

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
ABRIL 2018

ABRIL 2018	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	16	10	16	21	26	<4
2	25	27	26	22	34	14
3	27	27	37	18	56	8
4	22	17	25	24	35	13
5	26	15	25	37	43	10
6	30	40	38	11	74	8
7	25	20	32	23	40	9
8	15	13	13	20	45	<4
9	24	14	31	27	52	9
10	31	18	34	40	67	13
11	58	25	40	108	395	15
12	30	14	36	40	46	<4
13	31	32	39	23	53	17
14	20	19	21	19	37	12
15	14	14	14	16	28	5
16	17	11	18	21	31	7
17	22	10	23	33	45	5
18	35	18	45	42	80	13
19	30	24	26	39	50	12
20	19	27	18	13	36	8
21	s/d	14	28	s/d	35	<4
22	30	27	29	34	80	8
23	27	19	s/d	23	70	10
24	26	22	34	23	40	13
25	24	15	31	26	54	6
26	25	18	26	31	39	13
27	31	22	31	40	61	18
28	s/d	22	s/d	s/d	37	9
29	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
30	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
PARAMETROS ESTADISTICOS						
ABRIL 2018		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		26	28	26	26	647
Mínimo		14	10	13	11	<4
Percentiles	95	34	30	40	41	48
	98	46	36	42	75	57
Máximo		58	40	45	108	395
Media Aritmética		26	20	28	30	26
Desvío Estándar		8	7	8	18	21
Mediana		25	18	28	23	23

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)

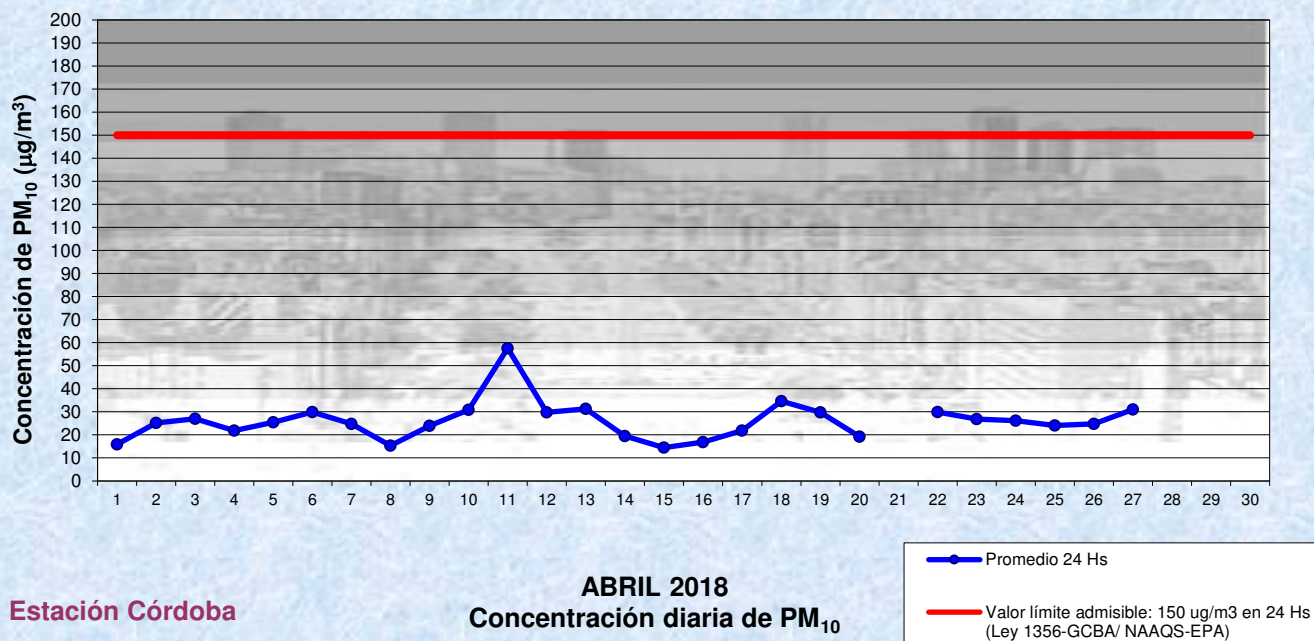
Promedio 24 Horas

0

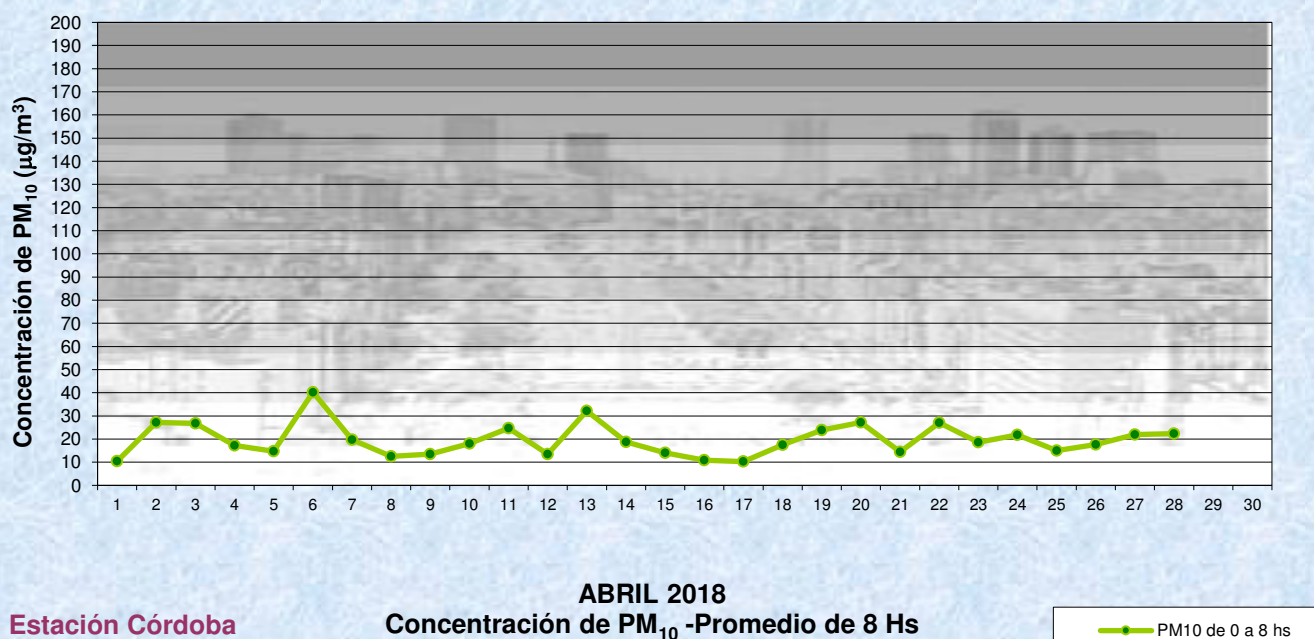
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

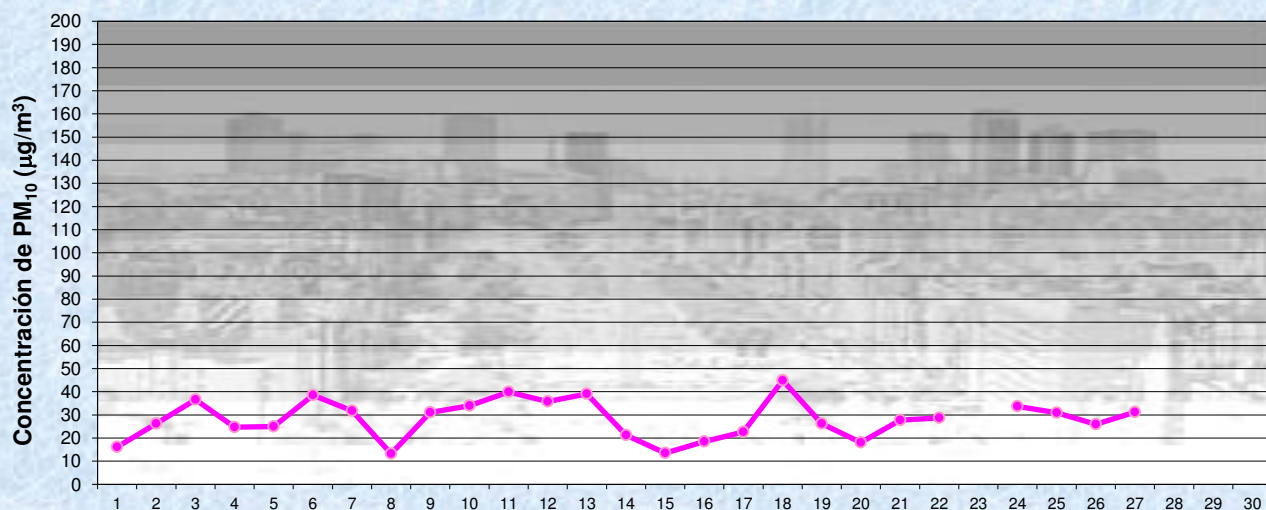
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

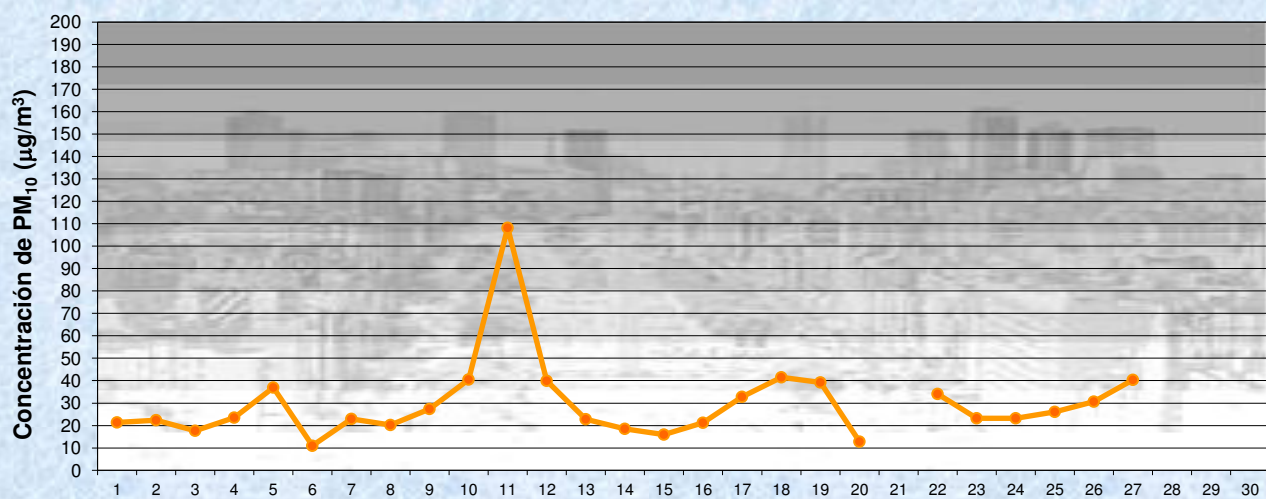


Estación Córdoba

ABRIL 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 Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

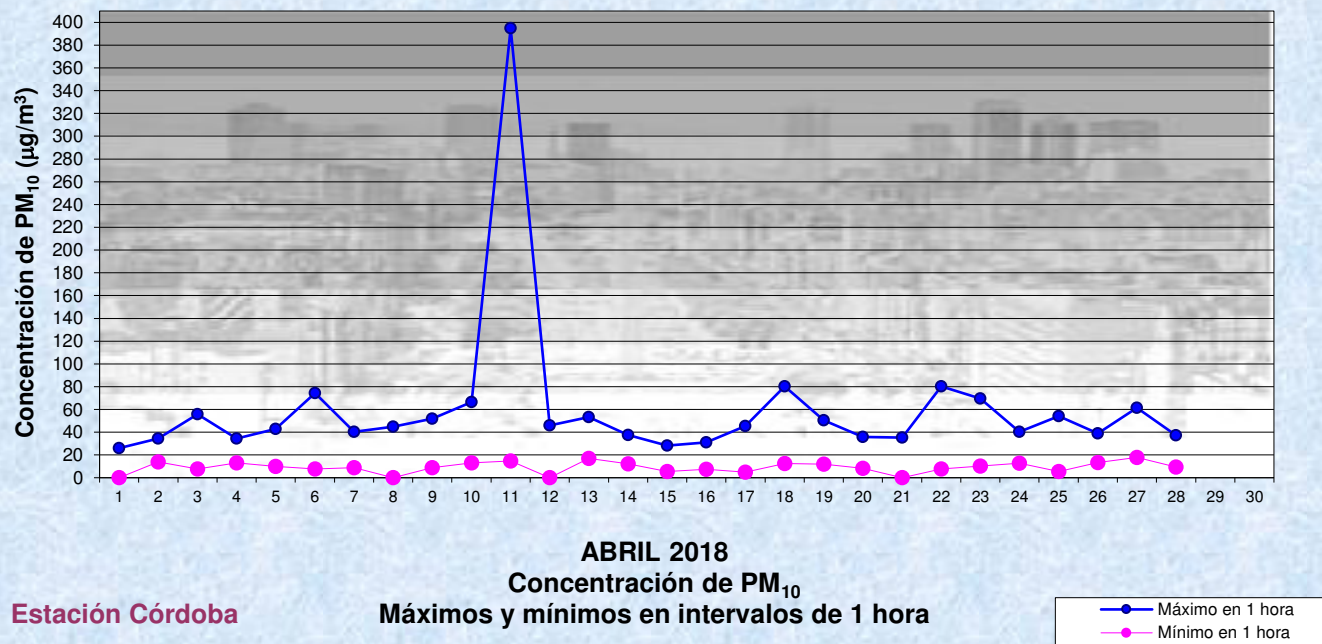


Estación Córdoba

ABRIL 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 Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

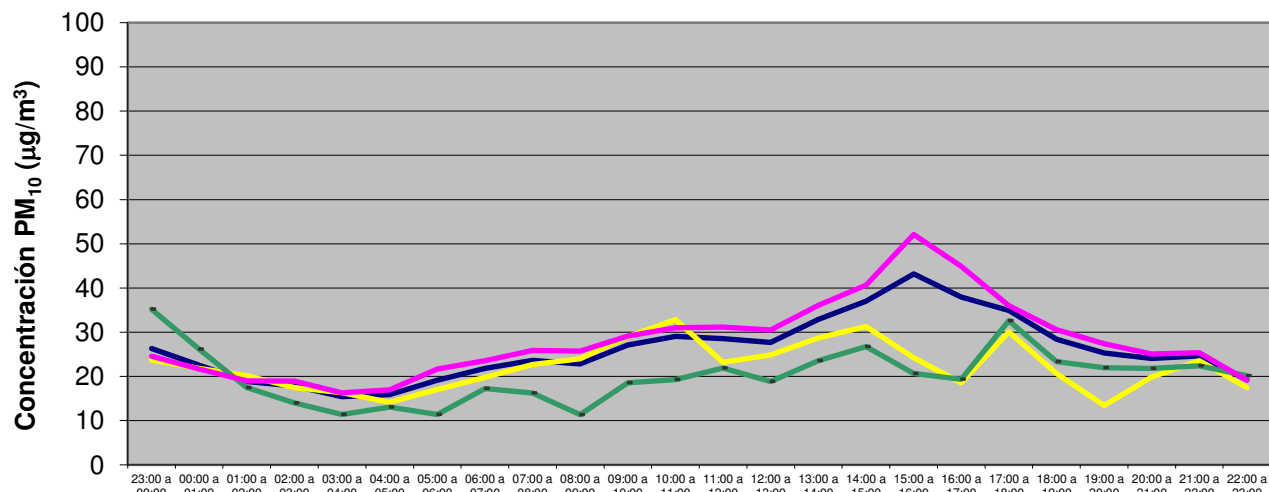


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	26	18	18	24	18	43	24	35	25
00:00 a 01:00	23	13	17	20	22	34	22	26	22
01:00 a 02:00	19	11	17	20	16	29	20	17	19
02:00 a 03:00	18	16	18	17	16	27	17	14	19
03:00 a 04:00	15	13	16	16	11	25	16	11	16
04:00 a 05:00	16	12	19	15	13	25	14	13	17
05:00 a 06:00	19	18	20	20	20	29	17	11	22
06:00 a 07:00	22	10	29	18	24	30	20	17	24
07:00 a 08:00	24	14	33	25	23	30	23	16	26
08:00 a 09:00	23	12	34	23	23	30	24	11	26
09:00 a 10:00	27	19	32	28	24	37	29	19	29
10:00 a 11:00	29	36	28	29	28	35	33	19	31
11:00 a 12:00	29	30	24	37	30	36	23	22	31
12:00 a 13:00	28	27	30	38	30	28	25	19	31
13:00 a 14:00	33	44	34	43	32	29	29	24	36
14:00 a 15:00	37	38	40	59	37	29	31	27	41
15:00 a 16:00	43	30	32	131	37	25	24	21	52
16:00 a 17:00	38	27	34	94	40	25	19	19	45
17:00 a 18:00	35	27	39	42	42	28	30	33	36
18:00 a 19:00	28	21	32	43	36	18	21	23	31
19:00 a 20:00	25	24	24	30	39	20	13	22	27
20:00 a 21:00	24	24	24	21	39	18	20	22	25
21:00 a 22:00	25	21	26	24	33	23	24	22	25
22:00 a 23:00	19	18	16	15	28	17	17	20	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



ABRIL 2018
Estación Córdoba

— Mensual — Sábado
— Dom y Feri — Lun a Vier