

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
MAYO 2014

MAYO 2014	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
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	s/d	s/d	s/d
5	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
6	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
7	s/d	s/d	s/d	35	59	4
8	30	29	29	33	118	4
9	26	24	32	21	103	<4
10	20	17	26	16	80	6
11	14	12	20	10	96	4
12	20	12	29	20	44	<4
13	23	24	24	21	89	<4
14	19	14	24	18	59	6
15	23	9	33	27	50	<4
16	20	22	18	18	101	<4
17	16	12	21	15	31	6
18	22	10	23	32	45	5
19	23	15	24	30	48	4
20	14	17	13	10	30	4
21	11	5	16	12	24	<4
22	19	4	23	29	41	<4
23	22	11	30	24	44	6
24	21	24	23	15	40	10
25	14	8	17	17	29	<4
26	28	18	38	29	43	11
27	38	54	40	21	93	15
28	15	12	17	16	28	7
29	18	9	21	23	33	5
30	15	12	20	14	27	6
31	20	9	25	27	40	<4
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
MAYO 2014		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		24	24	24	25	587
Mínimo		11	4	13	10	<4
Percentiles	95	30	28	38	33	43
	98	35	42	39	34	60
Máximo		38	54	40	35	118
Media Aritmética		20	16	24	21	21
Desvío Estándar		6	10	7	7	15
Mediana		20	12	23	21	18

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

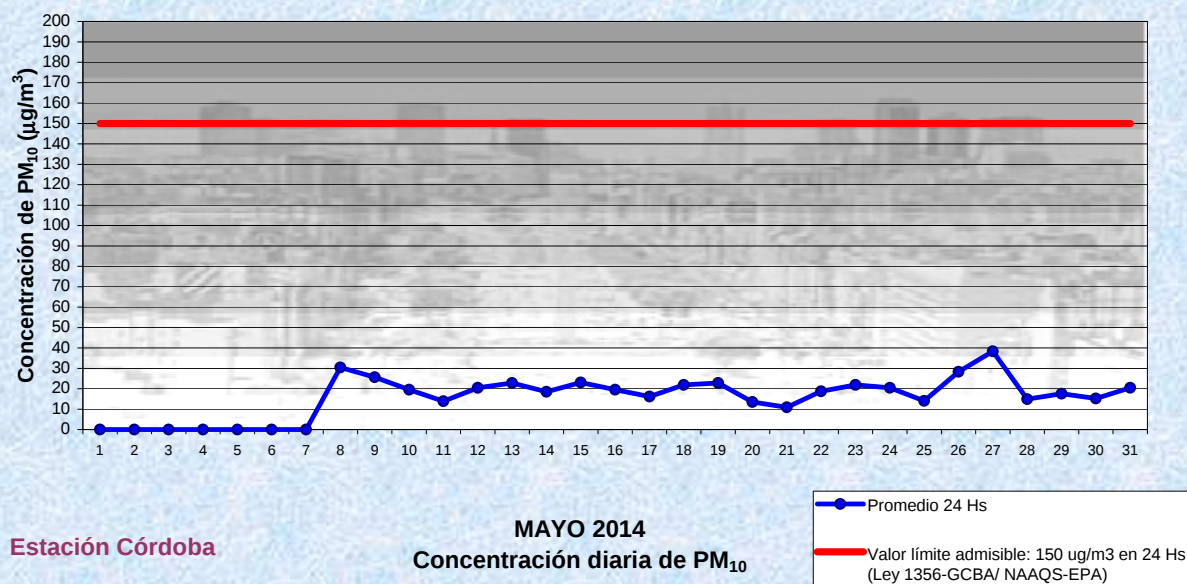
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

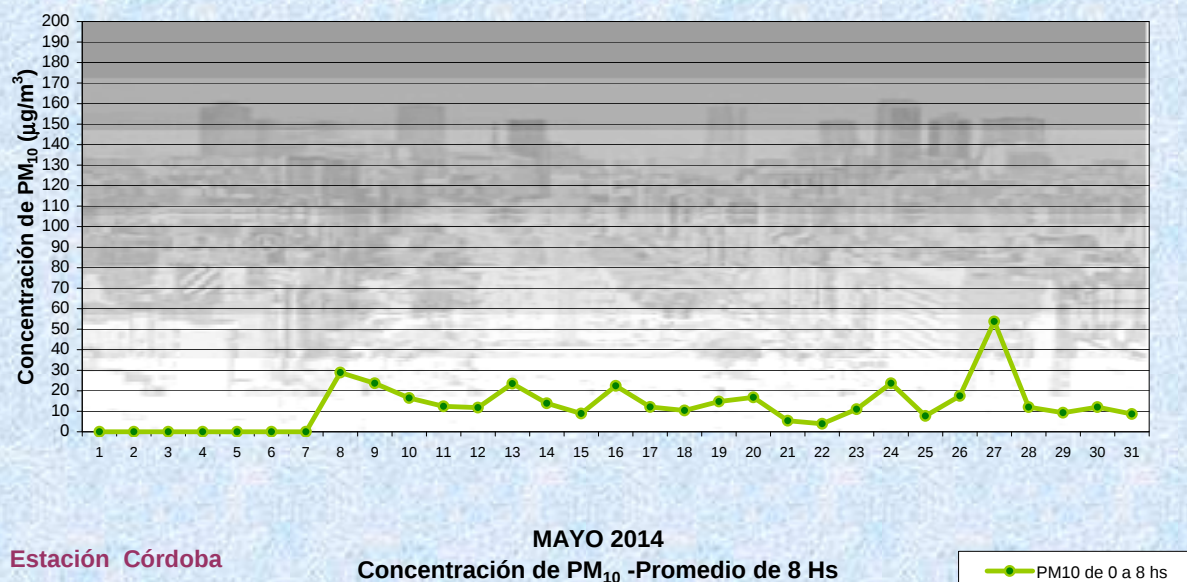
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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)



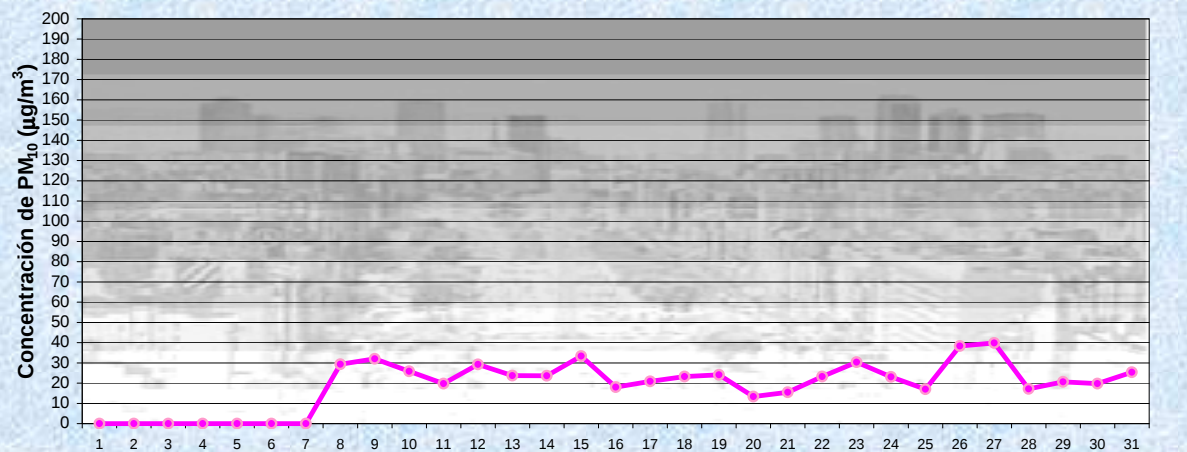
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Control Ambiental

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



Estación Córdoba

MAYO 2014

Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 8 a 16 hs

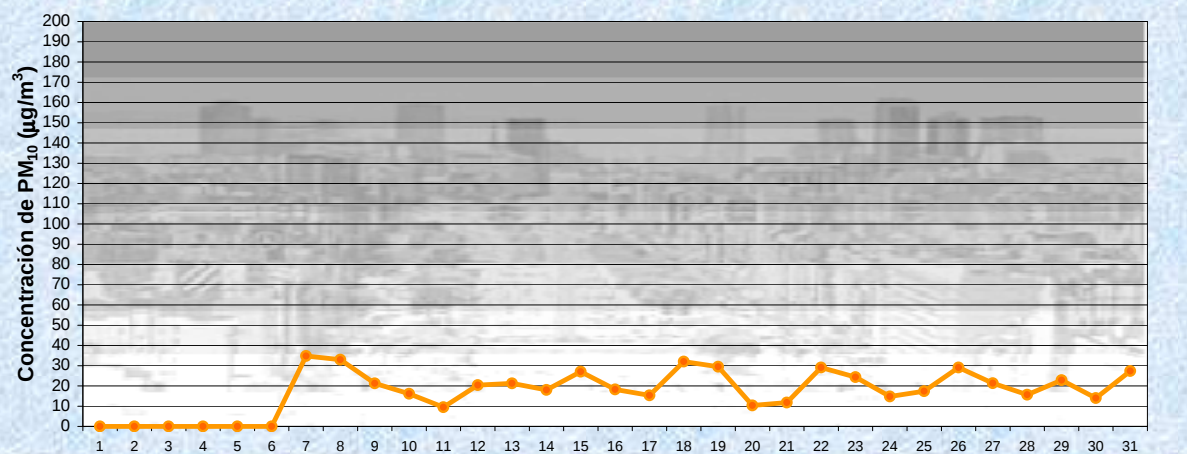
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Control Ambiental

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



Estación Córdoba

MAYO 2014

Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 16 a 24 hs

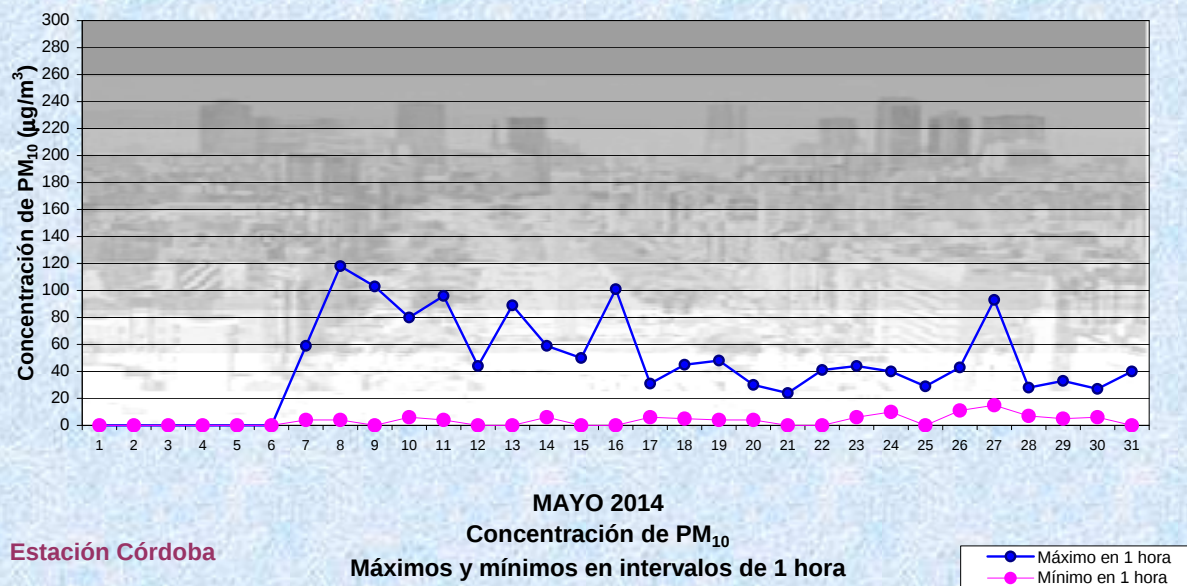
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

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
MAYO 2014

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	22	16	25	15	37	15	23	18	22
00:00 a 01:00	20	15	27	14	17	33	22	9	22
01:00 a 02:00	13	9	30	10	7	13	18	7	13
02:00 a 03:00	15	9	17	10	10	32	11	12	16
03:00 a 04:00	11	10	24	9	6	8	12	12	11
04:00 a 05:00	12	11	34	9	6	8	13	7	13
05:00 a 06:00	18	20	65	7	8	14	12	9	21
06:00 a 07:00	16	26	29	11	12	17	12	8	18
07:00 a 08:00	19	28	34	8	18	22	16	10	22
08:00 a 09:00	19	34	26	13	20	23	13	4	23
09:00 a 10:00	23	41	18	14	27	29	21	11	26
10:00 a 11:00	28	33	36	14	27	32	33	16	28
11:00 a 12:00	30	30	26	28	29	28	41	25	28
12:00 a 13:00	25	25	20	33	33	21	20	18	27
13:00 a 14:00	27	25	18	27	26	23	22	52	24
14:00 a 15:00	26	30	28	20	32	24	26	23	27
15:00 a 16:00	24	25	21	21	38	22	19	20	26
16:00 a 17:00	24	26	30	12	49	19	16	17	27
17:00 a 18:00	20	25	20	20	23	18	18	21	21
18:00 a 19:00	18	28	16	15	24	15	15	17	19
19:00 a 20:00	20	27	16	17	23	20	20	16	20
20:00 a 21:00	22	20	14	29	25	21	21	21	22
21:00 a 22:00	21	29	10	24	24	20	17	23	21
22:00 a 23:00	22	31	15	23	20	22	22	22	22

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

