

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
JUNIO 2014

JUNIO 2014	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	21	13	20	30	50	5
2	30	32	37	20	49	11
3	13	8	15	17	23	<4
4	17	13	12	24	41	7
5	26	19	34	26	42	4
6	24	32	26	15	55	9
7	18	9	20	27	36	5
8	16	15	19	13	33	5
9	20	9	27	24	35	4
10	19	16	21	20	34	8
11	13	12	13	15	20	4
12	16	22	20	7	28	<4
13	22	5	28	33	45	<4
14	16	28	11	9	39	<4
15	14	10	13	20	41	5
16	27	30	25	25	39	18
17	31	16	37	40	61	9
18	38	24	52	40	72	7
19	25	24	32	18	83	11
20	13	13	14	13	19	<4
21	12	8	14	13	18	4
22	19	16	14	26	37	6
23	43	29	42	58	81	13
24	37	32	62	18	80	9
25	26	23	28	28	50	10
26	33	36	25	38	63	12
27	41	40	s/d	38	62	23
28	37	37	55	18	72	5
29	39	35	40	43	76	16
30	s/d	39	s/d	s/d	56	22
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
JUNIO 2014	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	29	30	28	29		702
Mínimo	12	5	11	7		<4
Percentiles	95	40	38	54		54
	98	42	39	58		63
Máximo	43	40	62	58		83
Media Aritmética	24	21	27	25		24
Desvío Estándar	10	11	14	12		15
Mediana	22	20	25	24		22

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

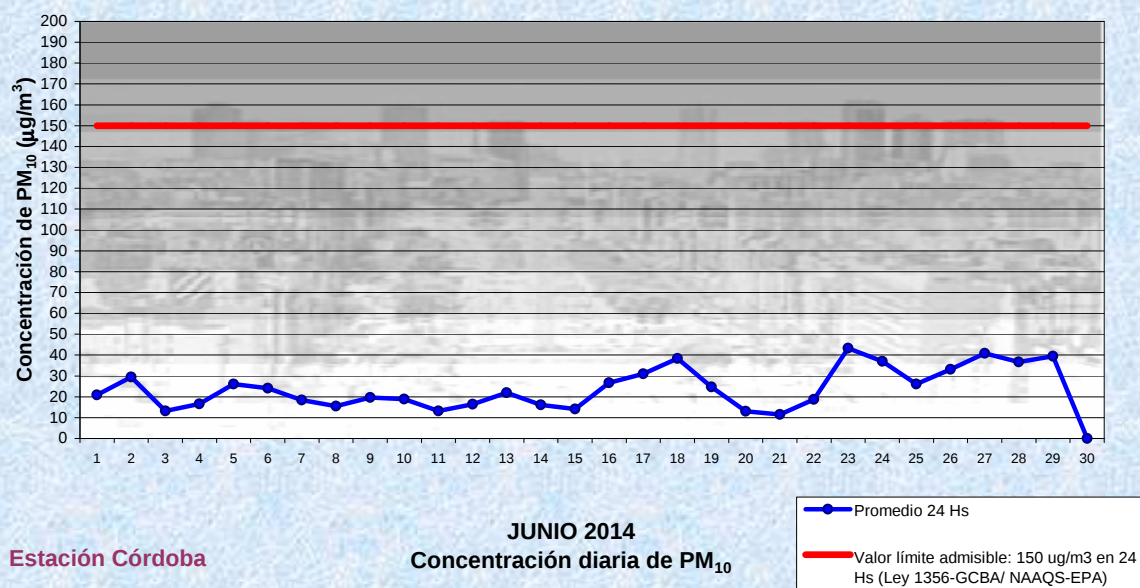
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

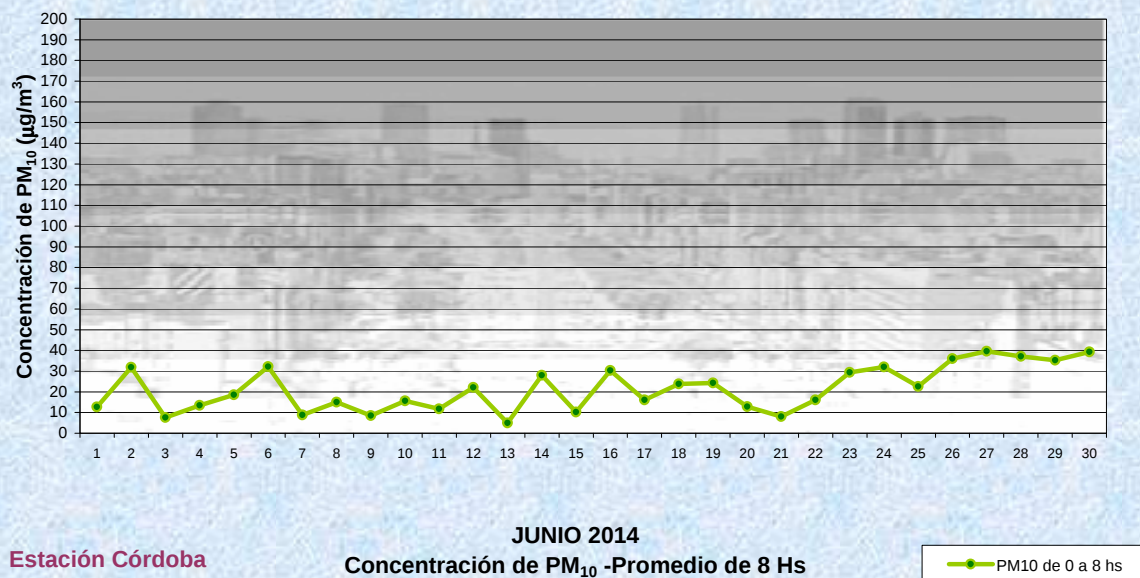
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

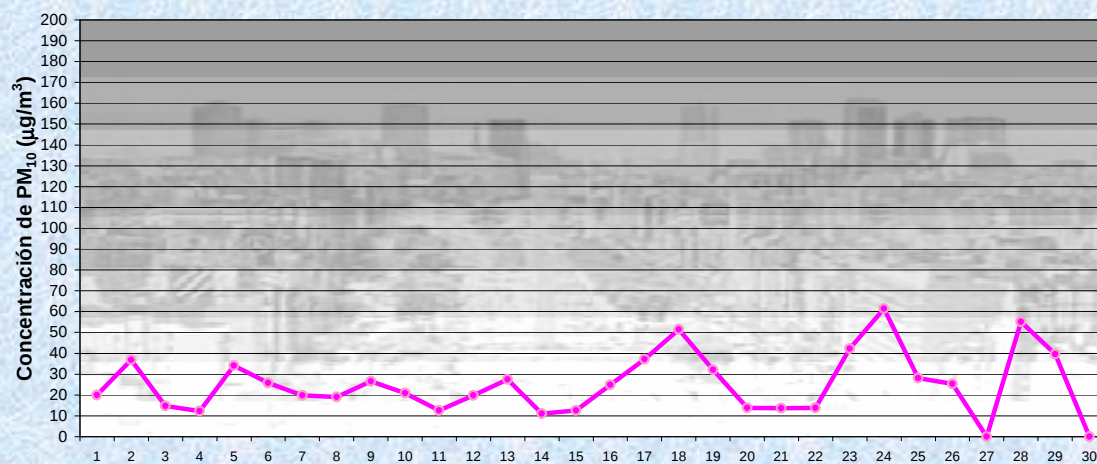
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

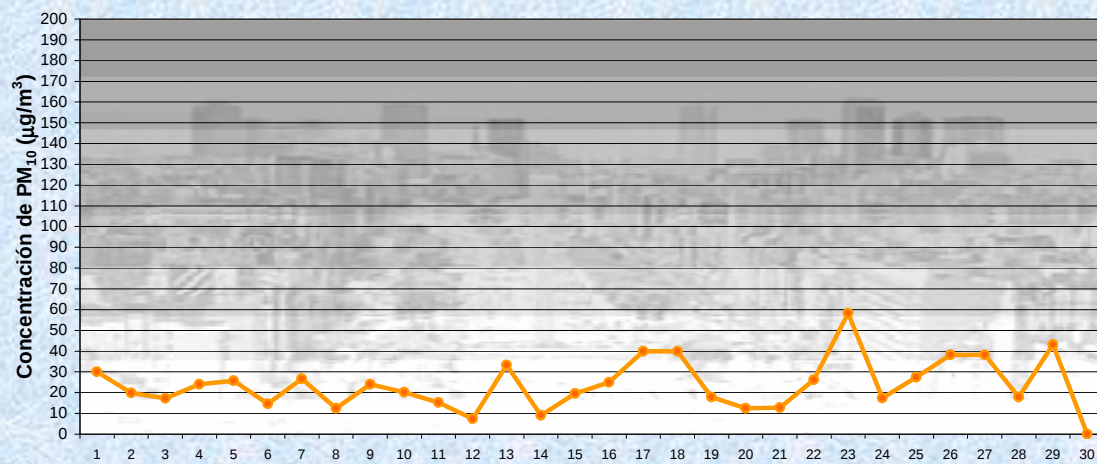


Estación Córdoba

JUNIO 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

JUNIO 2014
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 16 a 24 hs

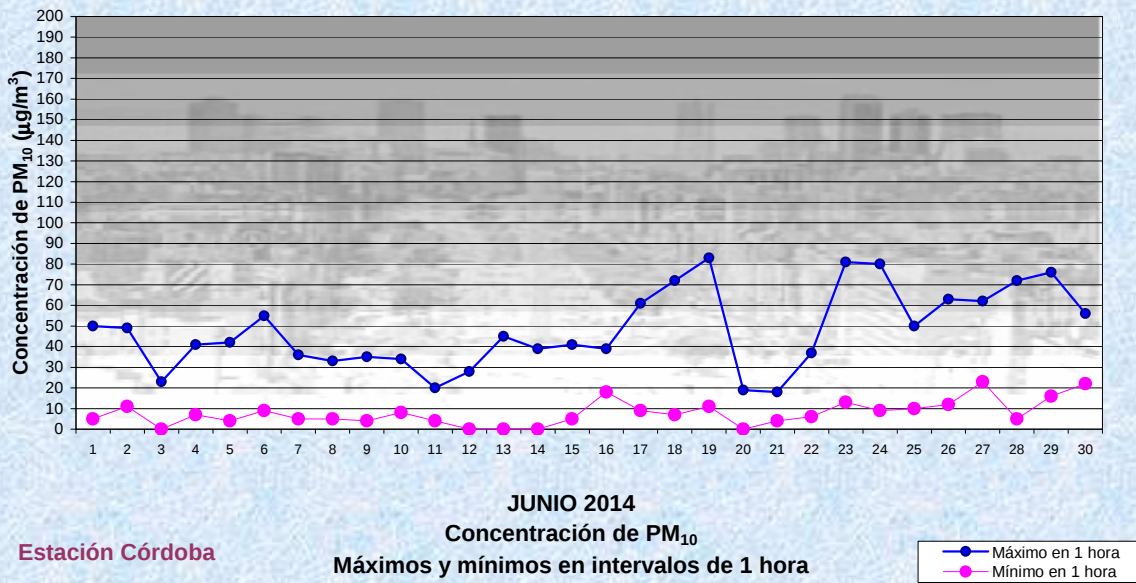
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

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
JUNIO 2014

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

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

