

**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**  
**AGOSTO 2015**

AGOSTO 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	11	16	8	10	25	<4
2	16	11	17	20	28	5
3	18	20	14	21	33	5
4	18	27	14	13	39	6
5	11	8	15	11	18	4
6	s/d	8	s/d	s/d	17	<4
7	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
8	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
9	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
10	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
11	s/d	s/d	s/d	10	14	<4
12	10	10	11	9	20	4
13	7	5	8	7	12	<4
14	9	6	11	9	20	<4
15	14	8	10	23	37	<4
16	19	29	16	11	54	5
17	15	7	11	27	35	5
18	18	18	18	19	24	10
19	19	20	19	19	30	10
20	18	18	22	15	30	4
21	15	12	16	18	24	8
22	16	13	17	16	27	5
23	15	12	14	18	32	<4
24	17	16	16	19	32	11
25	15	13	14	17	26	9
26	21	16	18	28	36	6
27	16	12	16	20	33	6
28	25	22	24	29	43	8
29	30	22	30	39	53	18
30	20	25	21	12	34	8
31	31	18	33	42	65	10
PARAMETROS ESTADISTICOS						
AGOSTO 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	25	26	25	26	615	
Mínimo	7	5	8	7	<4	
Percentiles	95	29	27	29	36	33
	98	31	28	32	40	40
Máximo	31	29	33	42	65	
Media Aritmética	17	15	17	19	17	
Desvío Estándar	6	7	6	9	9	
Mediana	16	15	16	18	15	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

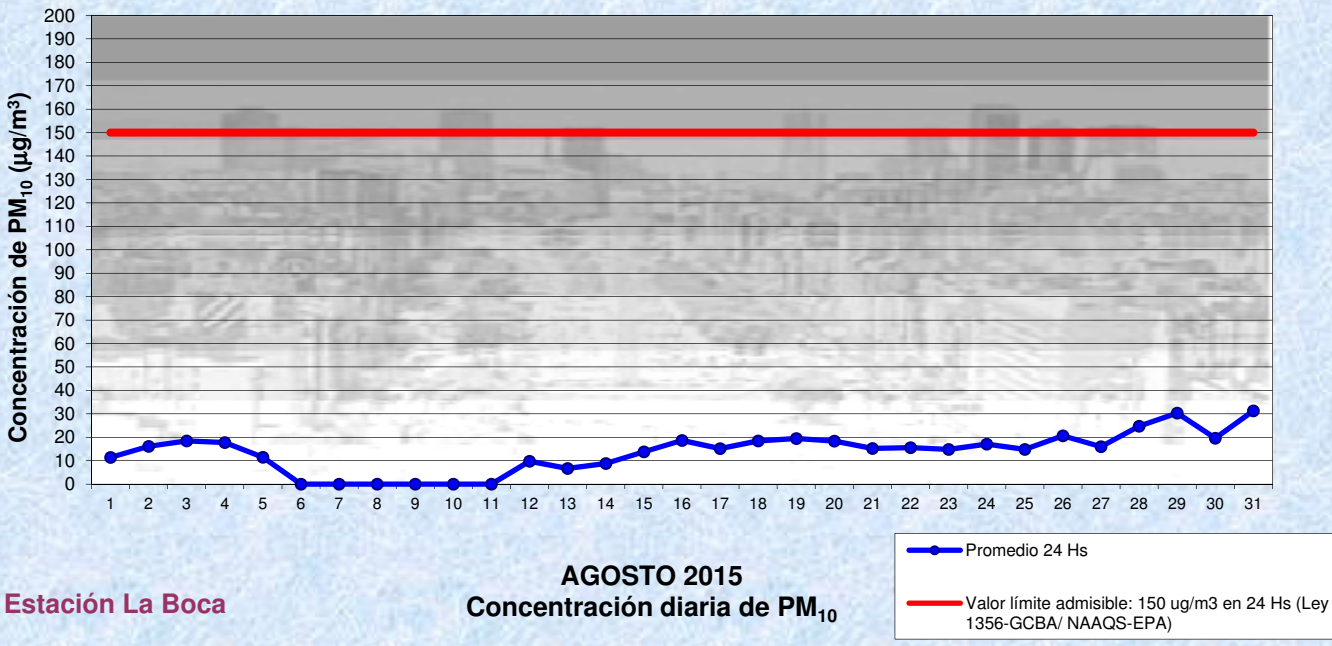
**Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (\*1)**

Promedio 24 Horas
0

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

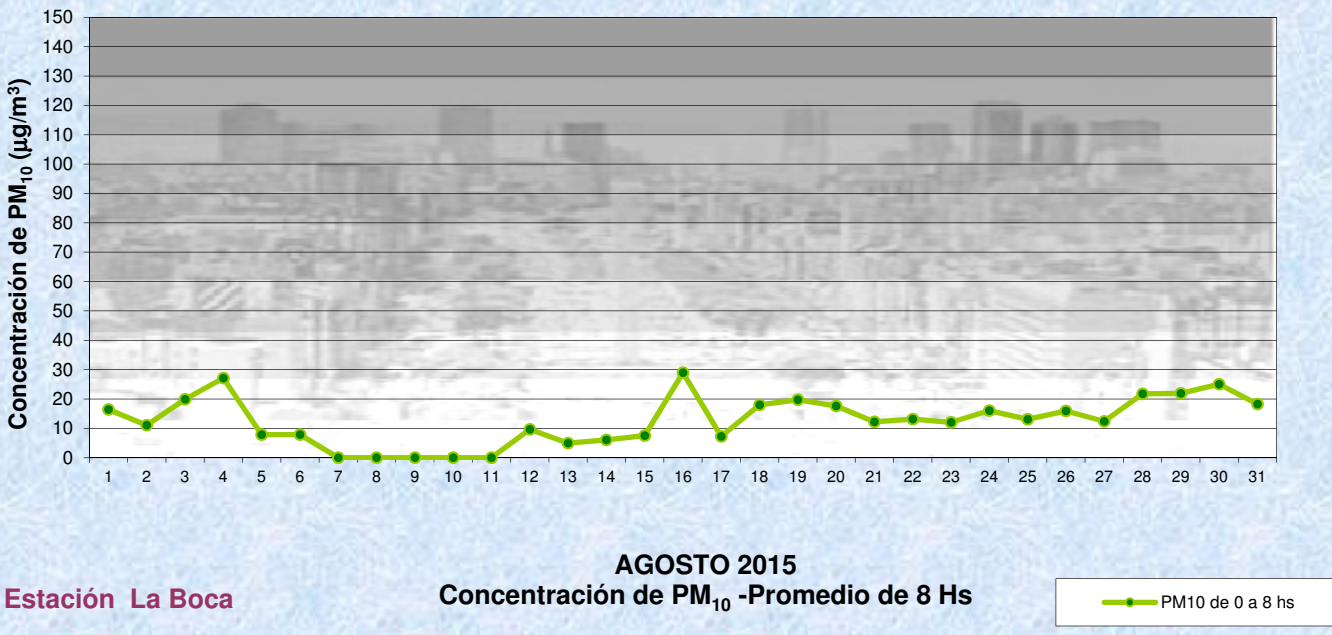
Promedios 24 hs: 150 µg/m3 (LEY 1356-GCBA)/( National Ambient Air Quality Standards (NAAQS)-EPA)

**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 (PM<sub>10</sub>)



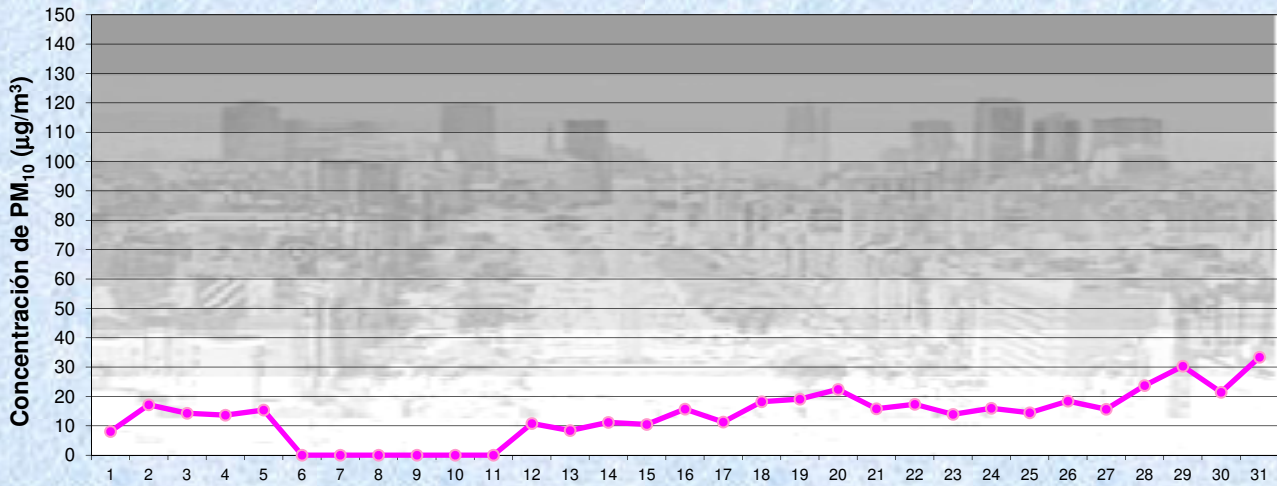
**Estación La Boca**

**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 (PM<sub>10</sub>)



**Estación La Boca**

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 (PM<sub>10</sub>)

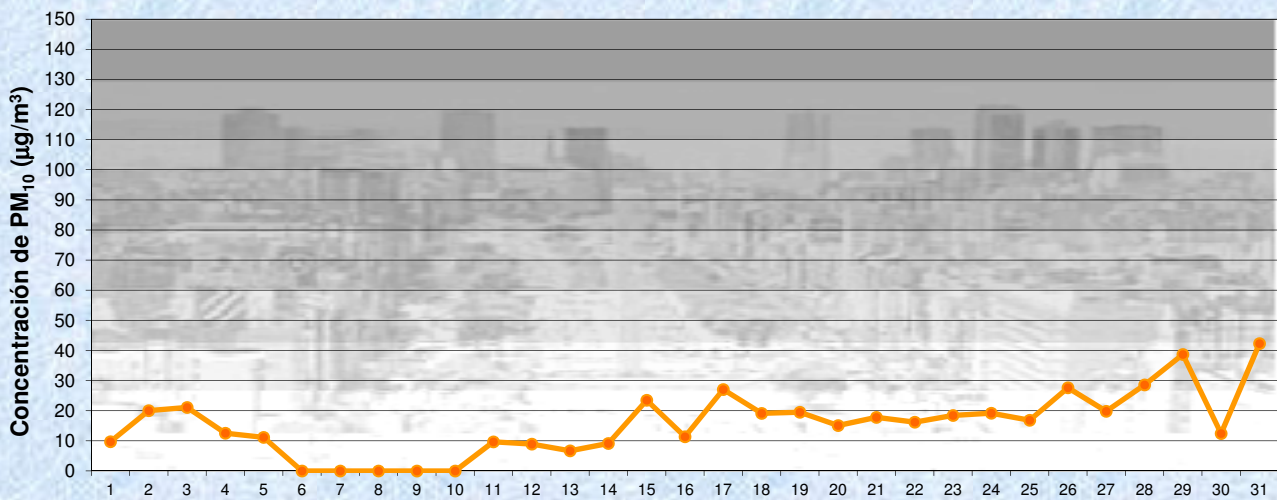


Estación La Boca

AGOSTO 2015  
Concentración de PM<sub>10</sub> -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 (PM<sub>10</sub>)

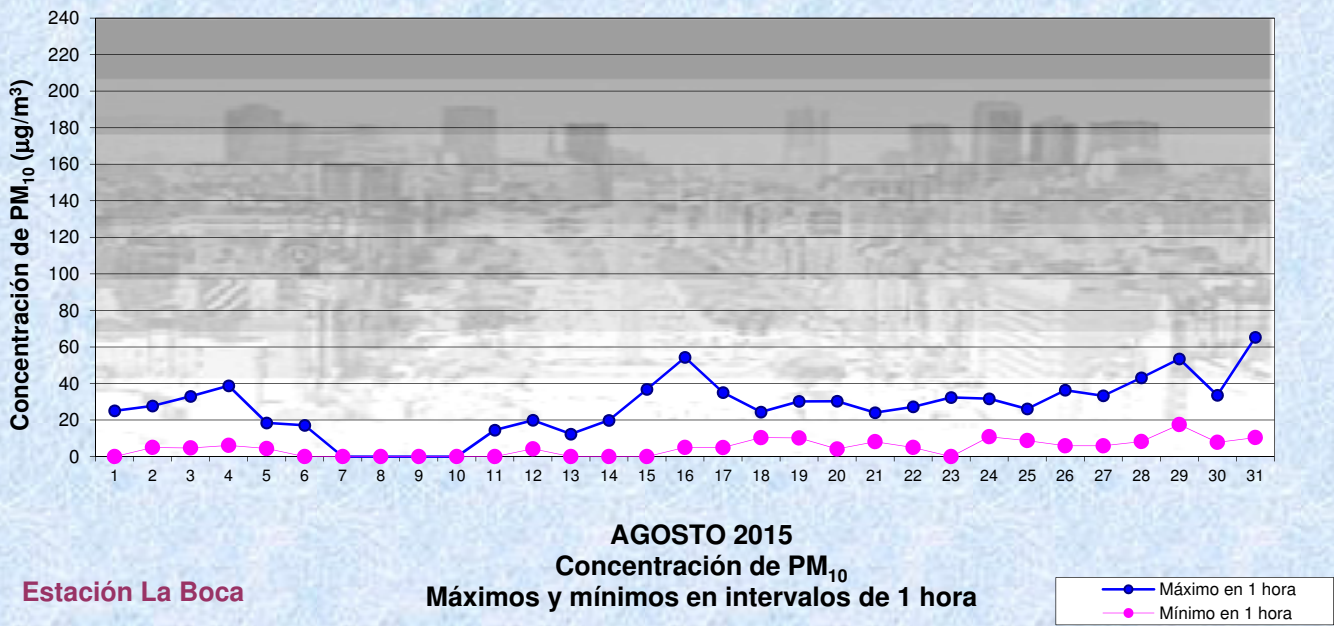


Estación La Boca

AGOSTO 2015  
Concentración de PM<sub>10</sub> -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 (PM<sub>10</sub>)

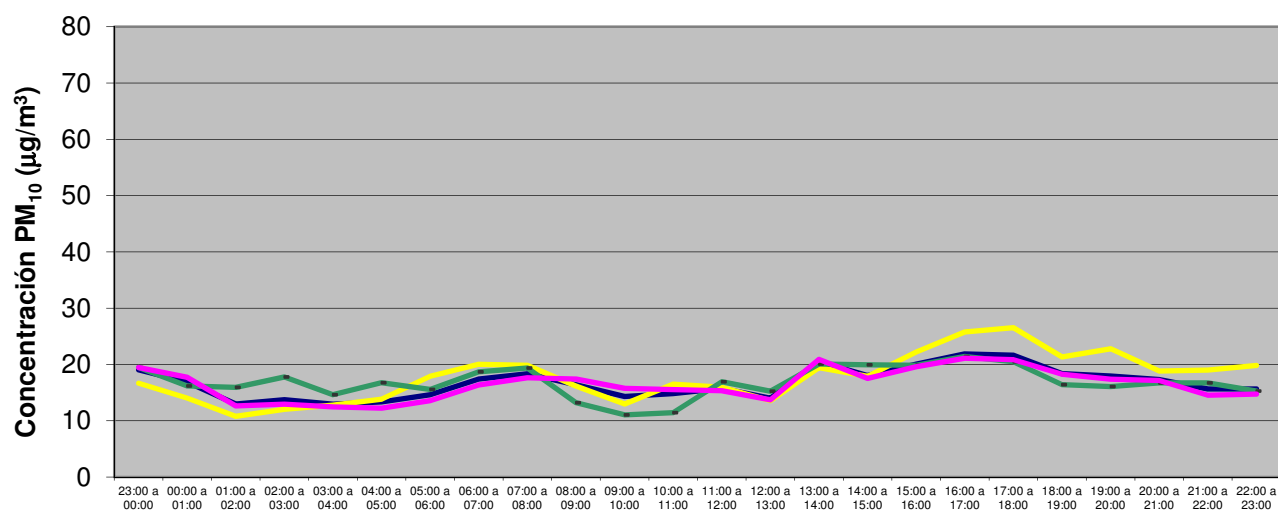


**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO**  
**AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL**  
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

**Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (\*)**  
**MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES ( PM10) -µg/m3**  
**ESTACIÓN LA BOCA**  
**AGOSTO 2015**

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	19	25	24	15	16	21	17	19	19
00:00 a 01:00	17	23	23	11	15	20	14	16	18
01:00 a 02:00	13	15	23	11	7	10	11	16	13
02:00 a 03:00	14	17	24	8	9	10	12	18	13
03:00 a 04:00	13	14	23	13	6	7	13	15	12
04:00 a 05:00	13	14	14	14	9	10	14	17	12
05:00 a 06:00	15	18	11	17	10	12	18	16	14
06:00 a 07:00	17	18	14	17	16	16	20	19	16
07:00 a 08:00	18	22	17	16	17	18	20	19	18
08:00 a 09:00	16	19	15	15	19	20	16	13	17
09:00 a 10:00	14	19	13	13	17	17	13	11	16
10:00 a 11:00	15	23	14	10	16	16	16	11	16
11:00 a 12:00	16	19	17	13	15	14	16	17	15
12:00 a 13:00	14	15	13	14	11	15	14	15	14
13:00 a 14:00	21	30	17	21	18	19	19	20	21
14:00 a 15:00	18	22	12	25	12	16	18	20	18
15:00 a 16:00	20	23	16	23	14	21	22	20	20
16:00 a 17:00	22	33	18	21	13	22	26	21	21
17:00 a 18:00	22	37	15	20	13	22	27	20	21
18:00 a 19:00	18	34	15	16	12	16	21	16	18
19:00 a 20:00	18	28	14	16	14	17	23	16	17
20:00 a 21:00	17	24	14	14	19	18	19	17	17
21:00 a 22:00	16	19	13	11	15	17	19	17	15
22:00 a 23:00	16	22	12	13	12	17	20	15	15

**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



**AGOSTO 2015**  
**Estación La Boca**

