

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
OCTUBRE 2019

OCTUBRE 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	14	9	17	15	23	4
2	18	9	25	19	33	<4
3	21	15	s/d	23	47	11
4	15	15	18	12	25	7
5	15	5	14	26	39	<4
6	14	14	16	11	30	7
7	26	7	29	42	73	<4
8	38	36	40	39	70	24
9	27	30	32	20	46	10
10	18	12	22	20	33	5
11	15	13	18	15	30	<4
12	10	8	10	12	22	<4
13	13	10	14	16	22	5
14	18	13	22	18	28	10
15	21	23	26	14	32	8
16	13	7	14	16	24	<4
17	8	6	7	11	15	<4
18	17	8	18	26	52	<4
19	24	32	29	11	45	7
20	12	8	13	17	22	<4
21	19	24	16	17	35	4
22	22	13	25	26	41	8
23	22	20	23	25	33	8
24	24	18	28	27	41	6
25	32	21	31	44	73	14
26	22	13	24	28	45	<4
27	17	12	22	17	40	5
28	18	15	30	9	41	4
29	12	6	18	12	26	<4
30	16	12	22	15	32	9
31	18	11	31	14	69	<4
PARAMETROS ESTADISTICOS						
OCTUBRE 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos	31	31	30	31	741	
Mínimo	8	5	7	9	<4	
Percentiles	95	30	31	31	39	
	98	34	34	35	45	
Máximo	38	36	40	44	73	
Media Aritmética	19	14	22	20	19	
Desvío Estándar	6	8	8	9	11	
Mediana	18	13	22	17	17	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

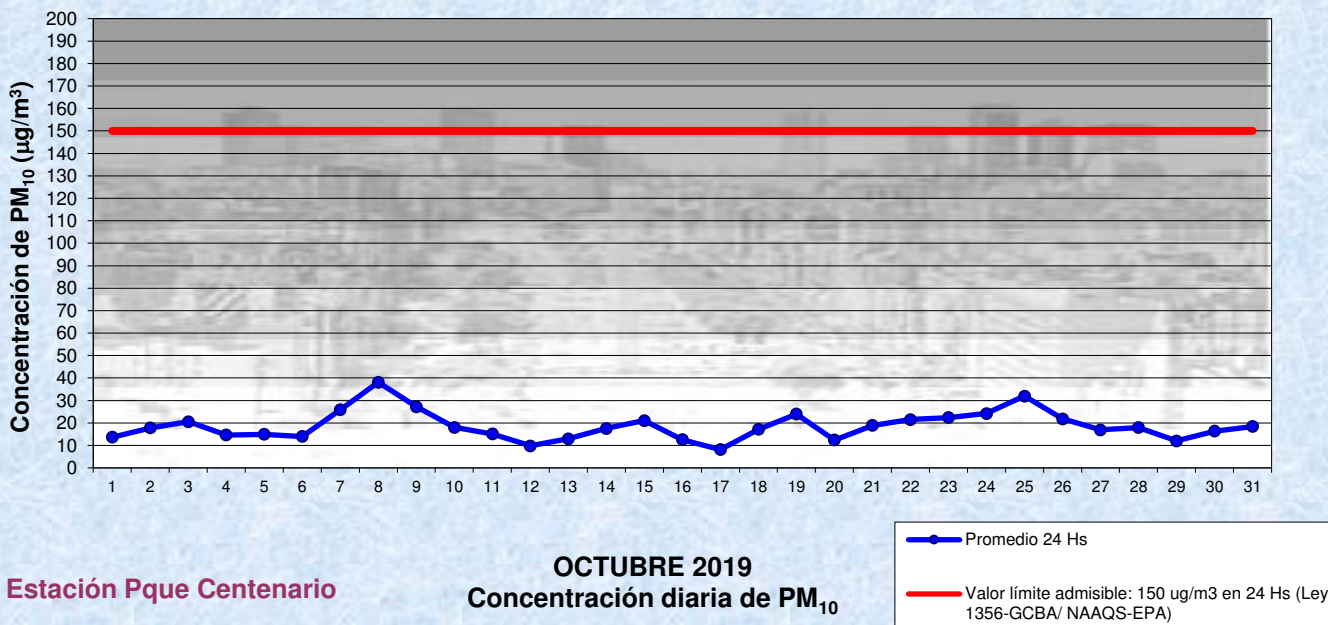
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

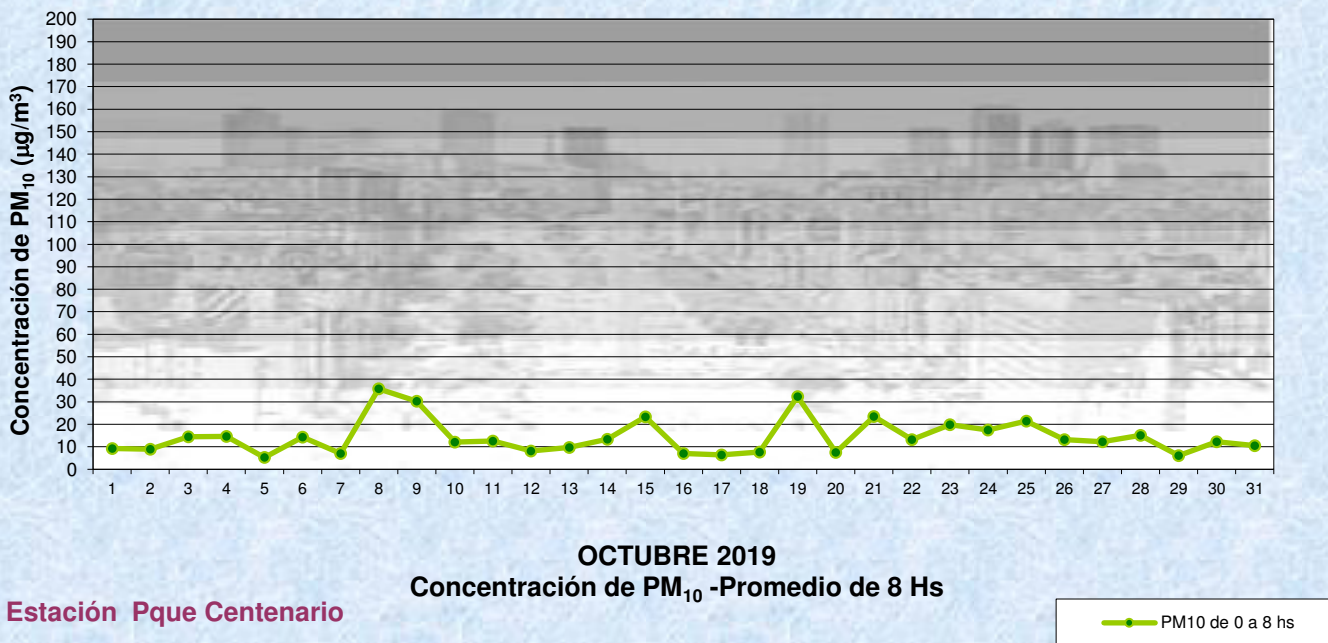
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

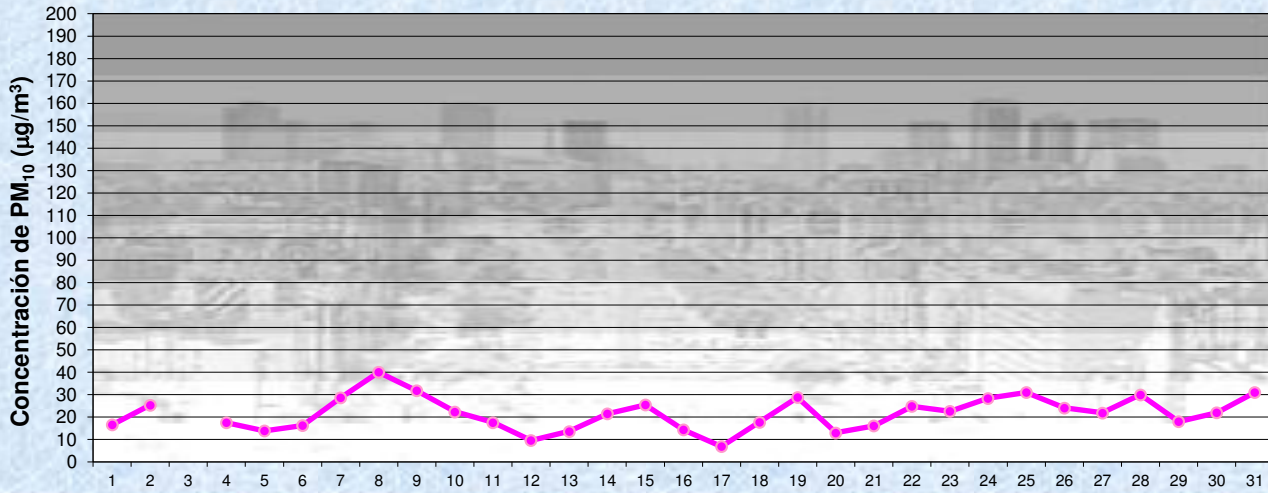
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)



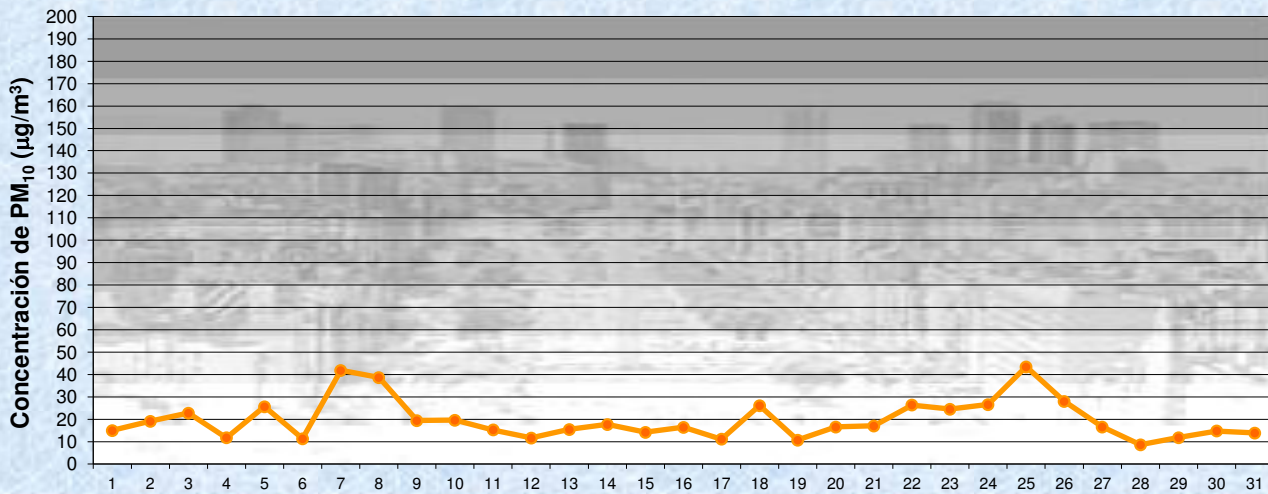
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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

PM10 de 8 a 16 hs

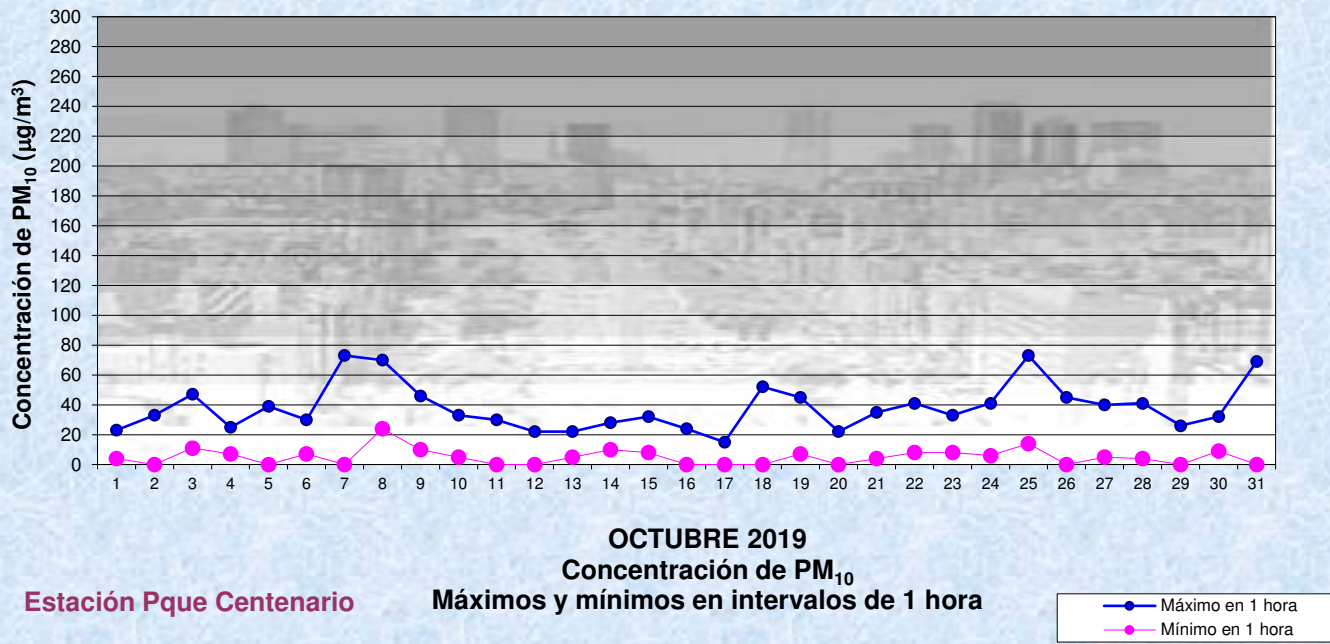
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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

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 (PM₁₀)

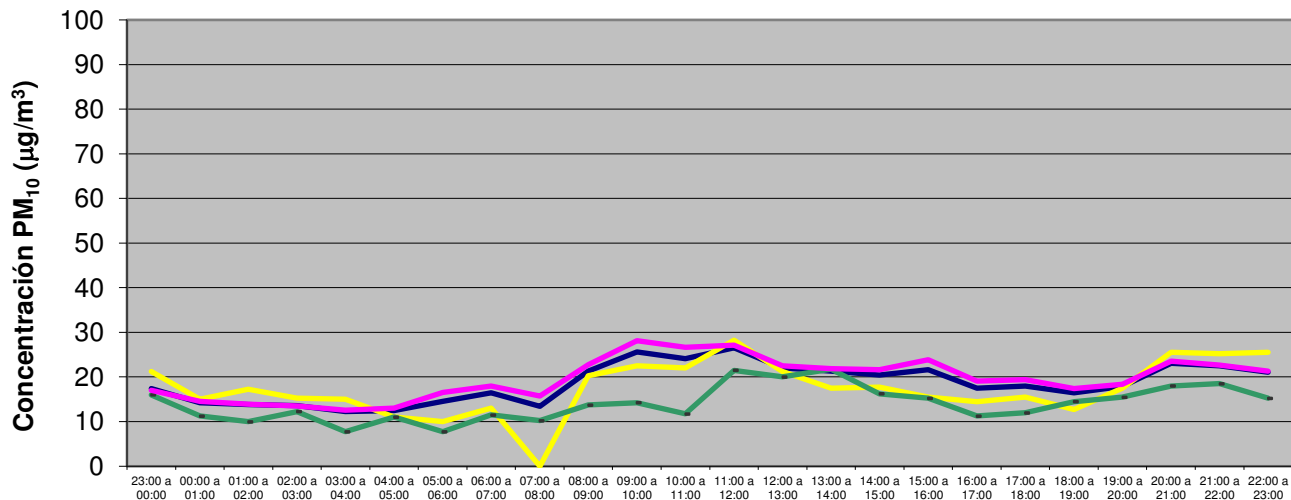


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	17	19	18	20	13	16	21	16	17
00:00 a 01:00	14	14	17	15	13	13	15	11	15
01:00 a 02:00	14	14	19	11	12	13	17	10	14
02:00 a 03:00	14	15	15	14	11	14	15	12	13
03:00 a 04:00	12	13	14	13	9	15	15	8	13
04:00 a 05:00	12	14	16	14	11	11	11	11	13
05:00 a 06:00	15	15	20	17	15	16	10	8	17
06:00 a 07:00	16	15	22	21	15	17	13	12	18
07:00 a 08:00	13	15	20	17	13	13	<4	10	16
08:00 a 09:00	21	21	28	24	21	19	20	14	23
09:00 a 10:00	26	26	32	26	32	24	23	14	28
10:00 a 11:00	24	27	25	27	32	23	22	12	27
11:00 a 12:00	27	31	26	27	24	29	28	22	27
12:00 a 13:00	22	26	23	20	20	26	21	20	23
13:00 a 14:00	21	23	24	22	21	19	18	22	22
14:00 a 15:00	20	24	22	23	21	18	18	16	22
15:00 a 16:00	22	23	25	26	22	23	16	15	24
16:00 a 17:00	17	17	18	22	21	17	15	11	19
17:00 a 18:00	18	18	20	20	21	19	16	12	19
18:00 a 19:00	16	19	15	16	17	21	13	15	17
19:00 a 20:00	18	17	19	14	16	27	18	16	18
20:00 a 21:00	23	24	29	16	17	35	26	18	24
21:00 a 22:00	22	28	24	19	19	26	25	19	23
22:00 a 23:00	21	26	20	18	17	26	26	15	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 (PM₁₀)
Perfil Horario de Contaminación



OCTUBRE 2019
Estación Pque Centenario

