

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
NOVIEMBRE 2023

NOVIEMBRE 2023	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	18	14	20	20	27	8
2	10	15	10	7	20	5
3	11	5	13	16	21	<4
4	23	22	21	27	37	13
5	19	17	20	21	27	12
6	18	11	25	18	37	6
7	28	14	31	40	50	10
8	30	20	42	29	57	12
9	24	29	24	18	56	11
10	14	12	22	9	30	<4
11	17	7	14	31	51	<4
12	69	50	60	96	125	25
13	29	38	26	23	84	18
14	32	30	41	24	57	18
15	20	20	16	24	39	12
16	36	29	32	46	54	18
17	42	49	37	42	88	15
18	37	15	48	49	72	11
19	84	105	104	42	150	31
20	39	42	42	33	63	0
21	41	31	61	31	81	19
22	27	26	28	26	38	13
23	33	22	44	34	59	14
24	25	32	25	17	52	11
25	18	14	20	20	27	10
26	17	15	18	18	24	10
27	20	15	22	24	36	12
28	26	19	30	30	46	12
29	20	21	17	23	36	9
30	18	14	25	16	84	8
PARAMETROS ESTADISTICOS						
NOVIEMBRE 2023	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
Cantidad de Datos	30	0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Mínimo	10	30	30	30	720	
Percentiles	95	5	10	7	1	
	98	57	50	61	63	
Máximo	84	75	73	79	97	
Media Aritmética	28	105	104	96	150	
Desvío Estándar	16	25	31	28	28	
Mediana	24	19	19	16	20	
		24	20	24	23	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

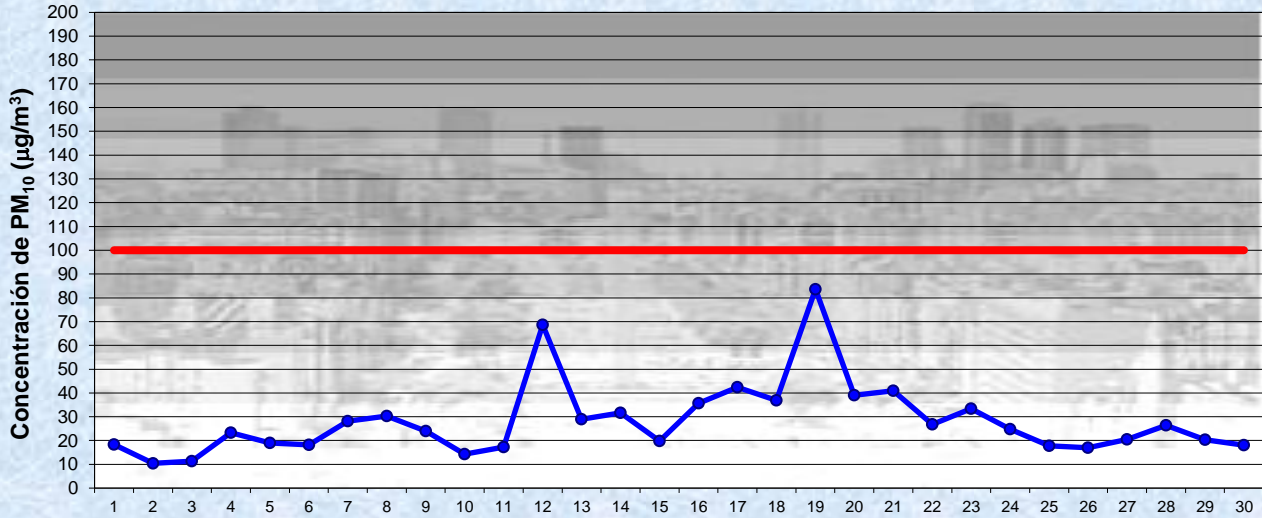
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

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

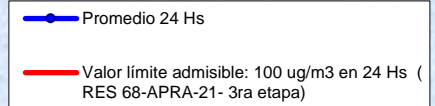
Promedios 24 hs: 100 µg/m3 (RES 68-APRA-21- 3ra etapa)

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)

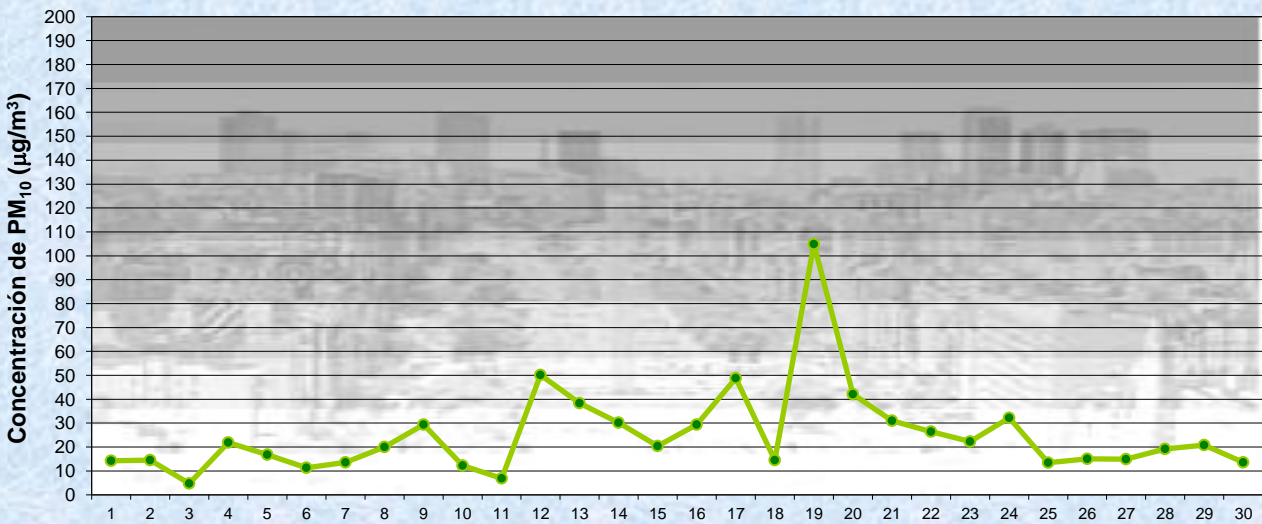


Estación Pque. Centenario

NOVIEMBRE 2023
 Concentración diaria de PM₁₀

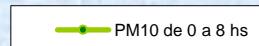


Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

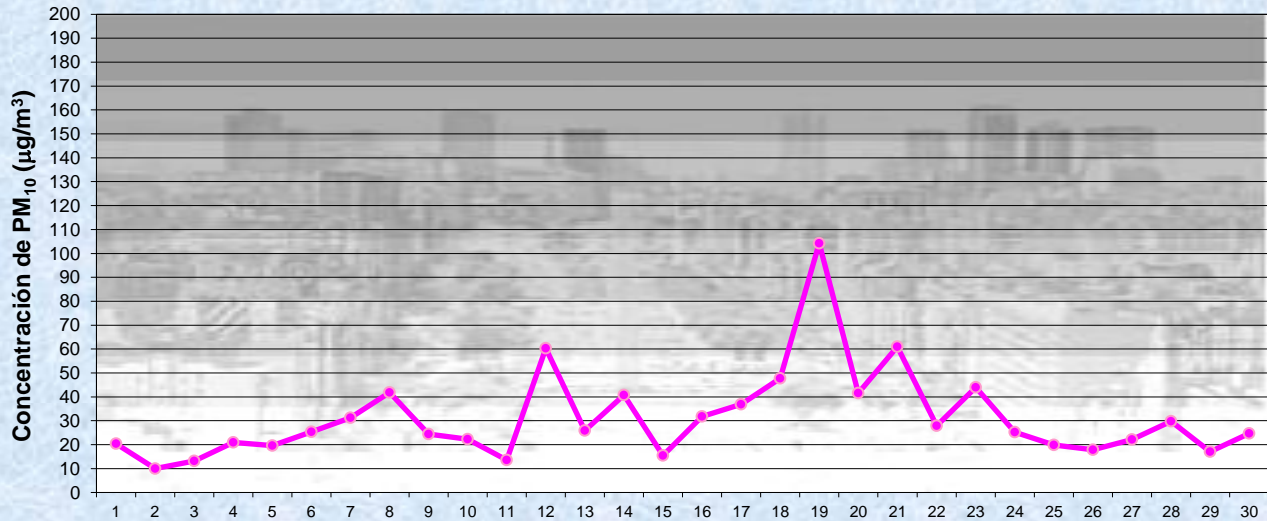


Estación Pque. Centenario

NOVIEMBRE 2023
 Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs



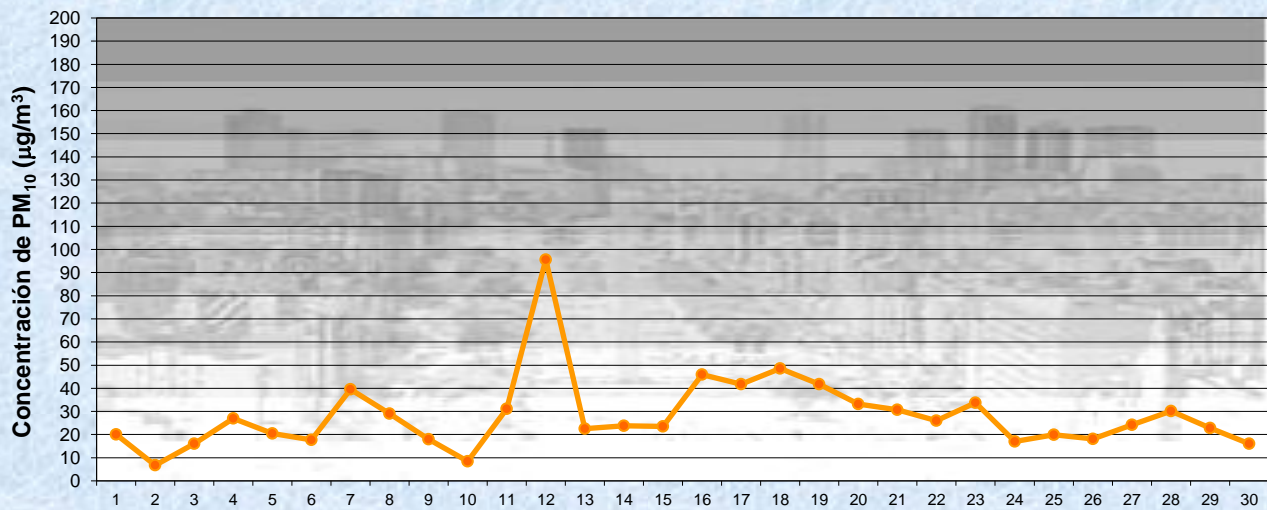
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



NOVIEMBRE 2023
Estación Pque. Centenario Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 8 a 16 hs

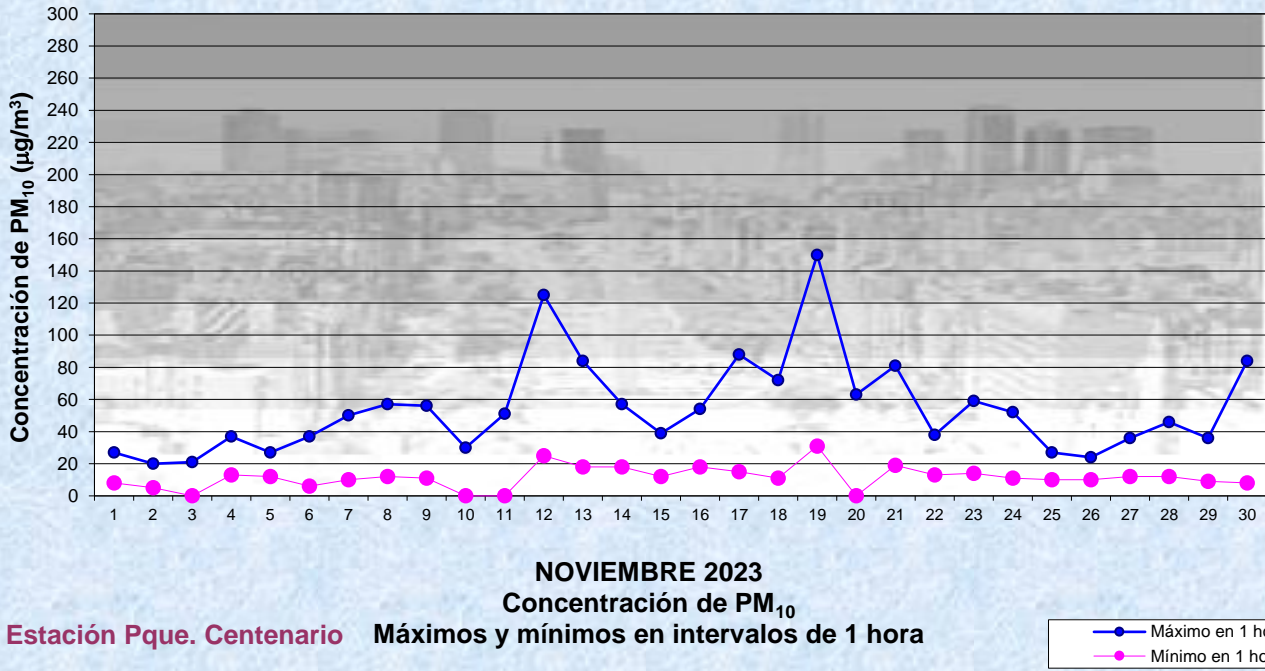
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



NOVIEMBRE 2023
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
NOVIEMBRE 2023

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	31	39	30	25	29	43	20	55	31
00:00 a 01:00	27	29	23	19	27	27	17	48	25
01:00 a 02:00	26	23	23	21	18	25	18	49	23
02:00 a 03:00	25	21	21	22	20	21	17	50	21
03:00 a 04:00	21	14	18	21	18	18	16	41	19
04:00 a 05:00	21	14	21	17	20	16	13	46	18
05:00 a 06:00	23	16	24	16	24	19	13	47	20
06:00 a 07:00	26	17	29	21	24	21	16	52	23
07:00 a 08:00	29	17	35	26	24	24	25	52	26
08:00 a 09:00	35	25	39	30	30	29	29	58	31
09:00 a 10:00	35	27	44	24	39	27	28	63	32
10:00 a 11:00	34	29	45	22	28	28	28	63	29
11:00 a 12:00	31	28	44	23	27	26	26	49	29
12:00 a 13:00	28	23	35	20	23	25	25	46	25
13:00 a 14:00	29	26	37	27	23	23	30	48	27
14:00 a 15:00	29	20	48	24	21	23	22	46	27
15:00 a 16:00	28	26	38	25	23	23	26	34	27
16:00 a 17:00	25	24	31	22	22	21	26	33	24
17:00 a 18:00	28	28	31	26	21	23	29	40	25
18:00 a 19:00	29	21	27	30	25	35	28	41	27
19:00 a 20:00	28	17	27	24	25	24	29	50	23
20:00 a 21:00	29	19	31	22	24	18	33	51	23
21:00 a 22:00	31	20	34	22	26	23	40	55	24
22:00 a 23:00	30	17	31	24	26	20	44	52	23

