

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
JULIO 2020

JULIO 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	16	14	15	17	25	9
2	17	15	18	18	27	9
3	18	17	25	13	54	9
4	14	7	13	21	29	<4
5	20	33	11	17	62	4
6	24	18	26	27	47	9
7	18	23	16	16	45	10
8	25	17	28	30	47	12
9	s/d	36	20	s/d	48	12
10	17	13	8	31	45	5
11	15	13	13	s/d	35	4
12	s/d	s/d	s/d	s/d	20	18
13	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
14	s/d	s/d	23	s/d	46	10
15	s/d	s/d	s/d	24	44	16
16	17	11	17	22	37	8
17	7	6	9	7	17	<4
18	21	4	29	32	88	<4
19	29	9	27	51	58	<4
20	s/d	45	44	s/d	78	0
21	s/d	s/d	s/d	49	70	32
22	s/d	31	48	s/d	86	12
23	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
24	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
25	22	s/d	20	26	66	9
26	11	15	8	10	19	4
27	29	36	36	13	100	4
28	16	6	17	25	41	<4
29	20	23	26	13	35	8
30	13	10	17	12	26	6
31	15	6	18	21	29	<4

PARAMETROS ESTADÍSTICOS

JULIO 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos	21	23	25	22	566
Mínimo	7	4	8	7	<1
Percentiles	95	29	36	42	49
	98	29	41	46	62
Máximo	29	45	48	51	100
Media Aritmética	18	18	21	22	20
Desvío Estándar	5	11	10	11	14
Mediana	17	15	18	21	17

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)

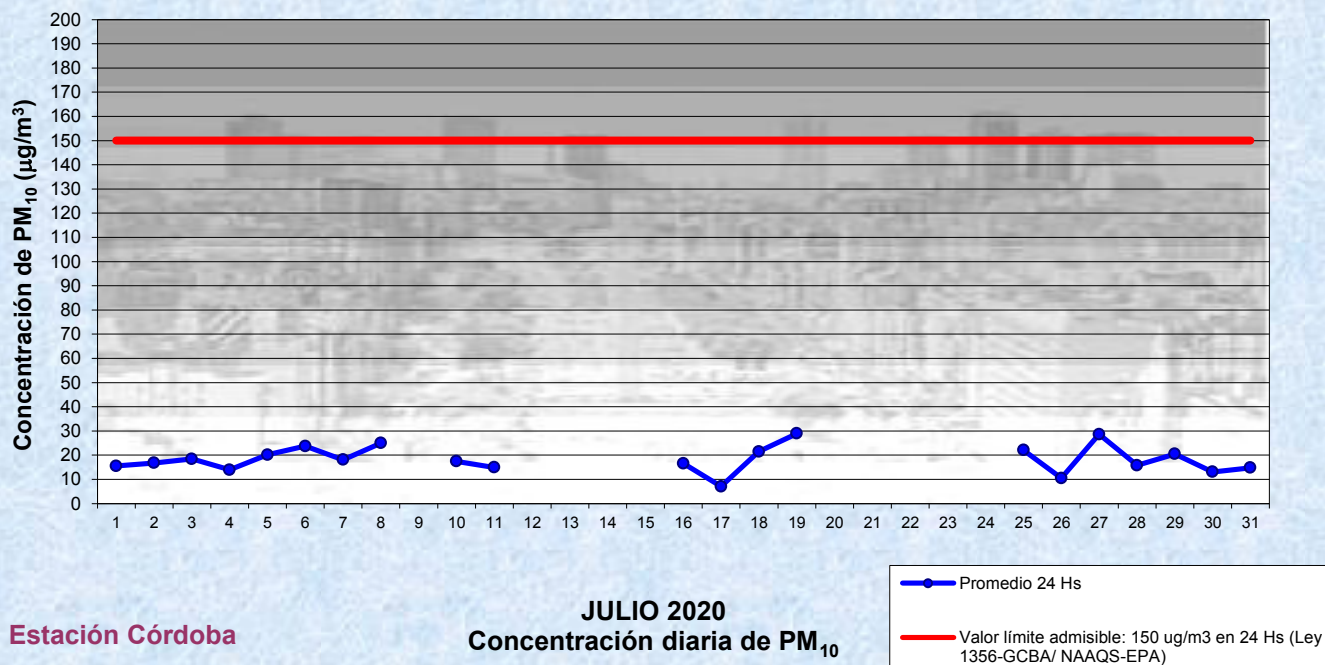
Promedio 24 Horas

0

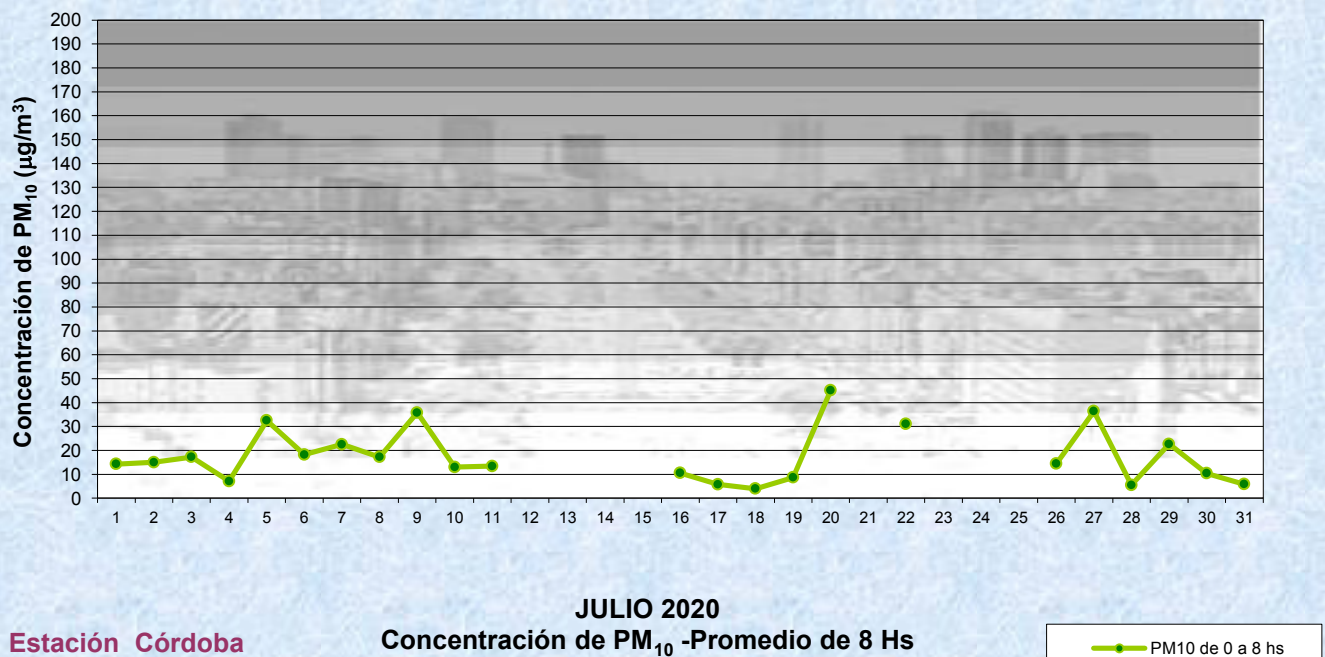
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

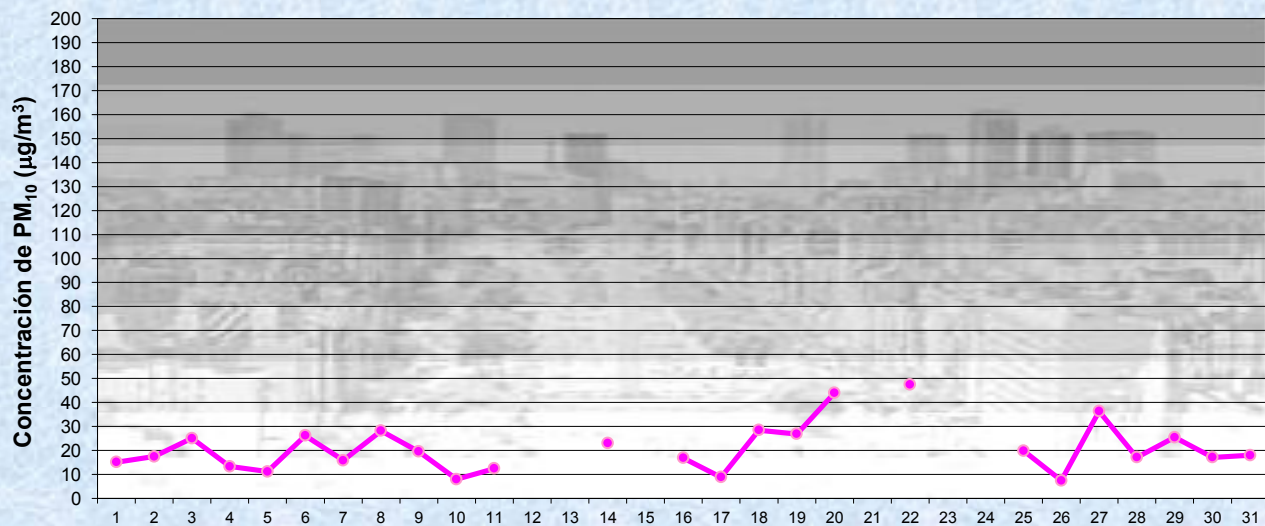
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

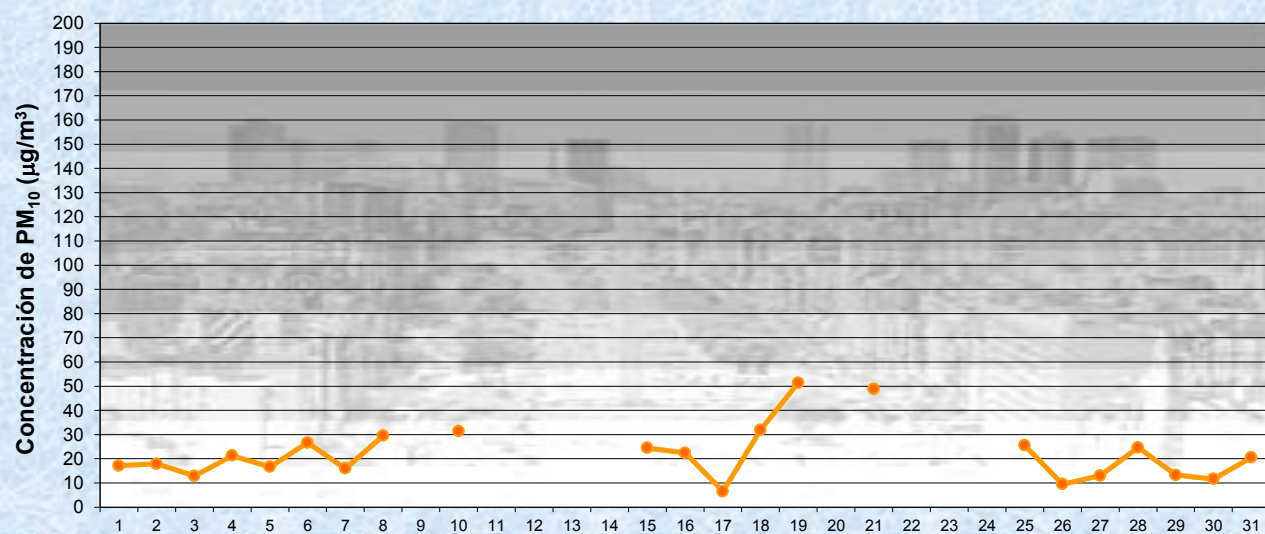


Estación Córdoba

JULIO 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)

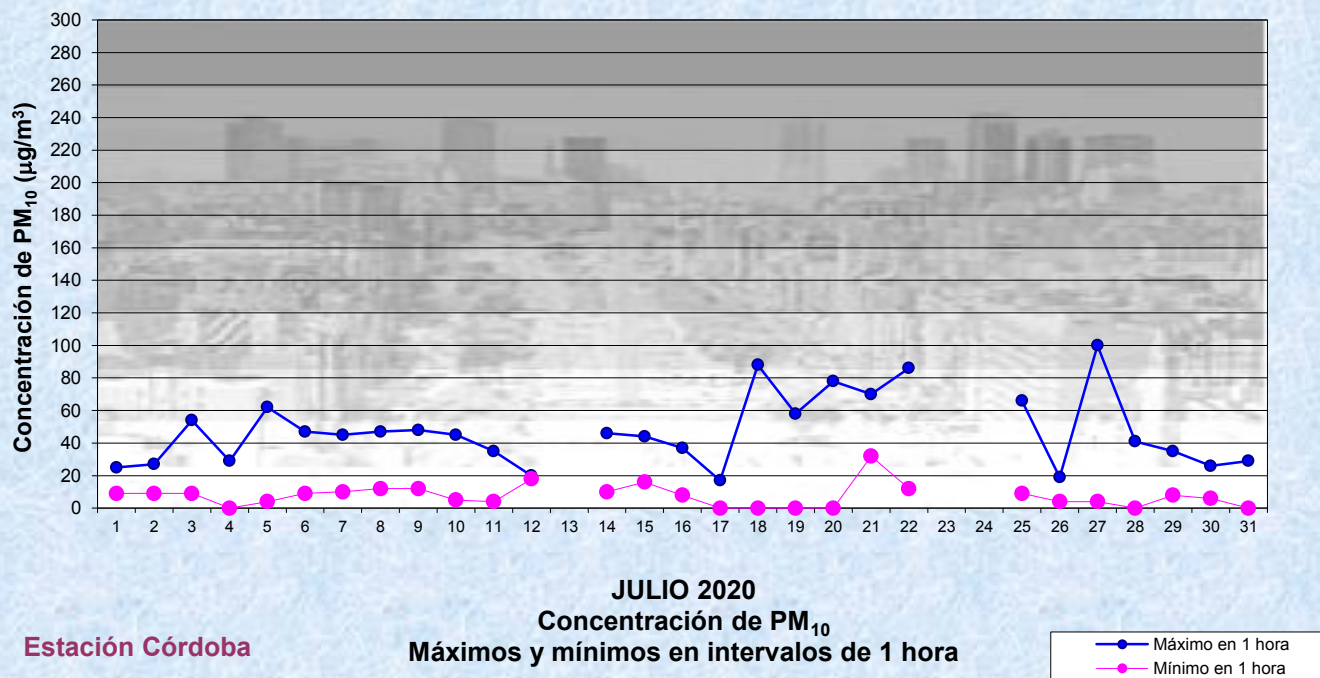


Estación Córdoba

JULIO 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)

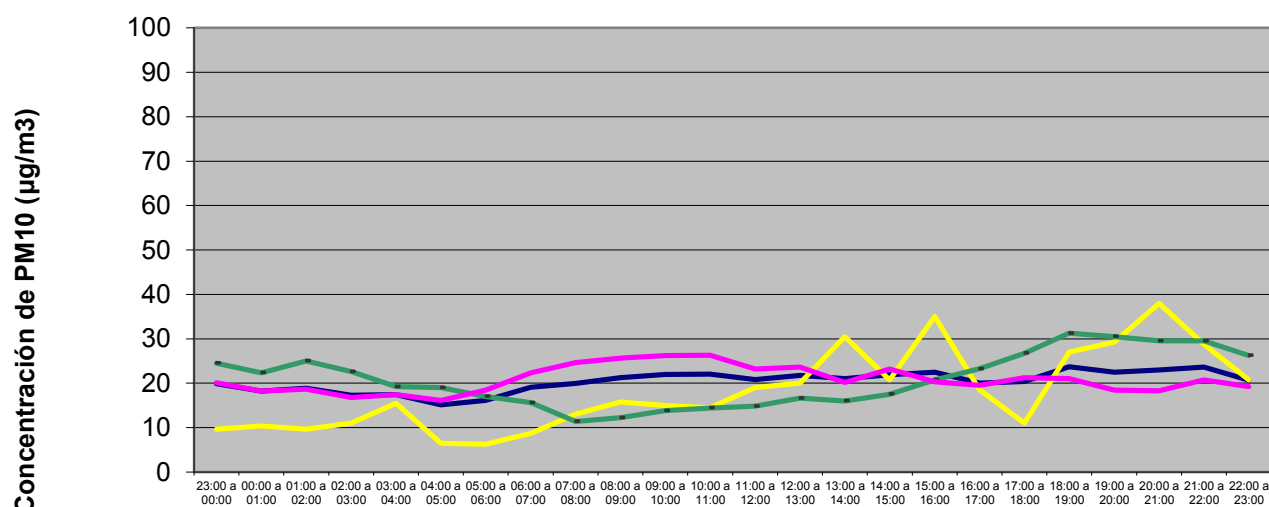


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	20	26	27	26	11	10	10	25	20
00:00 a 01:00	18	20	19	27	12	11	10	22	18
01:00 a 02:00	19	30	13	26	12	8	10	25	19
02:00 a 03:00	17	26	13	18	14	12	11	23	17
03:00 a 04:00	17	27	11	21	14	11	16	19	17
04:00 a 05:00	15	35	12	16	10	7	7	19	16
05:00 a 06:00	16	45	10	18	9	8	6	17	18
06:00 a 07:00	19	57	10	19	13	9	9	16	22
07:00 a 08:00	20	55	15	23	15	14	13	11	25
08:00 a 09:00	21	46	17	27	22	14	16	12	26
09:00 a 10:00	22	36	31	31	16	16	15	14	26
10:00 a 11:00	22	28	22	33	18	29	15	14	26
11:00 a 12:00	21	29	20	31	15	18	19	15	23
12:00 a 13:00	22	26	14	38	14	16	20	17	24
13:00 a 14:00	21	28	14	24	17	17	31	16	20
14:00 a 15:00	22	36	12	29	21	15	21	18	23
15:00 a 16:00	22	16	26	26	15	18	35	21	20
16:00 a 17:00	20	19	15	22	21	18	19	23	20
17:00 a 18:00	20	19	33	19	18	16	11	27	21
18:00 a 19:00	24	18	19	25	26	16	27	31	21
19:00 a 20:00	22	15	23	19	21	13	29	31	18
20:00 a 21:00	23	15	32	19	14	10	38	30	18
21:00 a 22:00	24	29	37	20	12	8	29	30	21
22:00 a 23:00	21	30	34	18	11	8	21	26	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



JULIO 2020
Estación Córdoba

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