

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 2020

FEBRERO 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	19	14	24	20	32	11
2	17	19	16	17	25	6
3	19	18	22	18	30	7
4	20	16	25	20	35	10
5	22	21	21	22	36	9
6	17	16	17	17	41	<4
7	21	22	22	19	38	6
8	13	12	16	13	24	<4
9	13	10	16	14	22	4
10	15	13	21	12	32	6
11	15	16	17	13	23	8
12	12	8	14	15	21	4
13	15	10	18	16	26	6
14	21	14	23	27	58	<4
15	23	30	17	22	44	9
16	13	12	15	13	27	<4
17	10	5	15	9	36	<4
18	17	11	21	18	29	<4
19	23	19	26	22	33	10
20	22	25	23	18	38	0
21	24	19	28	25	43	13
22	29	26	34	26	41	14
23	19	15	23	21	32	8
24	20	12	16	32	41	6
25	28	30	31	24	54	10
26	23	19	30	21	41	9
27	23	9	27	32	54	4
28	26	17	39	23	53	8
29	24	17	29	27	35	13
PARAMETROS ESTADÍSTICOS						
FEBRERO 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
Cantidad de Datos	29	0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Mínimo	10	5	14	9	<3	
Percentiles	95	28	33	30	37	
	98	29	36	32	41	
Máximo	29	30	39	32	58	
Media Aritmética	19	16	22	20	19	
Desvío Estándar	5	6	6	6	9	
Mediana	20	16	22	20	18	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

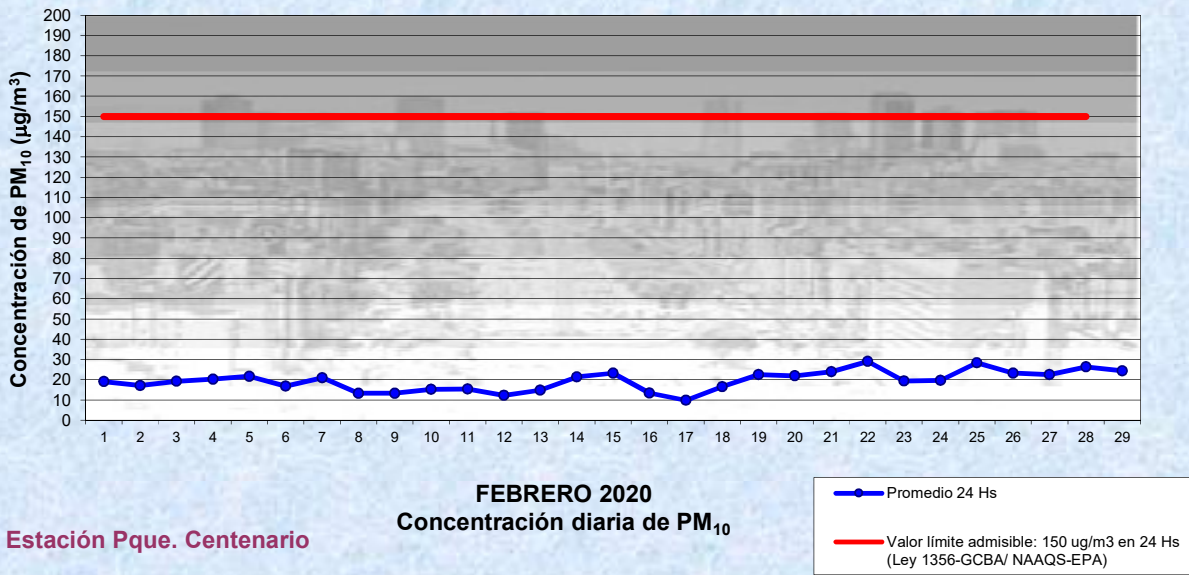
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

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

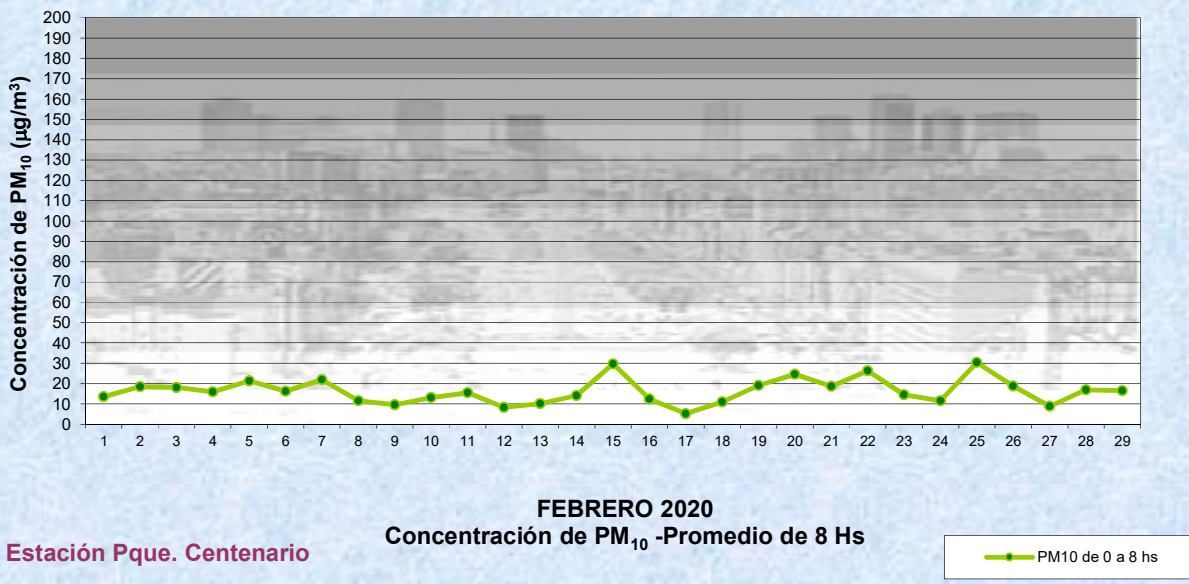
Promedios 24 hs: 150 µg/m3 (LEY 1356-GCBA)/(National Ambient Air Quality Standards (NAAQS)-EPA)

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)



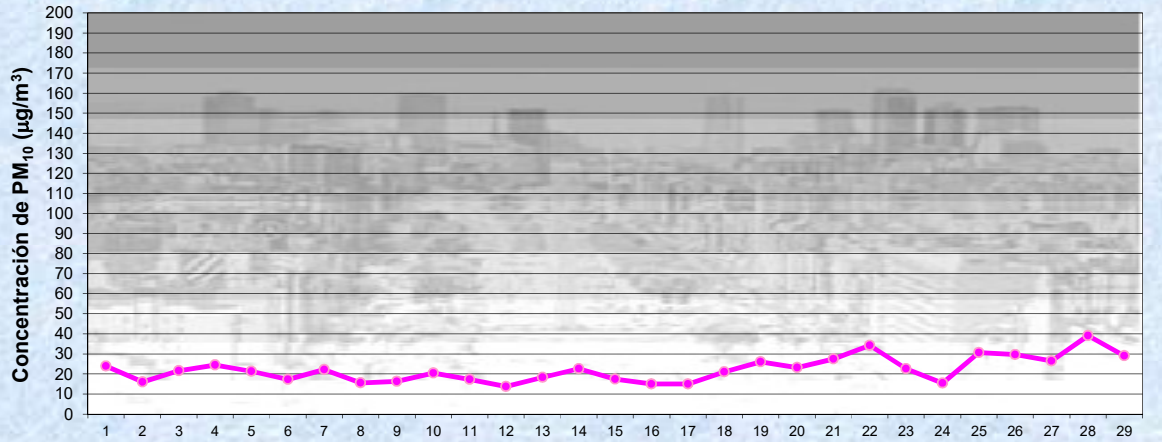
Estación Pque. Centenario

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)



Estación Pque. Centenario

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)

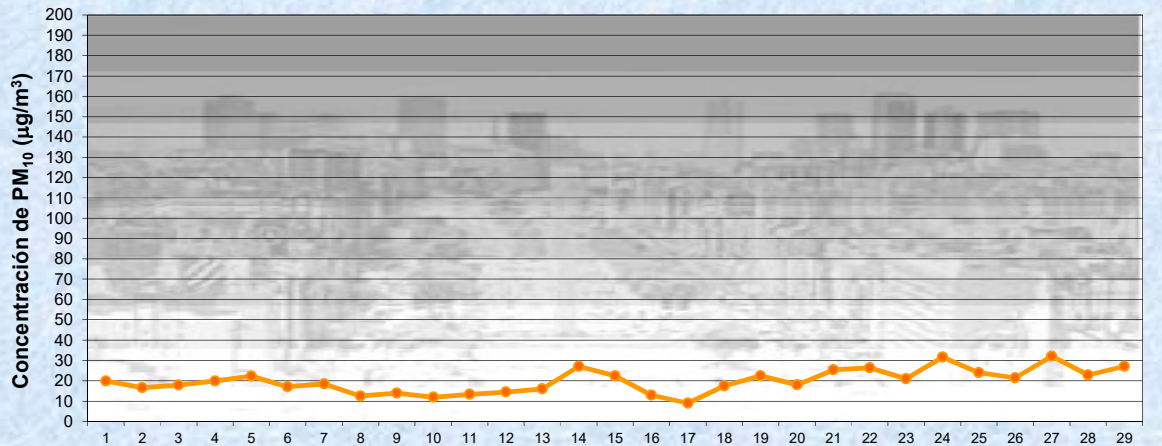


FEBRERO 2020
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

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)

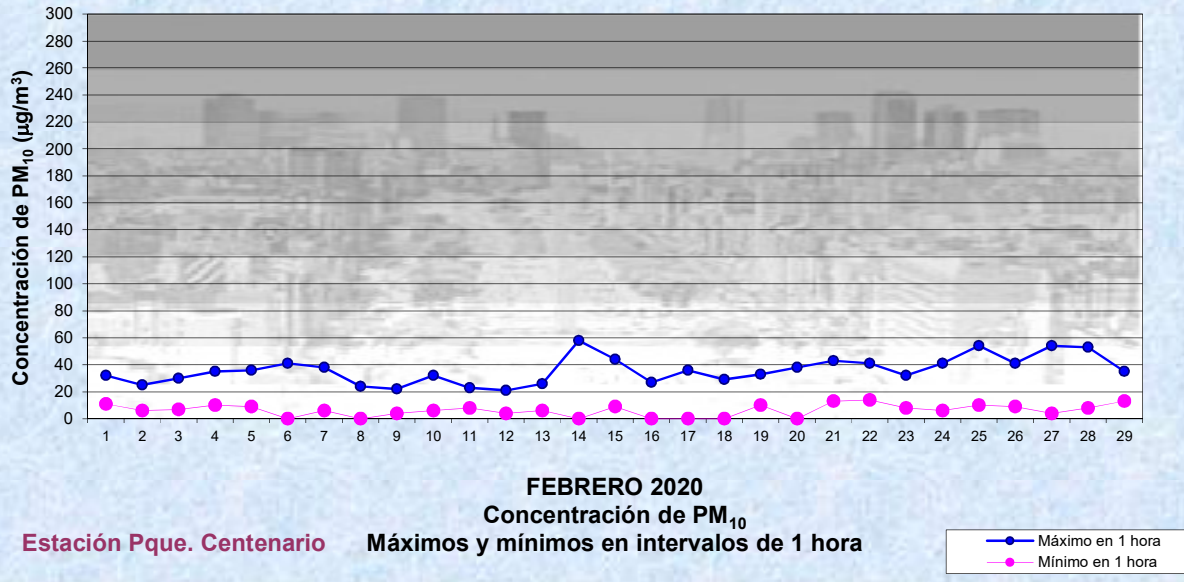


FEBRERO 2020
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

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)

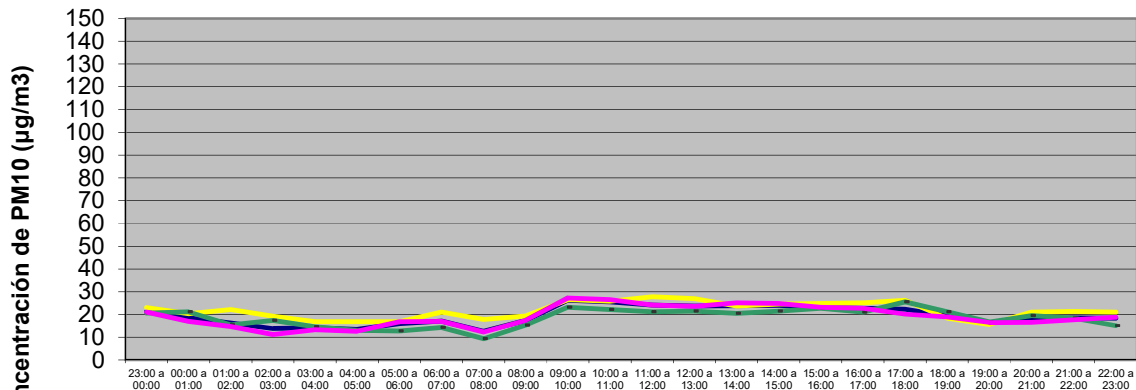


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN PARQUE CENTENARIO
FEBRERO 2020

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

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 2020
Estación Pque. Centenario

