

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 CÓRDOBA
MAYO 2021

MAYO 2021	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	17	12	20	21	33	9
2	19	16	16	25	35	7
3	23	21	28	22	41	9
4	20	13	26	21	30	7
5	27	18	33	29	41	13
6	27	19	28	35	45	12
7	27	22	41	17	65	9
8	s/d	13	s/d	s/d	16	10
9	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
10	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
11	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
12	s/d	s/d	47	36	56	13
13	s/d	22	s/d	s/d	31	14
14	s/d	s/d	63	25	78	20
15	14	11	14	18	33	6
16	21	7	13	44	85	4
17	47	59	50	33	76	24
18	s/d	35	s/d	s/d	56	15
19	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
20	s/d	s/d	s/d	17	23	0
21	13	18	11	9	27	7
22	6	4	8	6	11	<4
23	8	7	10	7	12	5
24	7	4	8	8	13	<4
25	18	6	21	28	48	<4
26	23	17	23	31	37	9
27	31	25	39	28	75	9
28	23	10	28	31	38	8
29	15	12	18	14	31	8
30	20	22	14	23	38	5
31	26	8	30	40	49	5
PARAMETROS ESTADISTICOS						
MAYO 2021		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		21	24	23	24	573
Mínimo		6	4	8	6	<1
Percentiles	95	31	34	49	40	49
	98	41	48	57	42	63
Máximo		47	59	63	44	85
Media Aritmética		21	17	26	24	22
Desvío Estándar		9	12	15	11	14
Mediana		20	15	23	24	18

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

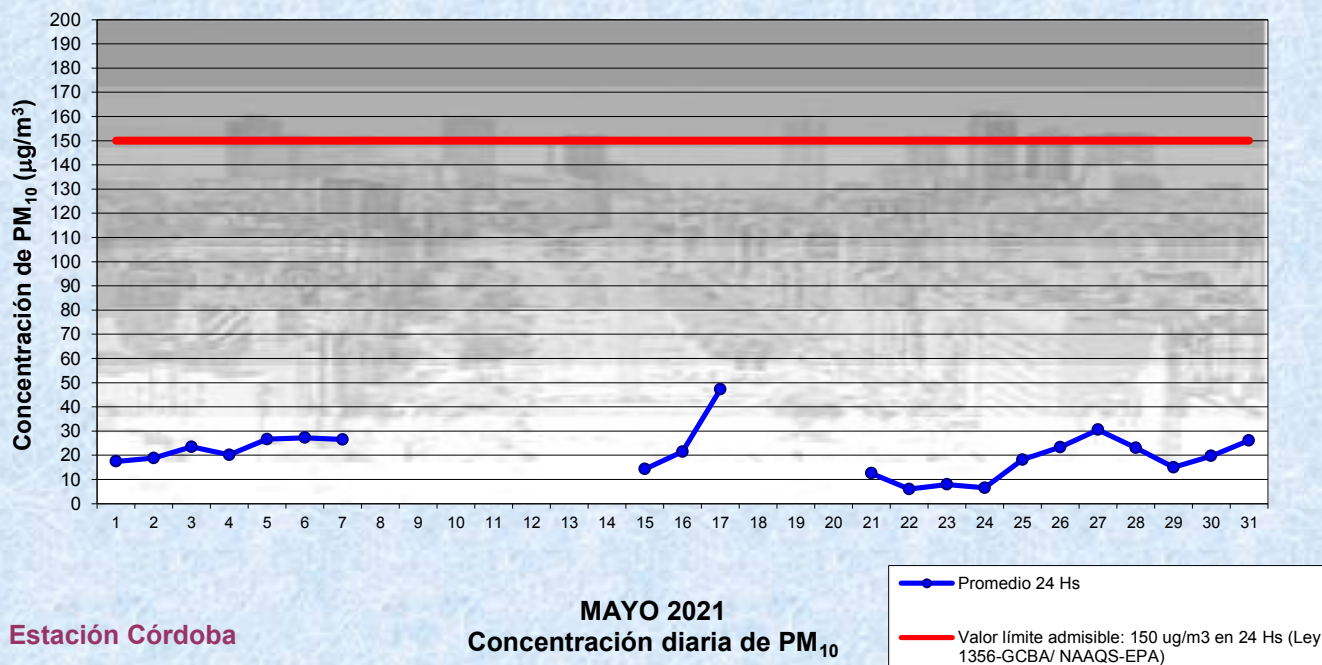
Cantidad de periodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

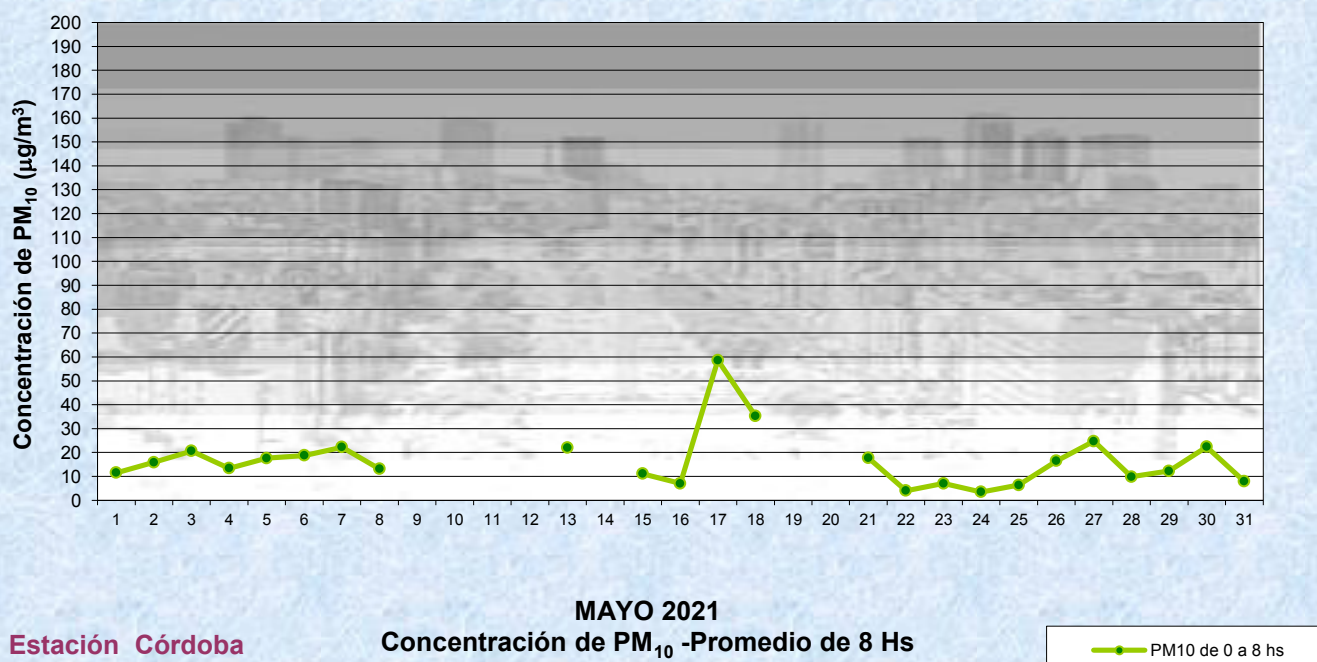
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

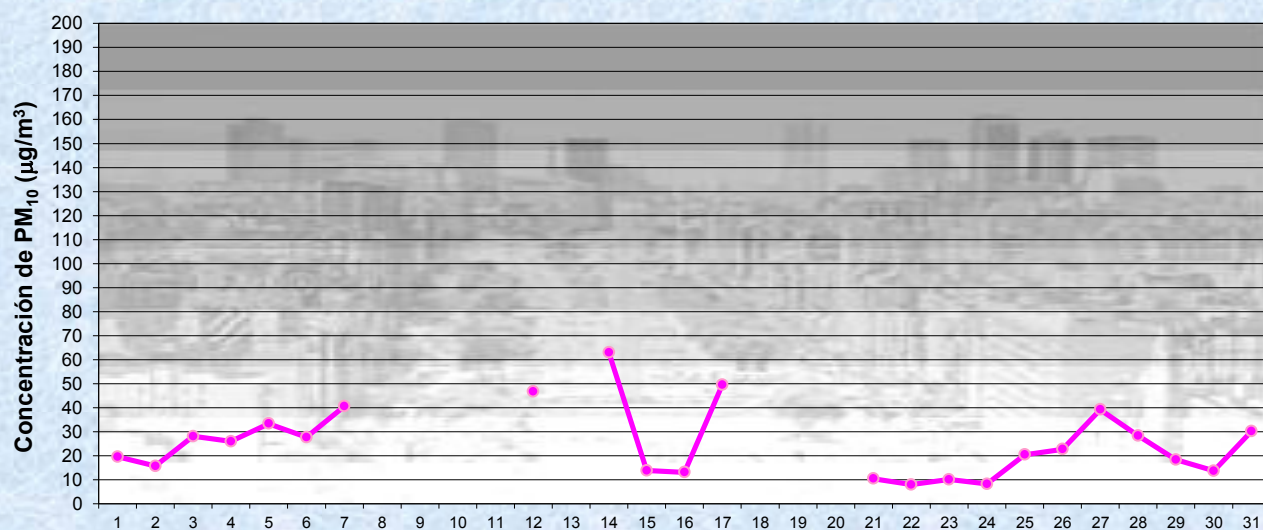
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

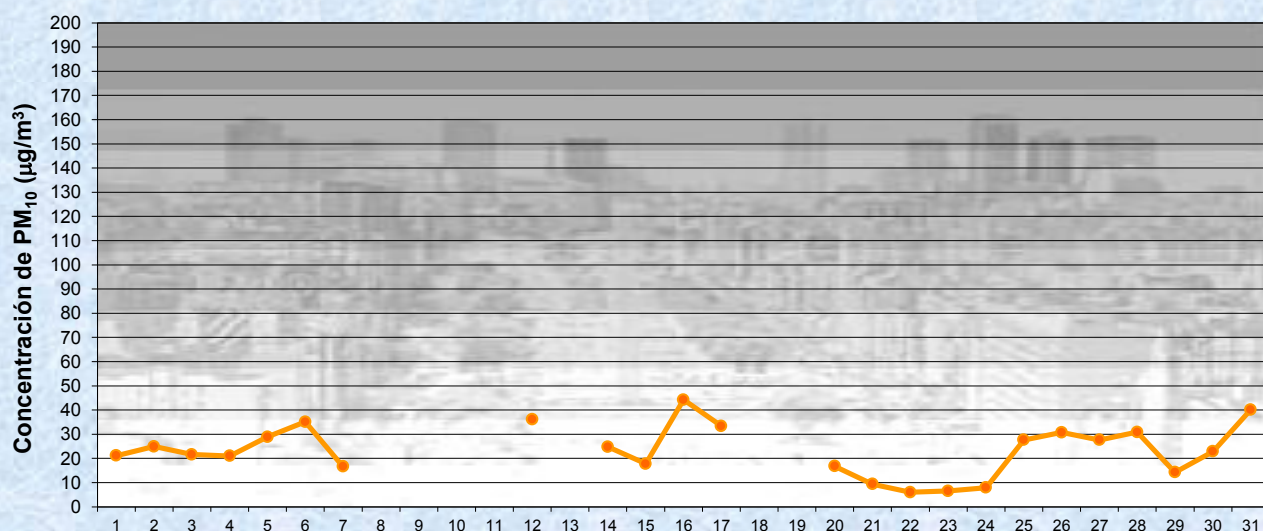


Estación Córdoba

MAYO 2021
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)

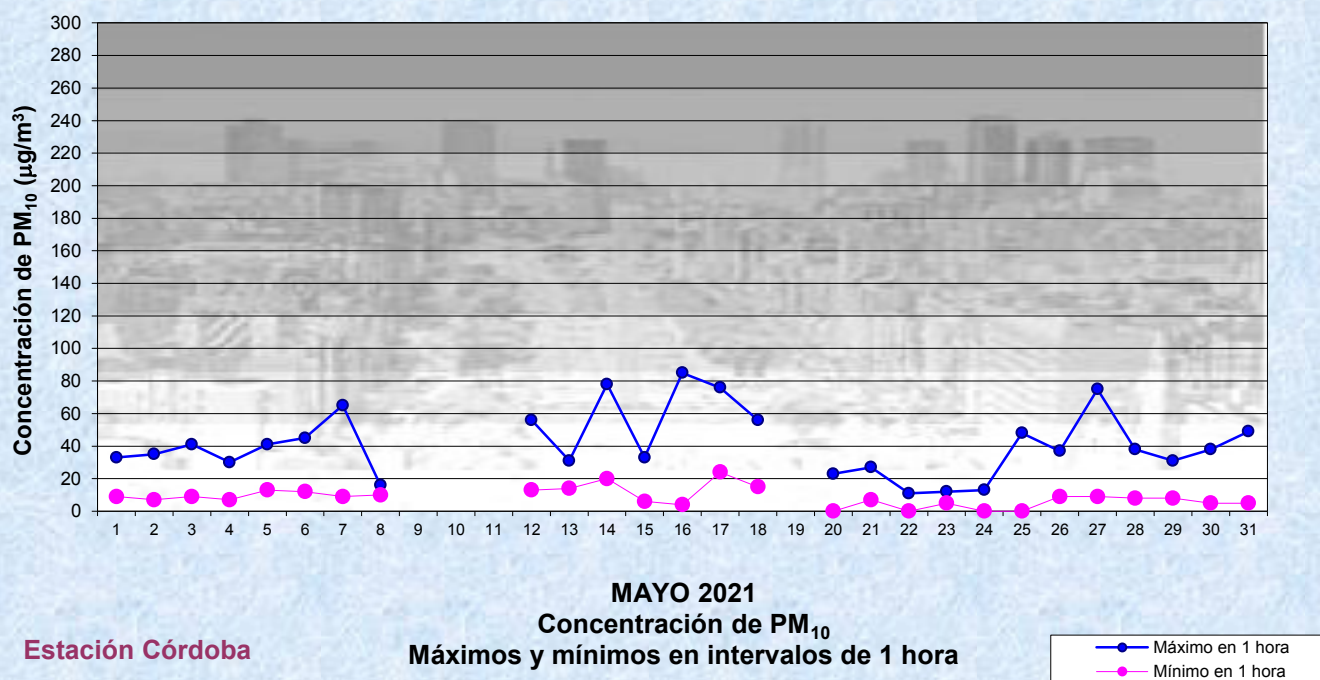


Estación Córdoba

MAYO 2021
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)

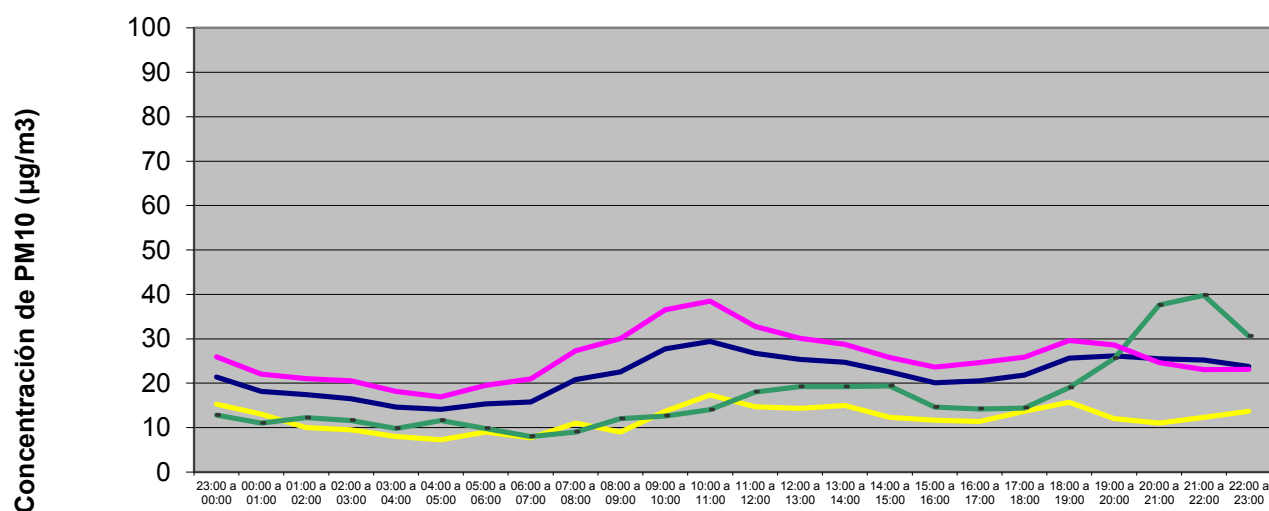


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
MAYO 2021

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	21	30	25	25	27	20	15	13	26
00:00 a 01:00	18	26	22	18	20	22	13	11	22
01:00 a 02:00	17	23	34	12	19	18	10	12	21
02:00 a 03:00	16	23	28	16	20	16	10	12	21
03:00 a 04:00	15	21	19	14	21	14	8	10	18
04:00 a 05:00	14	20	15	15	21	12	7	12	17
05:00 a 06:00	15	18	28	19	21	15	9	10	20
06:00 a 07:00	16	21	25	20	26	15	8	8	21
07:00 a 08:00	21	22	32	40	27	20	11	9	27
08:00 a 09:00	23	28	24	38	31	28	9	12	30
09:00 a 10:00	28	32	27	42	38	41	14	13	37
10:00 a 11:00	29	36	30	34	45	43	17	14	39
11:00 a 12:00	27	32	27	33	30	36	15	18	33
12:00 a 13:00	25	27	20	30	28	38	14	19	30
13:00 a 14:00	25	27	21	30	24	35	15	19	29
14:00 a 15:00	23	28	28	27	23	25	12	19	26
15:00 a 16:00	20	23	25	30	22	21	12	15	24
16:00 a 17:00	21	25	25	31	23	21	11	14	25
17:00 a 18:00	22	26	21	33	26	22	14	14	26
18:00 a 19:00	26	26	18	36	42	22	16	19	30
19:00 a 20:00	26	27	23	37	32	23	12	26	29
20:00 a 21:00	26	26	20	32	25	19	11	38	25
21:00 a 22:00	25	26	18	29	23	18	12	40	23
22:00 a 23:00	24	29	18	28	19	18	14	31	23

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



MAYO 2021
Estación Córdoba

— Mensual — Sábado
— Dom y Feri — Lun a Vier