

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

ESTACION CORDOBA
JUNIO 2012

JUNIO 2012	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	19	15	18	23	34	7
2	26	16	30	33	48	13
3	14	9	10	23	29	<4
4	26	17	31	30	42	10
5	27	28	33	21	55	15
6	23	21	26	23	34	10
7	33	15	43	42	55	7
8	48	32	52	58	76	24
9	23	31	22	18	45	10
10	27	15	25	41	52	<4
11	29	23	31	34	54	10
12	21	21	19	22	31	10
13	43	25	39	66	106	15
14	42	35	58	32	77	17
15	31	24	33	35	55	15
16	20	16	26	19	35	7
17	15	11	11	22	34	5
18	33	22	43	34	49	15
19	s/d	21	55	s/d	79	9
20	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
21	s/d	s/d	s/d	43	55	23
22	32	19	44	34	54	12
23	s/d	17	s/d	s/d	43	11
24	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
25	s/d	s/d	s/d	22	33	10
26	26	17	30	31	46	8
27	24	14	17	38	53	7
28	38	24	68	21	106	9
29	29	18	36	33	62	9
30	13	10	14	16	21	<4
PARAMETROS ESTADISTICOS						
JUNIO 2012		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		24	26	25	26	616
Mínimo		13	9	10	16	<4
Percentiles	95	43	32	57	55	57
	98	46	33	63	62	66
Máximo		48	35	68	66	106
Media Aritmetica		28	20	33	31	28
Desvio Estándar		9	7	15	12	16
Mediana		27	18	31	32	25

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 periodos 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 ug/m3 (LEY 1356-GCBA)/(National Ambient Air Quality Standards (NAAQS)-EPA)

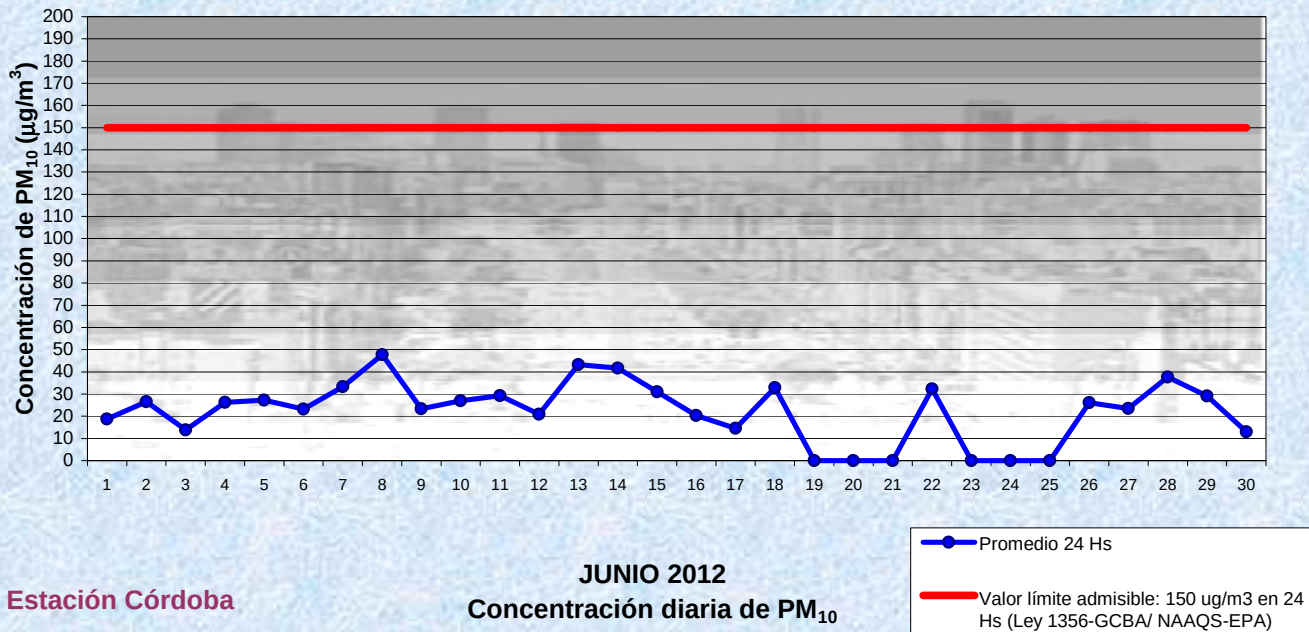
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Evaluación Técnica

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



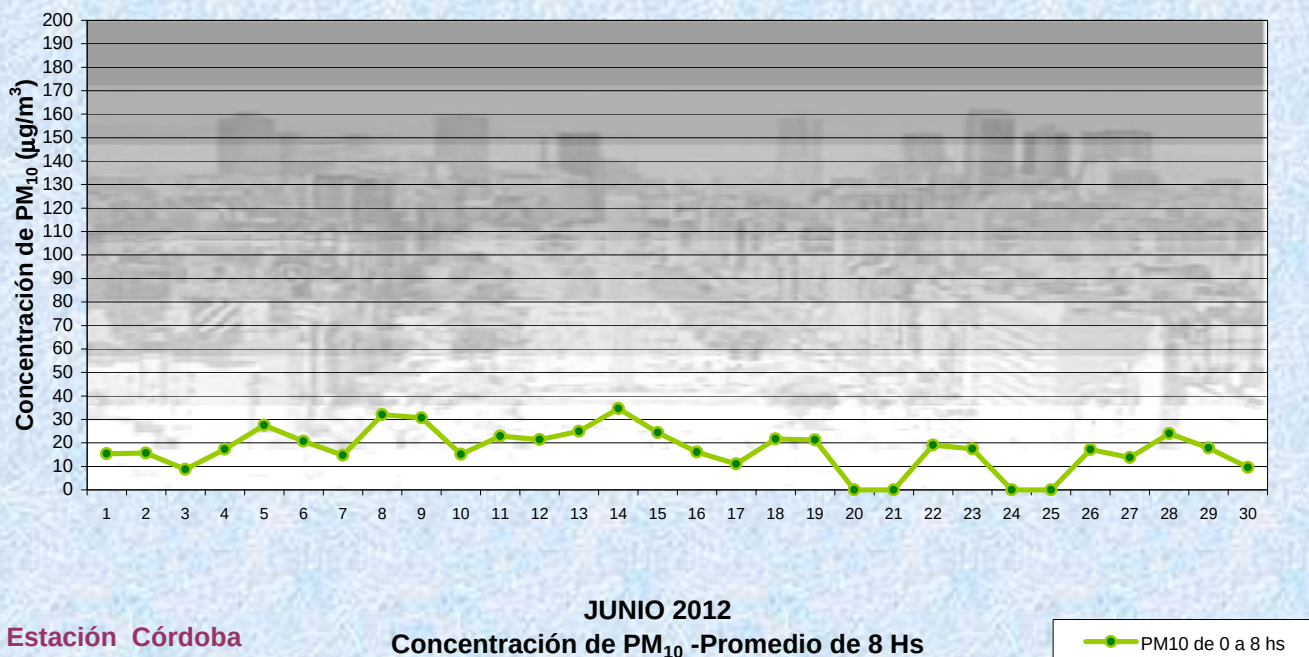
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Evaluación Técnica

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



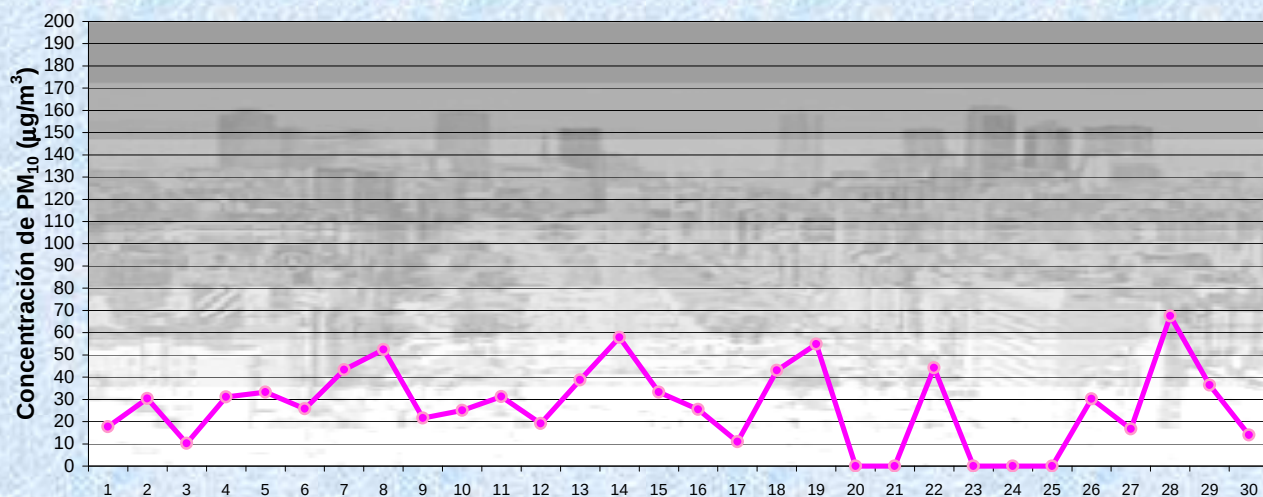
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Evaluación Técnica

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



Estación Córdoba

JUNIO 2012

Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 8 a 16 hs

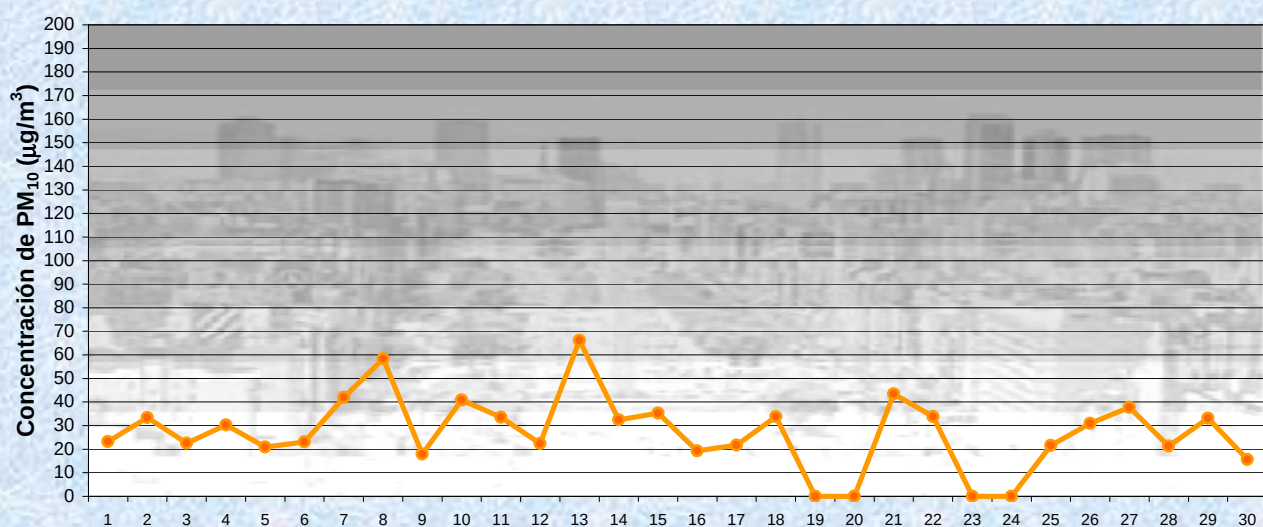
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Evaluación Técnica

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



Estación Córdoba

JUNIO 2012

Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

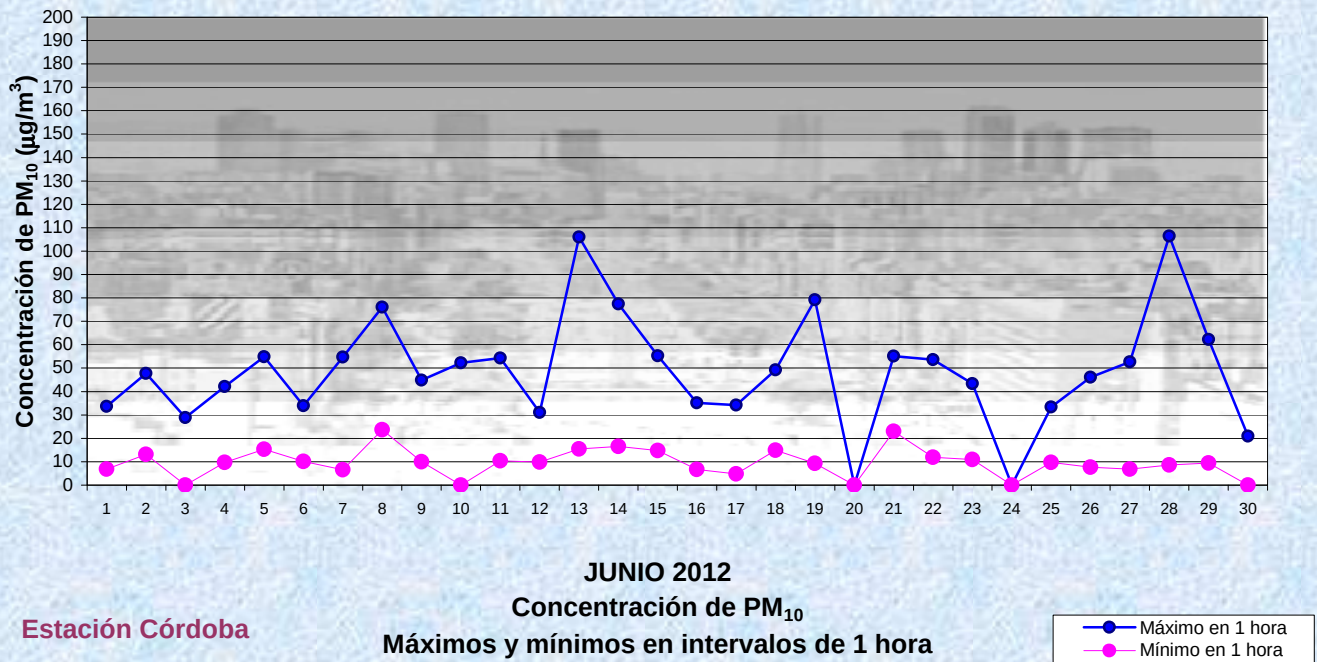
PM10 de 16 a 24 hs

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

**Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Evaluación Técnica**

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



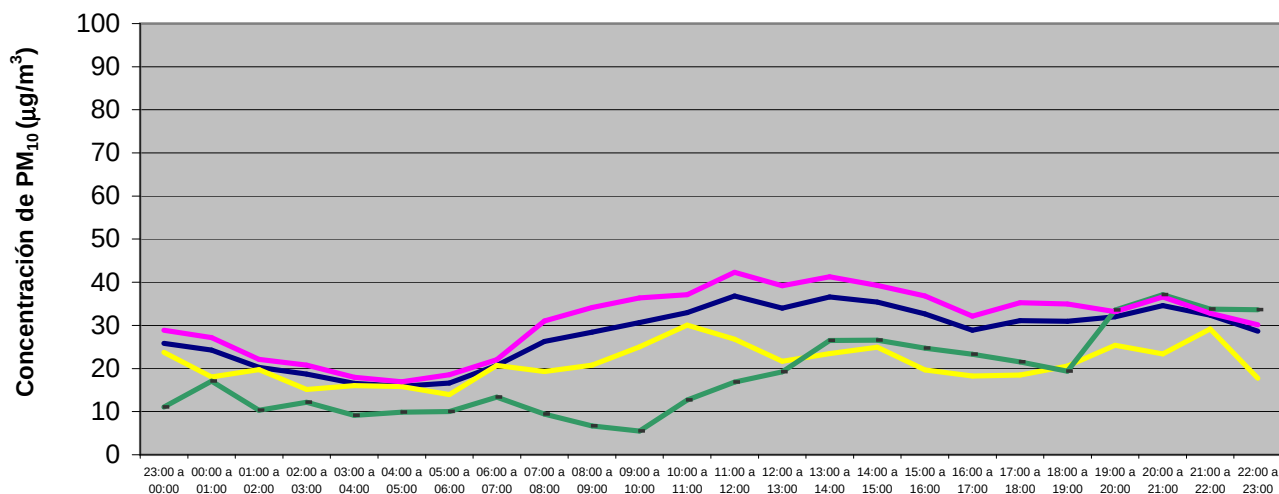
GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE EVALUACIÓN TÉCNICA
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Departamento Red Automática de Monitoreo Atmosférico

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

ESTACION CORDOBA
JUNIO 2012

HORARIO	PROMEDIOS HORARIOS								
	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	26	36	29	22	33	26	24	11	29
00:00 a 01:00	24	22	25	21	38	29	18	17	27
01:00 a 02:00	20	18	26	19	24	22	20	10	22
02:00 a 03:00	19	16	21	23	24	21	15	12	21
03:00 a 04:00	17	17	18	17	17	19	16	9	18
04:00 a 05:00	16	18	15	19	15	18	16	10	17
05:00 a 06:00	17	15	19	26	17	17	14	10	19
06:00 a 07:00	21	23	21	17	28	21	21	13	22
07:00 a 08:00	26	31	32	18	42	32	19	9	31
08:00 a 09:00	28	31	30	25	46	38	21	7	34
09:00 a 10:00	31	37	27	23	56	40	25	5	36
10:00 a 11:00	33	33	33	26	60	36	30	13	37
11:00 a 12:00	37	43	35	35	60	42	27	17	42
12:00 a 13:00	34	34	35	36	66	32	22	19	39
13:00 a 14:00	37	34	44	24	71	35	23	26	41
14:00 a 15:00	35	39	39	30	50	39	25	27	39
15:00 a 16:00	33	41	33	37	40	36	20	25	37
16:00 a 17:00	29	31	23	35	37	34	18	23	32
17:00 a 18:00	31	42	27	36	31	38	18	22	35
18:00 a 19:00	31	29	27	42	33	42	21	19	35
19:00 a 20:00	32	27	26	47	32	35	25	34	33
20:00 a 21:00	35	32	23	57	32	40	23	37	37
21:00 a 22:00	32	23	25	43	33	39	29	34	33
22:00 a 23:00	29	19	21	42	37	31	18	34	30

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



JUNIO 2012
Estación Córdoba

