

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 2018

AGOSTO 2018	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	25	22	26	26	32	16
2	29	18	44	25	66	7
3	32	14	24	57	72	8
4	30	24	23	43	62	12
5	26	39	21	18	70	9
6	28	14	32	37	63	10
7	28	13	35	38	59	5
8	16	15	17	16	42	<4
9	32	12	48	36	77	6
10	33	22	41	36	57	13
11	20	19	27	15	40	<4
12	12	9	10	18	25	<4
13	24	10	24	39	68	6
14	26	13	29	35	46	4
15	s/d	24	s/d	s/d	37	14
16	24	10	24	39	68	6
17	s/d	s/d	s/d	54	65	19
18	29	30	37	21	76	<4
19	18	15	21	18	31	<4
20	20	14	19	26	39	8
21	35	30	45	29	58	16
22	23	13	24	30	40	6
23	16	13	17	18	29	5
24	30	15	39	38	55	8
25	26	26	24	30	61	10
26	27	23	25	32	59	11
27	28	23	30	32	56	12
28	34	12	36	55	73	4
29	50	39	57	55	70	33
30	38	48	41	24	64	10
31	35	21	46	37	59	15
PARAMETROS ESTADISTICOS						
AGOSTO 2018	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	29	30	29	30	720	
Mínimo	12	9	10	15	<4	
Percentiles	95	36	39	47	59	
	98	43	43	52	64	
Máximo	50	48	57	57	77	
Media Aritmética	27	20	30	33	28	
Desvío Estándar	8	10	11	12	15	
Mediana	28	17	27	32	25	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

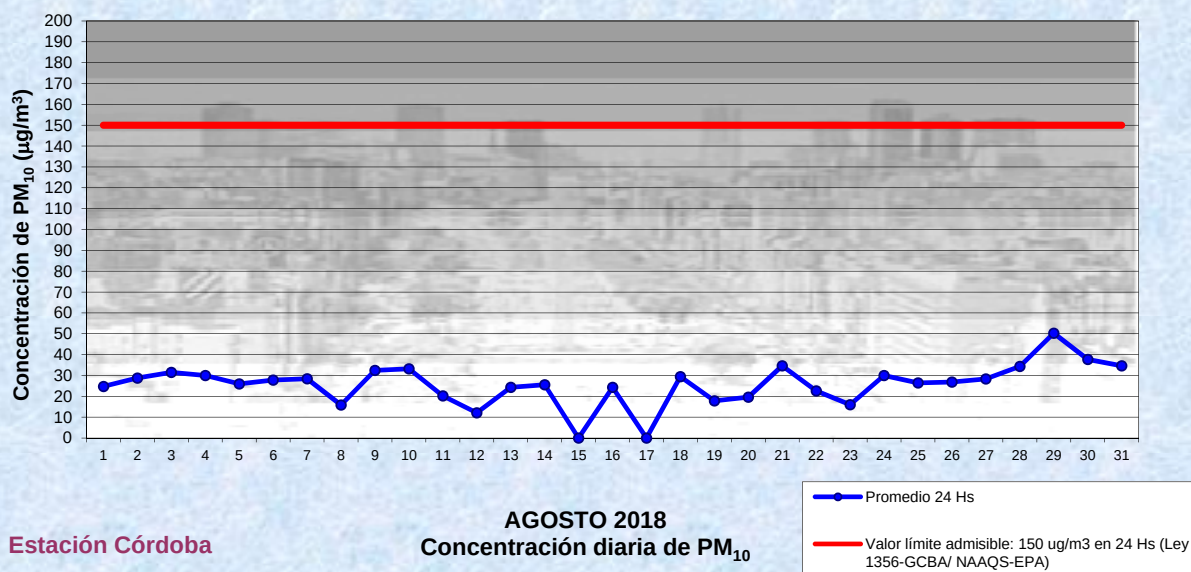
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

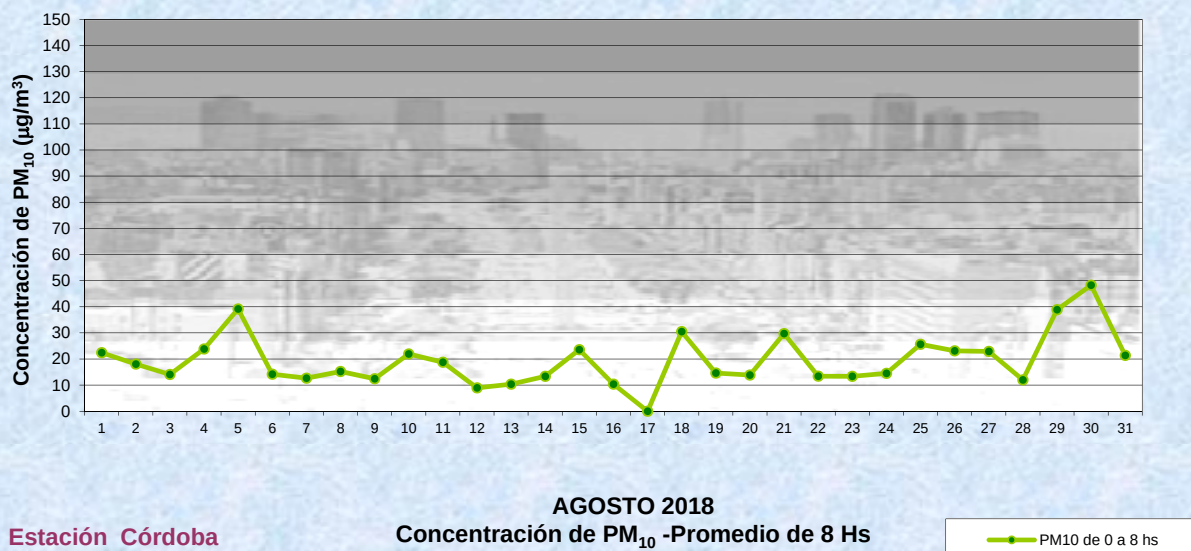
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

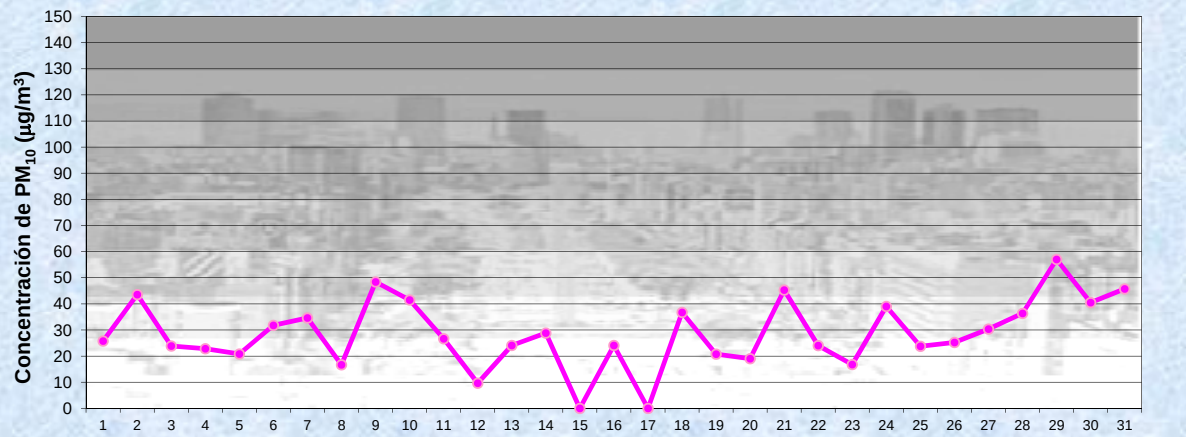
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

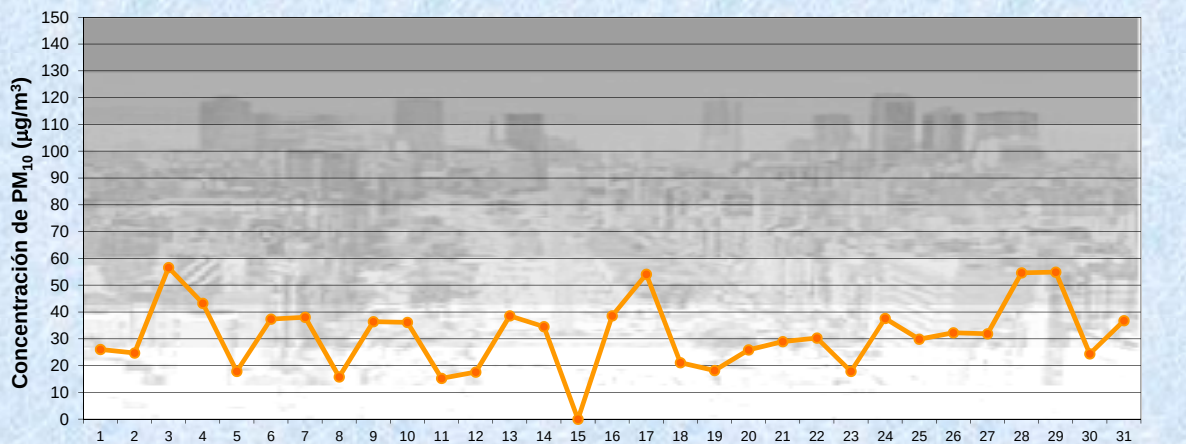


Estación Córdoba

AGOSTO 2018
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)

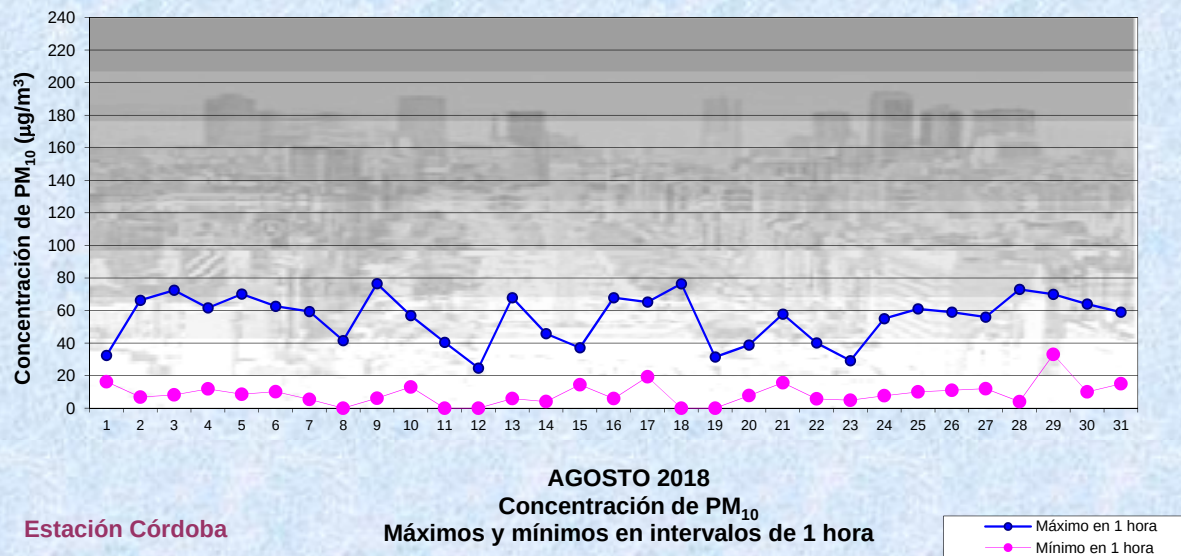


Estación Córdoba

AGOSTO 2018
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)

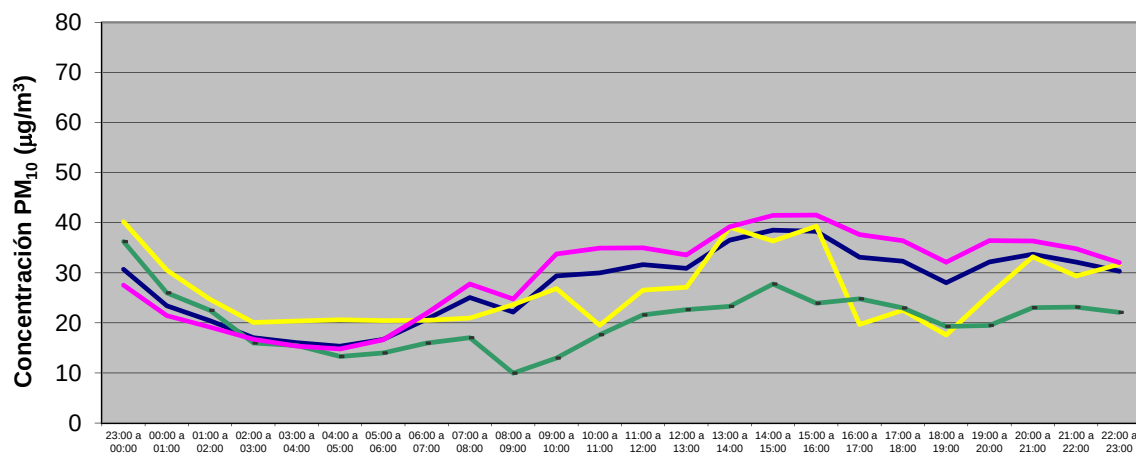


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
AGOSTO 2018

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	31	20	25	31	31	28	40	36	28
00:00 a 01:00	23	18	18	26	25	18	31	26	21
01:00 a 02:00	20	16	12	23	24	17	25	23	19
02:00 a 03:00	17	15	15	22	18	11	20	16	17
03:00 a 04:00	16	14	16	17	14	15	20	15	15
04:00 a 05:00	15	13	11	19	14	16	21	13	15
05:00 a 06:00	17	16	17	20	14	16	20	14	17
06:00 a 07:00	21	15	20	24	25	23	20	16	22
07:00 a 08:00	25	18	26	27	34	30	21	17	28
08:00 a 09:00	22	19	21	21	31	29	24	10	25
09:00 a 10:00	29	23	32	31	43	35	27	13	34
10:00 a 11:00	30	30	37	31	38	38	20	18	35
11:00 a 12:00	32	32	38	31	33	39	27	22	35
12:00 a 13:00	31	27	42	32	28	37	27	23	34
13:00 a 14:00	37	37	47	36	33	43	39	23	39
14:00 a 15:00	39	44	47	37	37	44	36	28	41
15:00 a 16:00	38	51	49	39	31	42	39	24	42
16:00 a 17:00	33	46	46	33	26	41	20	25	38
17:00 a 18:00	32	33	47	31	27	44	23	23	36
18:00 a 19:00	28	25	36	29	21	46	18	19	32
19:00 a 20:00	32	36	36	32	30	47	26	19	36
20:00 a 21:00	34	39	34	31	34	43	33	23	36
21:00 a 22:00	32	32	33	29	30	47	29	23	35
22:00 a 23:00	30	24	31	30	28	43	32	22	32

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 2018
Estación Córdoba

