

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 Red Automática de Monitoreo Atmosférico

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

ESTACIÓN LA BOCA
SEPTIEMBRE 2015

SEPTIEMBRE 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	19	17	22	17	30	9
2	19	16	21	20	27	6
3	24	23	21	27	33	15
4	30	32	30	28	54	16
5	24	23	28	21	44	13
6	15	19	14	12	33	4
7	s/d	9	11	s/d	18	<4
8	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
9	s/d	s/d	s/d	6	15	<4
10	12	7	12	16	24	4
11	15	15	13	16	24	5
12	18	12	16	25	28	10
13	33	14	36	49	114	5
14	29	29	33	25	47	16
15	36	26	40	41	98	18
16	19	25	19	14	64	6
17	16	12	13	23	40	7
18	26	28	32	17	51	11
19	15	12	12	22	40	<4
20	22	12	22	32	50	7
21	14	13	19	11	25	4
22	9	8	8	10	16	<4
23	9	9	11	6	19	<4
24	9	7	9	11	16	<4
25	12	10	12	14	23	6
26	10	9	9	11	15	4
27	20	14	21	24	39	6
28	17	16	21	13	39	6
29	20	12	24	23	51	4
30	11	11	10	13	23	5
PARAMETROS ESTADÍSTICOS						
SEPTIEMBRE 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	27	28	28	28	675	
Mínimo	9	7	8	6	<4	
Percentiles	95	32	29	35	41	
	98	34	31	38	50	
Máximo	36	32	40	49	114	
Media Aritmética	19	16	19	20	18	
Desvío Estándar	7	7	9	10	12	
Mediana	18	13	19	17	15	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

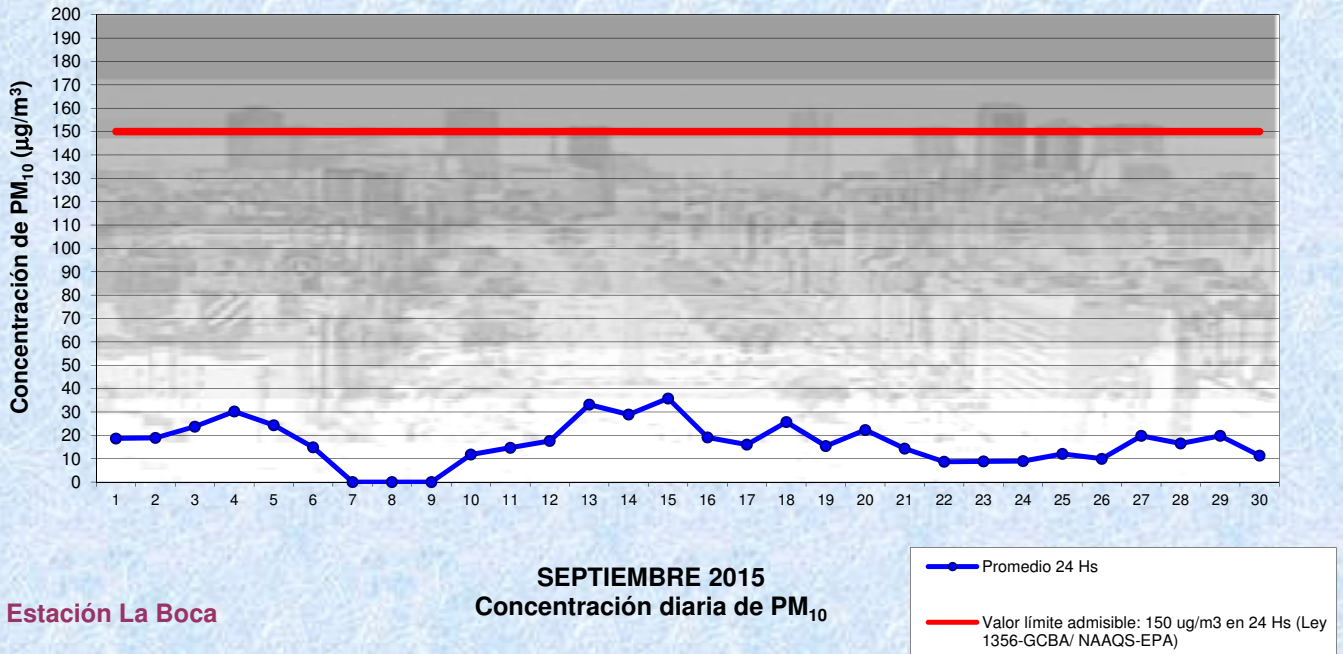
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

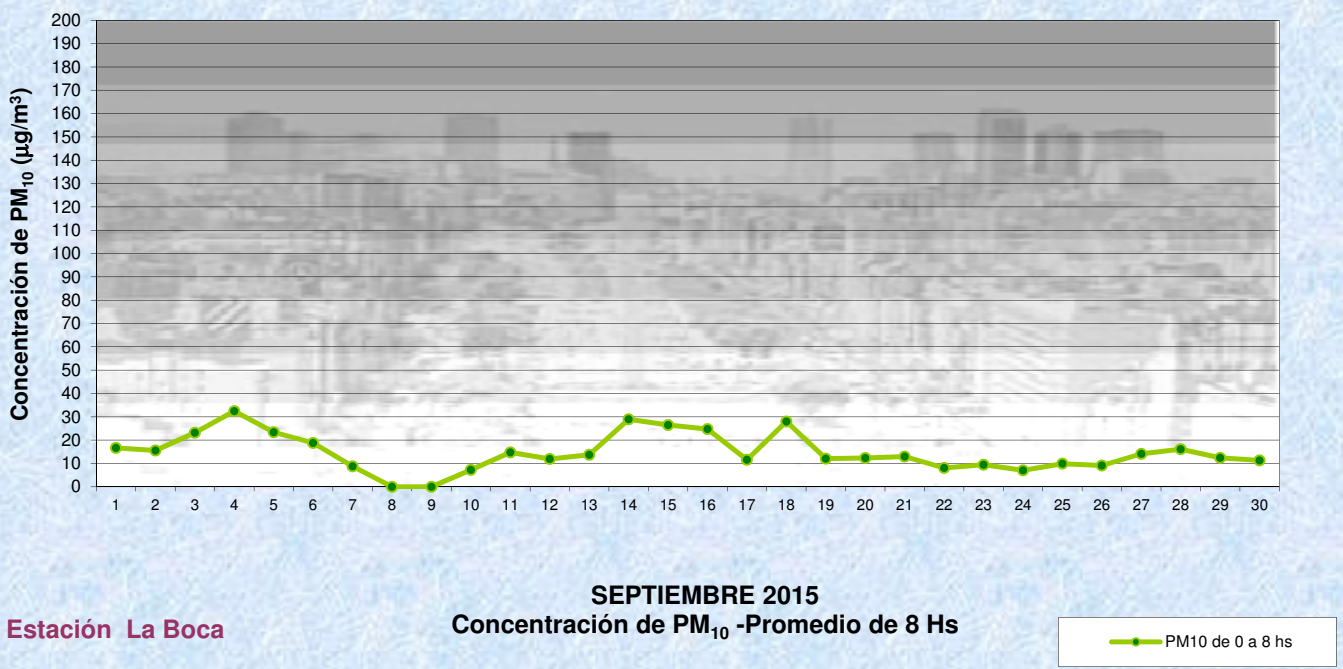
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

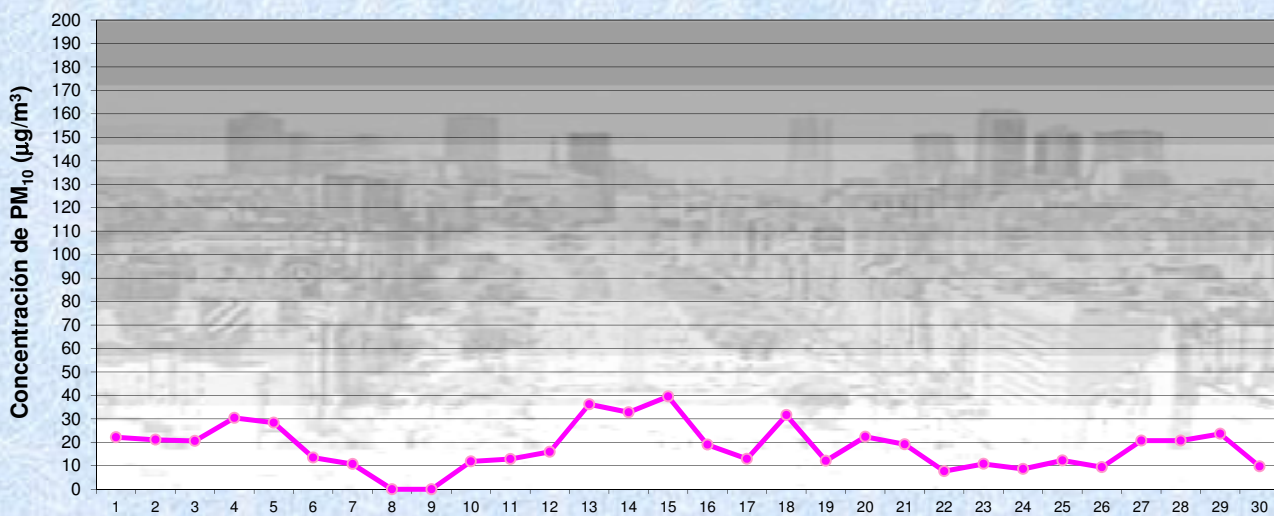
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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

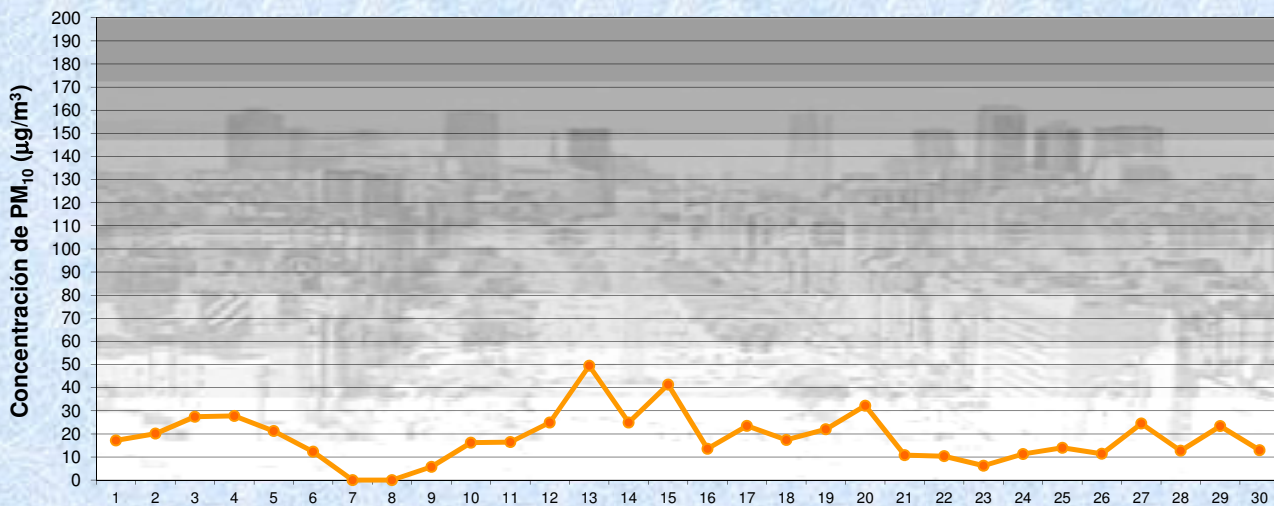


Estación La Boca

SEPTIEMBRE 2015
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 de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

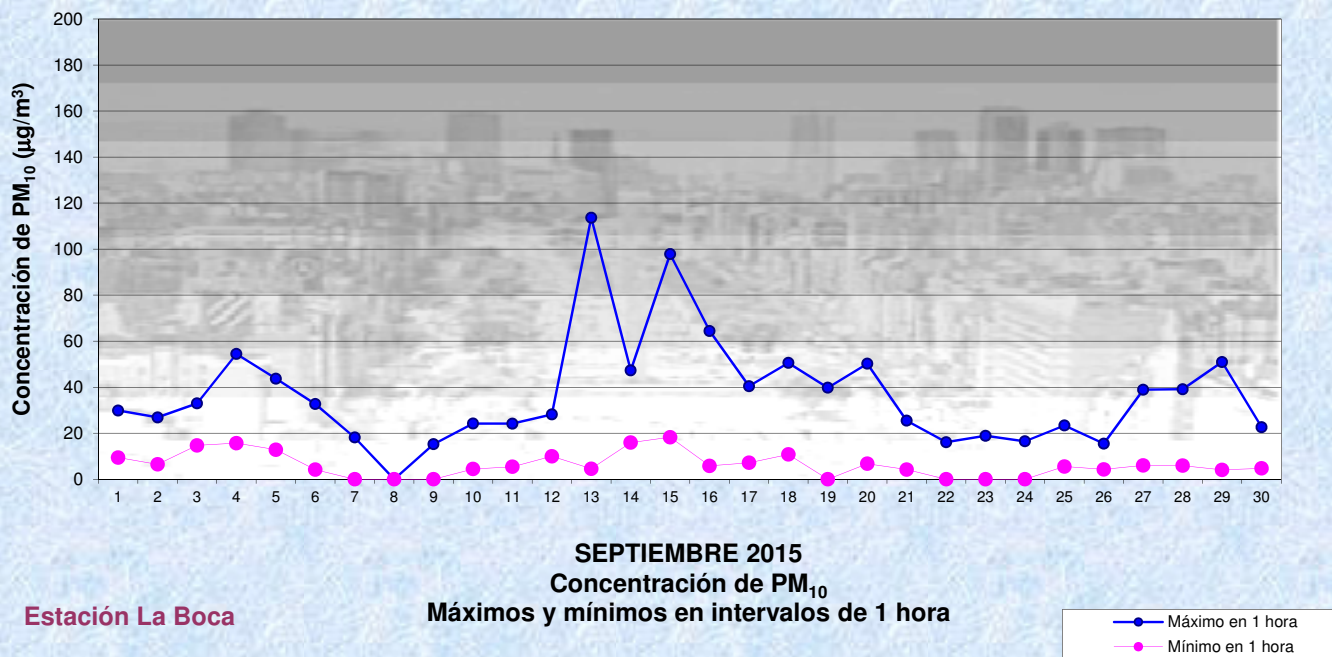


Estación La Boca

SEPTIEMBRE 2015
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 de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



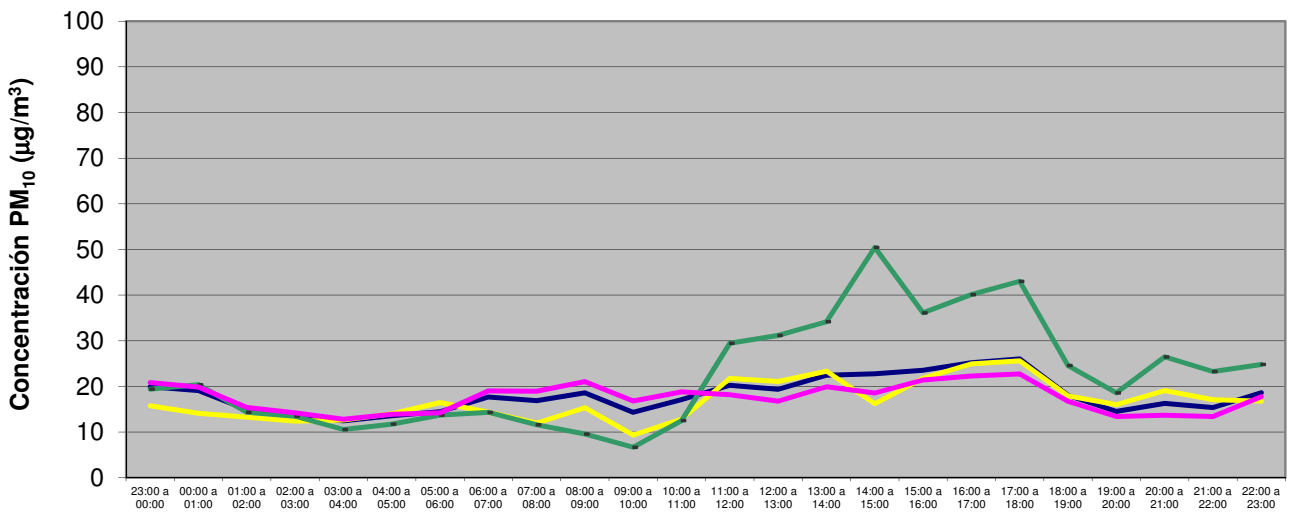
GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
 Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

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

ESTACIÓN LA BOCA
SEPTIEMBRE 2015

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	20	21	19	24	15	25	16	19	21
00:00 a 01:00	19	17	17	20	16	29	14	20	20
01:00 a 02:00	15	15	13	13	13	23	13	14	15
02:00 a 03:00	14	14	13	14	13	18	12	13	14
03:00 a 04:00	12	11	15	12	10	16	13	11	13
04:00 a 05:00	14	13	17	13	10	18	14	12	14
05:00 a 06:00	14	16	14	13	10	18	16	14	14
06:00 a 07:00	18	27	20	14	12	23	14	14	19
07:00 a 08:00	17	23	23	14	14	21	12	12	19
08:00 a 09:00	19	25	19	17	17	27	15	10	21
09:00 a 10:00	14	25	17	12	11	19	9	7	17
10:00 a 11:00	17	22	22	15	13	22	13	13	19
11:00 a 12:00	20	17	24	14	15	22	22	29	18
12:00 a 13:00	19	14	23	15	13	19	21	31	17
13:00 a 14:00	22	23	30	13	14	22	23	34	20
14:00 a 15:00	23	23	29	10	11	22	16	50	19
15:00 a 16:00	24	18	36	11	21	22	22	36	21
16:00 a 17:00	25	17	32	15	24	23	25	40	22
17:00 a 18:00	26	23	30	14	21	27	26	43	23
18:00 a 19:00	18	19	17	14	17	18	18	25	17
19:00 a 20:00	15	15	13	8	16	16	16	19	13
20:00 a 21:00	16	13	11	9	20	16	19	26	14
21:00 a 22:00	15	12	13	11	18	13	17	23	13
22:00 a 23:00	19	12	31	12	19	15	17	25	18

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



SEPTIEMBRE 2015
Estación La Boca

