

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 Red Automática de Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
JULIO 2017

JULIO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	21	22	21	20	44	10
2	11	9	8	15	21	<4
3	18	16	18	20	27	9
4	18	13	23	18	32	10
5	19	12	23	22	37	8
6	26	11	47	19	66	<4
7	14	13	15	15	24	6
8	11	9	13	12	19	4
9	14	9	17	15	25	<4
10	23	11	30	28	35	<4
11	25	19	34	23	49	15
12	18	14	16	24	32	7
13	29	17	28	42	56	13
14	s/d	s/d	s/d	16	35	12
15	s/d	16	s/d	s/d	40	8
16	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
17	s/d	s/d	20	25	40	10
18	s/d	s/d	50	23	84	17
19	24	14	28	30	41	10
20	36	21	39	49	61	12
21	35	53	35	18	61	10
22	24	15	25	30	41	9
23	33	24	34	42	99	17
24	26	18	32	28	40	6
25	17	13	20	17	29	8
26	34	11	46	46	94	7
27	38	23	40	50	71	14
28	36	24	40	44	53	18
29	46	34	45	58	91	29
30	16	22	13	12	41	5
31	21	17	25	21	35	11
PARAMETROS ESTADÍSTICOS						
JULIO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	26	27	28	29	679	
Mínimo	11	9	8	12	<4	
Percentiles	95	37	31	47	50	
	98	42	44	49	53	
Máximo	46	53	50	58	99	
Media Aritmética	24	18	28	27	24	
Desvío Estándar	9	9	12	13	14	
Mediana	23	16	27	23	21	

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)

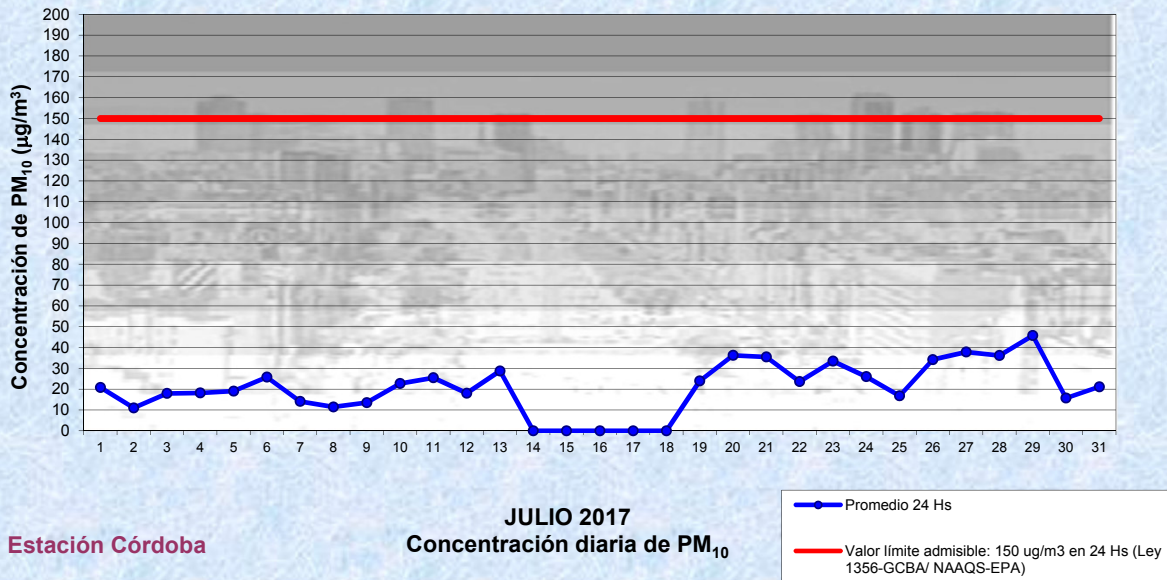
Promedio 24 Horas

0

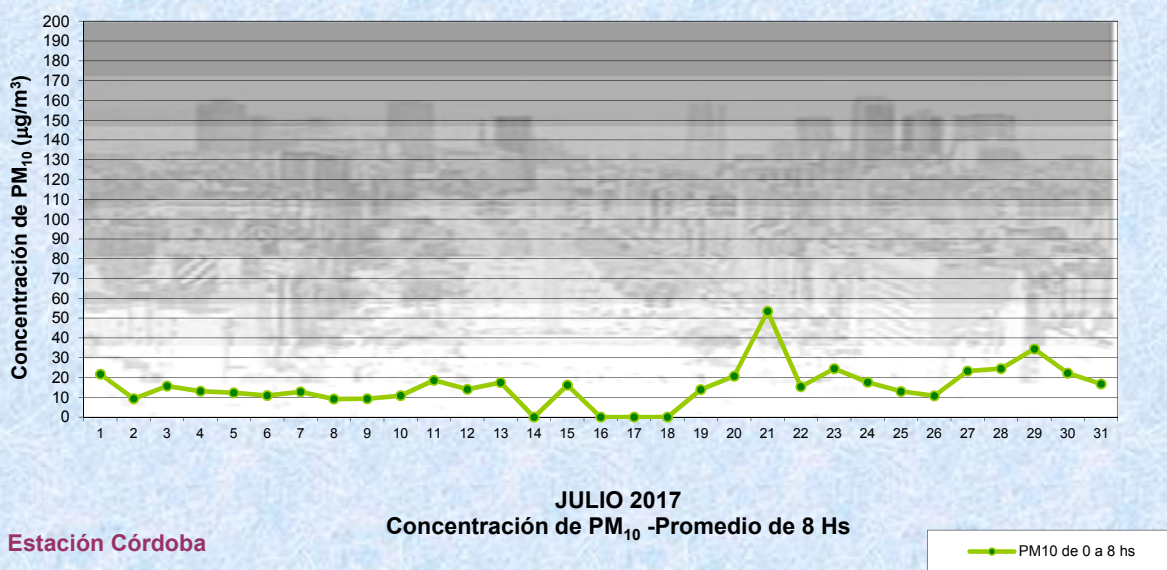
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

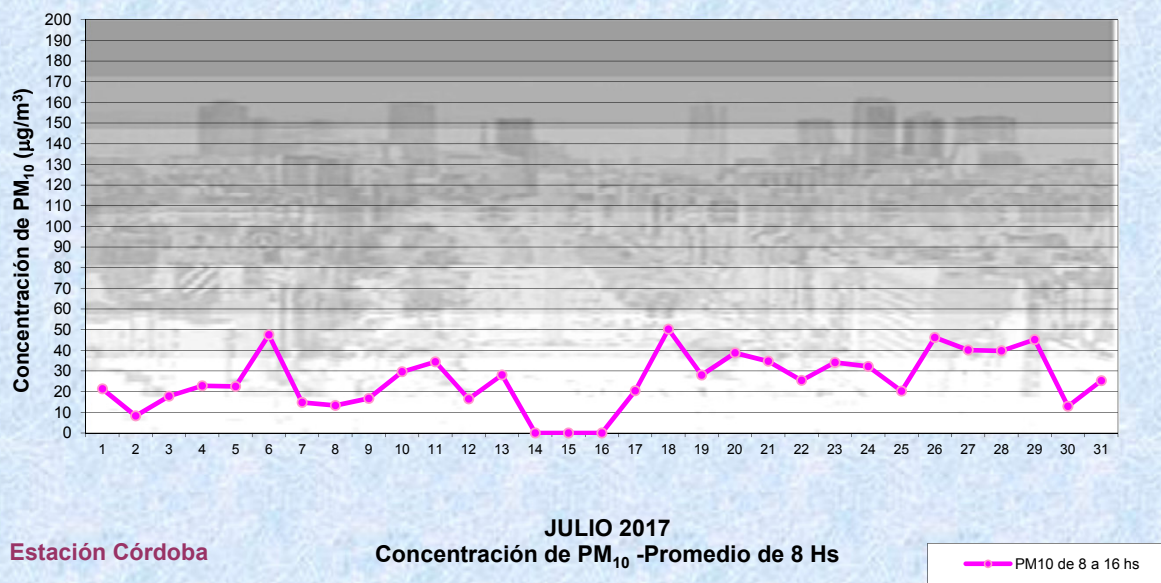
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



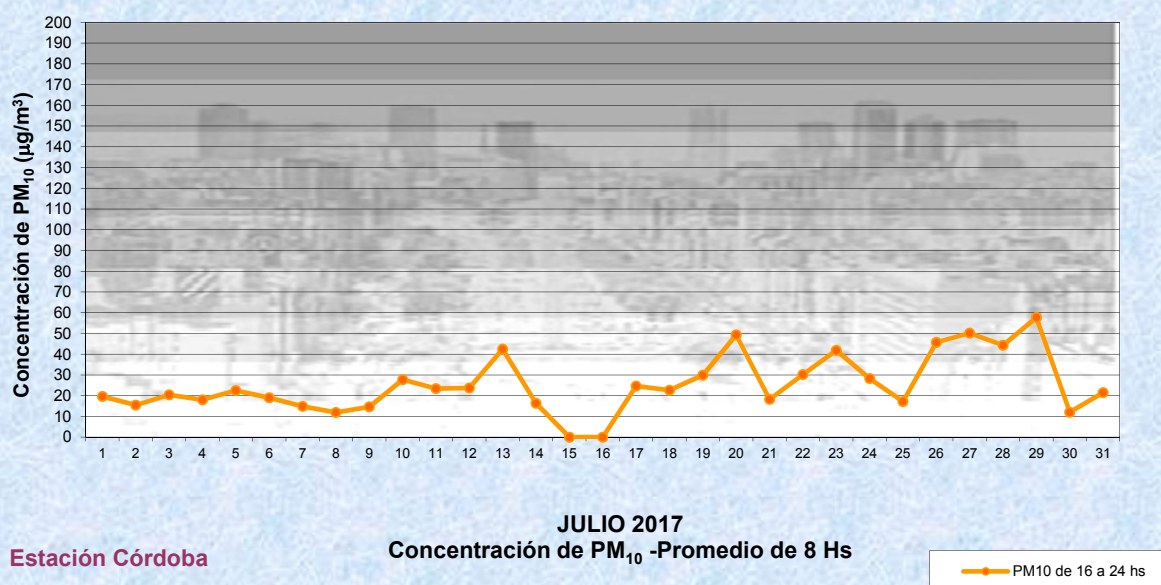
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



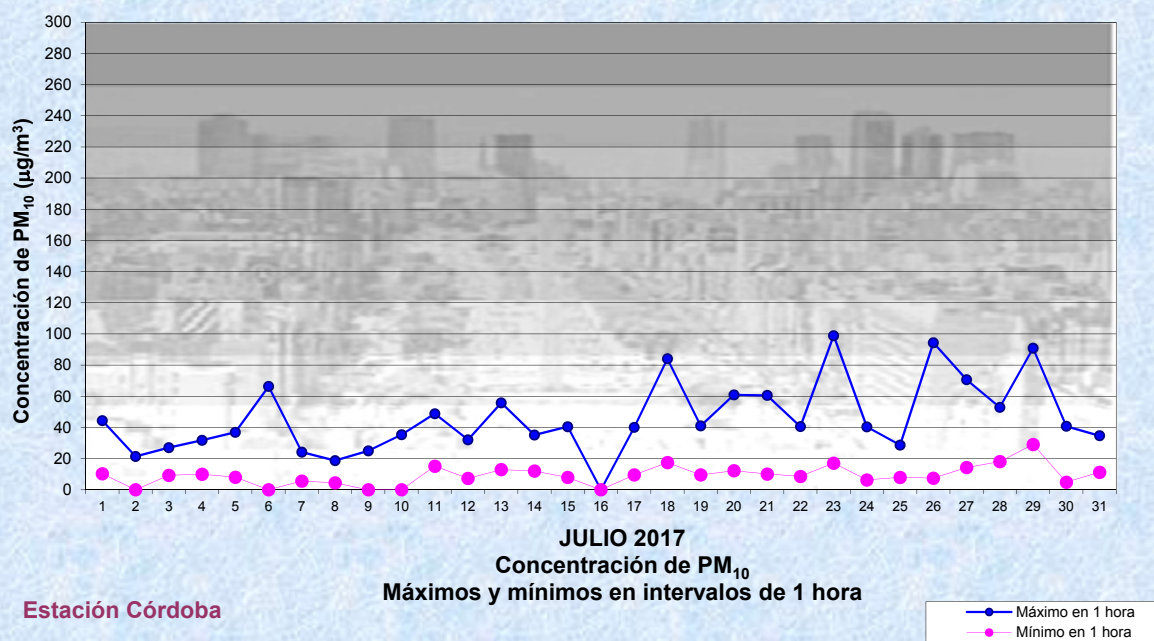
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)



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
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m³
ESTACIÓN CÓRDOBA
JULIO 2017

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	23	25	21	18	18	32	26	25	22
00:00 a 01:00	20	21	17	13	15	36	20	24	20
01:00 a 02:00	17	13	16	12	16	31	20	17	17
02:00 a 03:00	16	12	13	12	14	27	17	16	15
03:00 a 04:00	14	11	15	11	15	25	15	12	15
04:00 a 05:00	15	9	11	9	16	29	18	13	14
05:00 a 06:00	17	12	16	12	21	29	18	12	17
06:00 a 07:00	21	19	21	15	30	32	22	11	23
07:00 a 08:00	23	20	25	17	32	33	23	11	25
08:00 a 09:00	24	25	24	19	31	34	24	11	26
09:00 a 10:00	28	30	43	21	37	29	26	12	32
10:00 a 11:00	30	28	36	27	44	32	28	17	33
11:00 a 12:00	29	25	31	26	44	29	28	19	31
12:00 a 13:00	27	23	26	29	41	24	25	18	29
13:00 a 14:00	30	24	31	40	38	26	29	25	31
14:00 a 15:00	33	26	27	47	41	29	30	31	34
15:00 a 16:00	33	24	27	41	47	26	32	38	33
16:00 a 17:00	28	23	23	32	43	26	27	22	29
17:00 a 18:00	27	28	22	28	44	24	31	14	29
18:00 a 19:00	28	27	18	29	44	23	38	15	28
19:00 a 20:00	25	22	20	29	37	22	32	15	26
20:00 a 21:00	25	24	18	29	37	23	29	17	26
21:00 a 22:00	25	25	18	30	34	21	26	22	26
22:00 a 23:00	24	22	16	26	32	23	25	25	23

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

