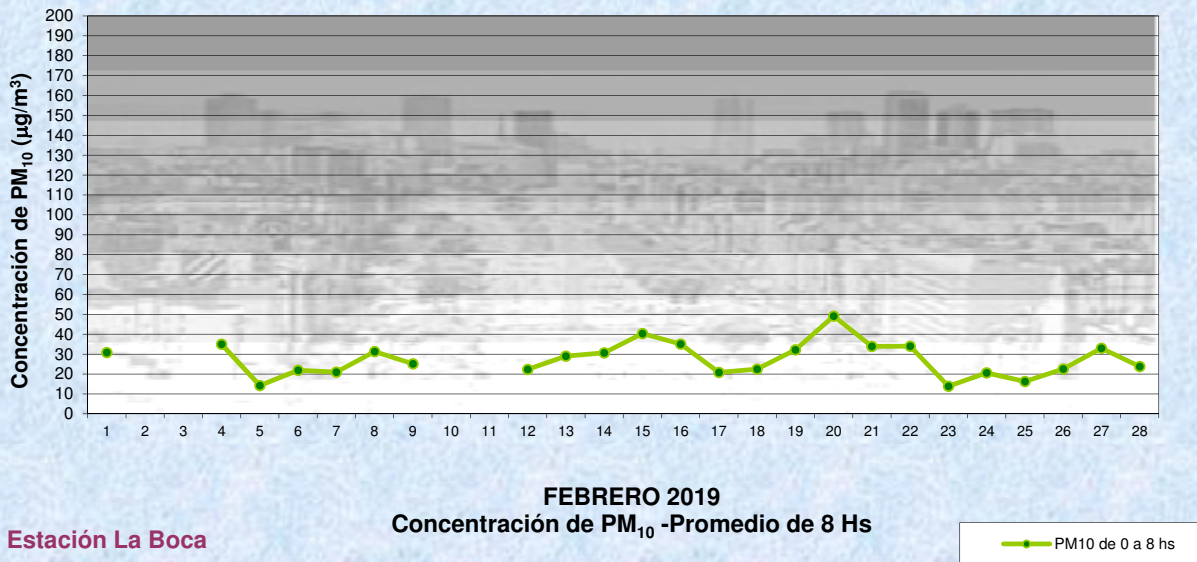
(\*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

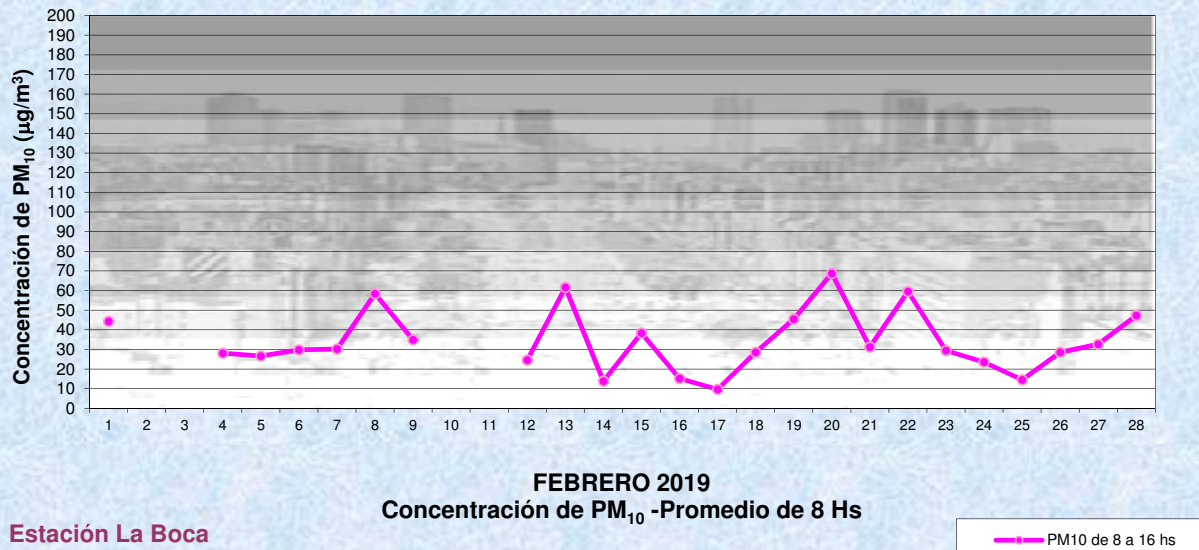
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
 Agencia de Protección Ambiental  
 Dirección General de Control Ambiental  
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM<sub>10</sub>)



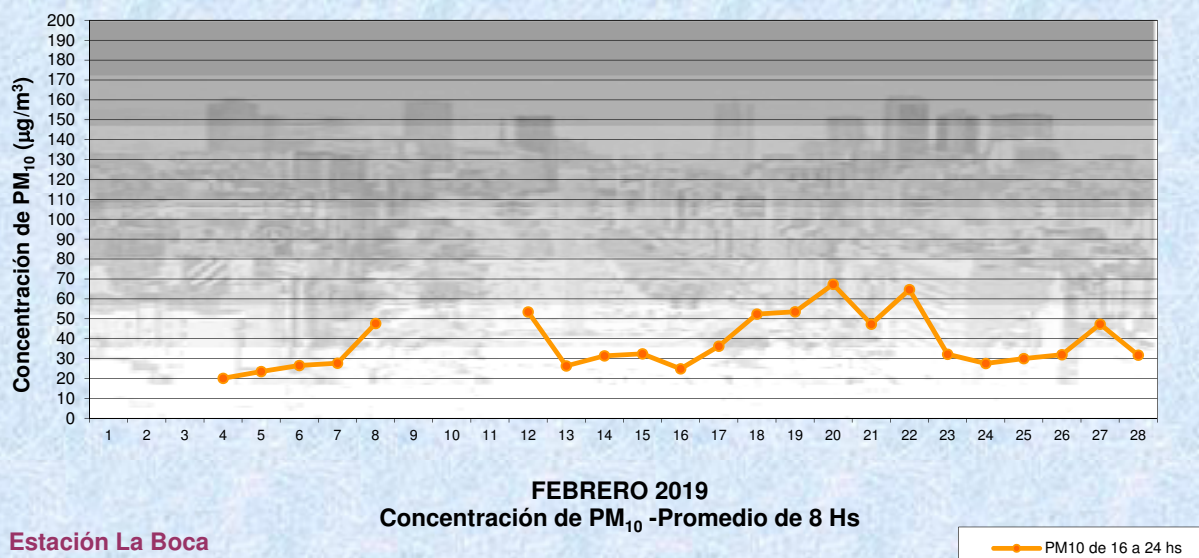
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
 Agencia de Protección Ambiental  
 Dirección General de Control Ambiental  
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM<sub>10</sub>)



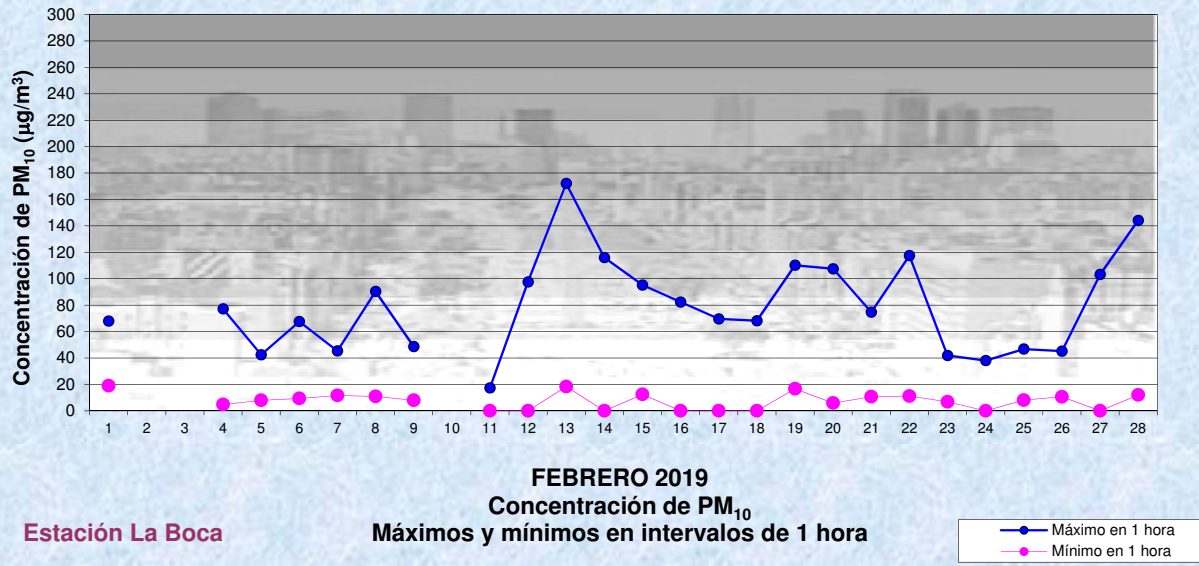
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
Agencia de Protección Ambiental  
Dirección General de Control Ambiental  
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM<sub>10</sub>)



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 (PM<sub>10</sub>)



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 (PM<sub>10</sub>)

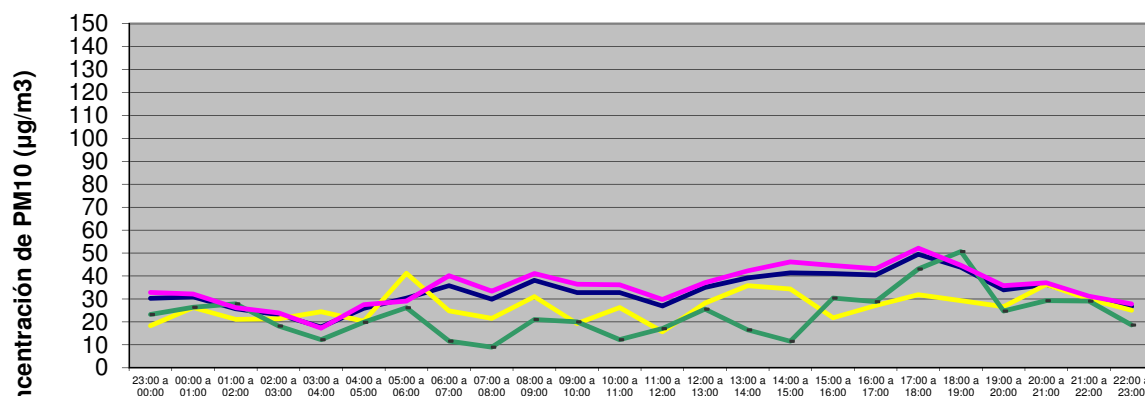


**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO**  
**AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL**  
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

**Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (\*)**  
**MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES ( PM10) -µg/m3**  
**ESTACIÓN LA BOCA**  
**FEBRERO 2019**

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	30	31	27	52	24	29	18	23	33
00:00 a 01:00	31	40	44	28	23	27	26	26	32
01:00 a 02:00	26	32	18	24	26	32	21	28	26
02:00 a 03:00	23	13	16	42	22	25	21	18	24
03:00 a 04:00	18	16	16	13	18	23	24	12	17
04:00 a 05:00	26	20	12	43	31	29	20	20	27
05:00 a 06:00	30	20	23	27	27	47	41	26	29
06:00 a 07:00	36	24	26	37	48	61	25	12	40
07:00 a 08:00	30	25	28	40	24	48	22	9	33
08:00 a 09:00	38	29	46	52	25	50	31	21	41
09:00 a 10:00	33	29	22	54	31	49	19	20	36
10:00 a 11:00	33	15	41	47	24	52	26	12	36
11:00 a 12:00	27	17	18	34	19	59	16	17	30
12:00 a 13:00	35	28	35	44	28	48	28	26	37
13:00 a 14:00	39	24	33	47	60	42	36	16	42
14:00 a 15:00	41	28	28	78	35	55	34	12	46
15:00 a 16:00	41	40	36	55	35	56	22	30	45
16:00 a 17:00	40	44	34	47	40	52	27	29	43
17:00 a 18:00	49	46	48	59	40	71	32	43	52
18:00 a 19:00	44	37	40	43	45	60	29	51	45
19:00 a 20:00	34	20	48	28	38	43	27	25	36
20:00 a 21:00	36	31	42	37	21	58	36	29	37
21:00 a 22:00	31	29	42	36	25	22	30	29	31
22:00 a 23:00	27	20	34	29	31	23	25	19	28

**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 (PM<sub>10</sub>)  
Perfil Horario de Contaminación



**FEBRERO 2019**  
**Estación La Boca**

