

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

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

ESTACIÓN CÓRDOBA
FEBRERO 2013

FEBRERO 2013	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	s/d	22	40	s/d	67	<4
2	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
3	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
4	s/d	s/d	s/d	21	34	11
5	s/d	s/d	s/d	22	39	10
6	21	16	17	30	43	5
7	21	15	16	32	47	<4
8	22	15	20	30	55	<4
9	s/d	17	s/d	s/d	27	10
10	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
11	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
12	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
13	s/d	s/d	s/d	20	30	<4
14	46	40	59	39	105	13
15	s/d	s/d	s/d	25	47	<4
16	18	21	6	26	60	<4
17	34	17	33	52	72	<4
18	27	18	39	24	53	7
19	19	15	22	21	51	4
20	15	10	18	17	33	<4
21	20	13	29	18	44	<4
22	16	11	15	22	46	<4
23	21	20	18	25	31	12
24	17	28	4	20	62	<4
25	29	22	32	s/d	41	11
26	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
27	s/d	s/d	32	33	46	24
28	21	15	20	28	45	10
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
FEBRERO 2013	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	15	17	17	19		433
Mínimo	15	10	4	17		<4
Percentiles	95	38	30	44		50
	98	43	36	53		60
Máximo	46	40	59	52		105
Media Aritmética	23	18	25	27		23
Desvío Estándar	8	7	14	8		14
Mediana	21	17	20	25		20

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)

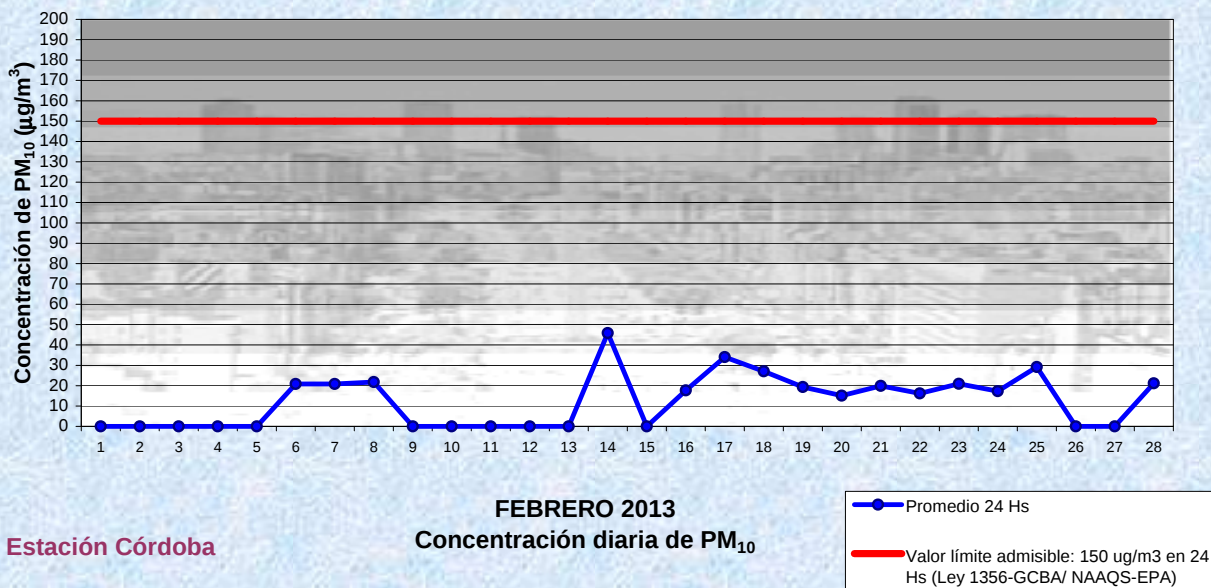
Promedio 24 Horas

0

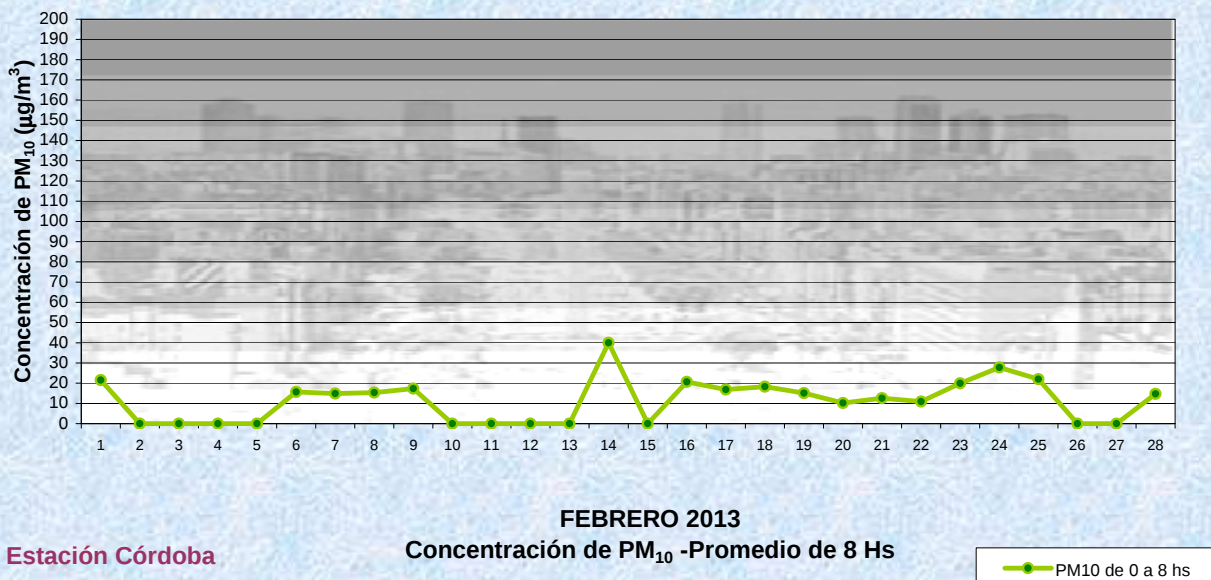
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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 Evaluación Técnica
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 Evaluación Técnica
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



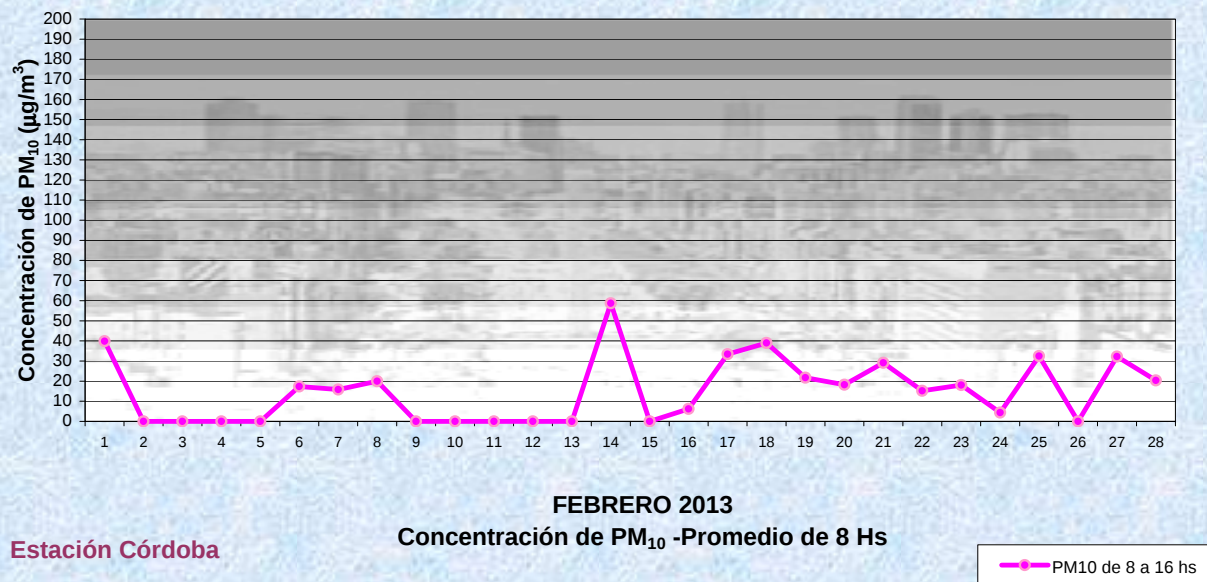
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Evaluación Técnica

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



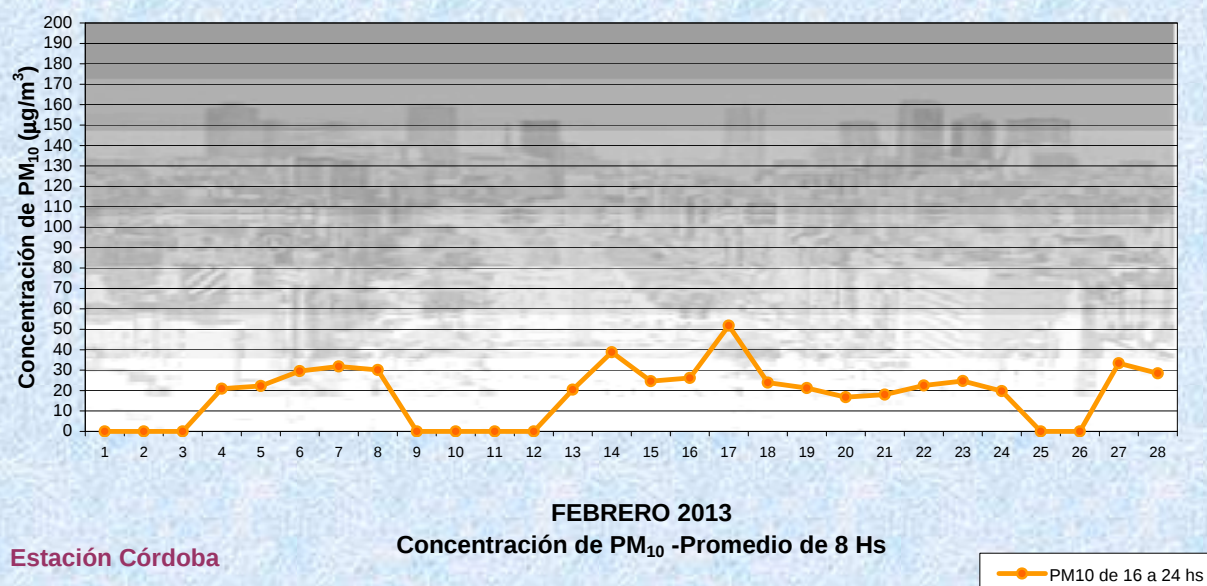
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

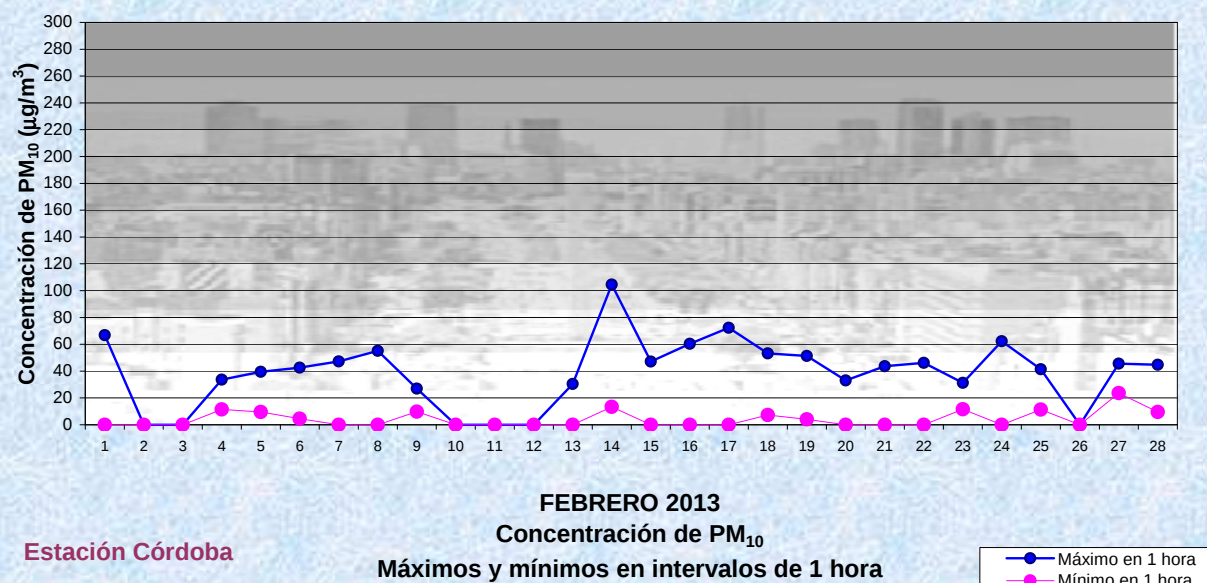
Dirección General de Evaluación Técnica

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 Evaluación Técnica
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 EVALUACIÓN TÉCNICA
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Departamento Red Automática de Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
FEBRERO 2013

HORARIO	PROMEDIOS HORARIOS								
	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	23	24	23	25	36	21	13	17	27
00:00 a 01:00	17	21	22	9	13	14	22	21	15
01:00 a 02:00	20	21	14	26	15	15	22	31	17
02:00 a 03:00	17	19	10	5	17	19	23	17	16
03:00 a 04:00	16	21	9	13	16	10	23	18	14
04:00 a 05:00	16	13	12	19	20	15	17	14	16
05:00 a 06:00	17	20	9	15	19	17	17	17	17
06:00 a 07:00	19	22	21	15	28	15	17	12	22
07:00 a 08:00	18	25	18	12	25	12	14	15	20
08:00 a 09:00	21	36	17	24	31	11	10	15	24
09:00 a 10:00	28	42	15	30	45	28	9	14	35
10:00 a 11:00	28	36	23	29	34	32	14	19	32
11:00 a 12:00	23	41	9	23	27	21	13	23	25
12:00 a 13:00	25	39	20	22	32	24	11	20	28
13:00 a 14:00	25	34	36	23	38	18	11	16	29
14:00 a 15:00	25	34	36	25	17	28	15	27	26
15:00 a 16:00	25	30	22	21	27	27	16	28	26
16:00 a 17:00	26	29	30	21	27	23	26	24	26
17:00 a 18:00	30	27	27	26	30	31	23	41	28
18:00 a 19:00	36	29	25	35	40	40	41	41	35
19:00 a 20:00	29	19	15	33	27	34	38	35	27
20:00 a 21:00	27	27	14	35	30	21	33	23	26
21:00 a 22:00	21	17	16	23	25	24	8	25	22
22:00 a 23:00	22	12	25	29	28	15	19	19	24

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

