

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
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 2019

AGOSTO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	33	28	28	42	50	16
2	25	22	27	25	36	14
3	26	19	32	26	41	11
4	12	13	13	11	25	<4
5	17	9	18	23	32	5
6	41	16	35	71	118	11
7	37	54	32	24	99	6
8	25	16	37	23	52	8
9	25	16	32	26	51	12
10	23	19	29	21	38	11
11	13	13	13	13	28	<4
12	24	14	35	23	42	8
13	23	16	28	26	38	9
14	19	15	23	20	29	10
15	17	10	23	19	45	5
16	44	20	52	59	74	13
17	42	69	27	32	92	4
18	22	27	18	22	47	8
19	23	20	29	19	43	13
20	20	19	26	14	37	6
21	11	7	14	13	21	4
22	22	13	25	28	34	10
23	35	34	45	26	72	13
24	16	14	18	18	24	6
25	13	10	11	17	23	<4
26	32	18	37	40	74	11
27	29	35	27	24	46	12
28	26	14	27	37	45	8
29	34	32	43	28	55	18
30	37	23	32	56	79	10
31	29	29	33	26	68	12
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
AGOSTO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	31	31	31	31	744	
Mínimo	11	7	11	11	<4	
Percentiles	95	42	45	44	58	
	98	43	60	48	64	
Máximo	44	69	52	71	118	
Media Aritmética	26	21	28	27	26	
Desvío Estándar	9	13	10	14	15	
Mediana	25	18	28	24	22	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

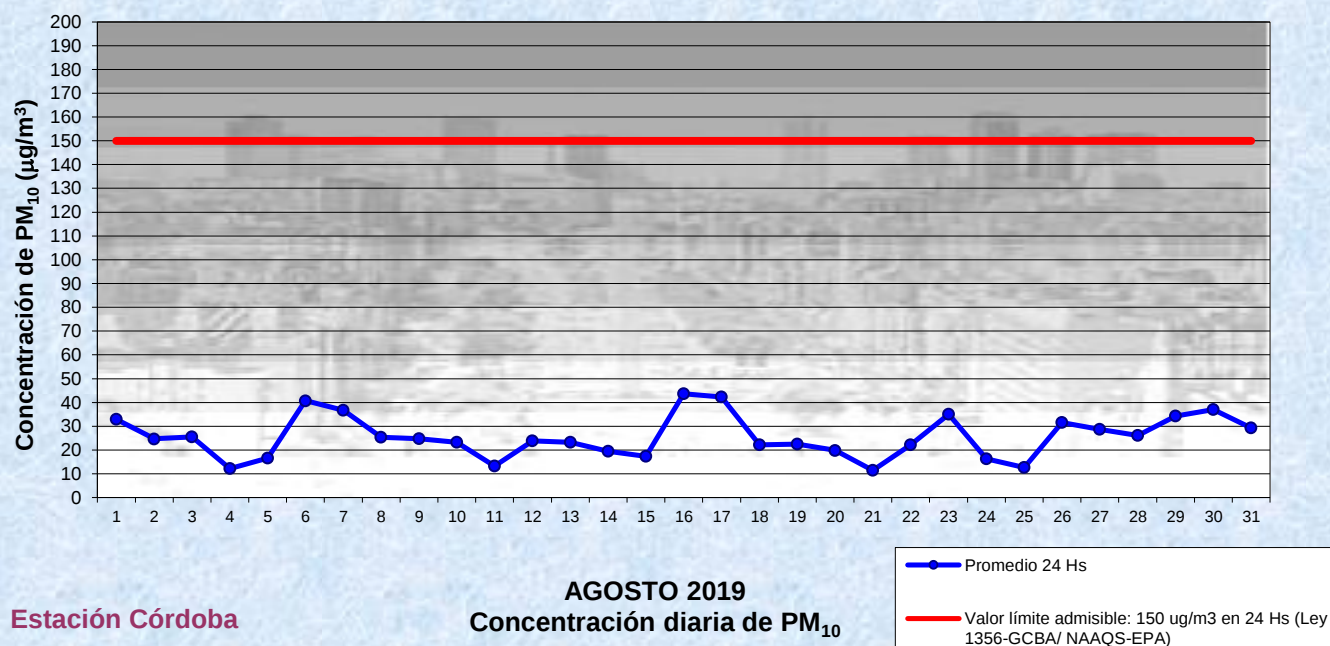
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

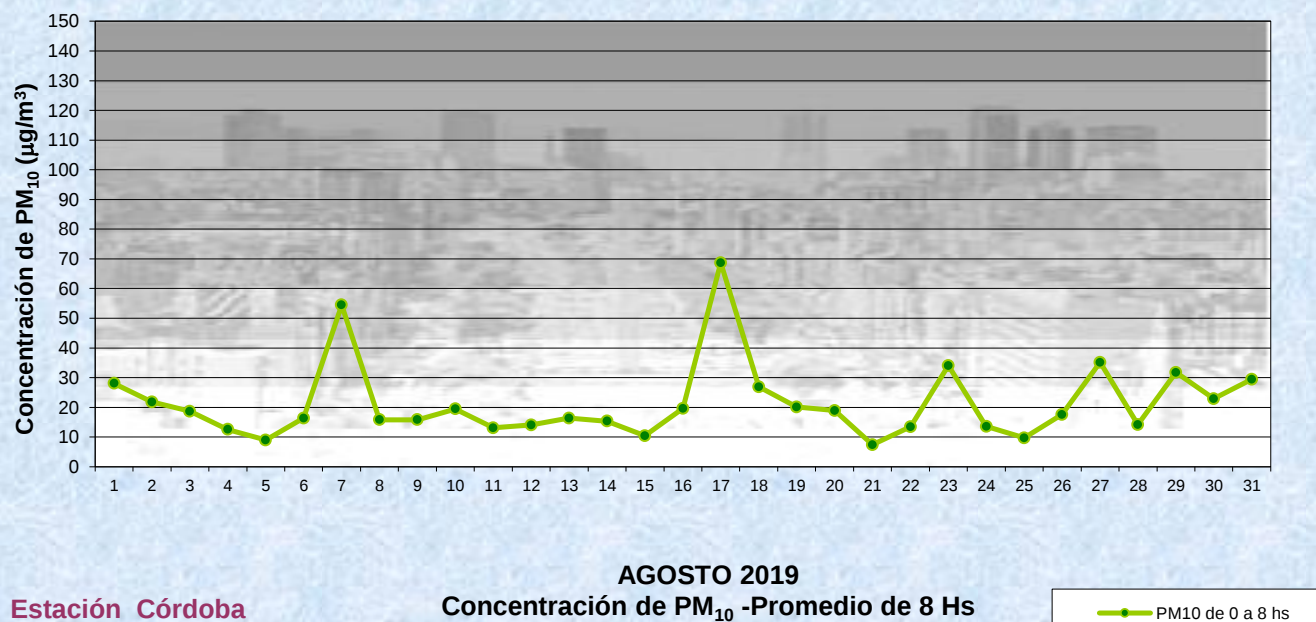
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

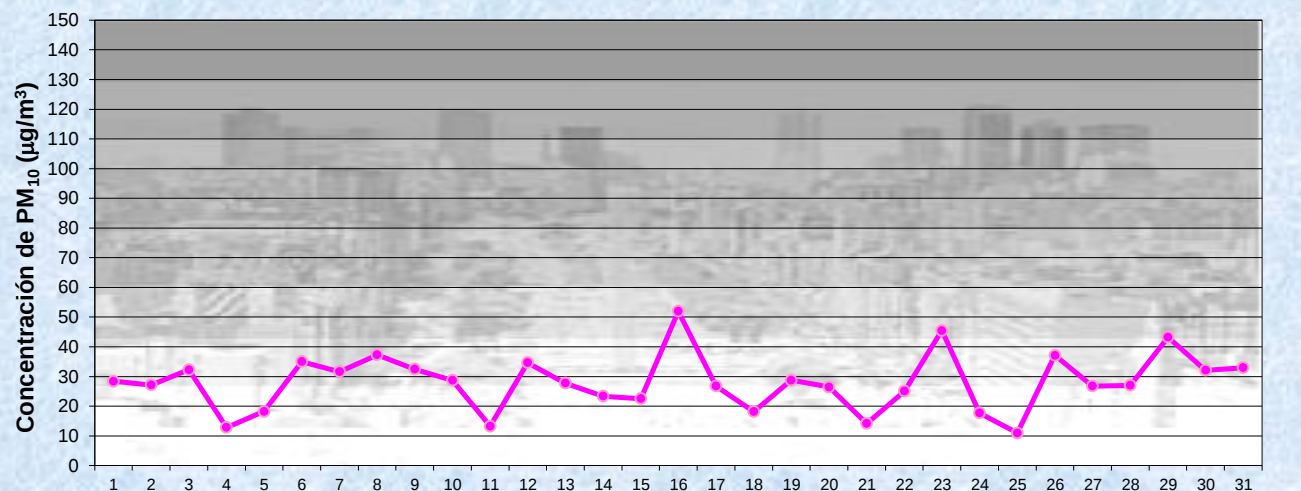
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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

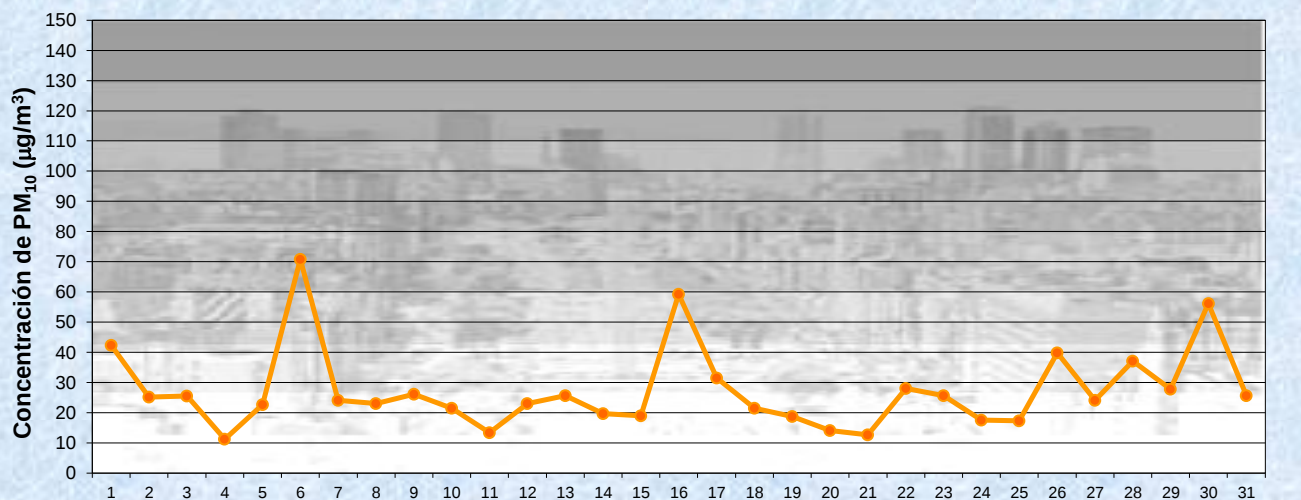


Estación Córdoba

AGOSTO 2019
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 de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

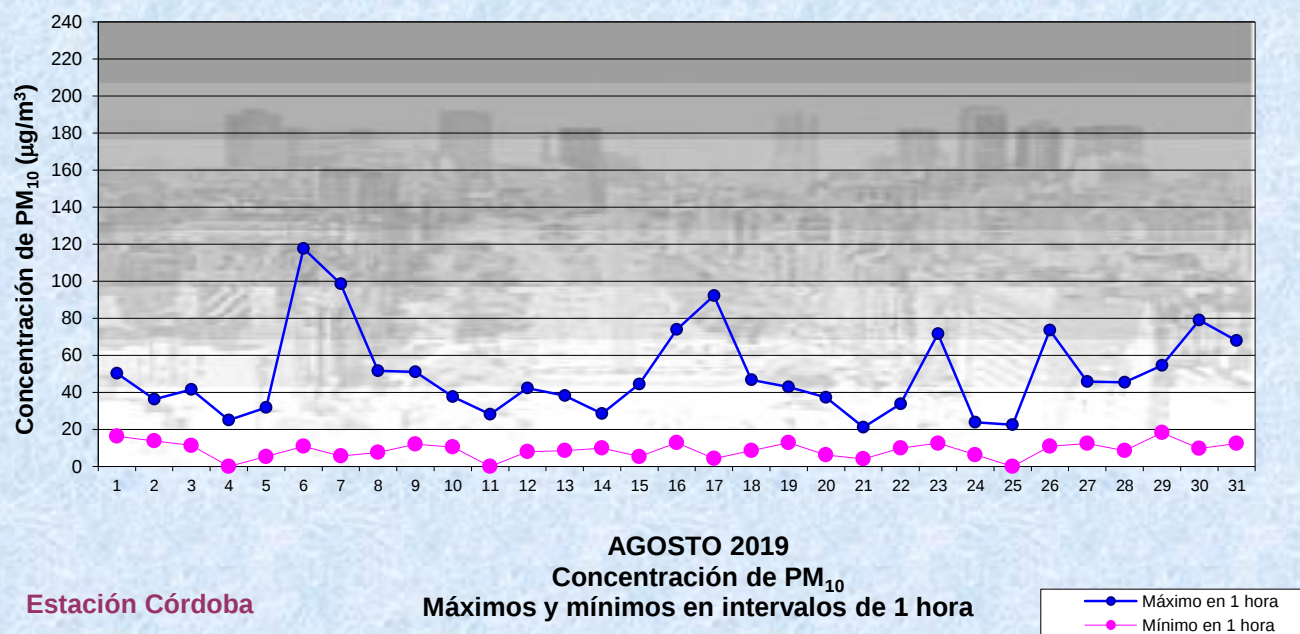


Estación Córdoba

AGOSTO 2019
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 de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
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 2019

HORARIO	PROMEDIOS HORARIOS								
	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	28	17	21	36	26	29	38	24	26
00:00 a 01:00	25	16	23	32	21	27	34	20	24
01:00 a 02:00	22	13	21	30	22	22	26	16	22
02:00 a 03:00	19	11	20	23	16	23	25	15	19
03:00 a 04:00	20	12	20	19	15	28	29	14	19
04:00 a 05:00	18	15	19	13	20	17	28	13	17
05:00 a 06:00	19	16	24	11	19	17	27	14	17
06:00 a 07:00	21	21	27	19	19	20	33	10	21
07:00 a 08:00	25	27	29	19	24	30	31	13	26
08:00 a 09:00	22	23	22	22	30	22	30	4	24
09:00 a 10:00	28	29	25	21	32	34	35	13	29
10:00 a 11:00	28	24	33	21	33	41	28	12	31
11:00 a 12:00	29	30	33	23	30	45	24	13	33
12:00 a 13:00	30	37	25	29	28	49	24	14	34
13:00 a 14:00	32	36	32	31	32	43	25	22	35
14:00 a 15:00	31	30	32	29	41	39	25	19	35
15:00 a 16:00	27	29	29	27	30	39	19	16	31
16:00 a 17:00	28	37	32	23	31	38	18	17	32
17:00 a 18:00	28	24	35	25	30	42	21	15	32
18:00 a 19:00	25	22	26	19	29	34	24	16	27
19:00 a 20:00	25	20	32	26	27	35	20	16	28
20:00 a 21:00	29	25	36	22	27	40	32	16	31
21:00 a 22:00	30	30	42	25	26	41	30	15	33
22:00 a 23:00	27	21	37	20	25	39	29	16	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

