

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
FEBRERO 2024

FEBRERO 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	25	24	30	21	37	16
2	19	15	23	18	40	11
3	53	11	30	118	327	8
4	48	89	40	16	148	11
5	20	11	25	23	29	6
6	29	19	23	44	262	<4
7	34	12	35	53	61	4
8	17	21	22	8	36	5
9	17	11	18	23	43	7
10	s/d	8	s/d	s/d	17	<4
11	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
12	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
13	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
14	s/d	s/d	s/d	14	25	8
15	16	13	21	14	36	10
16	15	14	17	15	21	9
17	13	11	13	14	21	7
18	10	14	9	6	19	<4
19	10	8	16	5	22	<4
20	8	<3	9	11	14	<4
21	9	9	11	7	17	4
22	13	9	17	13	21	6
23	24	22	28	22	36	11
24	19	13	27	19	34	8
25	14	15	17	12	24	8
26	5	10	4	<3	14	<4
27	6	<3	10	7	17	<4
28	9	7	9	10	22	<4
29	15	11	22	13	31	<4

PARÁMETROS ESTADÍSTICOS					
FEBRERO 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos	23	25	24	25	590
Mínimo	5	<3	4	<3	<3
Percentiles	95	47	23	35	51
	98	51	57	38	87
Máximo	53	89	40	118	327
Media Aritmética	19	15	20	20	18
Desvío Estándar	12	16	9	23	25
Mediana	16	11	19	14	14

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

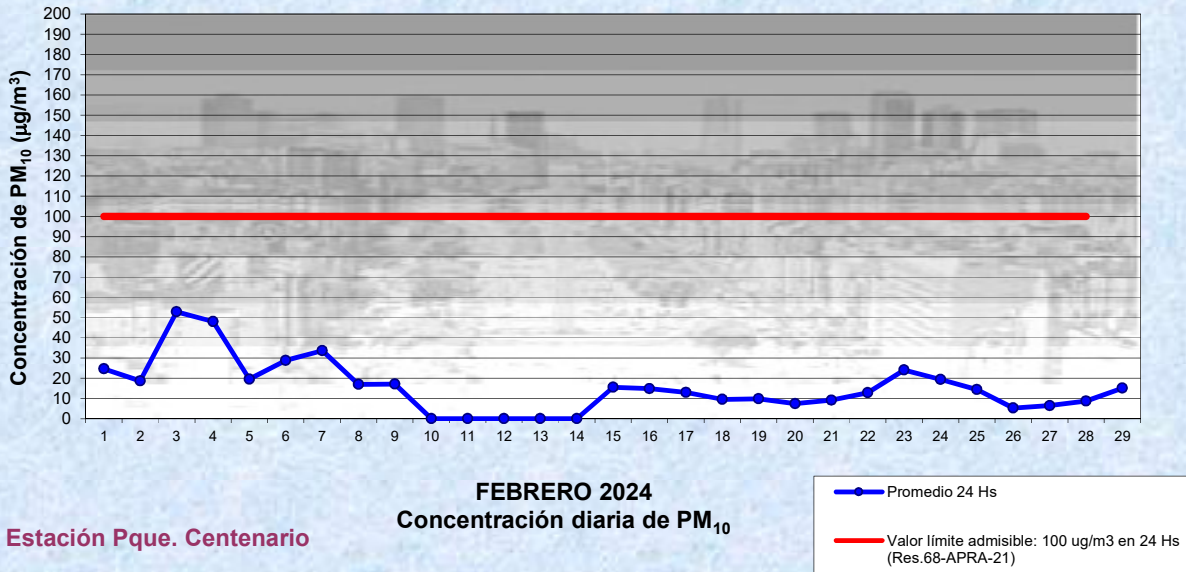
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

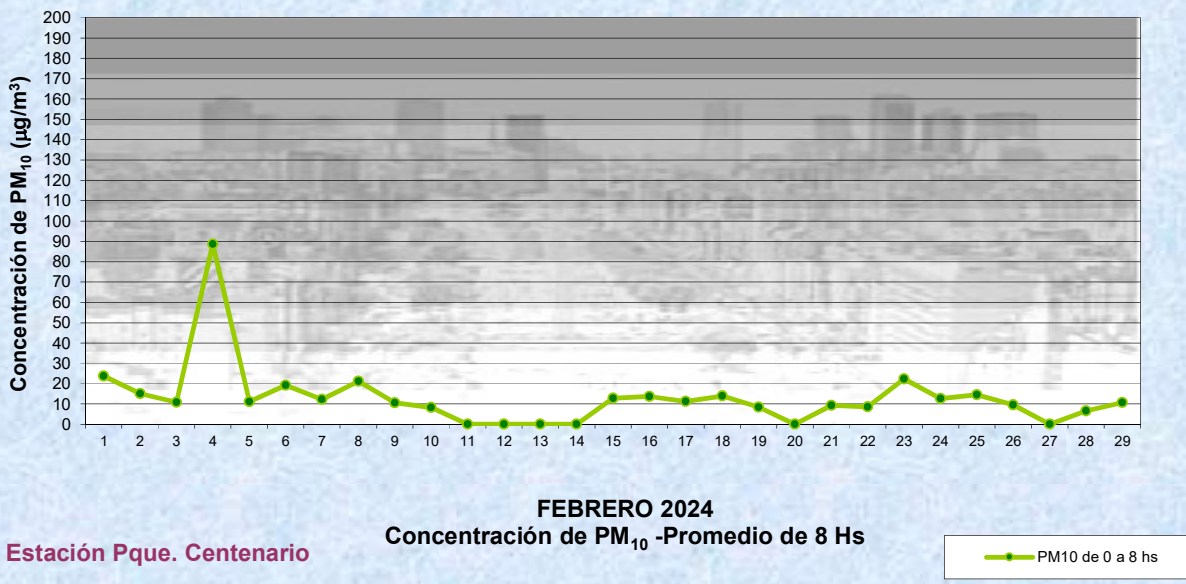
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

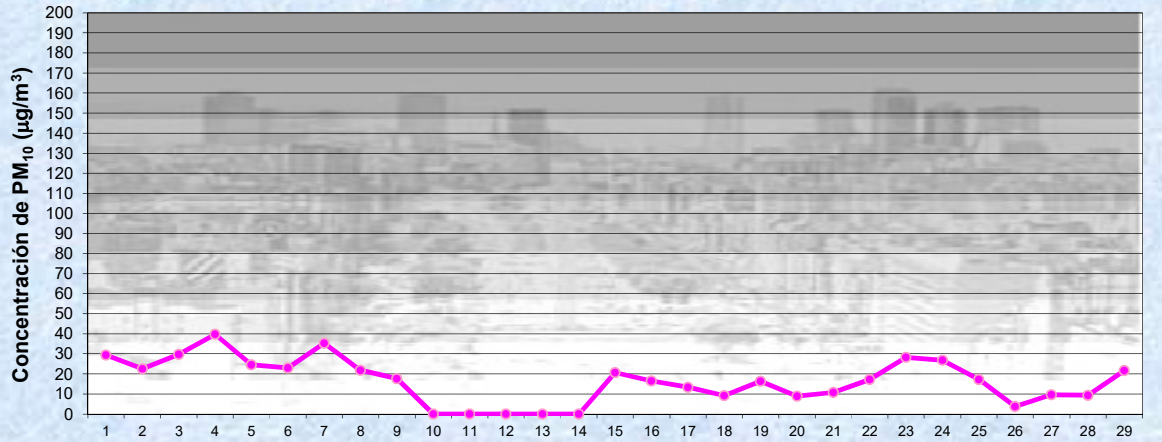
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

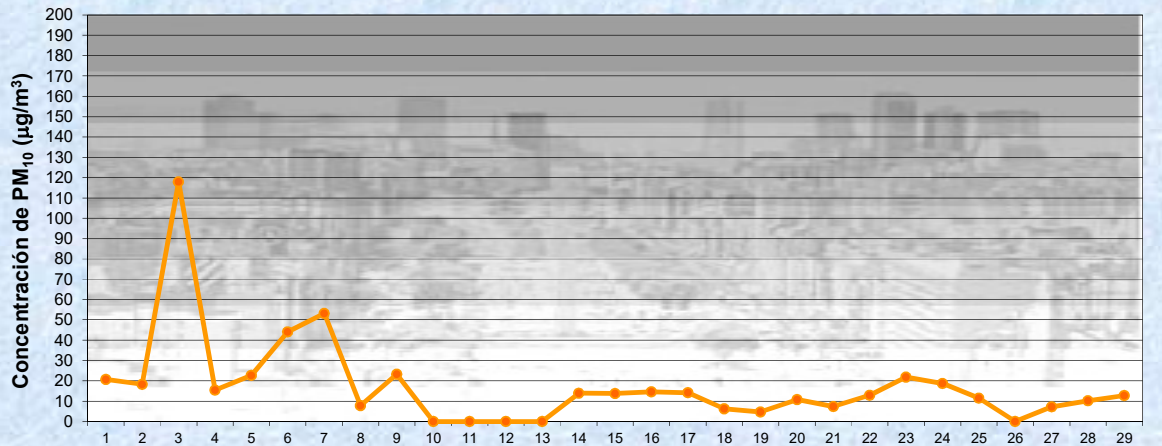


FEBRERO 2024
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

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)

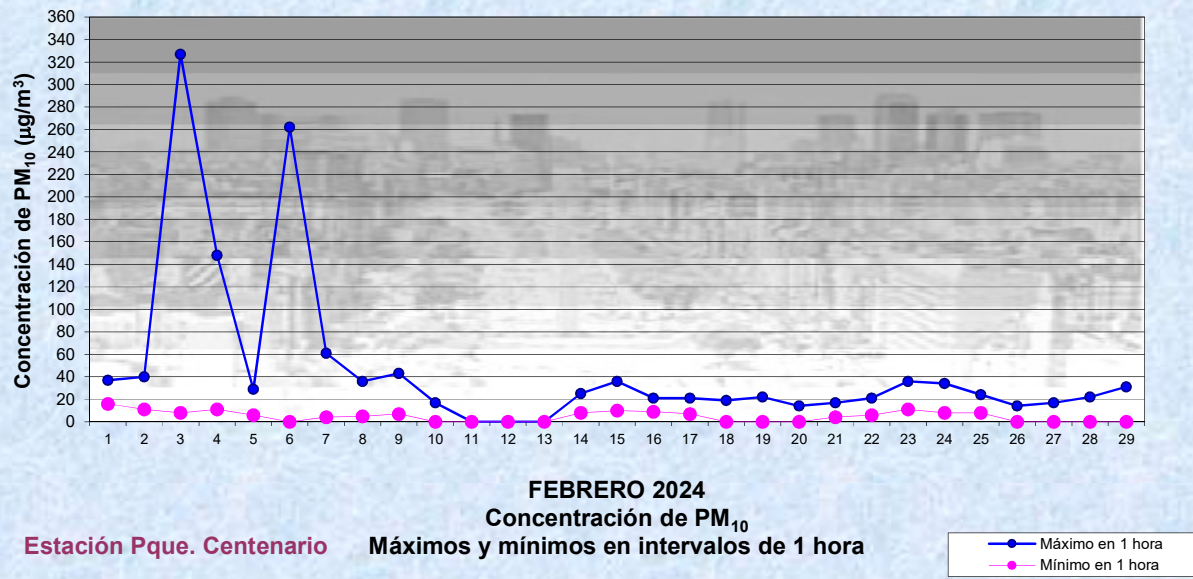


FEBRERO 2024
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

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)

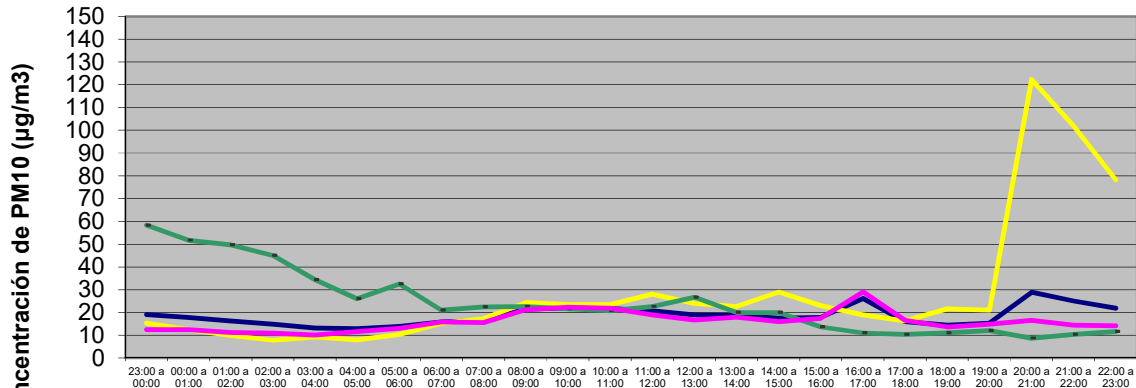


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN PARQUE CENTENARIO
FEBRERO 2024

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	19	10	10	7	18	13	15	58	13
00:00 a 01:00	18	9	10	6	15	19	13	52	13
01:00 a 02:00	16	11	7	6	14	15	10	50	11
02:00 a 03:00	15	10	7	9	12	15	8	45	11
03:00 a 04:00	13	7	7	9	14	11	9	34	10
04:00 a 05:00	13	9	8	9	14	16	8	26	12
05:00 a 06:00	14	9	6	13	16	17	10	33	13
06:00 a 07:00	16	12	9	16	21	17	15	21	16
07:00 a 08:00	16	11	10	14	19	20	17	22	16
08:00 a 09:00	22	15	15	17	27	27	24	23	21
09:00 a 10:00	22	15	21	17	27	26	23	22	22
10:00 a 11:00	22	16	15	19	29	25	23	21	22
11:00 a 12:00	21	16	14	22	22	19	28	23	19
12:00 a 13:00	19	14	12	18	19	18	24	27	17
13:00 a 14:00	19	20	13	19	17	21	23	20	18
14:00 a 15:00	18	12	12	21	16	16	29	20	16
15:00 a 16:00	18	13	15	26	14	21	23	14	17
16:00 a 17:00	26	12	92	24	15	17	19	11	29
17:00 a 18:00	16	9	21	21	15	17	16	10	17
18:00 a 19:00	14	7	9	22	12	17	22	11	14
19:00 a 20:00	15	9	9	22	13	18	21	12	15
20:00 a 21:00	29	10	8	21	14	26	122	9	17
21:00 a 22:00	25	11	6	19	12	22	102	10	14
22:00 a 23:00	22	11	6	18	14	19	78	12	14

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



FEBRERO 2024
Estación Pque. Centenario

