

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 2017

ABRIL 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	18	15	16	22	31	6
2	s/d	20	s/d	s/d	27	10
3	s/d	s/d	45	39	78	21
4	30	14	29	49	72	<4
5	42	32	47	47	96	20
6	20	22	20	16	34	5
7	25	17	28	s/d	43	9
8	31	28	38	26	70	6
9	15	12	21	10	43	<4
10	7	7	8	7	15	<4
11	s/d	11	36	s/d	62	5
12	s/d	s/d	51	42	74	32
13	22	21	20	25	30	12
14	18	17	17	20	31	4
15	17	10	19	22	44	5
16	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
17	27	21	38	20	47	10
18	18	10	22	21	34	<4
19	23	10	20	38	53	4
20	41	23	31	70	183	14
21	31	20	30	44	60	14
22	24	24	22	25	34	15
23	12	15	9	13	24	5
24	27	11	26	44	77	7
25	30	39	36	15	50	6
26	17	7	22	23	31	<4
27	30	15	37	38	62	7
28	21	15	s/d	17	52	<4
29	28	21	47	17	72	8
30	14	10	14	17	31	<4
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
ABRIL 2017		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		25	27	27	26	647
Mínimo		7	7	8	7	<4
Percentiles	95	39	31	47	48	52
	98	42	35	49	59	62
Máximo		42	39	51	70	183
Media Aritmética		23	17	28	28	24
Desvío Estándar		8	8	12	15	16
Mediana		23	15	26	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)

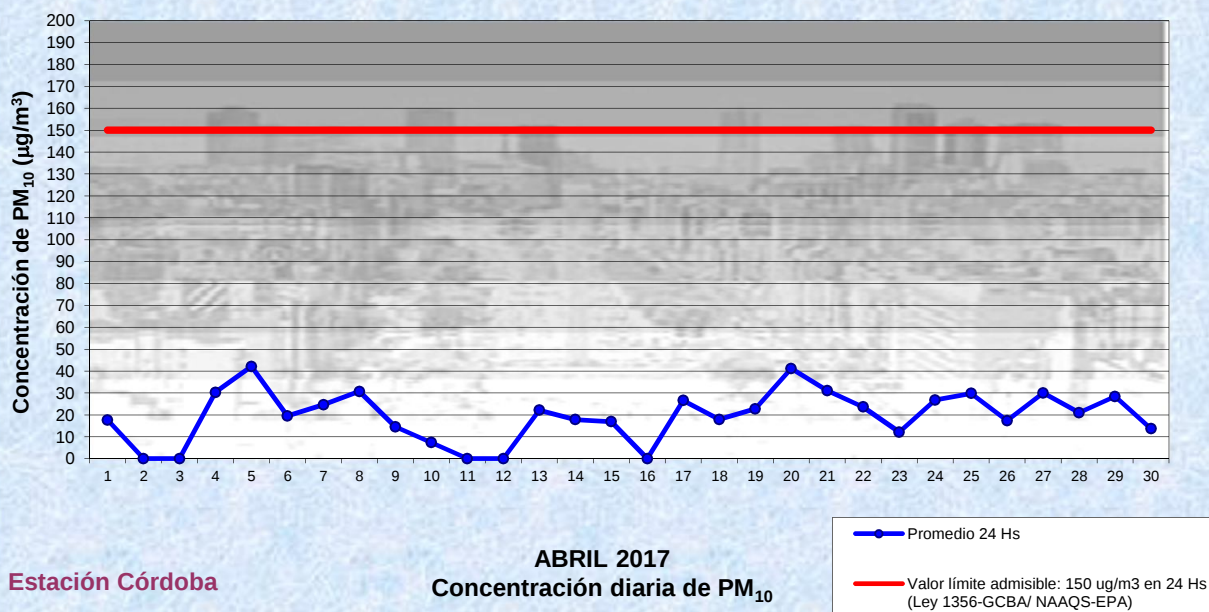
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

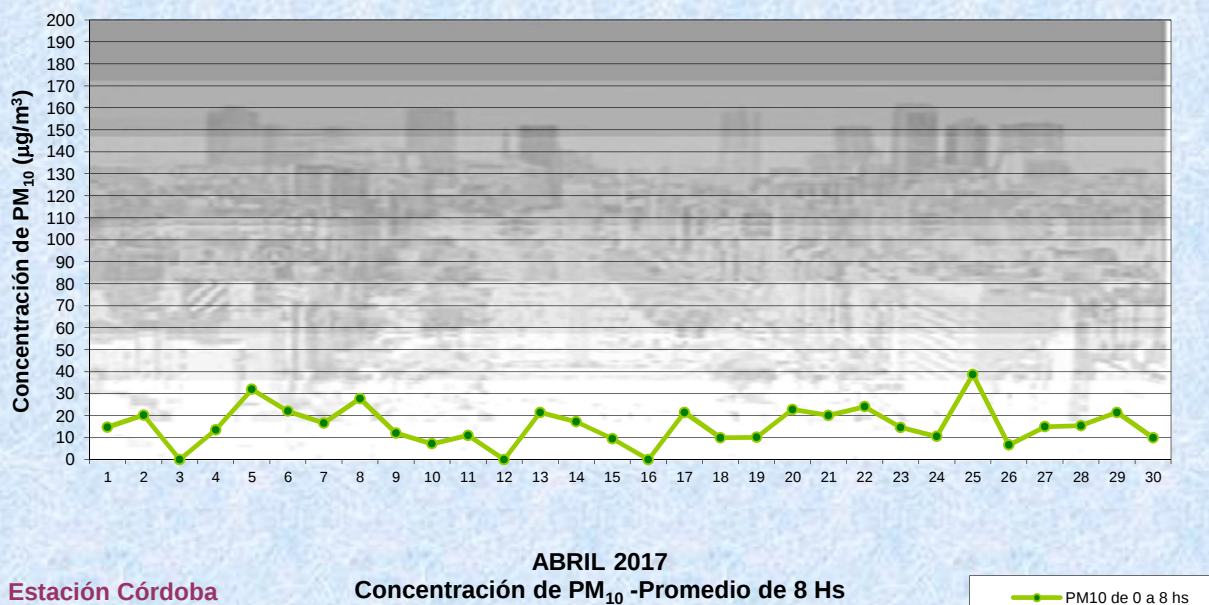
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

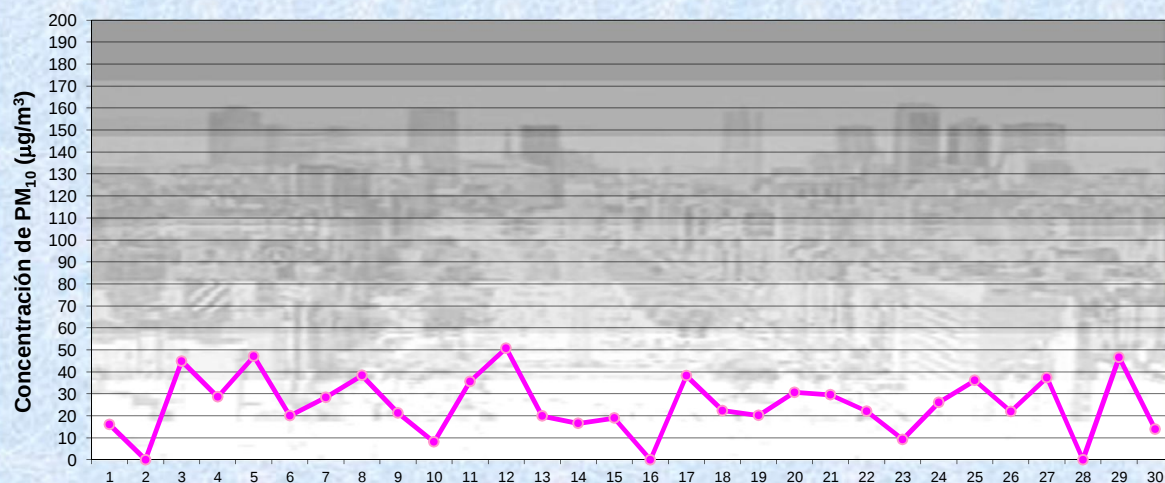
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

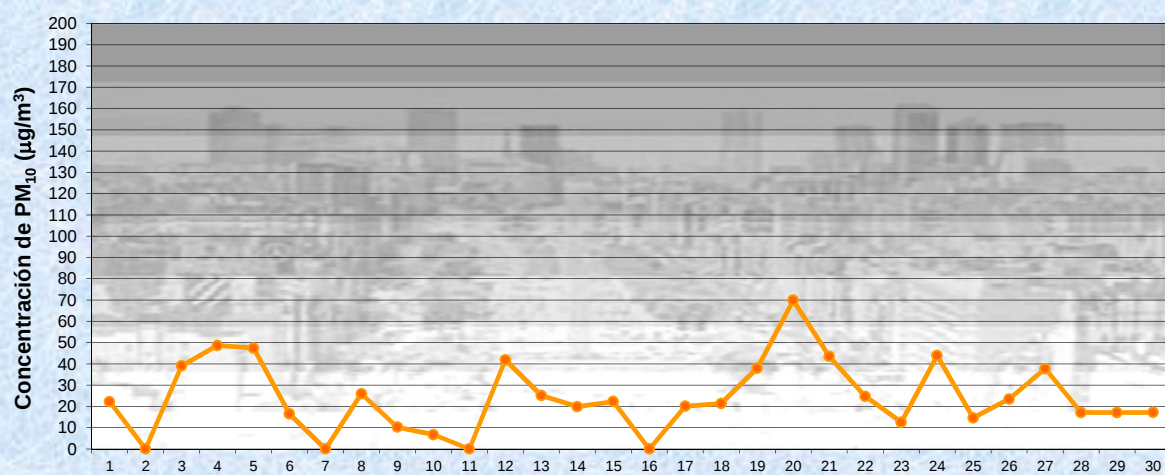


Estación Córdoba

ABRIL 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)

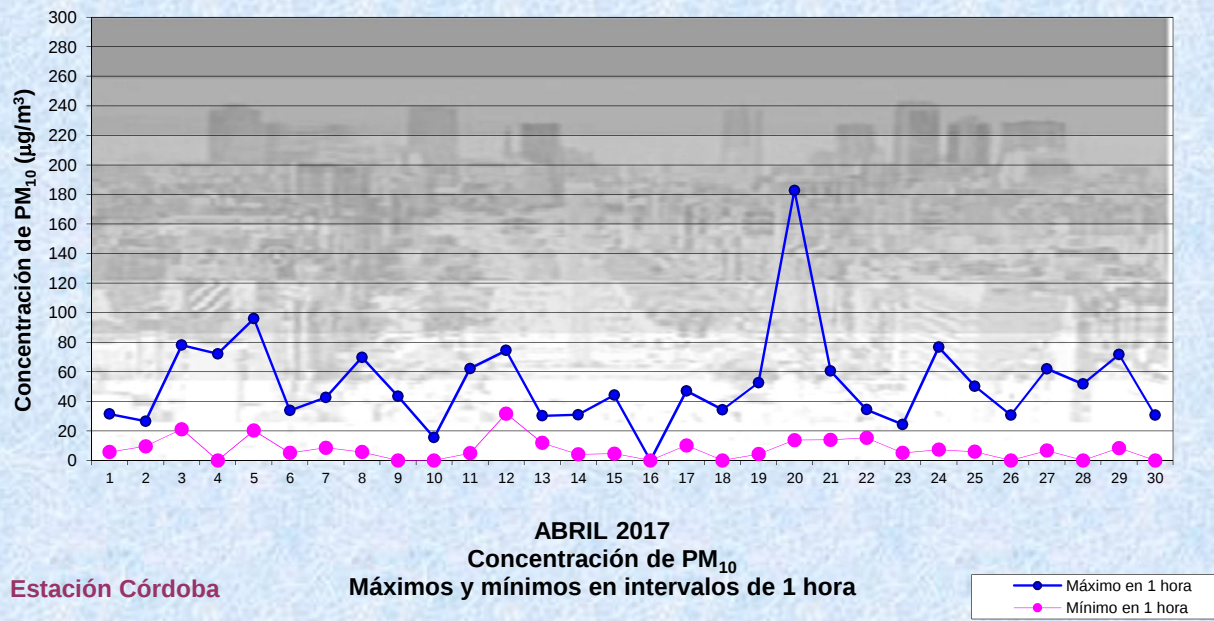


Estación Córdoba

ABRIL 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

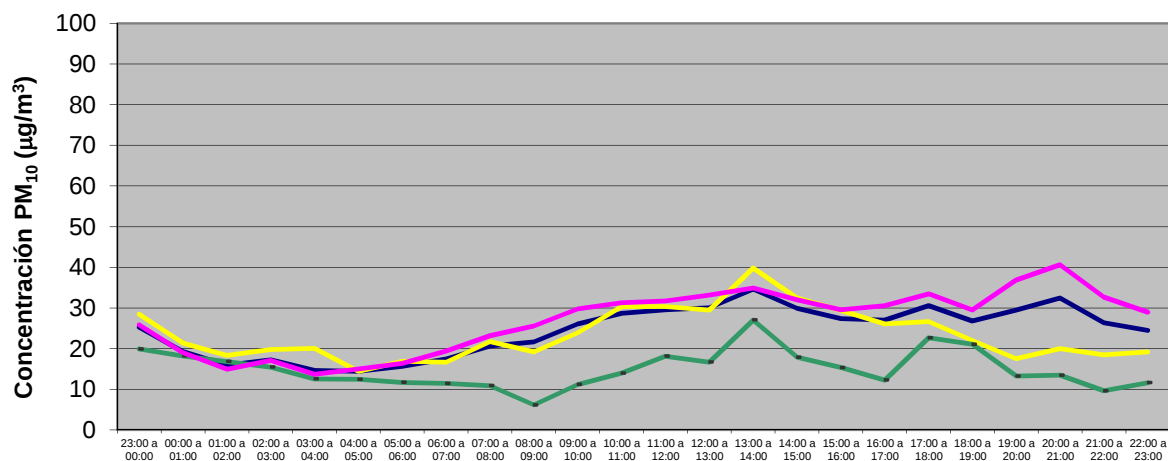
Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3

ESTACIÓN CÓRDOBA

ABRIL 2017

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	25	20	22	36	27	22	28	20	26
00:00 a 01:00	19	11	18	20	21	24	21	18	19
01:00 a 02:00	16	10	14	14	17	19	18	17	15
02:00 a 03:00	17	13	19	15	20	16	20	15	17
03:00 a 04:00	15	9	15	13	16	14	20	13	14
04:00 a 05:00	14	10	19	15	17	12	14	12	15
05:00 a 06:00	16	11	22	12	20	13	17	12	16
06:00 a 07:00	17	21	17	17	23	18	17	11	19
07:00 a 08:00	21	17	21	21	29	26	22	11	23
08:00 a 09:00	22	34	18	34	20	20	19	6	26
09:00 a 10:00	26	23	30	34	31	33	24	11	30
10:00 a 11:00	29	30	37	31	27	31	30	14	31
11:00 a 12:00	30	31	30	37	25	38	30	18	32
12:00 a 13:00	30	28	38	45	24	29	30	17	33
13:00 a 14:00	35	32	41	39	29	31	40	27	35
14:00 a 15:00	30	33	28	32	30	37	32	18	32
15:00 a 16:00	27	30	25	31	25	41	29	15	30
16:00 a 17:00	27	32	24	38	31	24	26	12	31
17:00 a 18:00	31	38	24	34	43	22	27	23	33
18:00 a 19:00	27	27	25	38	29	26	22	21	29
19:00 a 20:00	30	28	30	43	47	33	18	13	37
20:00 a 21:00	32	22	32	41	63	46	20	13	41
21:00 a 22:00	26	20	34	39	34	41	18	10	33
22:00 a 23:00	24	22	31	36	26	32	19	12	29

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 2017
Estación Córdoba

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