

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

AGOSTO 2020

AGOSTO 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	17	16	17	16	25	9
2	21	15	21	28	46	5
3	27	26	25	30	40	16
4	21	10	24	30	37	7
5	50	20	77	53	126	18
6	28	36	30	18	99	4
7	6	s/d	5	7	9	<4
8	24	15	13	45	77	5
9	32	51	31	16	91	10
10	37	42	36	34	51	25
11	25	29	24	22	41	16
12	32	35	22	40	56	14
13	49	19	68	60	83	13
14	21	20	21	22	30	14
15	43	23	25	83	109	7
16	74	72	69	82	91	41
17	25	24	12	38	66	6
18	57	63	63	43	103	26
19	23	18	30	22	41	9
20	25	23	24	27	44	0
21	38	30	41	43	53	22
22	30	27	34	30	51	17
23	17	15	20	16	24	11
24	14	7	16	18	25	4
25	13	10	16	13	21	5
26	18	9	19	27	42	<4
27	12	6	21	9	33	<4
28	13	9	15	16	24	<4
29	22	29	21	17	60	8
30	s/d	15	s/d	s/d	17	10
31	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d

PARAMETROS ESTADÍSTICOS

AGOSTO 2020		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		29	29	29	29	700
Mínimo		6	6	5	7	1
Percentiles	95	54	58	69	73	77
	98	64	67	73	82	89
Máximo		74	72	77	83	126
Media Aritmética		28	24	29	31	28
Desvío Estándar		15	16	18	19	21
Mediana		25	20	24	27	22

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)

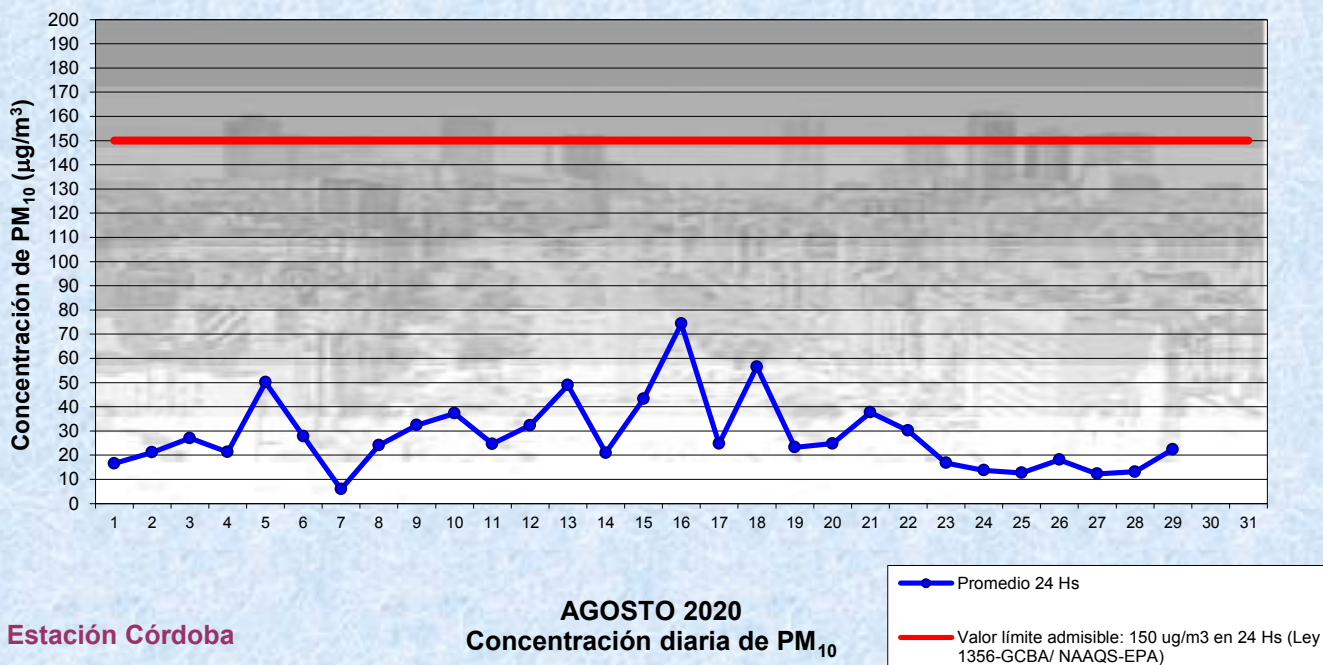
Promedio 24 Horas

0

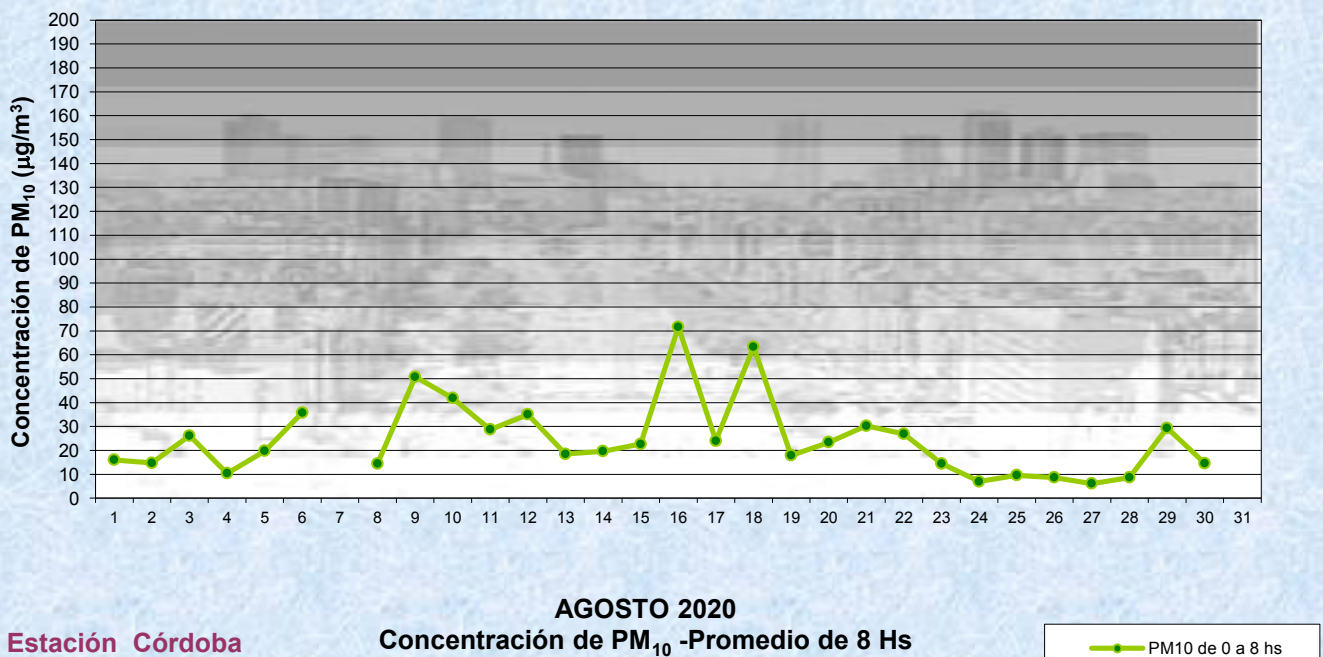
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

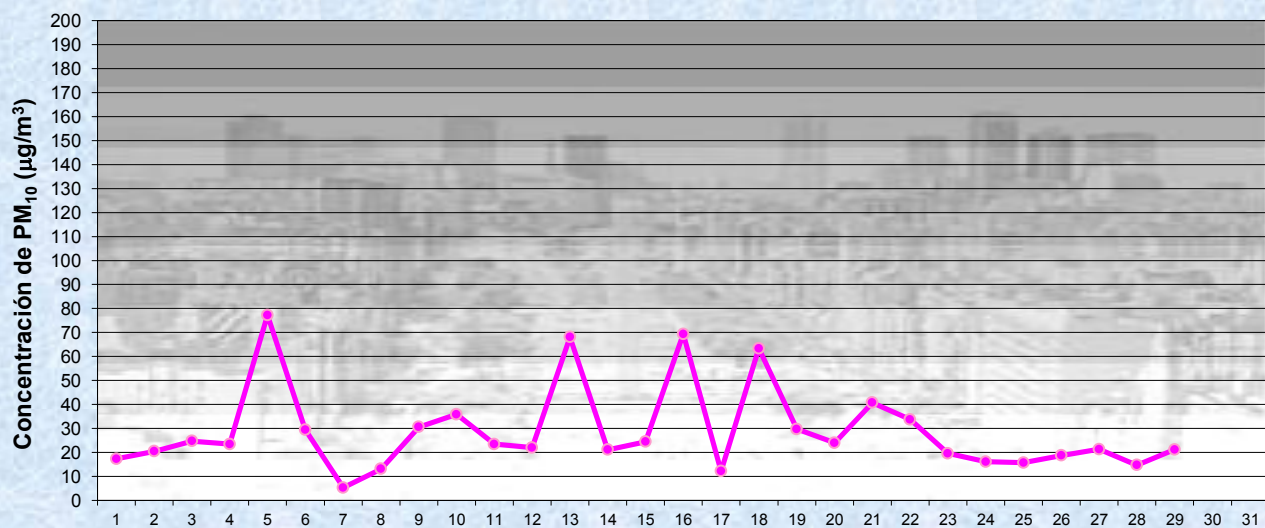
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

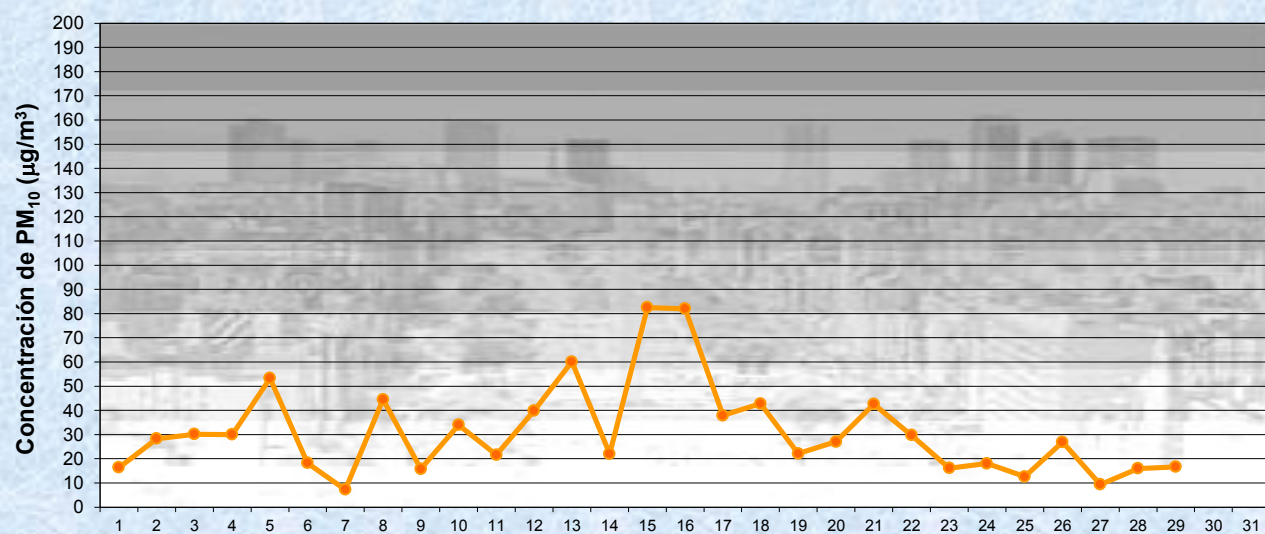


Estación Córdoba

AGOSTO 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)

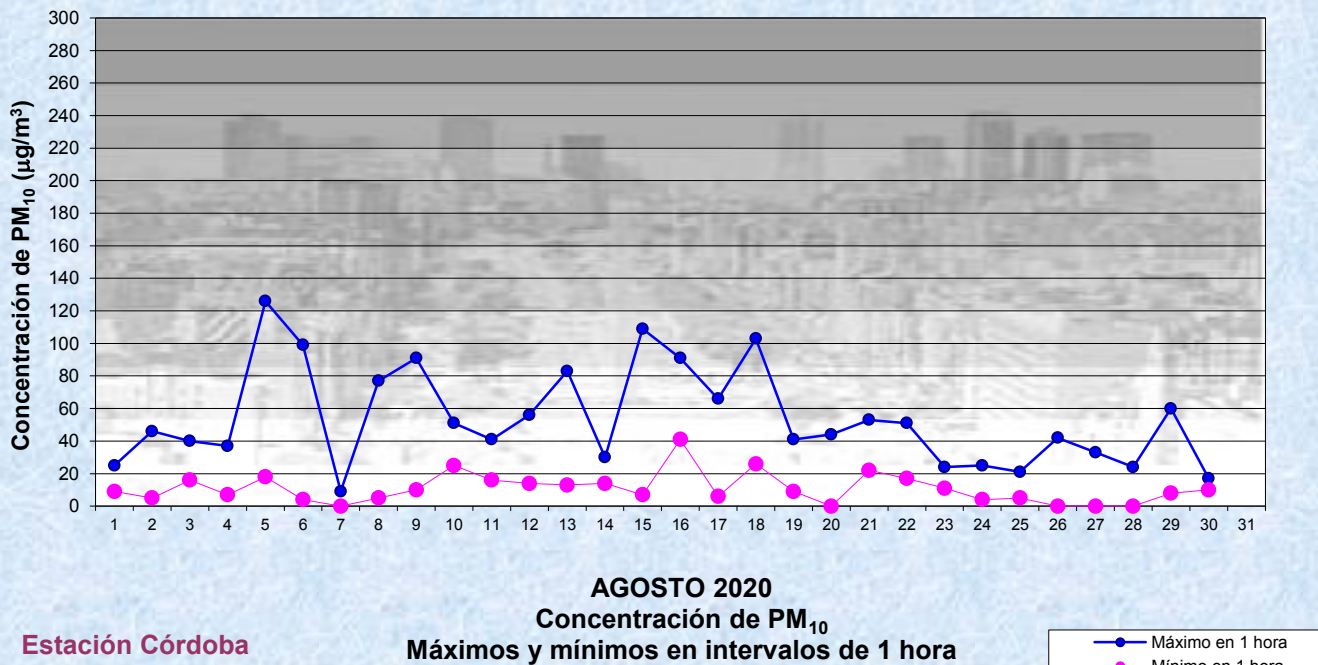


Estación Córdoba

AGOSTO 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)



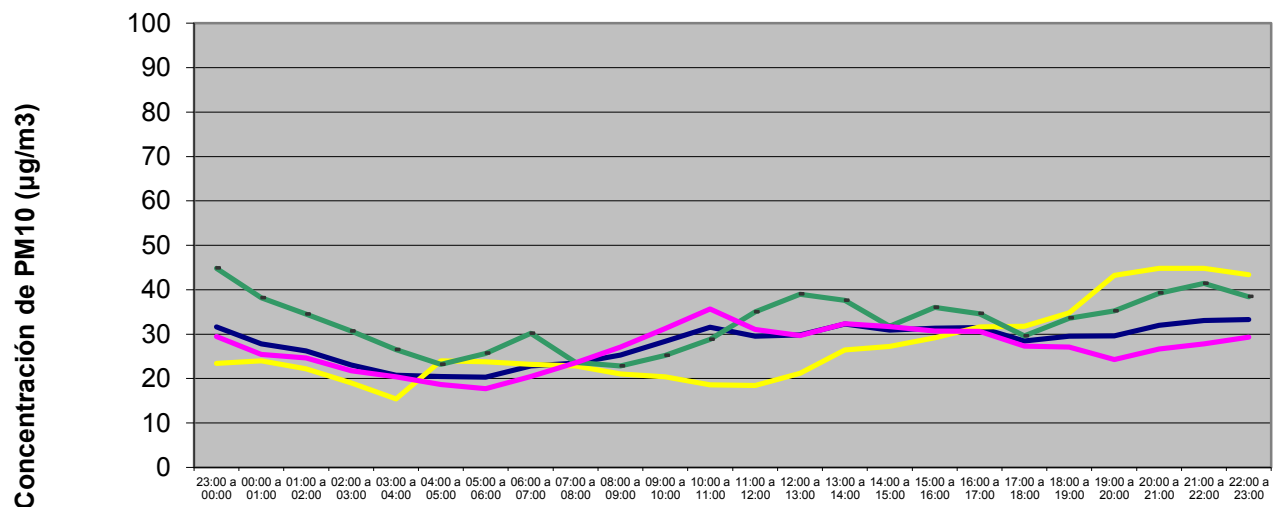
GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

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

ESTACIÓN CÓRDOBA
AGOSTO 2020

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	32	22	33	23	43	23	23	45	29
00:00 a 01:00	28	20	32	23	27	24	24	38	25
01:00 a 02:00	26	27	31	22	21	23	22	35	25
02:00 a 03:00	23	29	31	21	16	14	19	31	22
03:00 a 04:00	21	25	30	17	17	14	15	27	20
04:00 a 05:00	20	24	24	18	14	15	24	23	19
05:00 a 06:00	20	26	23	18	11	14	24	26	18
06:00 a 07:00	23	27	21	22	19	14	23	30	20
07:00 a 08:00	23	29	21	29	23	18	23	24	24
08:00 a 09:00	25	28	26	27	36	18	21	23	27
09:00 a 10:00	28	23	30	31	46	24	20	25	31
10:00 a 11:00	32	23	33	52	45	23	19	29	36
11:00 a 12:00	30	24	32	38	38	22	18	35	31
12:00 a 13:00	30	19	30	44	34	19	21	39	30
13:00 a 14:00	32	30	42	36	35	20	26	38	32
14:00 a 15:00	31	29	39	40	30	20	27	32	32
15:00 a 16:00	31	32	37	39	27	21	29	36	31
16:00 a 17:00	31	29	36	37	28	23	32	35	31
17:00 a 18:00	28	31	23	33	27	23	32	30	27
18:00 a 19:00	30	25	25	31	32	22	35	34	27
19:00 a 20:00	30	23	23	29	28	16	43	35	24
20:00 a 21:00	32	27	21	32	33	22	45	39	27
21:00 a 22:00	33	28	26	36	31	19	45	41	28
22:00 a 23:00	33	25	25	49	25	23	43	38	29

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



AGOSTO 2020
Estación Córdoba

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