

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
FEBRERO 2019

FEBRERO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	26	20	27	33	48	4
2	30	33	30	26	76	16
3	20	19	23	18	34	5
4	16	14	22	13	29	5
5	14	10	18	15	25	<4
6	17	12	23	15	62	<4
7	15	12	16	17	30	<4
8	23	16	26	27	67	8
9	35	20	32	54	84	12
10	48	73	29	42	122	17
11	31	35	27	31	65	10
12	19	13	22	22	30	9
13	18	21	17	16	33	11
14	17	16	20	16	32	7
15	30	31	37	20	55	7
16	17	18	17	16	25	8
17	10	8	11	12	17	<4
18	14	8	15	18	24	<4
19	33	14	33	51	66	9
20	40	39	46	36	56	27
21	24	23	22	26	50	11
22	35	16	42	48	72	5
23	20	8	25	26	35	<4
24	22	17	25	23	31	7
25	17	13	18	20	29	6
26	24	16	23	33	68	12
27	27	24	31	28	44	13
28	25	19	28	27	46	11
PARAMETROS ESTADISTICOS						
FEBRERO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	28	28	28	28	28	670
Mínimo	10	8	11	12		<4
Percentiles	95	39	38	41	50	51
	98	44	55	44	53	62
Máximo	48	73	46	54		122
Media Aritmética	24	20	25	26		24
Desvío Estándar	9	13	8	12		14
Mediana	22	16	24	25		21

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)

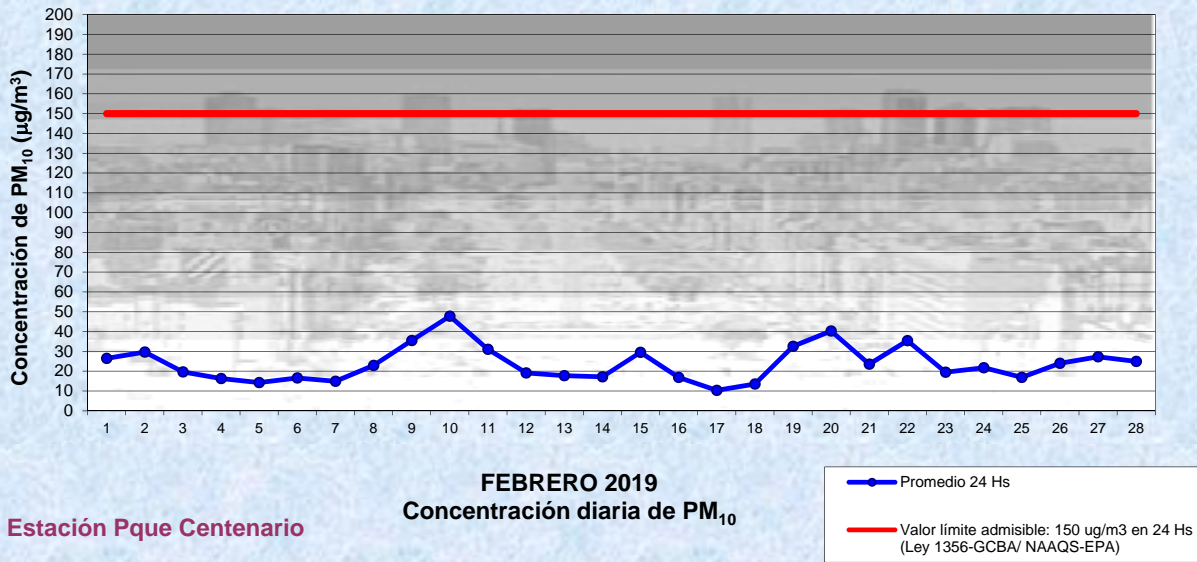
Promedio 24 Horas

0

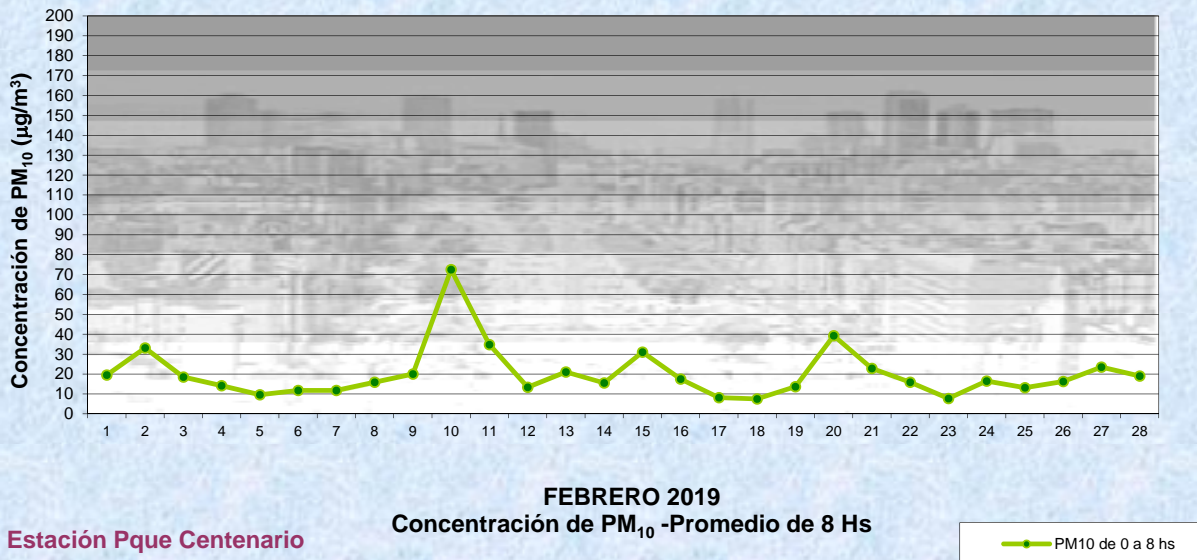
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

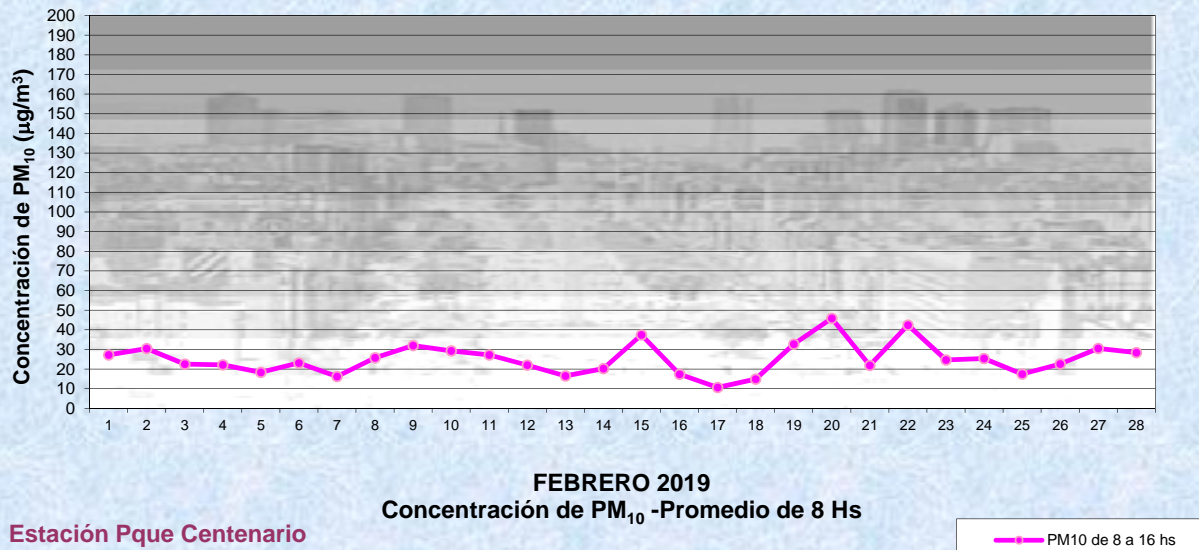
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



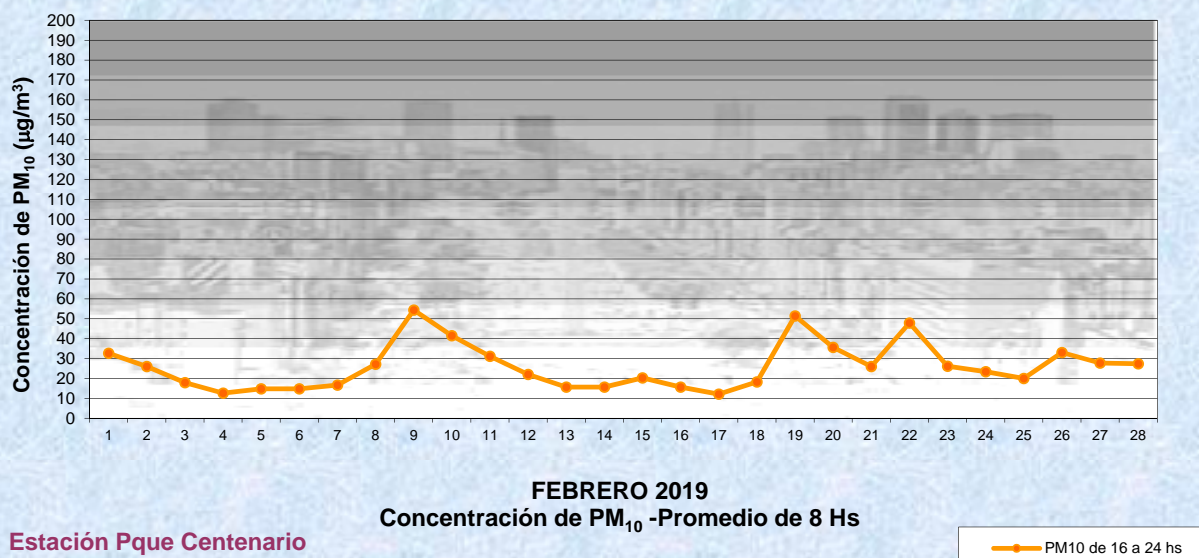
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



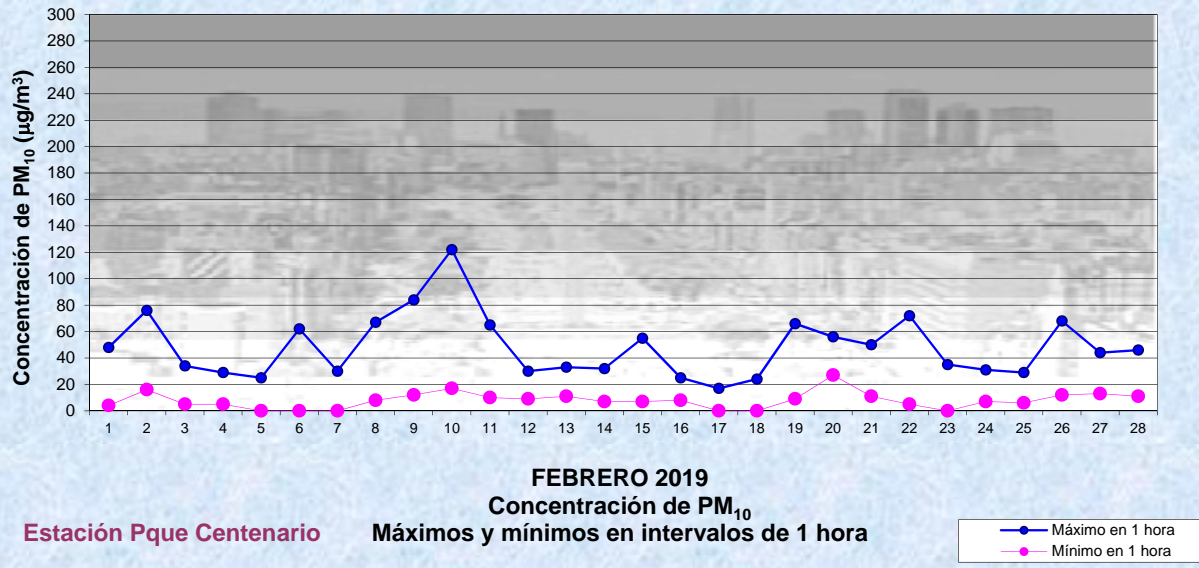
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

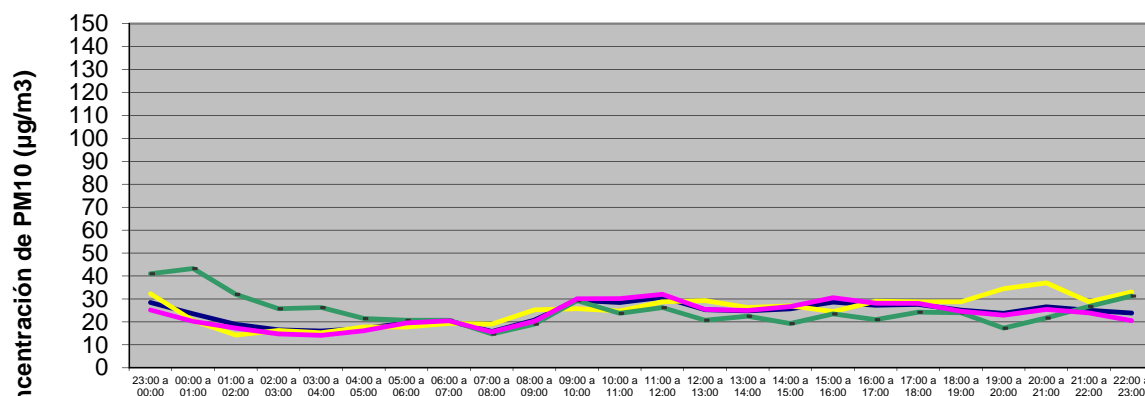


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	28	27	17	33	20	31	32	41	25
00:00 a 01:00	24	26	14	30	14	17	21	43	20
01:00 a 02:00	19	17	14	24	16	16	14	32	17
02:00 a 03:00	17	15	10	19	14	17	16	26	15
03:00 a 04:00	16	19	9	18	12	13	15	26	14
04:00 a 05:00	17	11	11	21	19	20	18	22	16
05:00 a 06:00	19	13	15	21	26	23	18	21	20
06:00 a 07:00	20	14	16	26	18	29	19	21	20
07:00 a 08:00	16	10	10	18	16	25	19	15	16
08:00 a 09:00	21	11	17	26	22	27	25	19	20
09:00 a 10:00	29	19	30	46	21	36	26	29	30
10:00 a 11:00	28	25	28	34	25	39	25	24	30
11:00 a 12:00	31	22	33	36	25	45	29	26	32
12:00 a 13:00	25	21	24	23	26	34	29	21	25
13:00 a 14:00	25	26	24	25	22	29	26	23	25
14:00 a 15:00	26	31	28	26	17	32	27	19	27
15:00 a 16:00	29	25	29	31	29	39	25	24	31
16:00 a 17:00	27	23	28	28	30	33	29	21	28
17:00 a 18:00	28	23	28	30	28	32	29	24	28
18:00 a 19:00	25	21	30	25	18	30	29	24	25
19:00 a 20:00	24	22	25	19	16	33	35	17	23
20:00 a 21:00	27	20	30	20	16	42	37	22	25
21:00 a 22:00	25	16	39	20	18	27	29	27	24
22:00 a 23:00	24	15	34	16	18	20	33	31	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



FEBRERO 2019
Estación Pque Centenario

