

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
AGOSTO 2019

AGOSTO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	26	22	25	33	43	4
2	22	21	24	23	41	7
3	25	17	25	37	68	7
4	14	16	13	15	33	<4
5	13	9	15	16	24	5
6	34	17	33	53	83	7
7	32	52	27	19	87	15
8	23	16	36	17	52	8
9	15	13	16	18	26	5
10	22	15	27	23	33	9
11	15	13	15	16	26	<4
12	19	15	24	18	31	9
13	14	9	17	14	27	<4
14	20	23	27	12	96	<4
15	17	8	20	22	34	<4
16	41	17	42	64	71	11
17	38	59	19	37	72	<4
18	17	22	14	16	34	6
19	19	16	22	22	31	11
20	18	17	25	12	32	5
21	10	5	13	12	20	<4
22	25	13	29	34	51	6
23	28	27	32	23	76	<4
24	15	12	16	18	25	4
25	14	8	17	16	28	<4
26	28	14	32	38	57	6
27	25	27	25	24	39	7
28	24	16	26	29	41	6
29	32	30	30	35	139	11
30	30	19	21	49	63	10
31	30	33	28	29	63	14
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
AGOSTO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
Cantidad de Datos	31	0 a 8	8 a 16	16 a 24	739	
Mínimo	10	5	13	12	<4	
Percentiles	95	36	43	35	52	
	98	39	55	38	66	
Máximo	41	59	42	64	139	
Media Aritmética	23	19	24	25	23	
Desvío Estándar	8	12	7	13	15	
Mediana	22	16	25	22	20	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

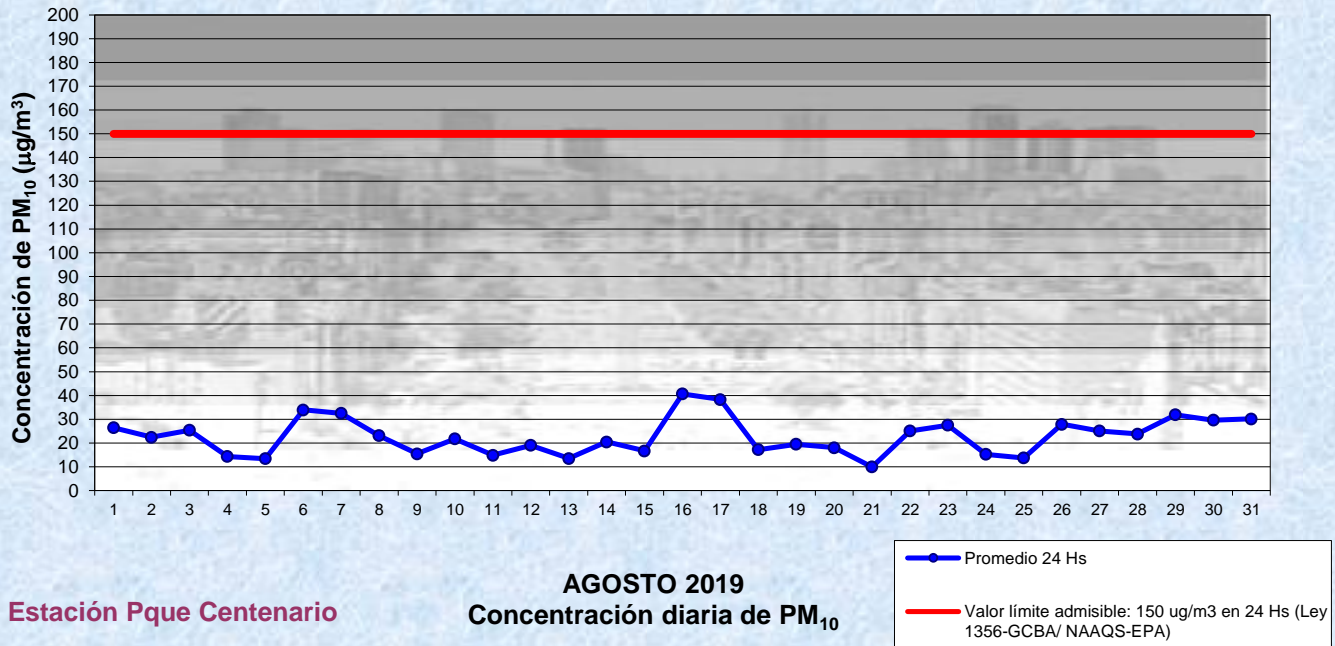
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

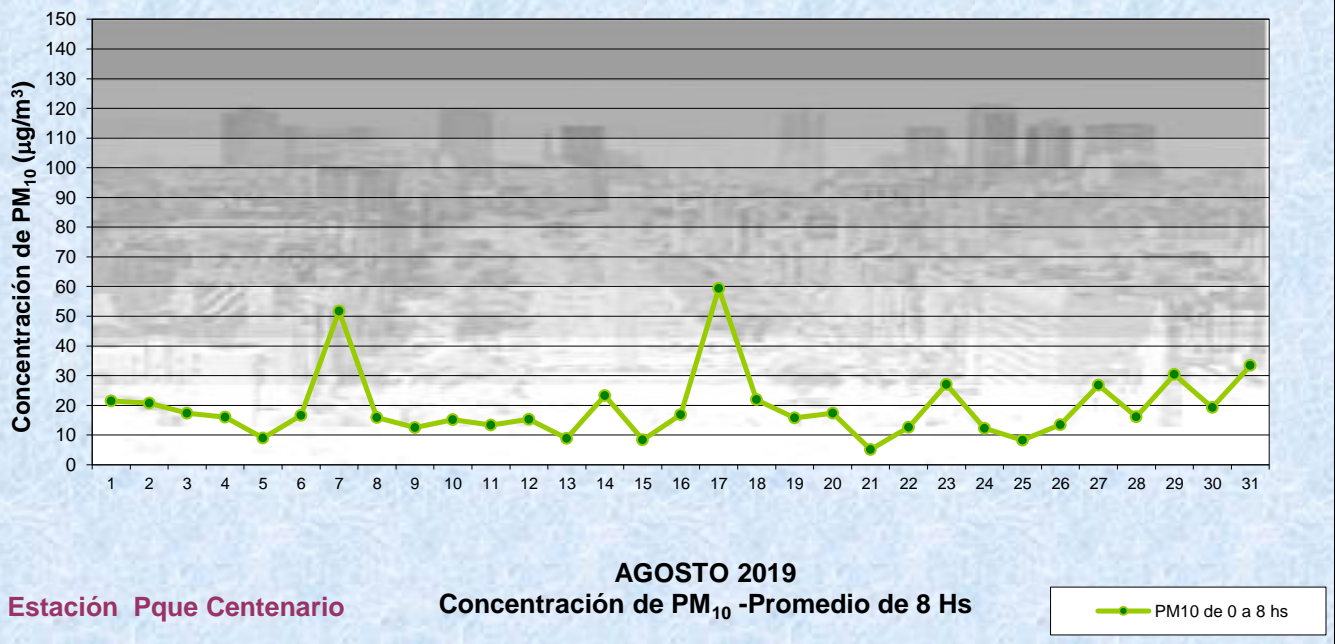
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

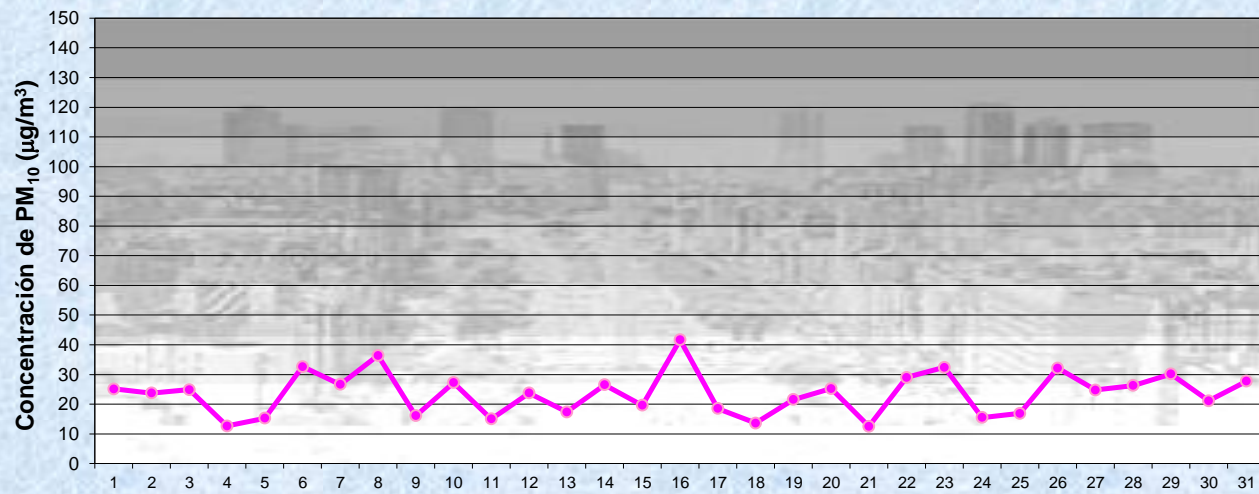
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)



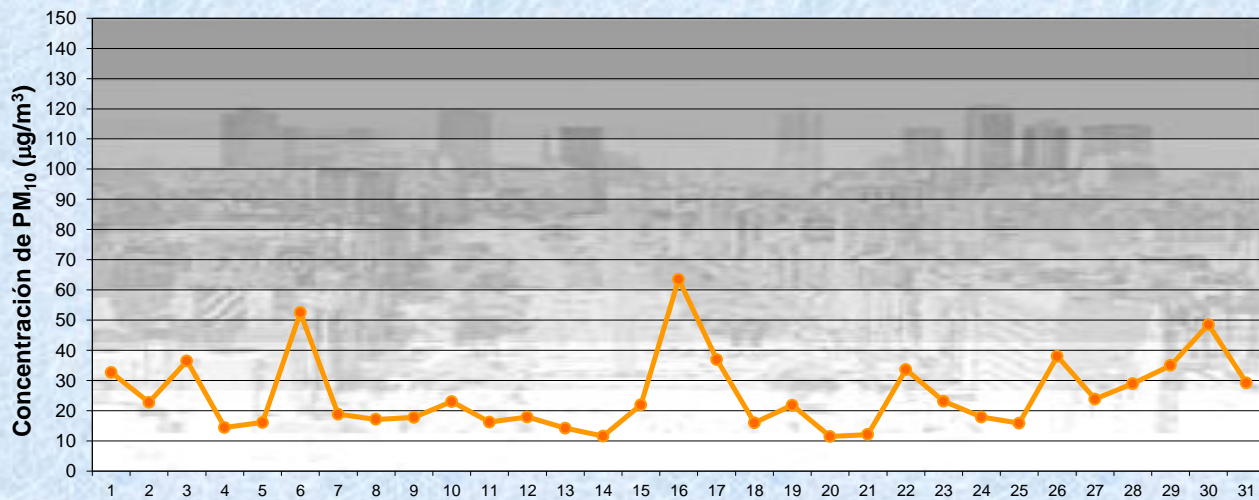
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



AGOSTO 2019
Estación Pque Centenario Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 8 a 16 hs

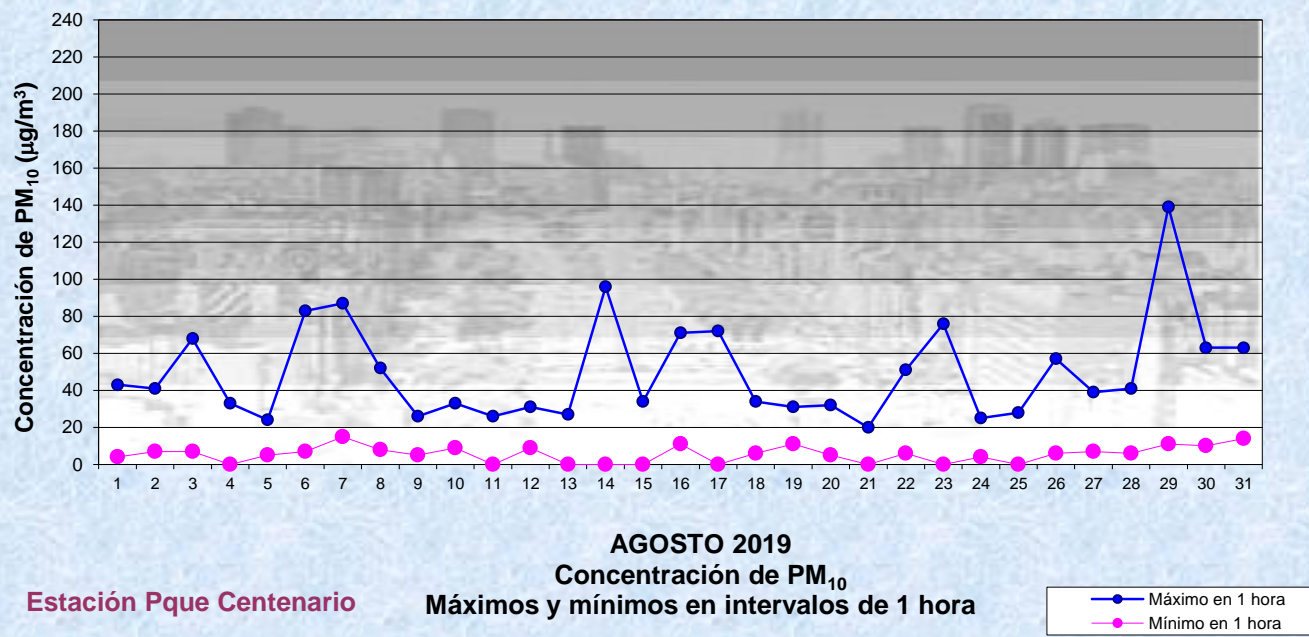
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



AGOSTO 2019
Estación Pque Centenario 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)

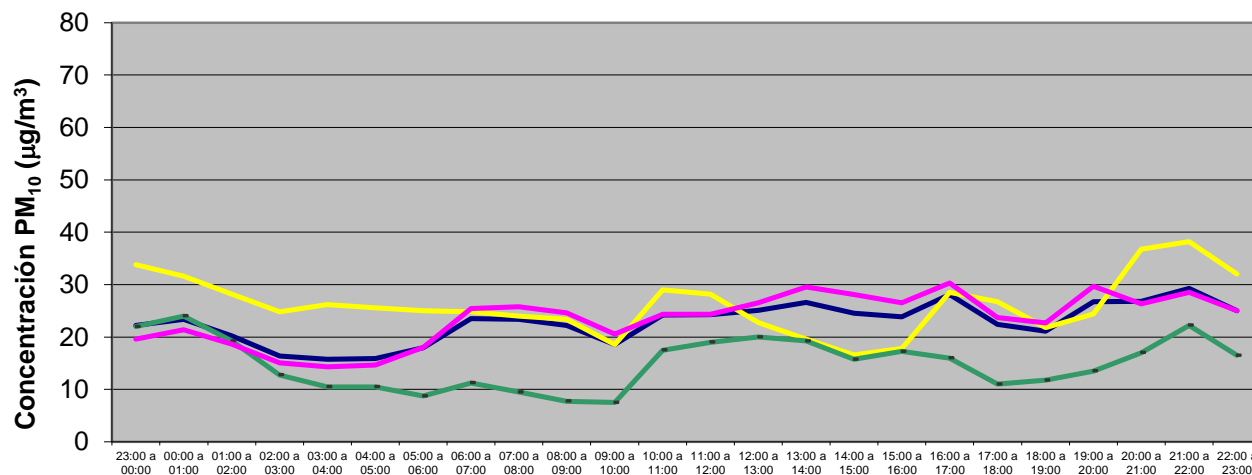


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	22	15	18	28	20	18	34	22	20
00:00 a 01:00	23	10	21	32	17	26	32	24	21
01:00 a 02:00	20	11	14	28	18	22	28	19	19
02:00 a 03:00	16	11	10	21	15	18	25	13	15
03:00 a 04:00	16	10	13	20	15	14	26	11	14
04:00 a 05:00	16	13	16	13	16	16	26	11	15
05:00 a 06:00	18	17	23	16	18	16	25	9	18
06:00 a 07:00	24	20	25	36	22	25	25	11	25
07:00 a 08:00	23	23	25	31	21	29	24	10	26
08:00 a 09:00	22	25	26	21	26	24	23	8	25
09:00 a 10:00	19	20	17	16	32	16	19	8	21
10:00 a 11:00	24	17	26	24	29	24	29	18	24
11:00 a 12:00	24	19	22	20	28	31	28	19	24
12:00 a 13:00	25	30	25	22	24	31	23	20	27
13:00 a 14:00	27	30	30	22	31	34	20	19	30
14:00 a 15:00	25	23	29	27	32	27	17	16	28
15:00 a 16:00	24	30	23	20	28	31	18	17	27
16:00 a 17:00	28	23	30	24	35	35	29	16	30
17:00 a 18:00	22	20	21	16	25	34	27	11	24
18:00 a 19:00	21	20	20	13	24	33	22	12	23
19:00 a 20:00	27	22	24	14	50	32	24	14	30
20:00 a 21:00	27	24	27	18	23	38	37	17	26
21:00 a 22:00	29	32	28	19	24	38	38	22	29
22:00 a 23:00	25	20	31	19	15	39	32	17	25

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



AGOSTO 2019
Estación Pque Centenario

