

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 2015

ABRIL 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	27	14	31	35	48	9
2	32	26	32	37	50	17
3	30	23	31	36	49	13
4	45	51	38	46	112	9
5	38	44	33	39	56	8
6	32	21	45	29	61	13
7	26	20	28	29	49	13
8	27	21	29	31	46	13
9	33	21	41	38	55	8
10	51	26	72	56	99	16
11	15	21	13	9	32	<4
12	15	10	16	20	36	4
13	28	16	32	37	63	12
14	41	23	51	49	83	14
15	28	27	28	28	45	12
16	29	23	32	32	46	18
17	s/d	s/d	s/d	26	52	<4
18	25	19	29	s/d	37	12
19	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
20	s/d	s/d	s/d	14	23	6
21	45	22	73	s/d	105	10
22	s/d	s/d	s/d	36	63	<4
23	30	34	27	29	47	16
24	39	23	55	41	74	14
25	32	28	39	30	54	19
26	26	27	22	29	45	14
27	38	29	40	46	90	22
28	26	26	28	23	53	16
29	18	16	23	14	38	8
30	26	16	25	36	47	<4
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
ABRIL 2015		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		26	26	26	27	644
Mínimo		15	10	13	9	<4
Percentiles	95	45	41	68	48	60
	98	48	47	73	52	79
Máximo		51	51	73	56	112
Media Aritmética		31	24	35	32	30
Desvío Estándar		9	9	14	11	16
Mediana		29	23	32	32	28

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)

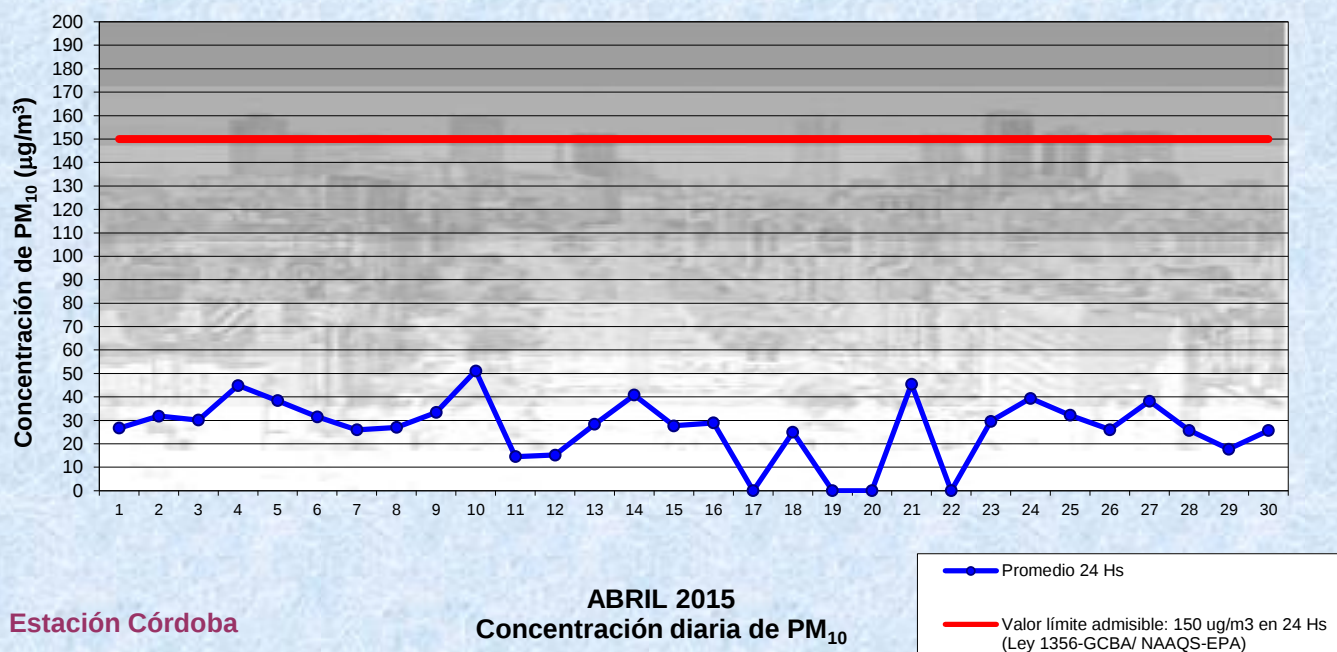
Promedio 24 Horas

0

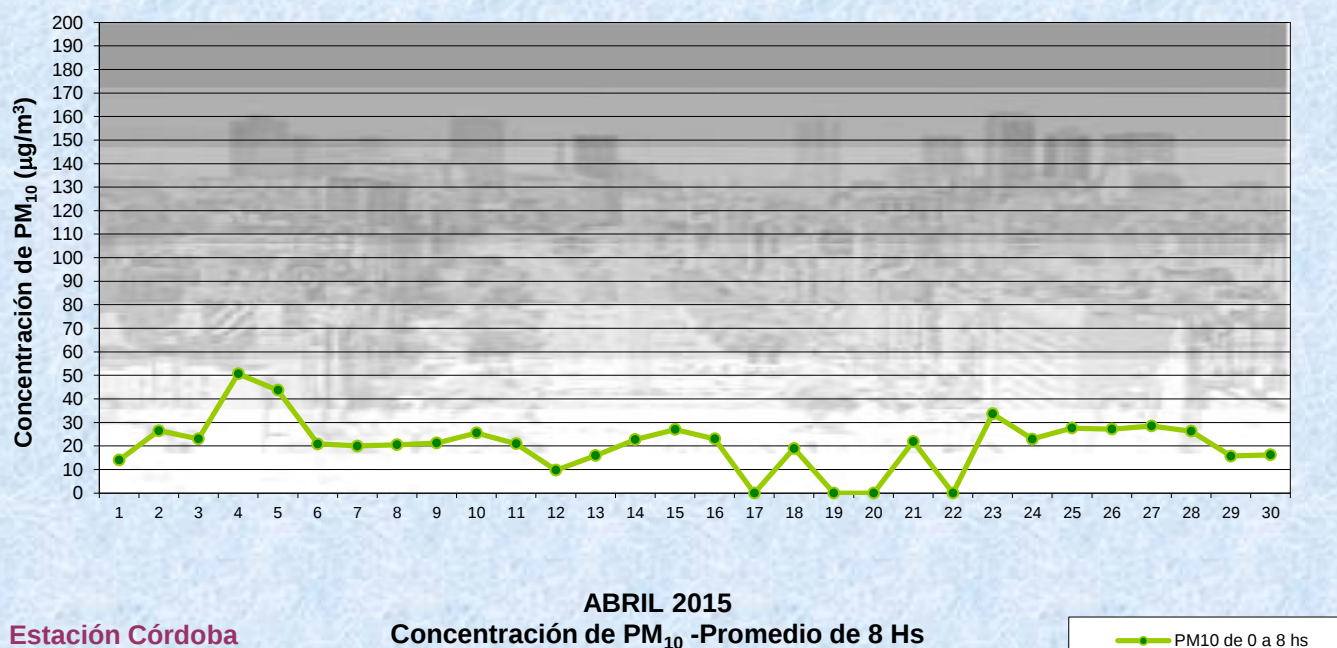
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

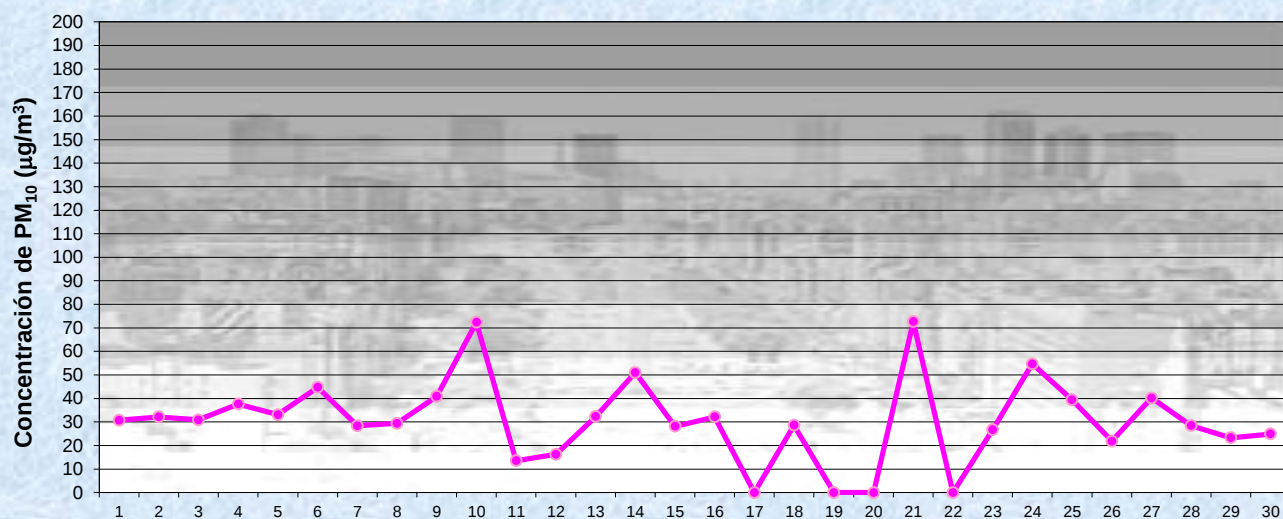
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

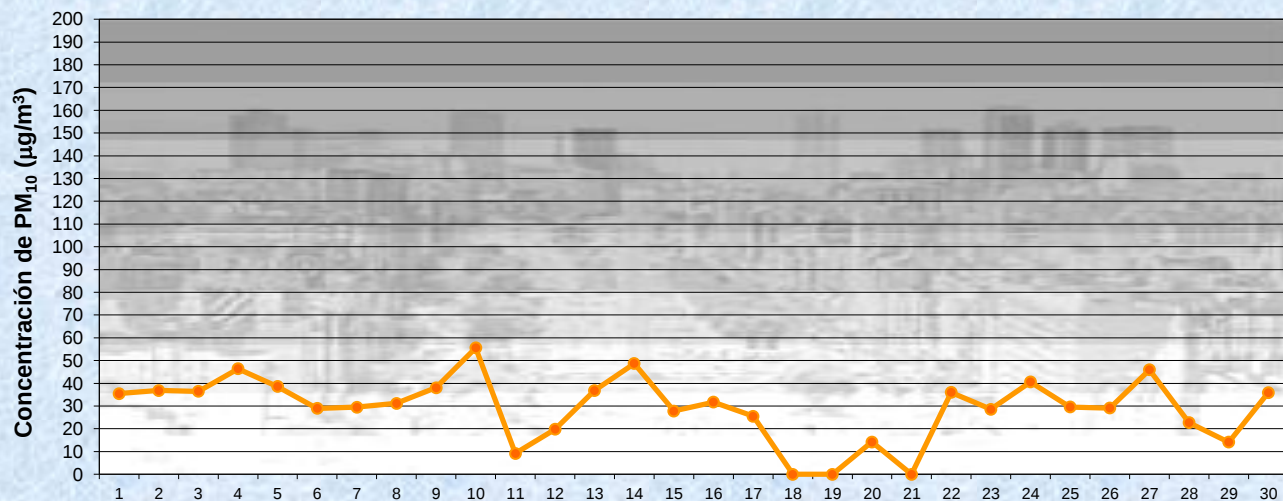


Estación Córdoba

ABRIL 2015
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)

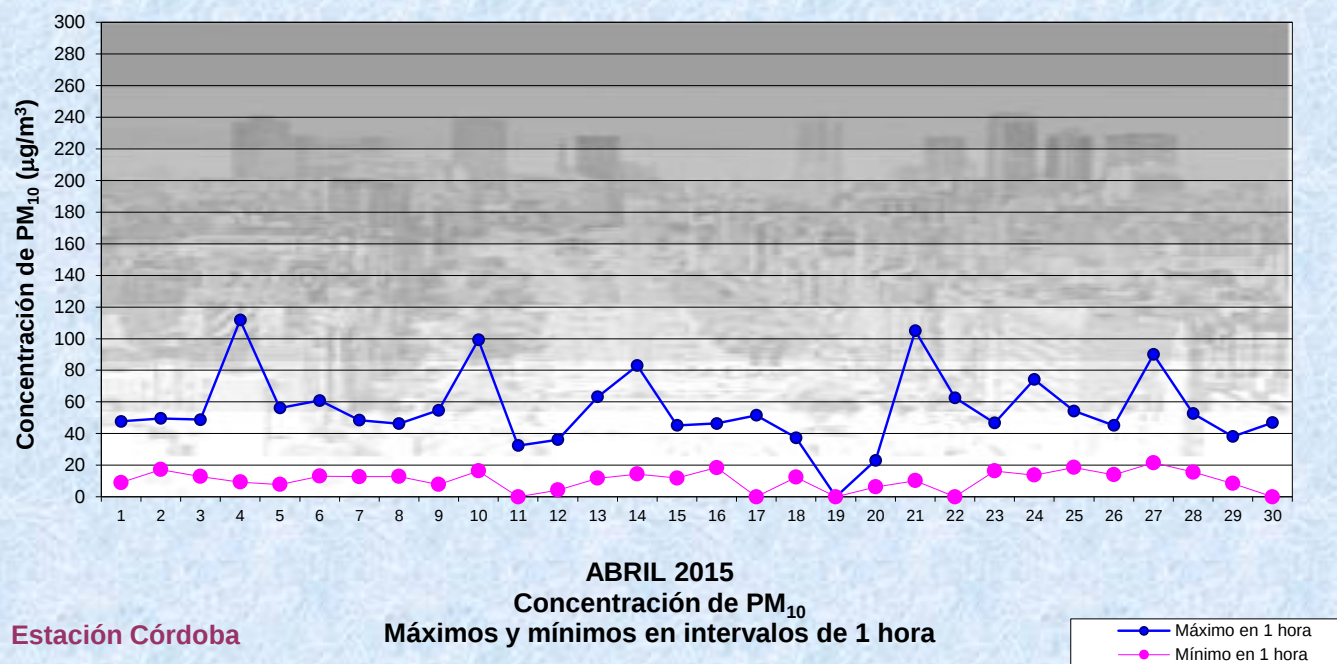


Estación Córdoba

ABRIL 2015
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)

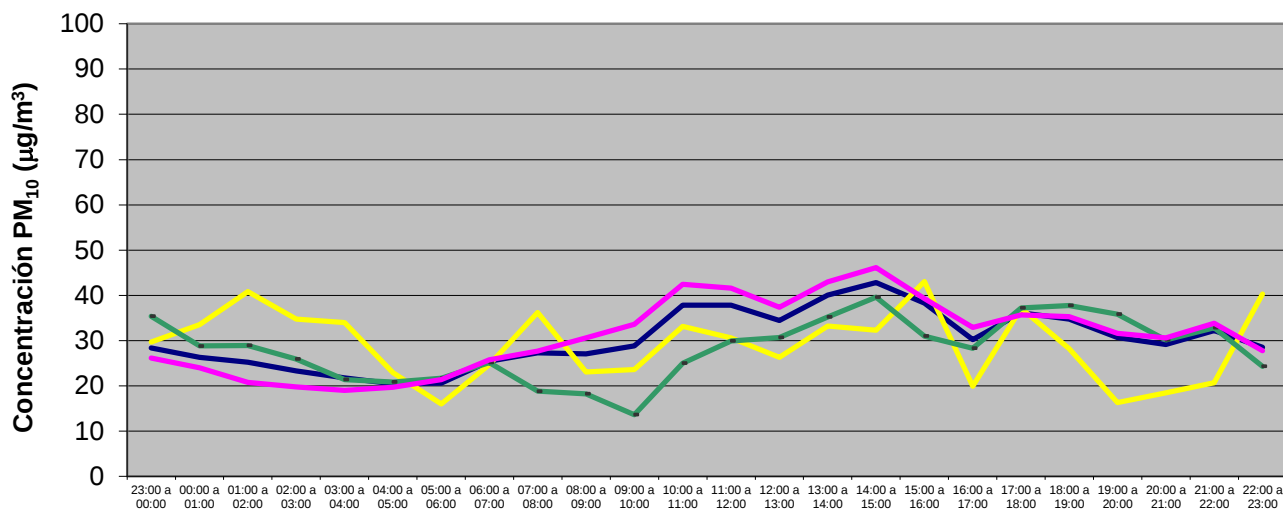


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m³
ESTACIÓN CÓRDOBA
ABRIL 2015

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	28	19	22	30	23	36	30	35	26
00:00 a 01:00	26	24	25	25	25	22	33	29	24
01:00 a 02:00	25	20	24	17	20	22	41	29	21
02:00 a 03:00	23	19	23	16	20	23	35	26	20
03:00 a 04:00	22	17	20	15	22	22	34	21	19
04:00 a 05:00	20	21	18	14	27	18	23	21	20
05:00 a 06:00	21	25	22	16	24	20	16	22	21
06:00 a 07:00	25	30	27	21	29	23	25	25	26
07:00 a 08:00	27	41	31	20	21	29	36	19	28
08:00 a 09:00	27	41	34	24	22	34	23	18	31
09:00 a 10:00	29	39	41	20	26	45	24	14	34
10:00 a 11:00	38	45	46	31	38	60	33	25	42
11:00 a 12:00	38	40	48	25	39	64	31	30	42
12:00 a 13:00	34	32	43	25	33	61	26	31	37
13:00 a 14:00	40	36	56	25	35	71	33	35	43
14:00 a 15:00	43	38	63	34	33	68	32	40	46
15:00 a 16:00	38	34	51	30	30	56	43	31	39
16:00 a 17:00	30	26	38	26	33	45	20	28	33
17:00 a 18:00	36	41	37	29	32	42	37	37	36
18:00 a 19:00	35	50	29	27	33	40	28	38	35
19:00 a 20:00	31	29	30	29	34	36	16	36	32
20:00 a 21:00	29	25	33	31	37	28	18	30	31
21:00 a 22:00	32	24	36	34	33	42	21	33	34
22:00 a 23:00	29	28	14	25	37	33	40	24	28

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 2015
Estación Córdoba

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