

**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 PARQUE CENTENARIO**  
**MARZO 2015**

MARZO 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	28	23	29	33	48	14
2	29	26	28	34	43	15
3	17	16	23	13	40	6
4	20	10	26	23	35	4
5	11	<3	11	18	24	<4
6	22	18	23	26	38	5
7	21	17	19	26	34	6
8	19	18	16	22	26	<4
9	23	23	21	23	31	11
10	21	19	18	27	49	<4
11	25	22	23	29	43	7
12	30	29	29	34	51	13
13	24	19	25	30	49	8
14	44	30	65	36	79	13
15	30	30	31	29	47	13
16	27	21	29	32	43	14
17	27	23	30	30	36	14
18	26	20	28	30	44	9
19	26	20	25	32	48	12
20	79	29	72	136	271	17
21	43	46	39	44	113	27
22	25	28	21	25	58	10
23	32	35	24	38	73	14
24	24	16	36	19	53	8
25	40	37	43	41	85	20
26	26	28	26	24	56	8
27	41	42	54	29	88	19
28	22	18	20	28	33	11
29	27	26	19	36	60	<4
30	51	23	68	63	111	16
31	34	38	32	33	64	14

PARAMETROS ESTADISTICOS						
MARZO 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos	31	31	31	31	742	
Mínimo	11	<3	11	13	<4	
Percentiles	95	47	40	66	53	64
	98	62	43	70	92	83
Máximo	79	46	72	136	271	
Media Aritmética	30	24	31	34	30	
Desvío Estándar	13	9	15	21	20	
Mediana	26	23	26	30	26	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

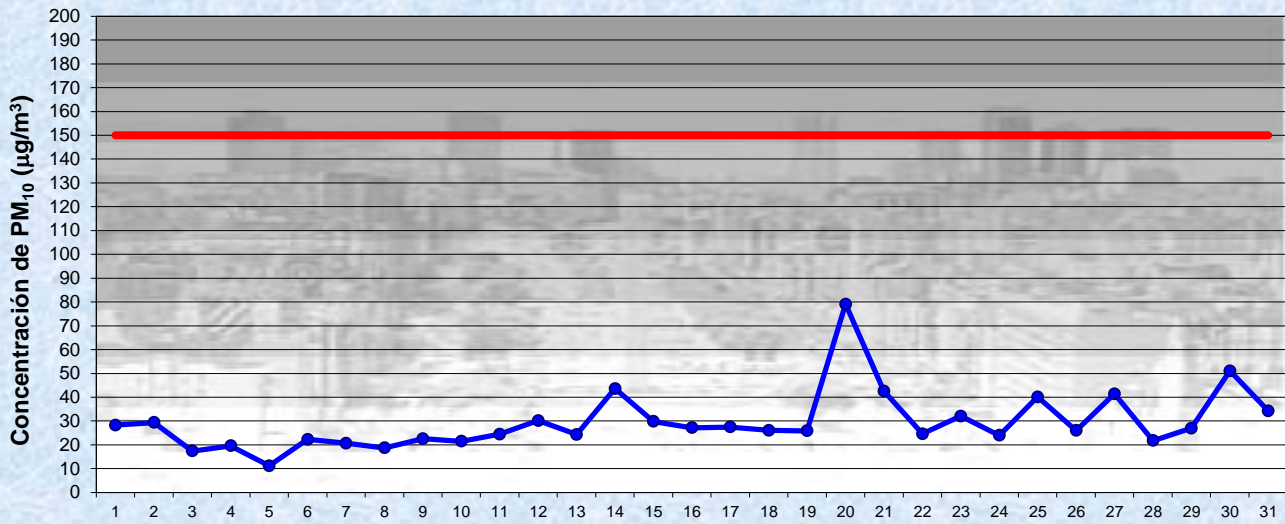
**Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (\*1)**

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>)

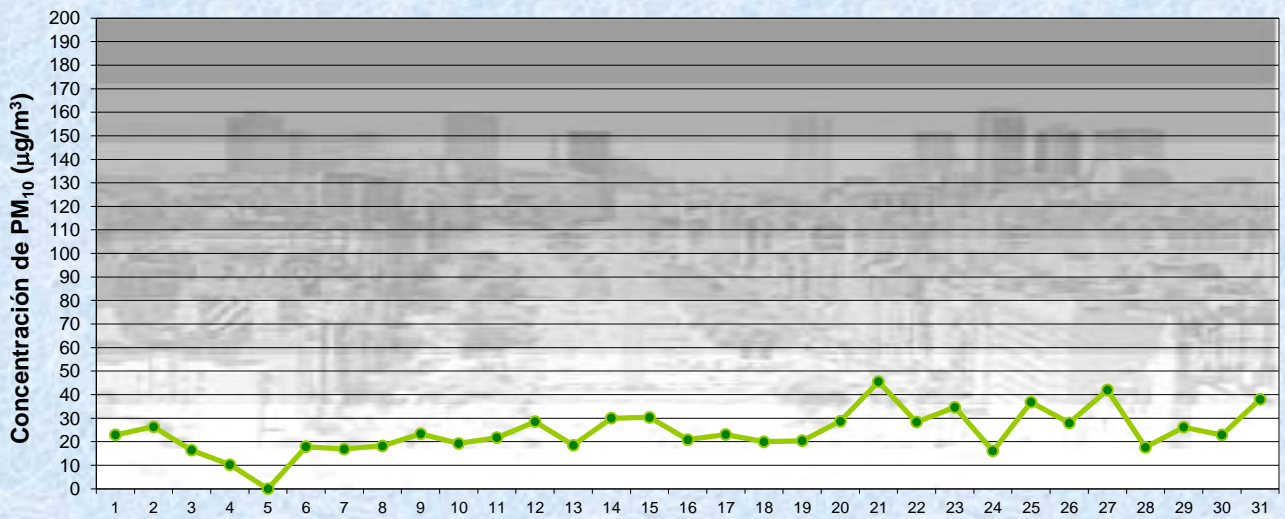


Estación Pque Centenario

MARZO 2015  
 Concentración diaria de PM<sub>10</sub>

—●— Promedio 24 Hs  
 — Valor límite admisible: 150 ug/m3 en 24 Hs (Ley 1356-GCBA/ 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>)

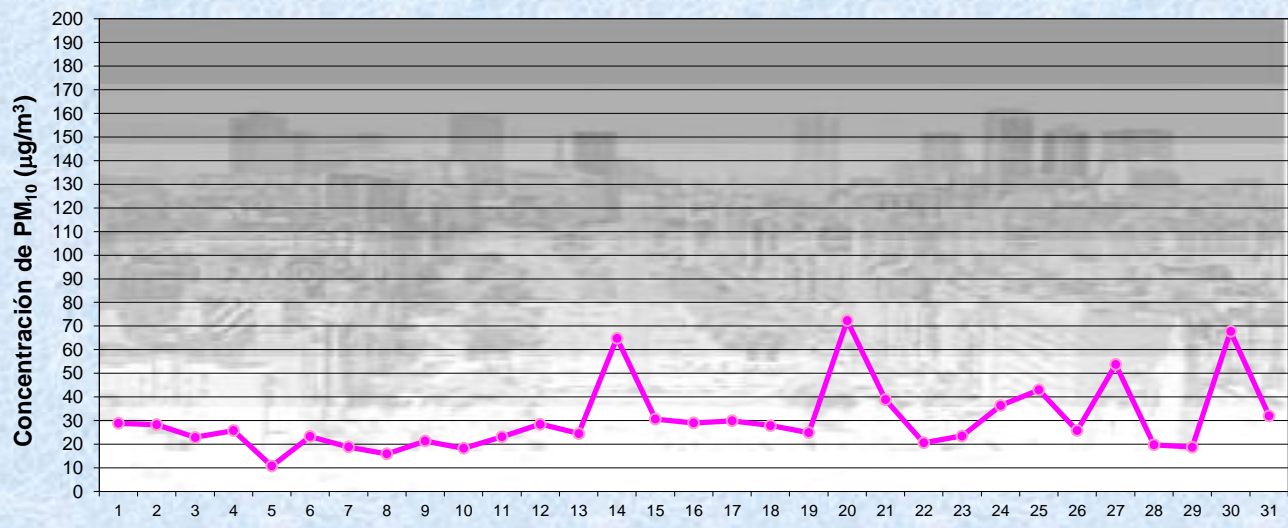


Estación Pque Centenario

MARZO 2015  
 Concentración de PM<sub>10</sub> -Promedio de 8 Hs

—●— PM10 de 0 a 8 hs

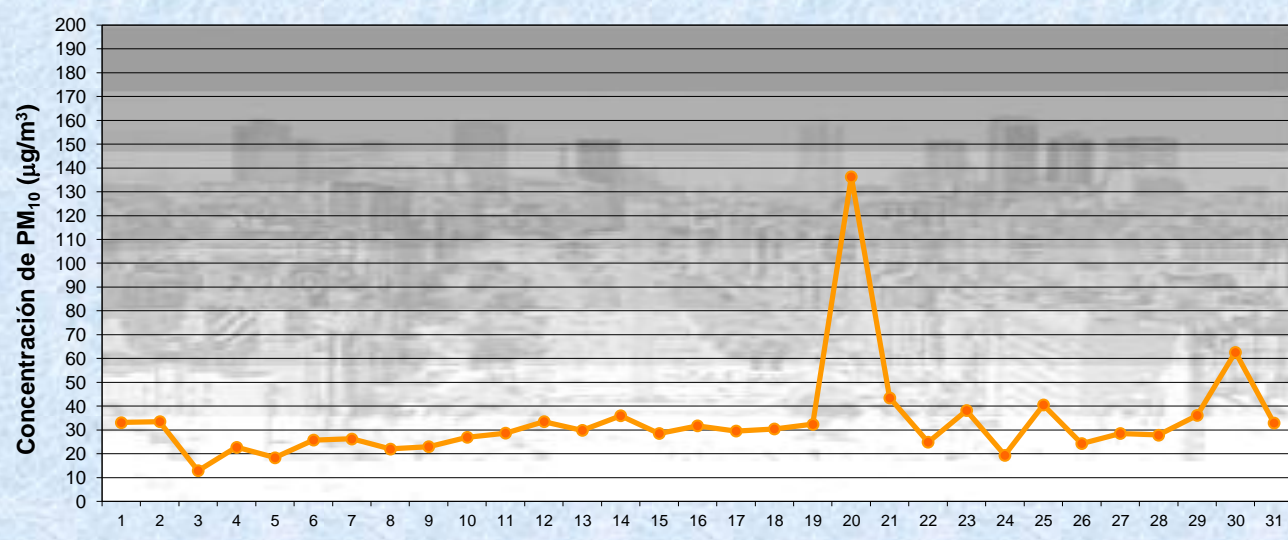
**Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires**  
**Agencia de Protección Ambiental**  
**Dirección General de Control Ambiental**  
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM<sub>10</sub>)



**MARZO 2015**  
**Estación Pque Centenario**      **Concentración de PM<sub>10</sub> -Promedio de 8 Hs**

—●— PM10 de 8 a 16 hs

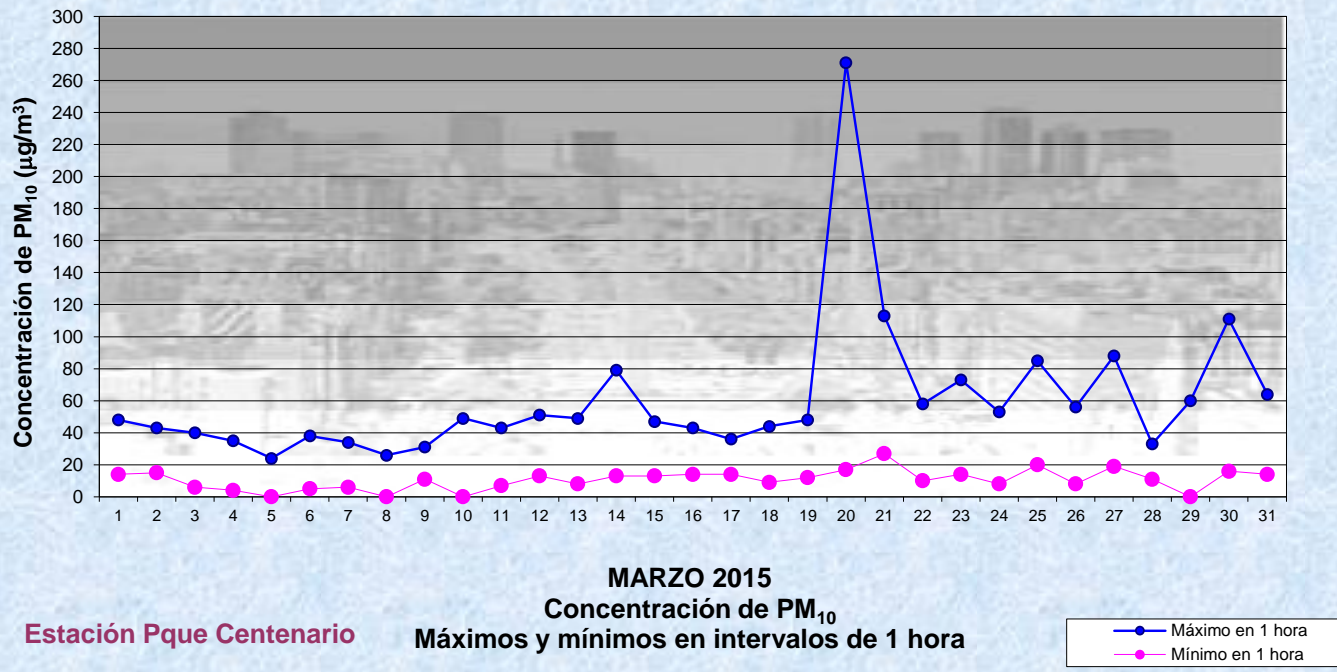
**Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires**  
**Agencia de Protección Ambiental**  
**Dirección General de Control Ambiental**  
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM<sub>10</sub>)



**MARZO 2015**  
**Estación Pque Centenario**      **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 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 PARQUE CENTENARIO**  
**MARZO 2015**

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	32	26	35	15	35	29	48	35	27
00:00 a 01:00	29	22	30	28	36	25	30	26	28
01:00 a 02:00	25	24	26	30	21	23	24	26	24
02:00 a 03:00	21	20	24	19	19	24	21	23	21
03:00 a 04:00	20	21	19	18	19	24	17	23	20
04:00 a 05:00	21	23	20	21	13	24	21	24	20
05:00 a 06:00	22	23	20	21	14	29	23	23	21
06:00 a 07:00	27	28	21	27	19	38	36	22	27
07:00 a 08:00	29	34	24	30	17	51	39	16	31
08:00 a 09:00	22	24	17	23	18	34	25	9	23
09:00 a 10:00	32	41	28	33	29	40	31	21	34
10:00 a 11:00	33	42	27	34	25	46	38	24	34
11:00 a 12:00	34	39	27	32	30	44	40	25	34
12:00 a 13:00	29	27	24	31	21	40	37	28	29
13:00 a 14:00	32	39	30	32	19	45	39	32	33
14:00 a 15:00	34	49	30	26	23	47	37	29	35
15:00 a 16:00	36	43	27	33	28	55	37	34	37
16:00 a 17:00	36	41	32	33	36	54	30	30	39
17:00 a 18:00	29	31	28	23	23	37	26	38	28
18:00 a 19:00	29	30	26	25	24	42	31	27	29
19:00 a 20:00	30	39	30	24	24	41	28	26	32
20:00 a 21:00	33	38	28	28	28	50	36	24	34
21:00 a 22:00	35	39	16	36	25	71	44	27	37
22:00 a 23:00	39	43	18	41	29	92	37	26	45

