

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
MAYO 2017

MAYO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	15	14	12	18	34	<4
2	24	10	27	34	50	6
3	66	41	117	39	211	25
4	33	24	33	42	61	15
5	34	19	47	38	110	12
6	19	11	24	22	33	5
7	19	10	28	18	68	6
8	22	9	35	22	59	<4
9	42	17	46	64	145	11
10	36	19	47	41	80	11
11	24	11	42	19	77	6
12	19	8	27	22	45	<4
13	25	22	24	30	37	16
14	15	15	11	18	26	5
15	28	20	35	28	48	8
16	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
17	s/d	s/d	s/d	20	40	11
18	19	10	30	18	40	7
19	11	7	14	10	22	<4
20	6	4	7	7	13	<4
21	11	7	8	19	27	<4
22	23	17	25	25	46	11
23	20	12	25	23	35	7
24	26	13	33	31	53	9
25	16	19	16	15	26	7
26	27	15	26	40	52	10
27	24	25	30	18	42	11
28	15	15	15	15	22	5
29	28	16	33	36	54	10
30	32	27	44	27	58	18
31	32	21	41	33	65	15
PARAMETROS ESTADÍSTICOS						
MAYO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	29	29	29	30	704	
Mínimo	6	4	7	7	<4	
Percentiles	95	40	26	47	41	
	98	53	33	78	51	
Máximo	66	41	117	64	211	
Media Aritmética	25	16	31	26	25	
Desvío Estándar	11	7	20	12	18	
Mediana	24	15	28	22	21	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

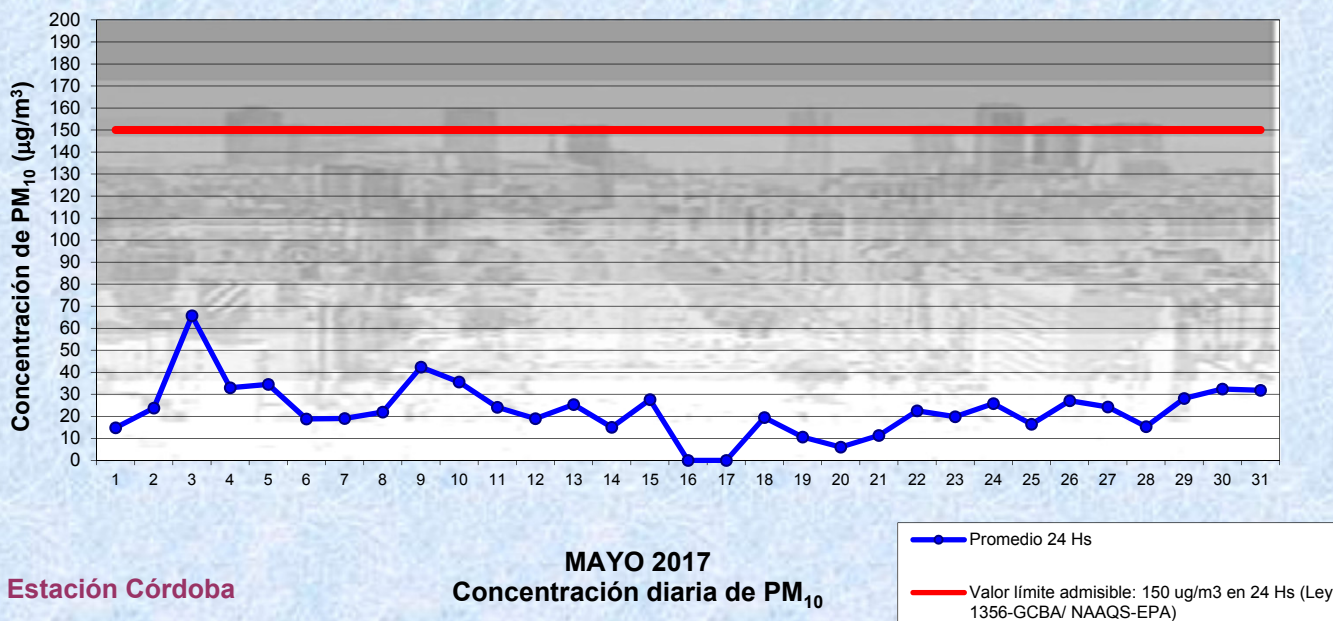
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

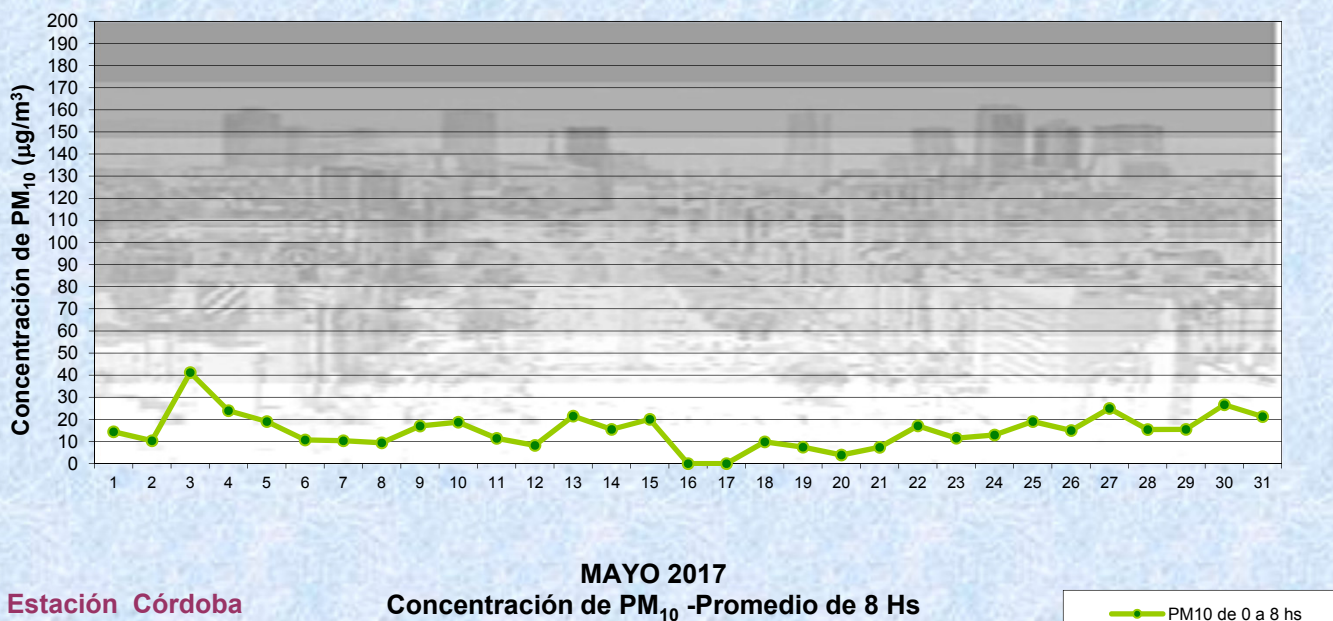
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

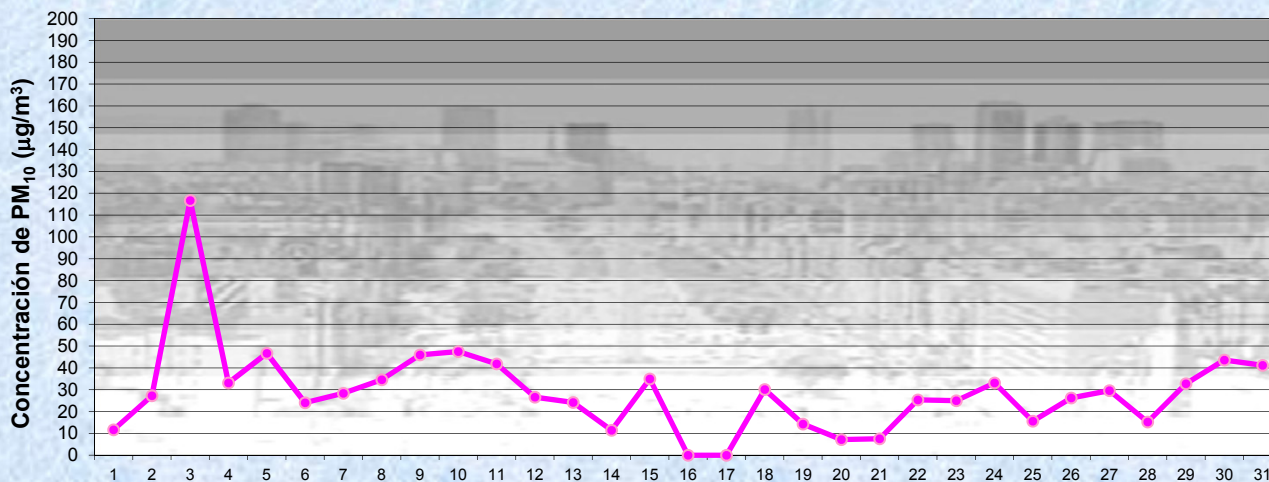
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

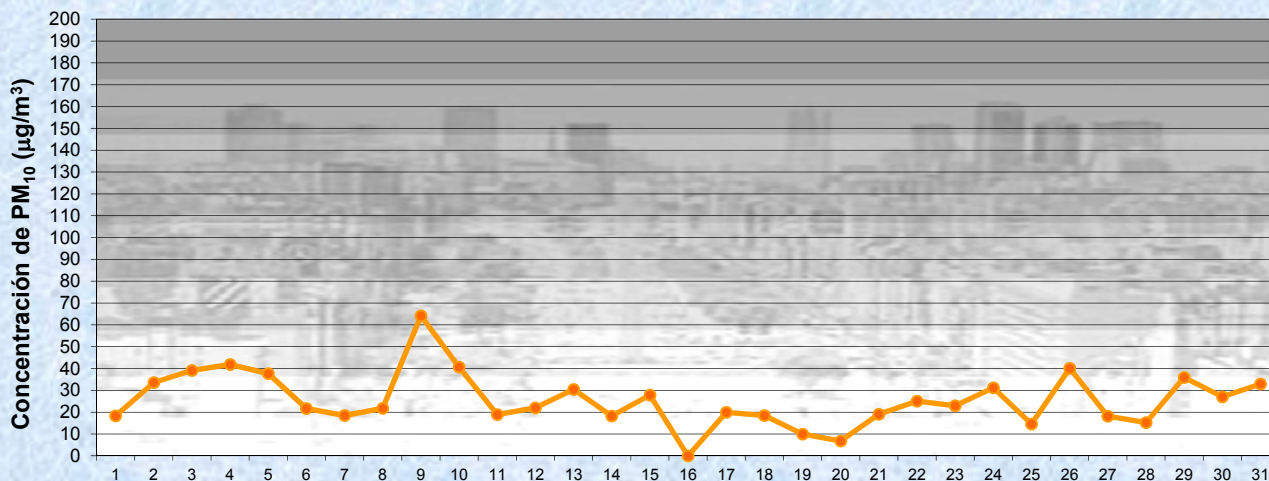


Estación Córdoba

MAYO 2017
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)

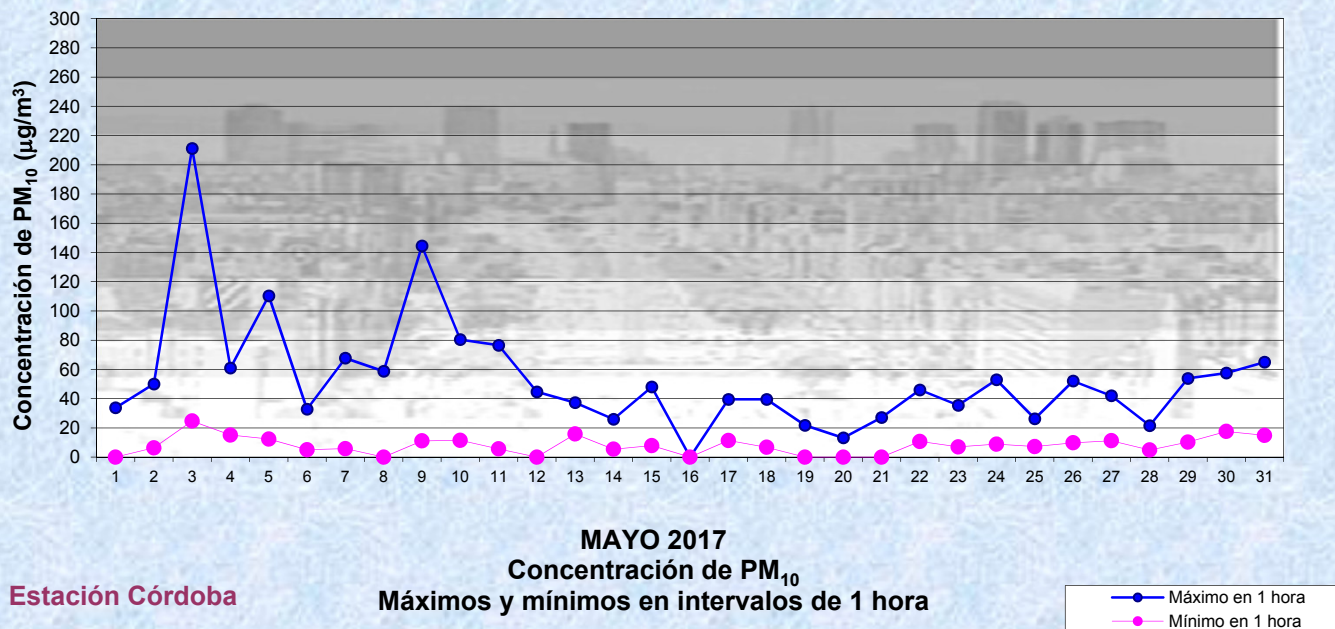


Estación Córdoba

MAYO 2017
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)

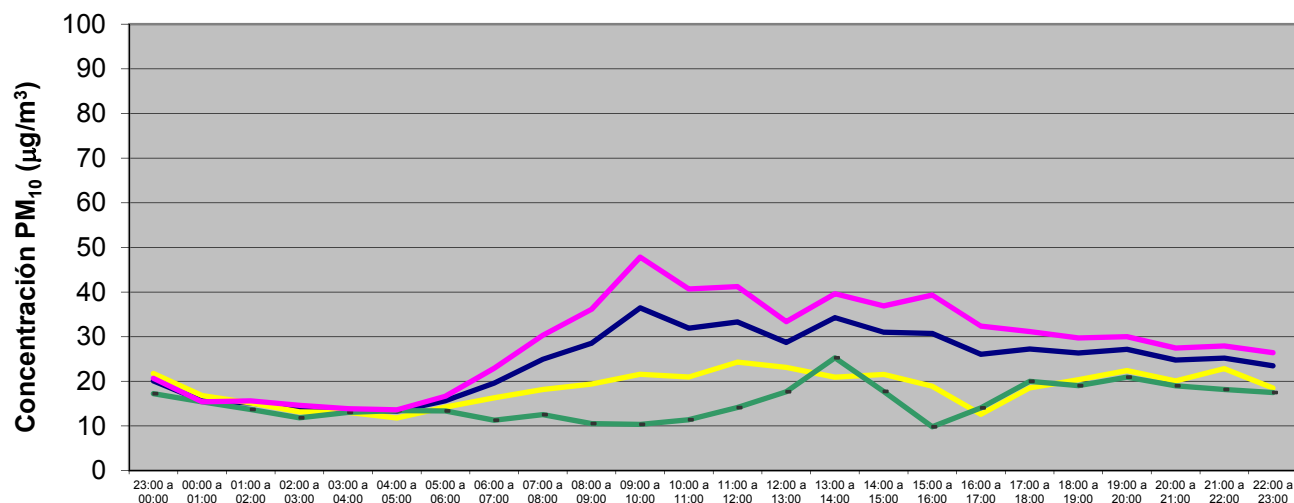


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	20	15	22	29	18	18	22	17	21
00:00 a 01:00	16	12	15	25	11	13	17	15	15
01:00 a 02:00	15	14	16	20	16	12	15	14	16
02:00 a 03:00	14	15	14	19	13	11	13	12	15
03:00 a 04:00	14	14	13	18	14	10	13	13	14
04:00 a 05:00	13	14	12	21	12	9	12	13	14
05:00 a 06:00	16	17	15	26	16	9	14	13	17
06:00 a 07:00	20	23	24	31	20	16	16	11	23
07:00 a 08:00	25	34	27	40	35	17	18	13	30
08:00 a 09:00	29	35	27	64	26	26	19	11	36
09:00 a 10:00	36	37	41	90	44	26	22	10	48
10:00 a 11:00	32	30	37	78	32	26	21	11	41
11:00 a 12:00	33	36	34	58	30	46	24	14	41
12:00 a 13:00	29	28	29	46	38	27	23	18	33
13:00 a 14:00	34	28	47	50	40	31	21	25	40
14:00 a 15:00	31	28	42	47	35	29	22	18	37
15:00 a 16:00	31	32	62	50	22	25	19	10	39
16:00 a 17:00	26	30	36	44	24	24	13	14	32
17:00 a 18:00	27	27	37	28	33	31	19	20	31
18:00 a 19:00	26	25	36	26	36	27	20	19	30
19:00 a 20:00	27	28	37	25	35	28	22	21	30
20:00 a 21:00	25	27	29	27	28	27	20	19	27
21:00 a 22:00	25	26	29	31	18	31	23	18	28
22:00 a 23:00	23	26	29	31	16	26	18	17	26

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



MAYO 2017
Estación Córdoba

