

**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 PARQUE CENTENARIO**  
**MARZO 2019**

MARZO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	30	11	36	43	61	7
2	23	26	20	22	45	8
3	13	10	12	18	30	4
4	14	18	8	17	48	<4
5	19	32	12	13	43	4
6	19	20	17	20	38	6
7	20	16	25	18	43	<4
8	18	12	20	22	36	<4
9	20	18	20	22	34	7
10	17	23	15	13	33	7
11	14	10	17	16	31	4
12	14	13	19	12	28	4
13	17	11	21	18	29	7
14	23	21	27	21	49	9
15	19	21	21	15	28	8
16	12	9	16	13	22	<4
17	9	8	9	10	24	<4
18	22	20	17	30	44	7
19	26	33	30	14	43	10
20	19	17	18	23	38	9
21	23	17	30	22	40	5
22	19	12	21	24	49	8
23	20	19	20	22	38	<4
24	22	18	24	22	40	6
25	26	17	36	24	45	12
26	20	18	26	17	39	5
27	23	28	25	15	41	5
28	18	15	19	19	26	7
29	19	15	21	22	33	11
30	25	22	29	25	39	17
31	21	21	22	18	32	9

**PARAMETROS ESTADISTICOS**

MARZO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	31	31	31	31	742	
Mínimo	9	8	8	10	<4	
Percentiles	95	26	30	33	27	38
	98	27	32	36	35	43
Máximo	30	33	36	43	61	
Media Aritmética	19	18	21	20	19	
Desvío Estándar	4	6	7	6	9	
Mediana	19	18	20	19	18	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

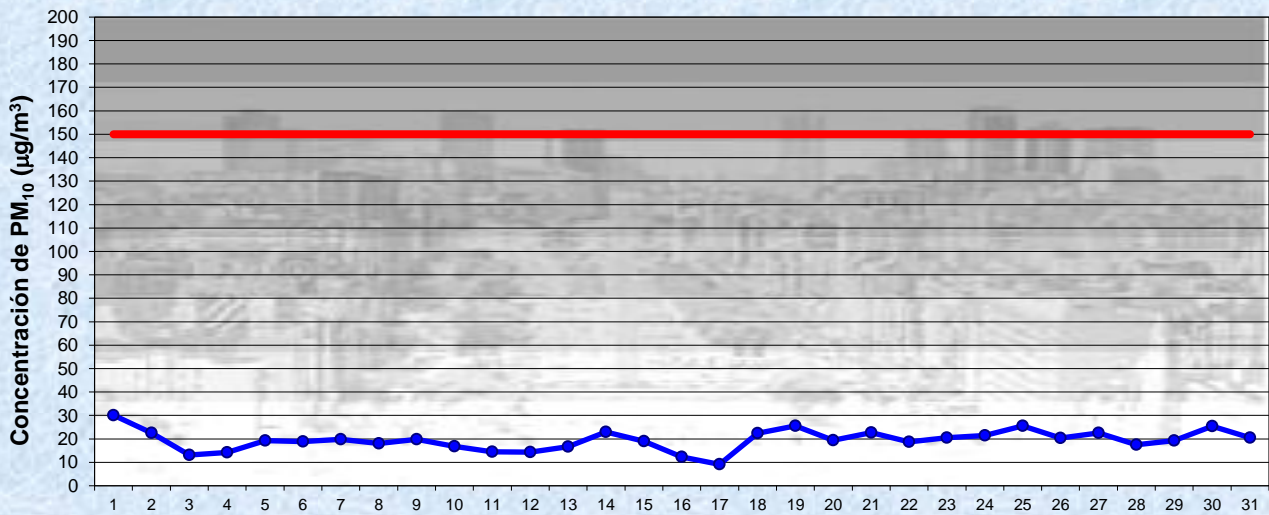
**Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (\*1)**

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>)

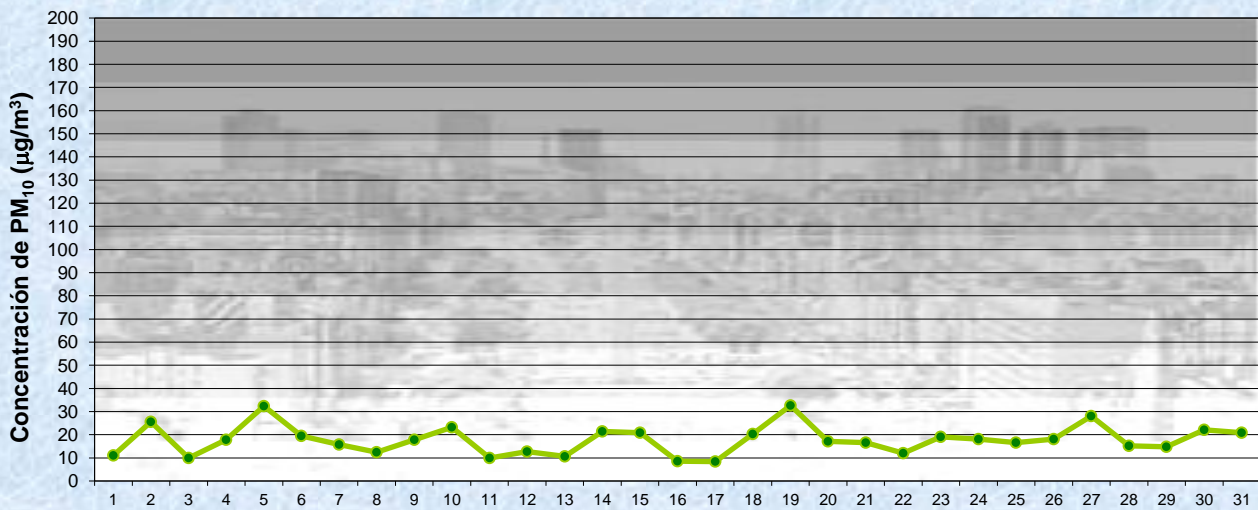


Estación Pque Centenario

MARZO 2019  
 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>)

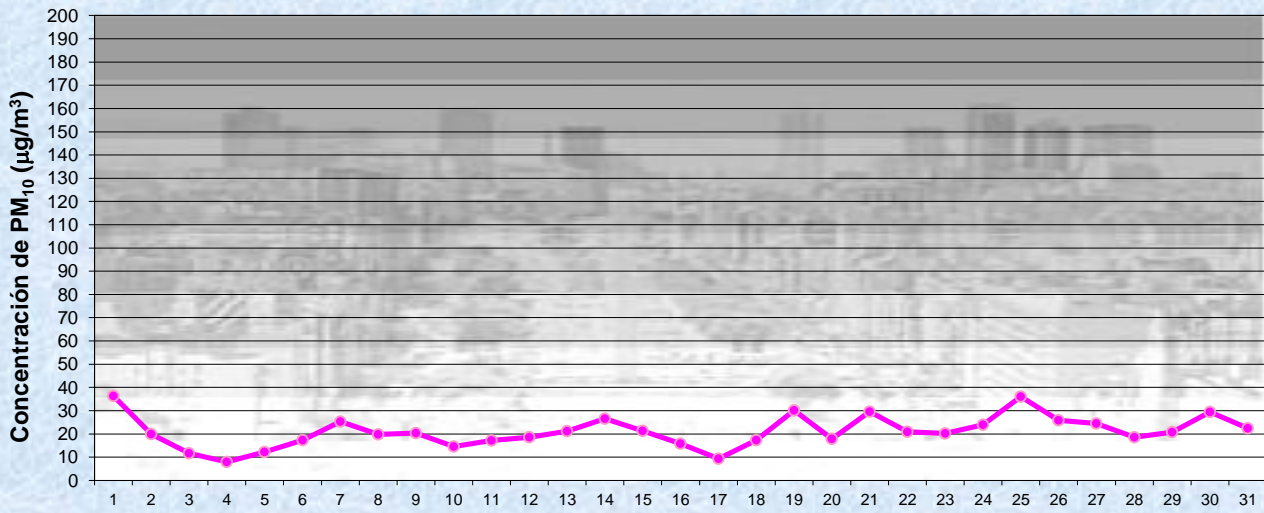


Estación Pque Centenario

MARZO 2019  
 Concentración de PM<sub>10</sub> -Promedio de 8 Hs

—●— PM10 de 0 a 8 hs

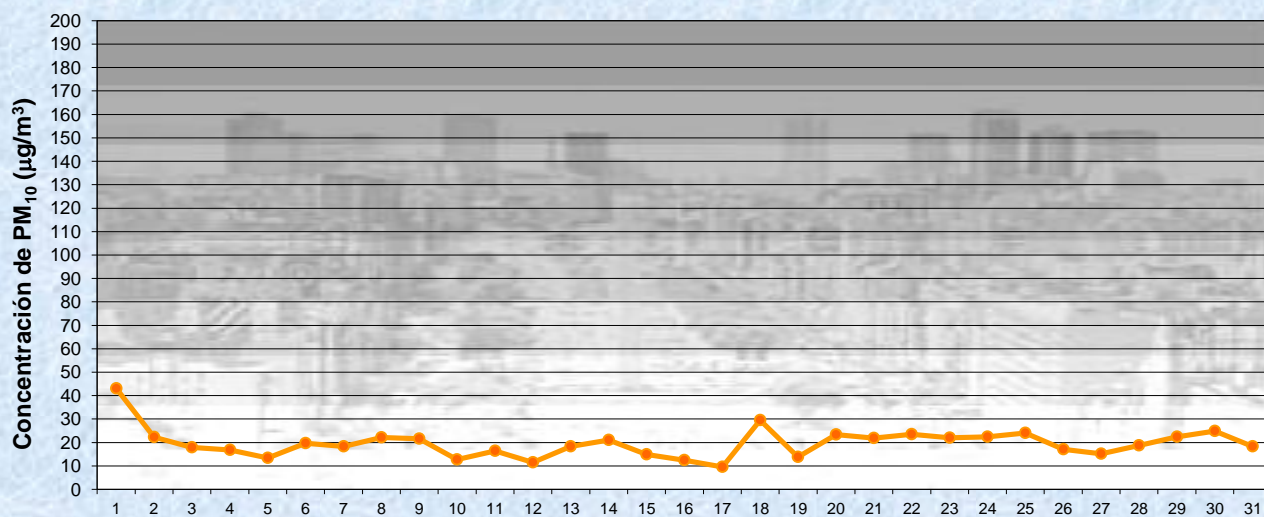
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
Agencia de Protección Ambiental  
Dirección General de Control Ambiental  
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM<sub>10</sub>)



Estación Pque Centenario **MARZO 2019**  
Concentración de PM<sub>10</sub> -Promedio de 8 Hs

PM10 de 8 a 16 hs

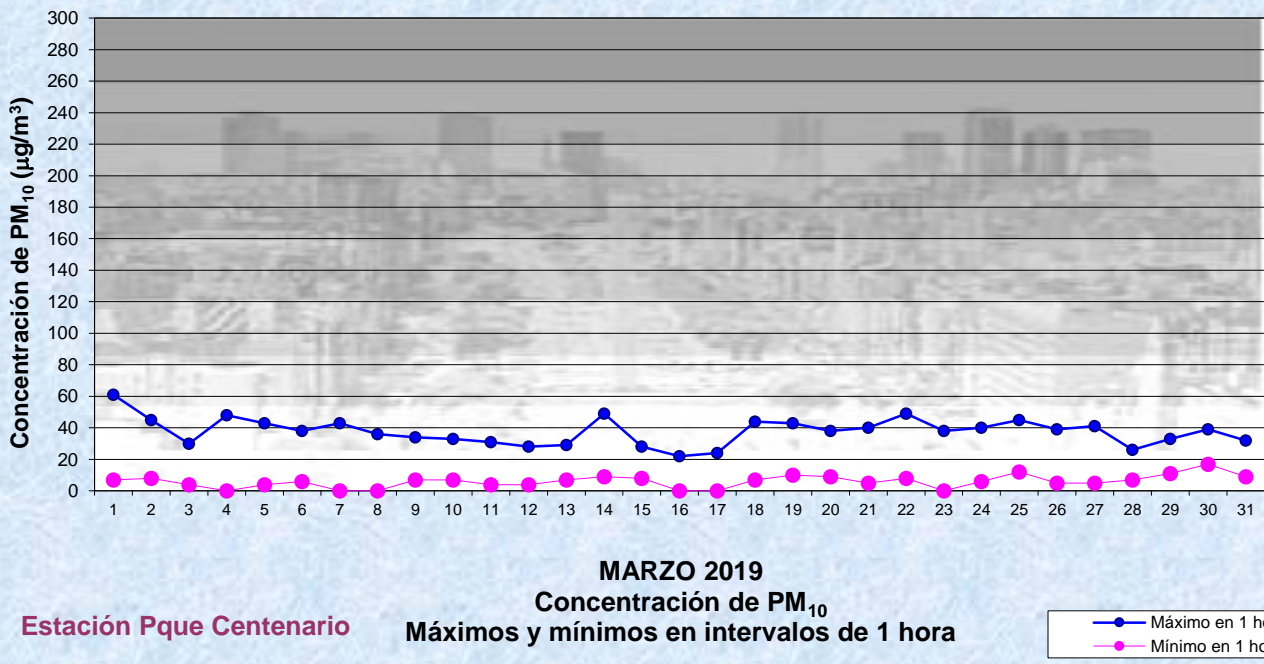
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
Agencia de Protección Ambiental  
Dirección General de Control Ambiental  
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM<sub>10</sub>)



Estación Pque Centenario **MARZO 2019**  
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>)

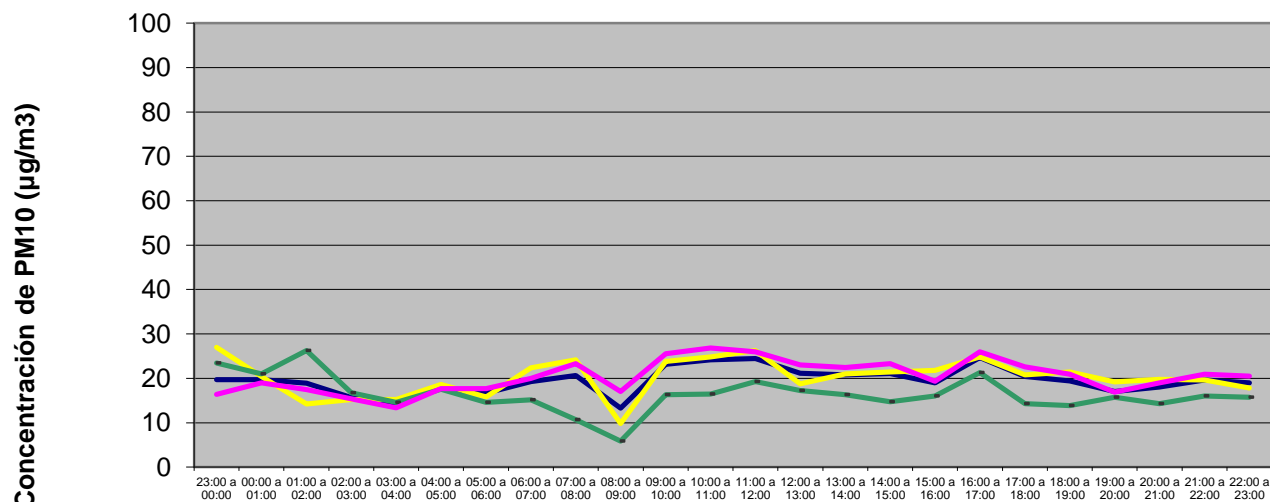


**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO**  
**AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL**  
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
 Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	20	11	28	15	18	13	27	23	16
00:00 a 01:00	20	13	21	24	20	17	20	21	19
01:00 a 02:00	19	11	20	17	20	18	14	26	17
02:00 a 03:00	16	10	23	15	16	14	15	17	15
03:00 a 04:00	14	15	17	14	14	9	15	15	13
04:00 a 05:00	18	16	19	21	16	17	19	18	18
05:00 a 06:00	17	22	20	20	17	13	16	15	18
06:00 a 07:00	19	26	22	25	17	13	22	15	20
07:00 a 08:00	21	25	22	23	23	23	24	11	23
08:00 a 09:00	13	13	24	15	15	19	10	6	17
09:00 a 10:00	23	29	26	21	27	25	24	16	26
10:00 a 11:00	24	28	33	23	32	21	25	16	27
11:00 a 12:00	24	25	28	24	28	26	26	19	26
12:00 a 13:00	21	22	24	18	23	28	19	17	23
13:00 a 14:00	21	21	24	18	25	24	21	16	22
14:00 a 15:00	21	24	19	21	28	24	21	15	23
15:00 a 16:00	19	19	14	15	19	26	22	16	19
16:00 a 17:00	25	23	23	23	33	27	25	21	26
17:00 a 18:00	20	18	16	19	29	28	21	14	23
18:00 a 19:00	19	22	13	13	28	25	21	14	21
19:00 a 20:00	17	23	9	17	11	23	19	16	17
20:00 a 21:00	18	25	12	19	11	25	20	14	19
21:00 a 22:00	20	28	14	22	15	26	20	16	21
22:00 a 23:00	19	28	12	26	16	21	18	16	21

**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



**MARZO 2019**  
**Estación Pque Centenario**

