

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
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
ABRIL 2024

ABRIL 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	7	9	5	8	16	<4
2	14	23	11	9	28	6
3	7	4	8	9	23	<4
4	26	20	25	32	49	12
5	26	25	28	26	47	12
6	16	13	18	18	23	10
7	11	12	14	7	18	6
8	11	7	10	16	25	4
9	23	17	25	28	44	6
10	20	20	25	15	29	12
11	14	10	17	15	28	7
12	15	15	16	13	20	9
13	4	5	5	4	9	<4
14	4	4	<3	6	15	<4
15	s/d	s/d	3	3	6	<4
16	9	s/d	12	8	20	<4
17	14	10	18	15	26	6
18	18	12	27	15	41	6
19	18	10	21	23	35	5
20	14	9	13	20	27	0
21	16	15	16	18	22	10
22	4	6	<3	5	10	<4
23	12	12	8	16	30	<4
24	11	8	14	12	23	5
25	8	7	10	9	17	<4
26	s/d	5	s/d	s/d	12	<4
27	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
28	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
29	s/d	s/d	s/d	5	9	<4
30	9	<3	15	11	24	<4
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
ABRIL 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos	25	25	26	27	622	
Mínimo	4	2	2	3	<1	
Percentiles	95	25	22	27	28	
	98	26	24	30	37	
Máximo	26	25	28	32	49	
Media Aritmética	13	11	14	14	13	
Desvío Estándar	6	6	8	8	9	
Mediana	14	10	14	13	12	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

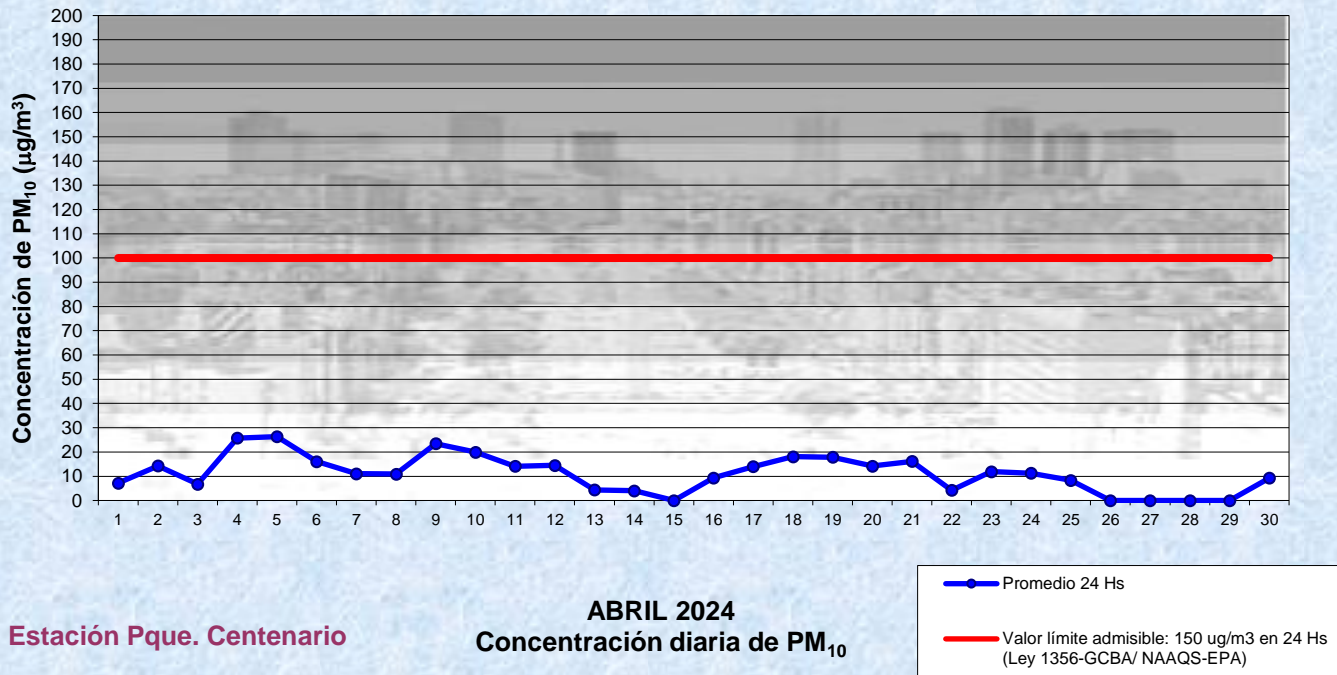
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

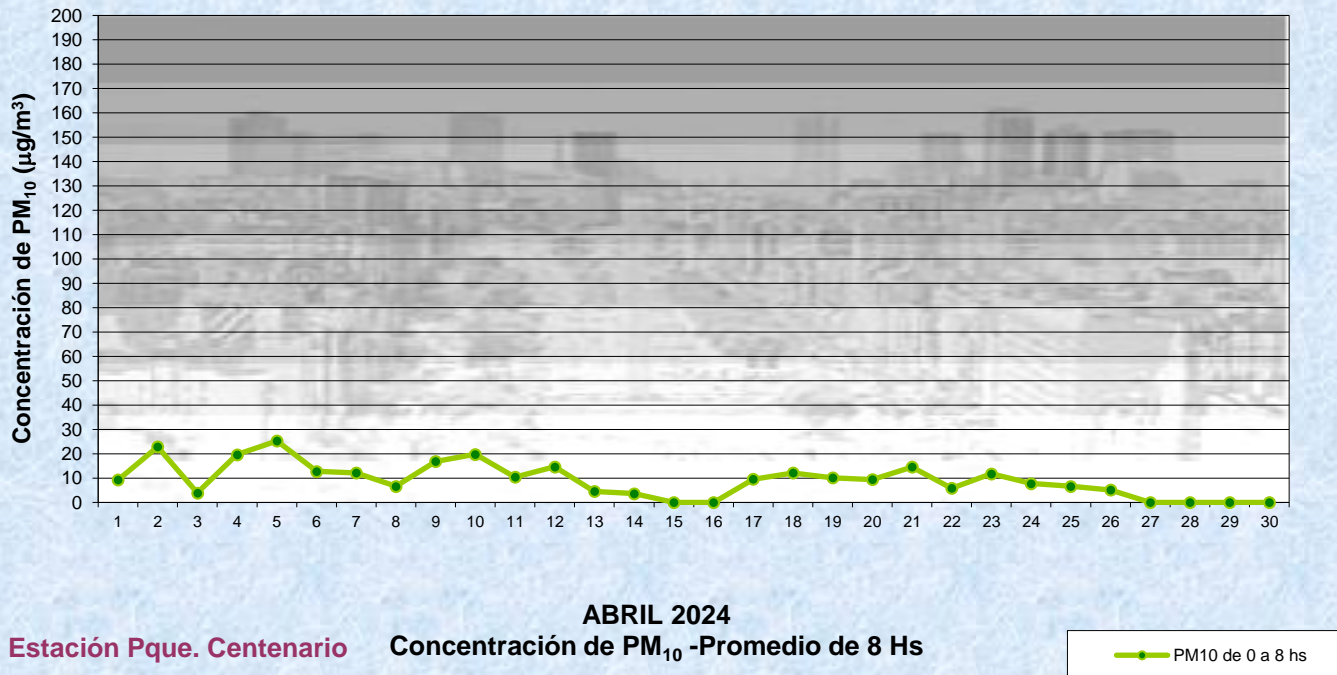
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

Promedios 24 hs: 100 µg/m3 (Res. 68-APRA-21 3ra etapa)

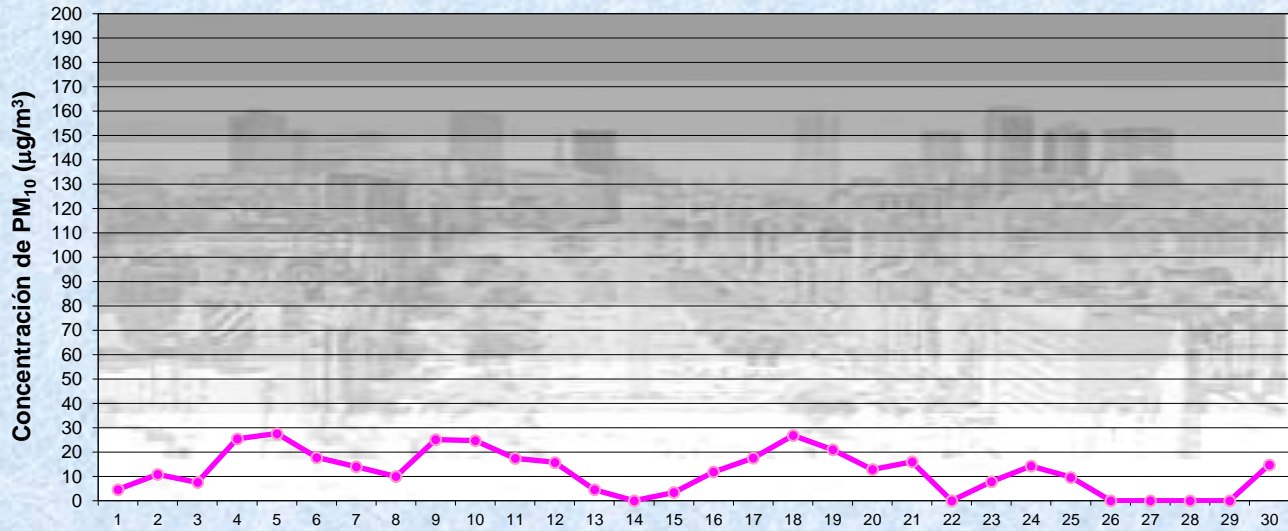
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)



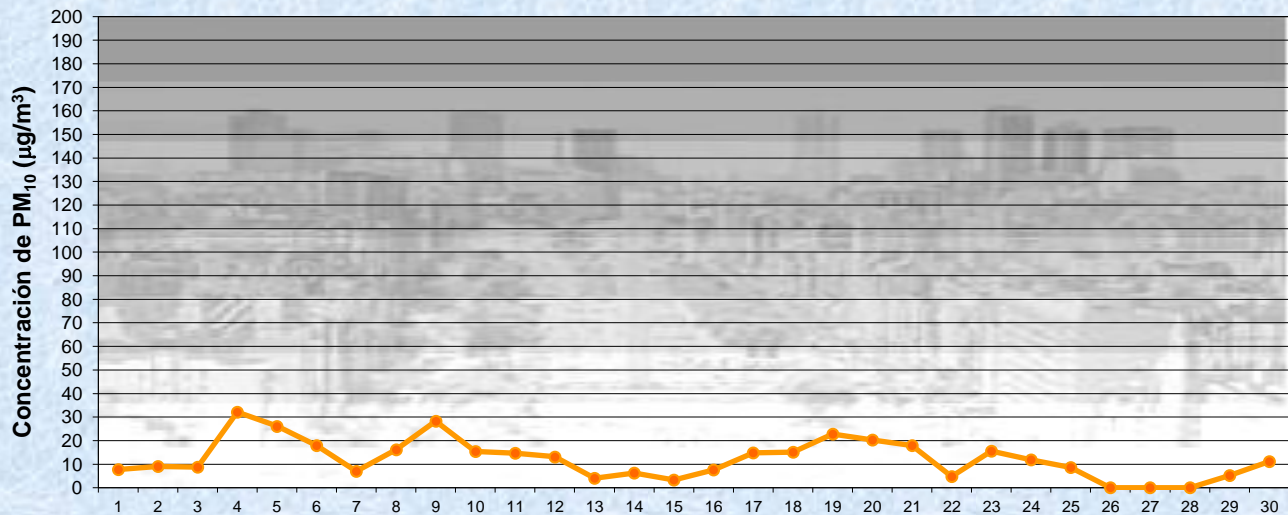
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



ABRIL 2024
Estación Pque. Centenario Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 8 a 16 hs

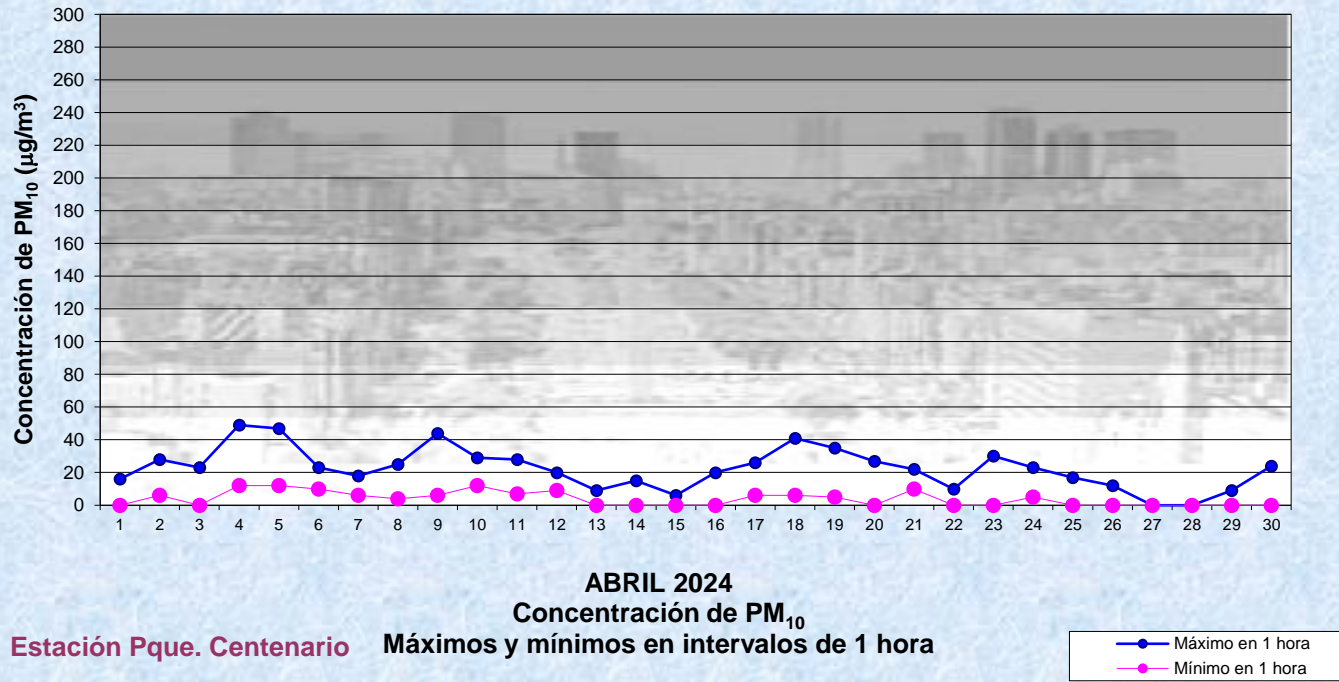
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



ABRIL 2024
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 Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
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
ABRIL 2024

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	11	10	11	11	13	12	12	12	11
00:00 a 01:00	11	7	13	10	13	15	10	14	11
01:00 a 02:00	10	8	13	10	9	14	7	14	10
02:00 a 03:00	9	7	11	9	11	11	8	13	9
03:00 a 04:00	9	7	10	9	10	9	8	12	8
04:00 a 05:00	11	5	13	10	14	14	8	13	11
05:00 a 06:00	12	5	13	11	12	17	8	14	12
06:00 a 07:00	14	5	18	13	16	23	9	15	15
07:00 a 08:00	15	7	18	17	23	20	12	13	17
08:00 a 09:00	16	6	15	16	27	20	12	12	17
09:00 a 10:00	17	6	16	18	29	30	10	8	20
10:00 a 11:00	14	7	13	15	19	25	14	8	16
11:00 a 12:00	14	5	15	14	16	24	12	11	15
12:00 a 13:00	13	<4	13	17	14	19	10	12	13
13:00 a 14:00	12	5	11	16	16	18	12	10	12
14:00 a 15:00	13	6	14	16	15	15	12	13	13
15:00 a 16:00	11	5	14	14	11	15	12	12	11
16:00 a 17:00	13	7	16	14	10	17	12	14	12
17:00 a 18:00	11	6	13	12	13	18	12	10	12
18:00 a 19:00	14	7	16	11	16	25	14	10	14
19:00 a 20:00	16	9	15	13	26	26	16	8	17
20:00 a 21:00	17	8	15	16	24	30	14	10	18
21:00 a 22:00	14	9	14	10	24	21	17	8	15
22:00 a 23:00	13	9	13	13	18	14	16	9	14

