

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 2020

MAYO 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	17	20	14	16	33	7
2	11	11	13	8	23	4
3	8	6	8	9	17	<4
4	7	6	10	5	16	<4
5	10	7	10	s/d	29	<4
6	s/d	s/d	s/d	s/d	28	11
7	s/d	21	s/d	s/d	70	16
8	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
9	14	8	14	18	25	4
10	25	16	21	38	56	12
11	s/d	25	s/d	s/d	53	6
12	s/d	s/d	s/d	8	23	6
13	27	17	36	28	57	8
14	s/d	13	s/d	s/d	19	9
15	30	7	36	46	56	<4
16	38	40	41	32	50	20
17	37	34	47	29	65	10
18	17	12	17	21	31	<4
19	17	14	17	19	25	8
20	25	15	22	38	50	0
21	12	20	9	7	41	<4
22	15	9	20	15	30	<4
23	25	13	20	41	112	8
24	s/d	46	s/d	s/d	60	31
25	15	23	12	10	35	7
26	14	6	19	18	40	<4
27	11	8	12	12	19	5
28	13	10	17	12	27	6
29	16	19	16	12	32	6
30	23	23	14	32	92	<4
31	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
PARAMETROS ESTADISTICOS						
MAYO 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	23	27	23	23		592
Mínimo	7	6	8	5		2
Percentiles	95	36	38	40	41	46
	98	37	43	44	44	54
Máximo	38	46	47	46		112
Media Aritmética	18	17	19	21		19
Desvío Estándar	9	10	11	12		14
Mediana	16	14	17	18		15

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)

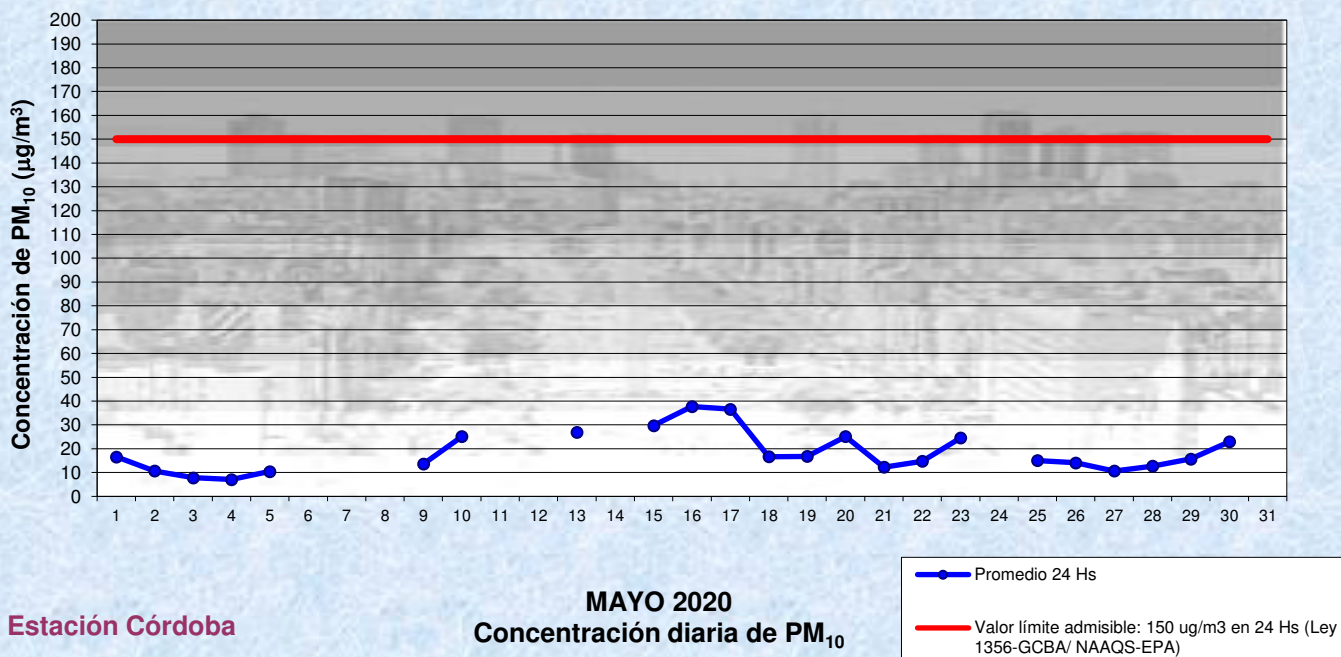
Promedio 24 Horas

0

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

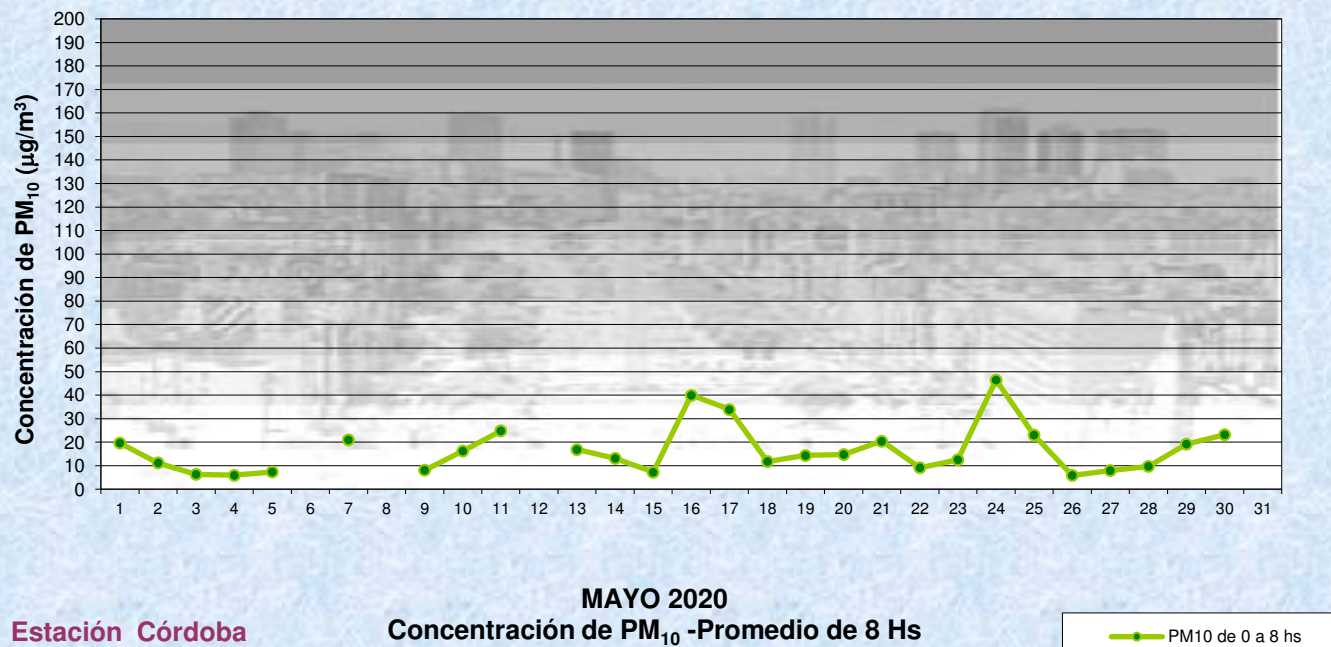
Promedios 24 hs: 150 µg/m3 (LEY 1356-GCBA)/(National Ambient Air Quality Standards (NAAQS)-EPA)

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)



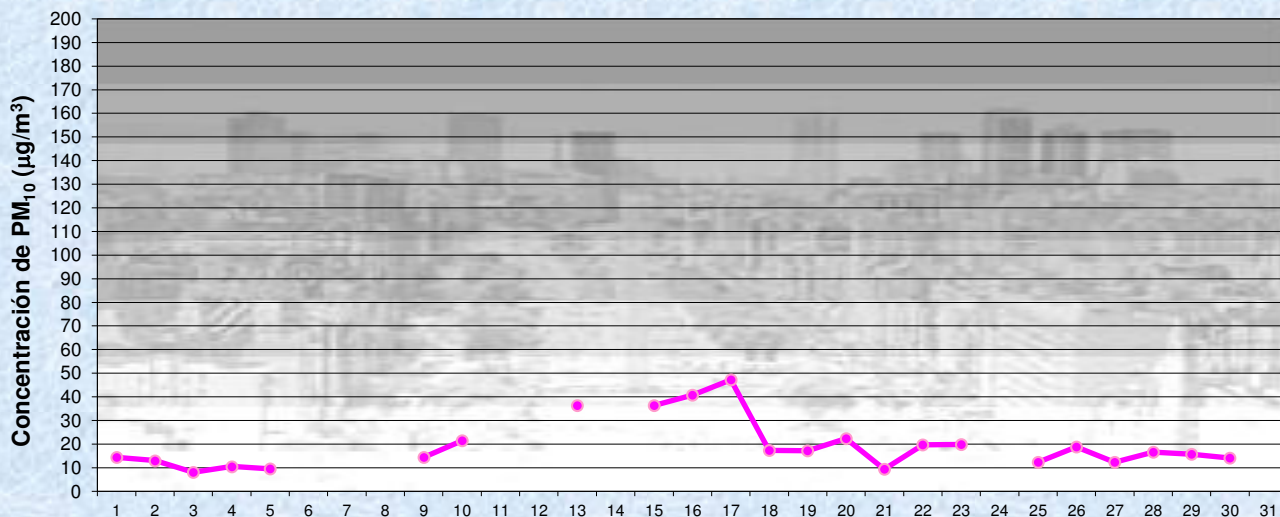
Estación Córdoba

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

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)

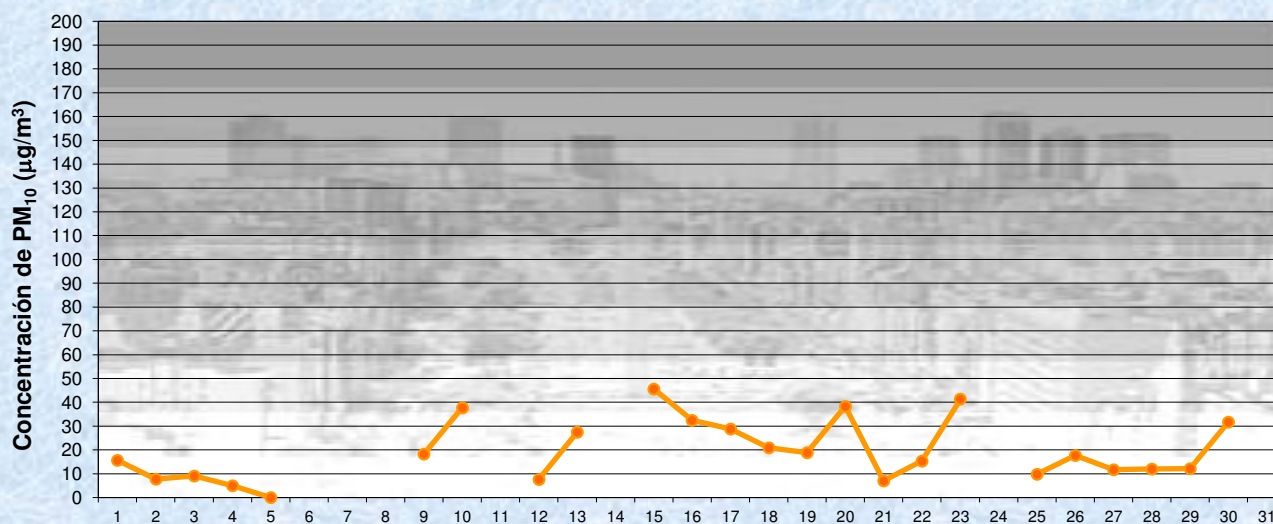


Estación Córdoba

MAYO 2020
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)

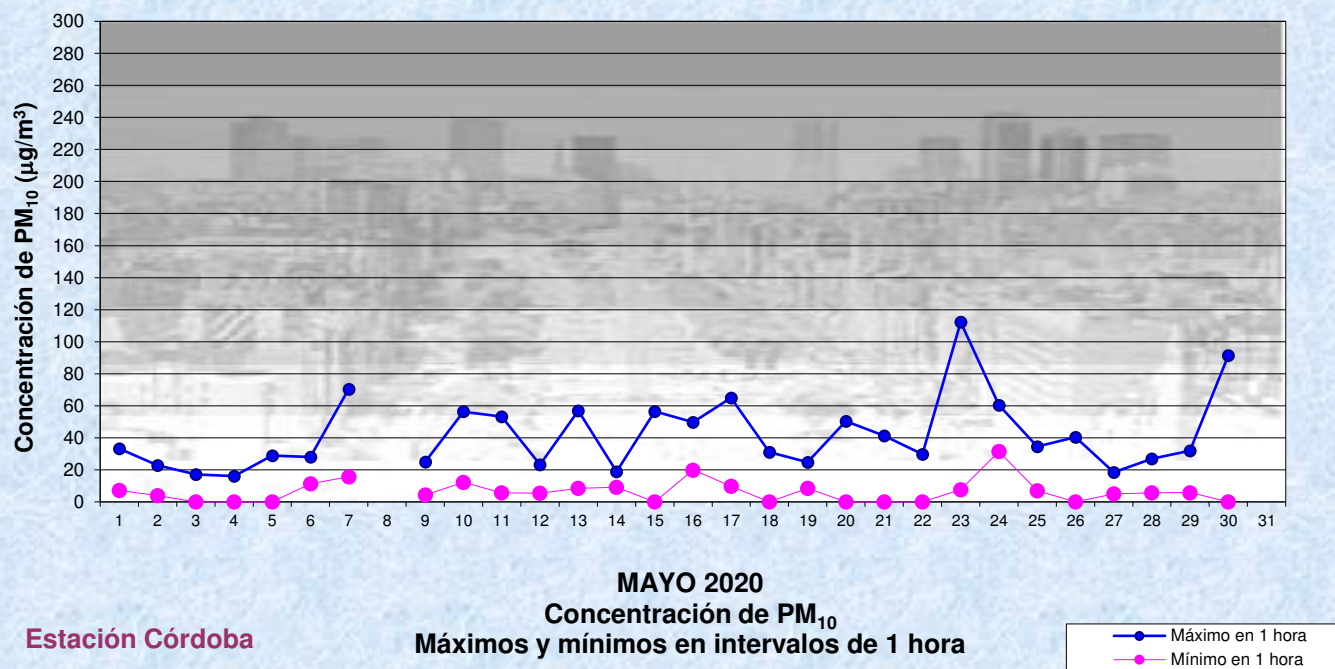


Estación Córdoba

MAYO 2020
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)

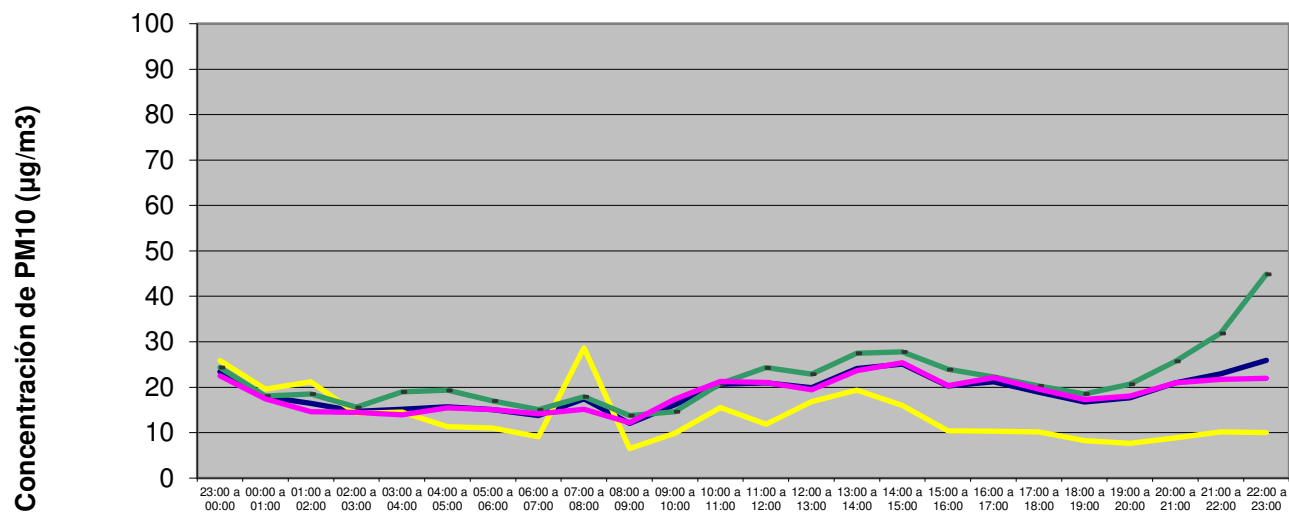


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri.	Lun a Vier
23:00 a 00:00	23	28	26	26	13	16	26	24	22
00:00 a 01:00	18	24	18	20	11	12	20	18	17
01:00 a 02:00	16	21	17	14	9	10	21	19	15
02:00 a 03:00	15	19	17	15	8	12	14	16	14
03:00 a 04:00	15	19	18	12	8	13	15	19	14
04:00 a 05:00	16	20	19	16	7	14	11	19	15
05:00 a 06:00	15	18	18	14	10	14	11	17	15
06:00 a 07:00	14	16	17	14	8	14	9	15	14
07:00 a 08:00	17	18	21	7	10	18	29	18	15
08:00 a 09:00	12	14	14	6	8	19	7	14	12
09:00 a 10:00	16	20	20	12	11	23	10	15	17
10:00 a 11:00	21	25	25	15	15	25	16	21	21
11:00 a 12:00	21	24	27	13	17	22	12	24	21
12:00 a 13:00	20	19	28	16	14	20	17	23	19
13:00 a 14:00	24	22	34	16	21	26	19	27	24
14:00 a 15:00	25	23	36	21	24	25	16	28	25
15:00 a 16:00	20	16	27	15	19	25	10	24	20
16:00 a 17:00	21	17	27	14	22	33	10	22	22
17:00 a 18:00	19	14	25	12	18	31	10	20	20
18:00 a 19:00	17	15	26	10	14	23	8	19	17
19:00 a 20:00	18	18	24	12	11	27	8	21	18
20:00 a 21:00	21	27	24	10	12	29	9	26	21
21:00 a 22:00	23	33	26	12	13	22	10	32	22
22:00 a 23:00	26	40	24	10	11	19	10	45	22

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 2020
Estación Córdoba

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