

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
JUNIO 2017

JUNIO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	66	46	93	60	108	26
2	30	33	41	17	52	10
3	13	9	12	18	31	<4
4	26	24	19	35	44	10
5	38	16	60	39	153	8
6	27	44	18	18	78	6
7	14	9	17	15	21	5
8	26	20	37	22	47	<4
9	22	13	24	29	34	8
10	27	19	23	37	54	13
11	26	28	25	23	55	10
12	15	17	17	12	24	9
13	31	11	37	47	74	6
14	25	21	29	24	40	15
15	21	9	26	29	40	4
16	19	13	23	22	30	7
17	22	17	26	24	41	11
18	23	32	22	16	49	14
19	20	9	21	30	42	<4
20	23	34	19	15	54	8
21	16	9	16	22	32	5
22	20	11	24	26	34	6
23	21	12	24	28	35	10
24	28	28	30	27	40	18
25	19	16	18	21	33	10
26	20	10	24	26	33	6
27	18	16	23	15	30	9
28	26	9	34	36	46	4
29	26	14	34	30	50	8
30	36	20	43	45	60	13

PARAMETROS ESTADISTICOS						
JUNIO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
Cantidad de Datos	30	30	30	30	717	
Mínimo	13	9	12	12	<4	
Percentiles	95	37	39	53	46	52
	98	50	45	74	52	65
Máximo	66	46	93	60	153	
Media Aritmética	25	19	29	27	25	
Desvío Estándar	10	10	16	11	15	
Mediana	23	16	24	25	22	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

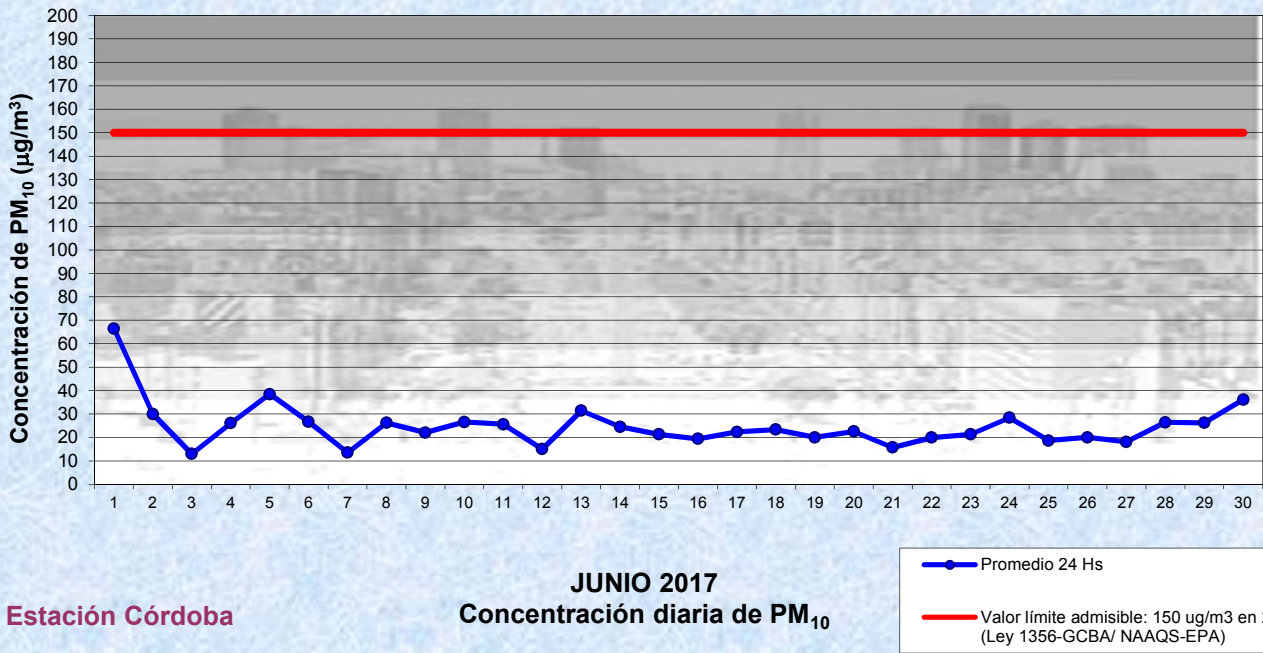
Cantidad de periodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

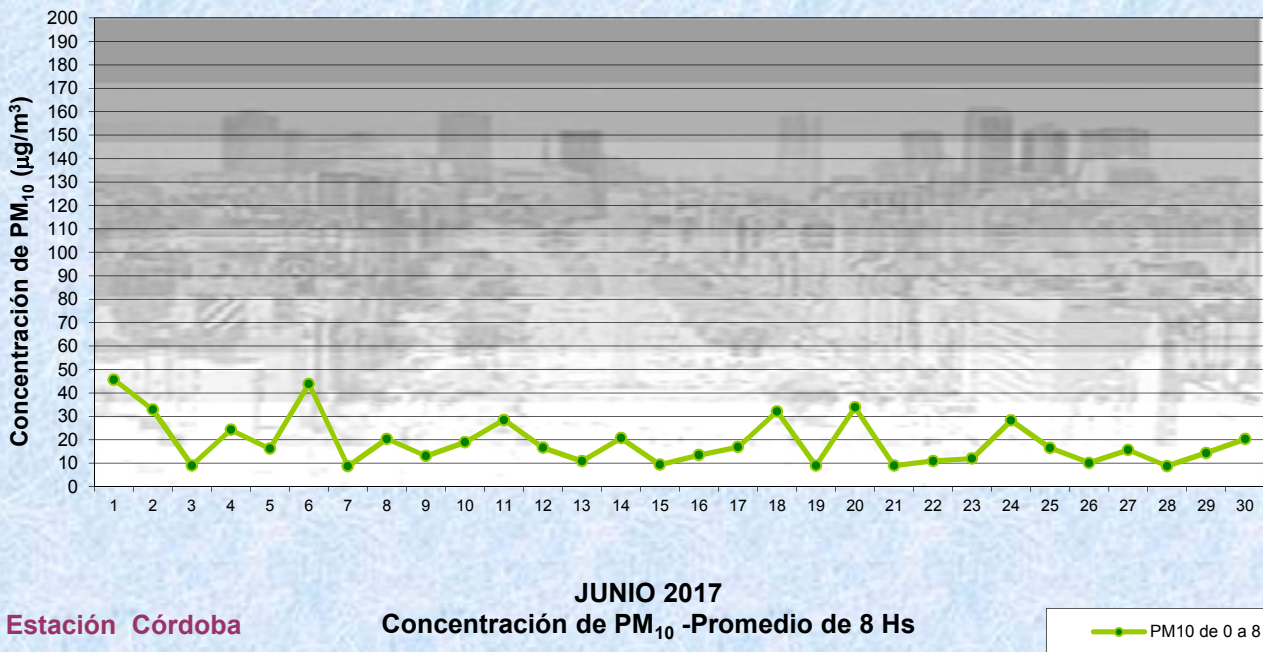
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

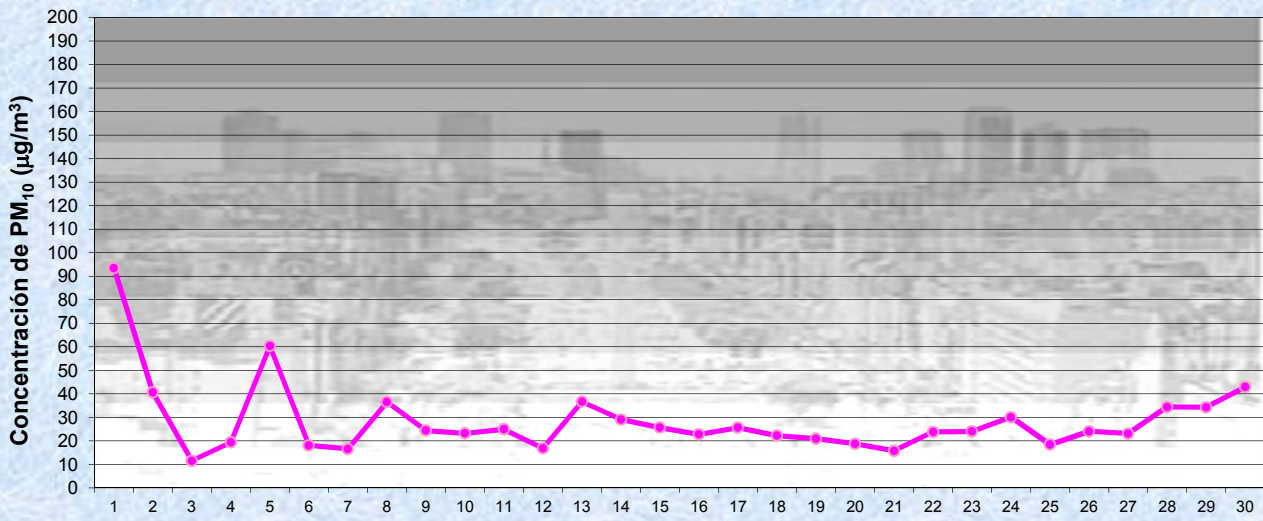
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
 Agencia de Protección Ambiental
 Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

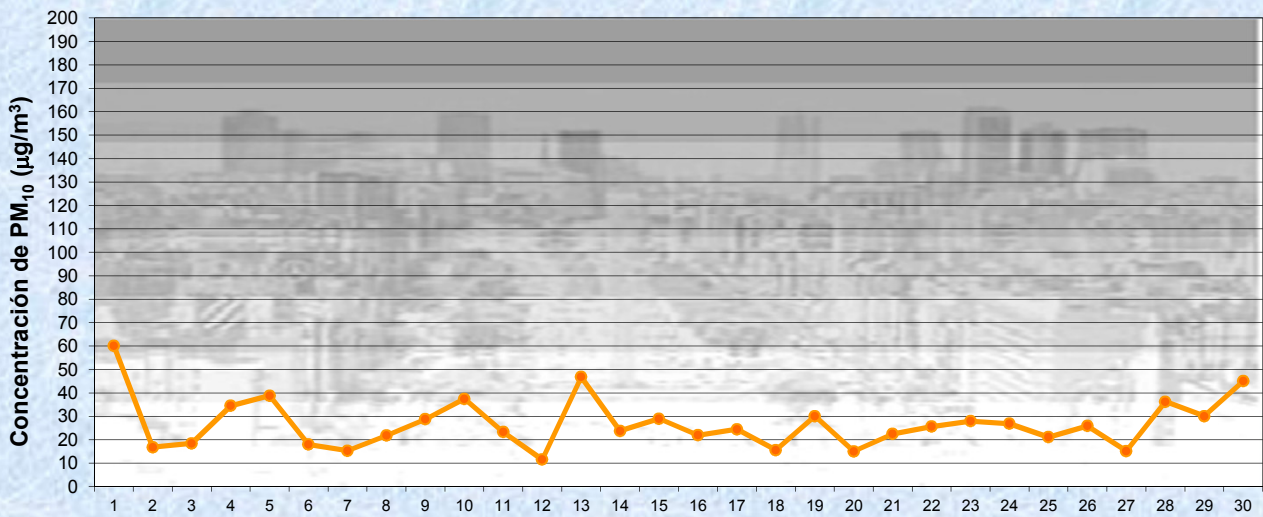


Estación Córdoba

JUNIO 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)

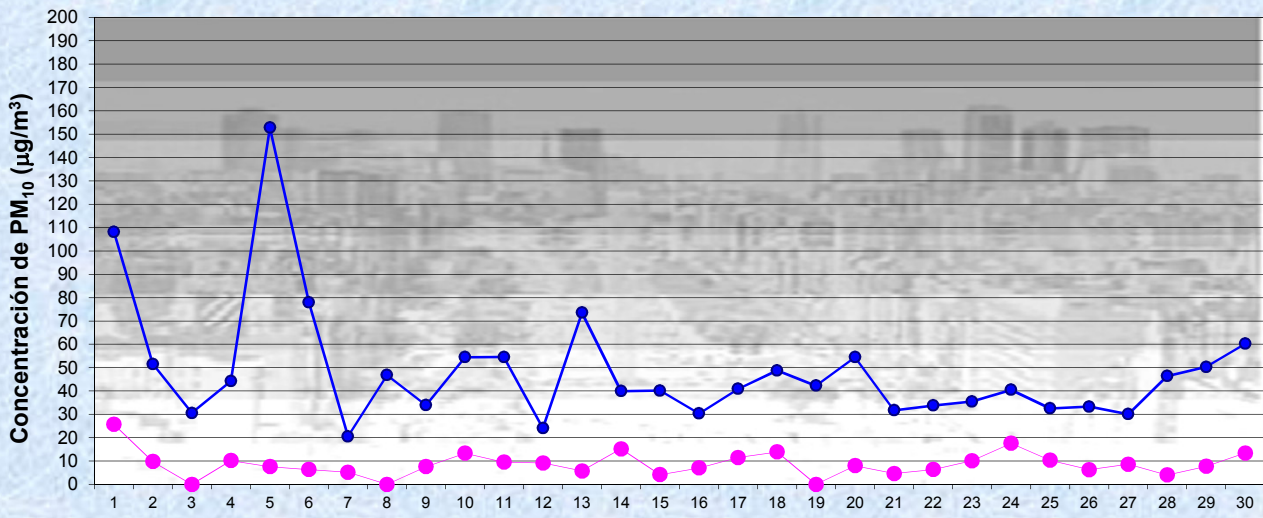


Estación Córdoba

JUNIO 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)

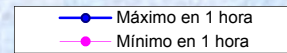


JUNIO 2017

Concentración de PM₁₀

Máximos y mínimos en intervalos de 1 hora

Estación Córdoba

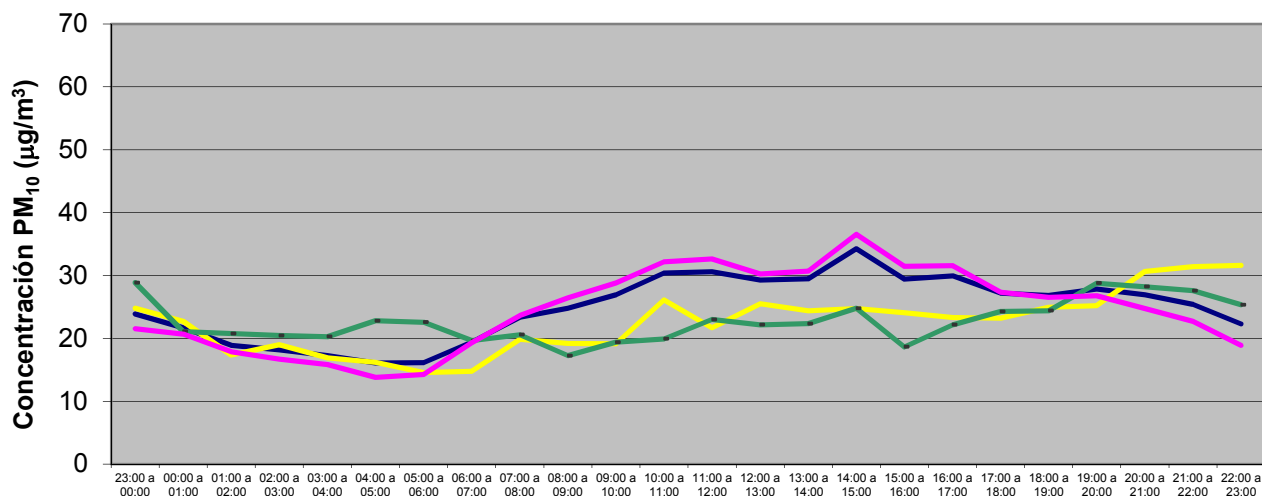


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
 Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	24	24	33	15	16	26	25	29	22
00:00 a 01:00	22	16	36	13	21	21	23	21	21
01:00 a 02:00	19	11	32	13	22	14	17	21	18
02:00 a 03:00	18	11	23	11	22	17	19	20	17
03:00 a 04:00	17	9	20	10	25	16	17	20	16
04:00 a 05:00	16	11	17	10	19	14	16	23	14
05:00 a 06:00	16	13	21	11	15	15	15	23	14
06:00 a 07:00	19	20	27	12	21	21	15	20	19
07:00 a 08:00	23	26	25	20	30	22	20	21	24
08:00 a 09:00	25	31	21	19	38	27	19	17	26
09:00 a 10:00	27	30	22	20	43	32	19	19	29
10:00 a 11:00	30	33	25	31	43	34	26	20	32
11:00 a 12:00	31	28	22	26	60	33	22	23	33
12:00 a 13:00	29	26	20	25	48	34	26	22	30
13:00 a 14:00	29	30	26	26	44	31	24	22	31
14:00 a 15:00	34	66	31	25	41	34	25	25	37
15:00 a 16:00	29	35	29	27	42	30	24	19	31
16:00 a 17:00	30	31	33	28	40	32	23	22	32
17:00 a 18:00	27	28	29	24	35	26	23	24	27
18:00 a 19:00	27	30	23	27	33	26	25	24	27
19:00 a 20:00	28	23	26	26	32	30	25	29	27
20:00 a 21:00	27	22	19	22	32	30	31	28	25
21:00 a 22:00	25	20	20	22	29	25	31	28	23
22:00 a 23:00	22	16	14	18	23	25	32	25	19

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



JUNIO 2017
Estación Córdoba

