

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
JUNIO 2021

JUNIO 2021	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	43	32	46	50	76	25
2	20	19	20	21	31	11
3	19	15	18	24	32	9
4	35	16	49	40	80	12
5	17	15	15	21	34	7
6	9	10	11	6	20	<4
7	13	8	16	14	23	<4
8	14	11	19	13	32	5
9	14	8	17	17	19	4
10	14	8	17	17	19	4
11	26	11	31	36	45	<4
12	36	30	44	34	62	14
13	16	11	19	17	28	4
14	23	13	34	21	50	4
15	20	13	24	24	35	6
16	26	18	35	26	42	12
17	24	10	29	33	43	6
18	25	31	28	17	41	7
19	33	56	23	18	81	5
20	36	56	41	10	91	0
21	7	7	8	7	14	<4
22	12	6	17	14	28	<4
23	13	9	19	12	31	5
24	16	10	15	25	33	4
25	30	24	43	25	51	17
26	13	9	22	8	27	<4
27	8	5	10	9	16	<4
28	10	4	16	11	21	<4
29	18	9	s/d	20	38	7
30	26	39	22	16	58	7
PARAMETROS ESTADISTICOS						
JUNIO 2021	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
Cantidad de Datos	30	0 a 8	8 a 16	16 a 24	715	
Mínimo	7	4	8	6	<1	
Percentiles	95	36	48	45	49	
	98	39	56	47	60	
Máximo	43	56	49	50	91	
Media Aritmética	21	17	24	20	21	
Desvío Estándar	9	14	11	10	14	
Mediana	18	11	20	18	17	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

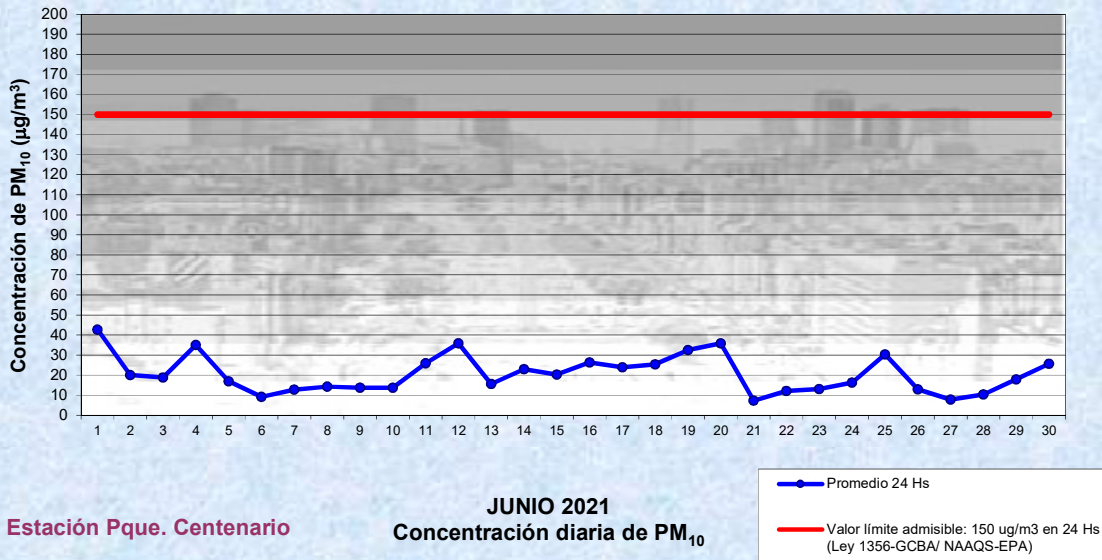
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

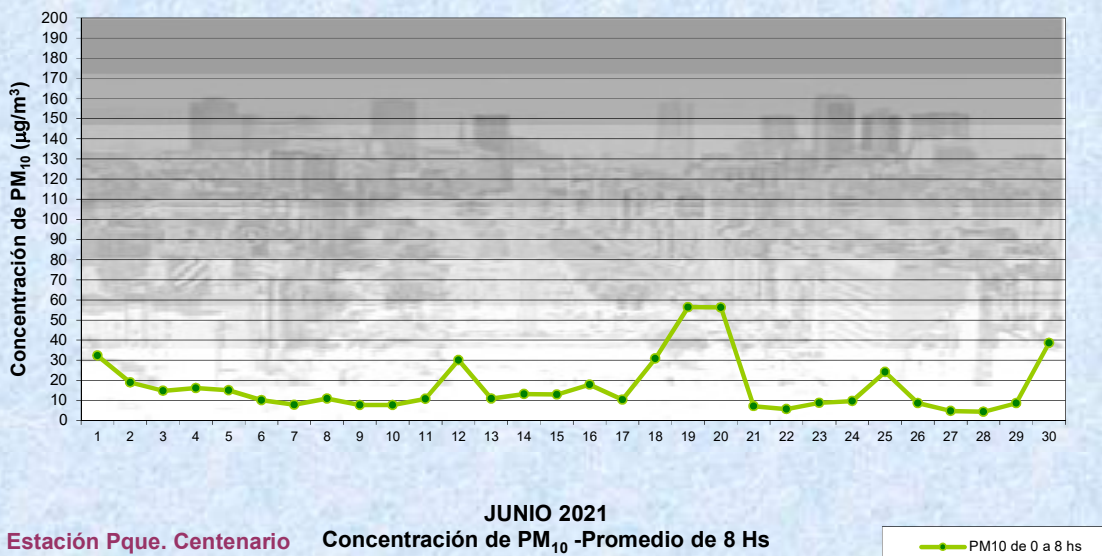
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

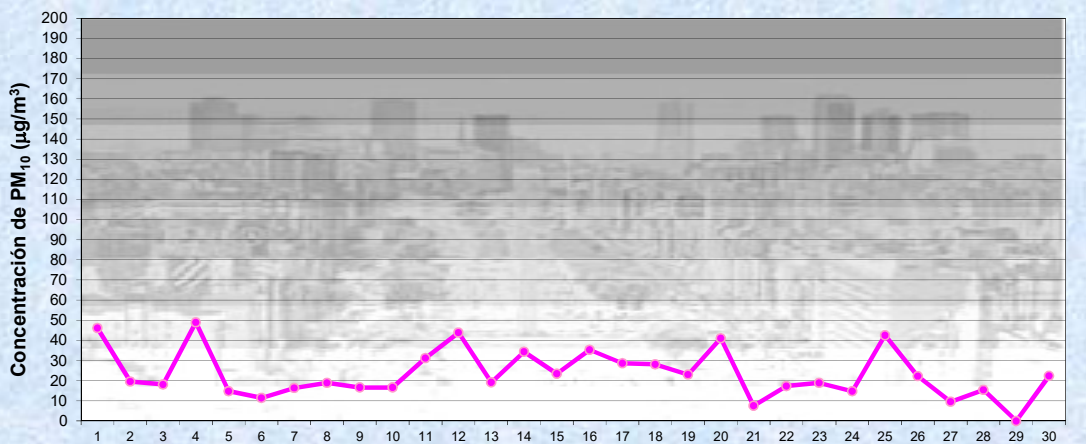
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)



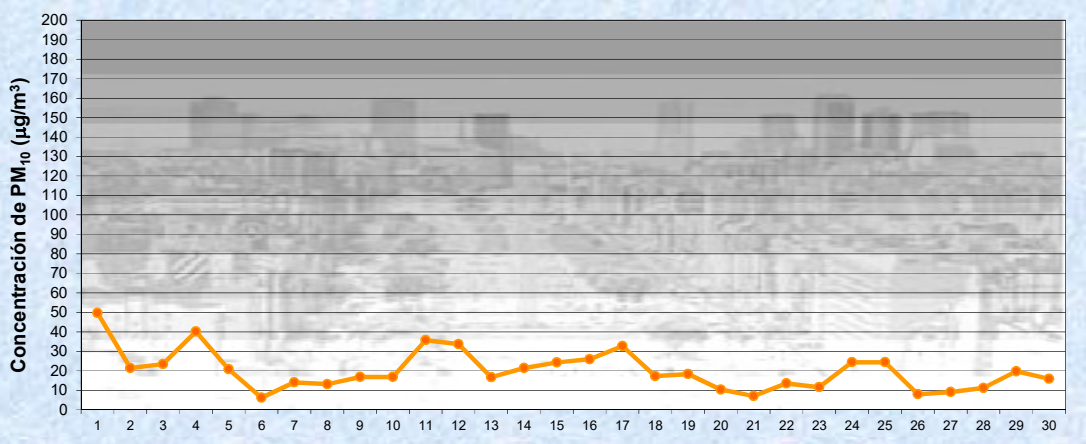
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
[Monitoreo Atmosférico - Material Particulado \(PM₁₀\)](#)



JUNIO 2021
Estación Pque. Centenario Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 8 a 16 hs

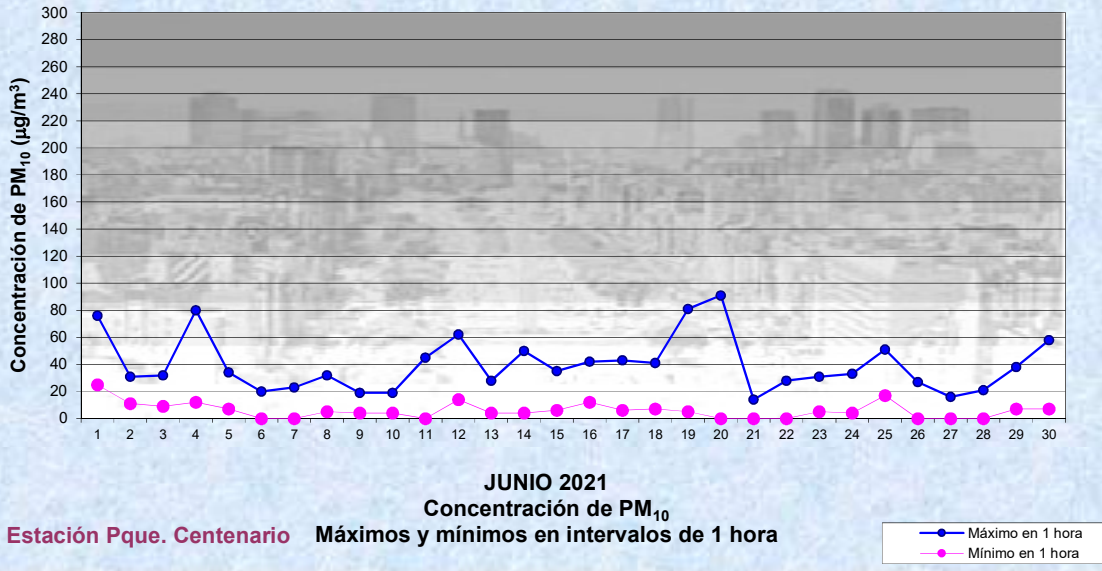
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
[Monitoreo Atmosférico - Material Particulado \(PM₁₀\)](#)



JUNIO 2021
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
JUNIO 2021

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	16	<4	18	17	12	21	24	17	15
00:00 a 01:00	18	10	15	17	17	18	33	13	16
01:00 a 02:00	17	9	14	22	12	19	34	11	16
02:00 a 03:00	17	9	15	20	9	22	28	12	16
03:00 a 04:00	17	6	13	19	8	20	27	22	14
04:00 a 05:00	17	9	11	19	8	18	26	23	14
05:00 a 06:00	17	10	11	17	10	20	24	22	14
06:00 a 07:00	19	13	17	16	10	27	24	22	17
07:00 a 08:00	22	17	17	21	15	32	26	24	20
08:00 a 09:00	23	17	20	22	19	37	26	22	23
09:00 a 10:00	21	17	21	20	17	38	25	11	22
10:00 a 11:00	25	24	36	22	16	43	25	14	28
11:00 a 12:00	28	28	35	25	22	42	29	17	30
12:00 a 13:00	28	28	30	23	22	46	27	20	30
13:00 a 14:00	26	24	26	25	27	37	29	18	28
14:00 a 15:00	23	21	28	24	19	29	22	15	25
15:00 a 16:00	24	22	30	22	25	34	22	13	27
16:00 a 17:00	20	19	23	17	21	30	22	9	22
17:00 a 18:00	20	18	23	19	20	32	25	9	22
18:00 a 19:00	19	13	23	20	21	28	20	10	21
19:00 a 20:00	20	13	26	19	27	24	18	10	22
20:00 a 21:00	21	15	26	18	27	28	23	9	23
21:00 a 22:00	20	15	23	17	28	30	16	10	23
22:00 a 23:00	18	10	19	15	27	30	16	9	20

