

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
DICIEMBRE 2015

DICIEMBRE 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	19	18	20	21	40	10
2	25	16	28	32	49	7
3	28	16	20	48	148	<4
4	28	14	49	19	88	<4
5	28	24	28	31	44	16
6	24	23	26	24	36	10
7	20	17	16	27	43	<4
8	22	13	14	41	87	6
9	30	19	39	31	72	11
10	29	28	29	32	49	13
11	38	38	46	31	60	20
12	31	21	31	43	79	<4
13	42	62	34	30	94	10
14	26	21	29	29	61	5
15	24	23	28	21	49	8
16	19	19	18	20	41	8
17	27	29	25	29	87	<4
18	36	31	40	36	53	13
19	27	27	28	27	41	18
20	20	18	13	27	56	<4
21	32	16	20	60	134	5
22	14	13	15	13	52	<4
23	20	10	19	31	42	<4
24	26	27	19	31	71	7
25	23	23	12	32	57	<4
26	30	15	10	63	186	<4
27	28	25	14	44	152	<4
28	25	24	12	40	98	<4
29	25	28	24	22	58	<4
30	19	11	22	24	62	<4
31	15	8	8	29	82	<4
PARAMETROS ESTADISTICOS						
DICIEMBRE 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos		31	31	31	740	
Mínimo		14	8	8	<4	
Percentiles	95	37	34	43	59	
	98	40	48	47	80	
Máximo		42	62	49	186	
Media Aritmética		26	22	24	32	
Desvío Estándar		6	10	10	11	
Mediana		26	21	22	31	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

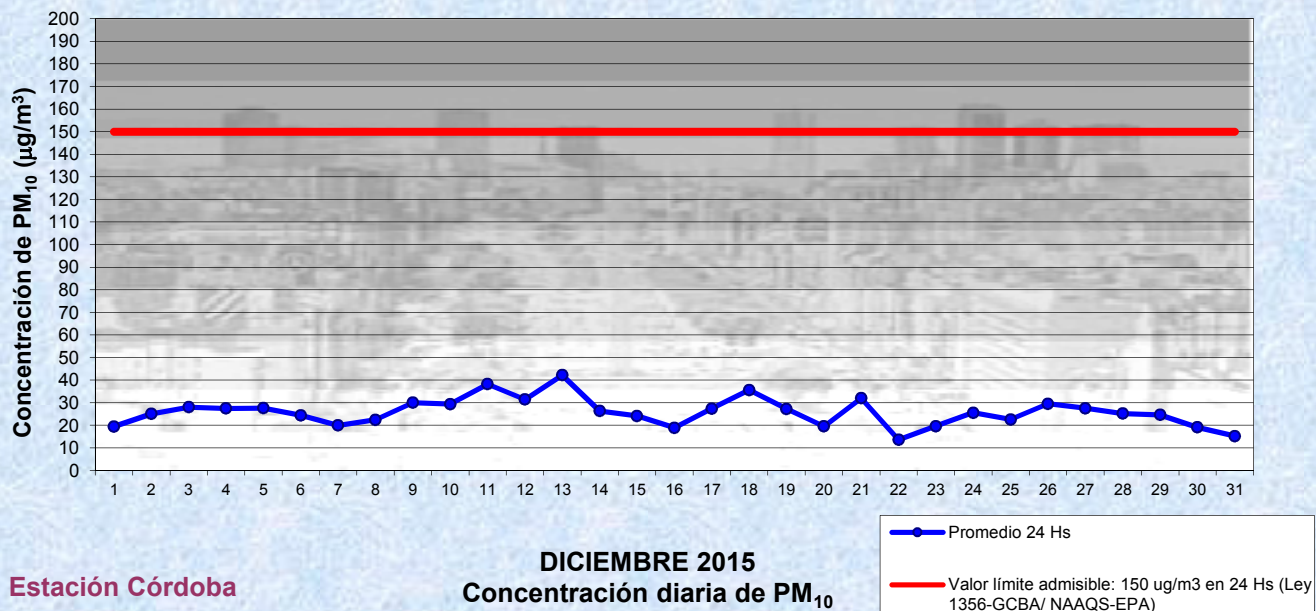
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

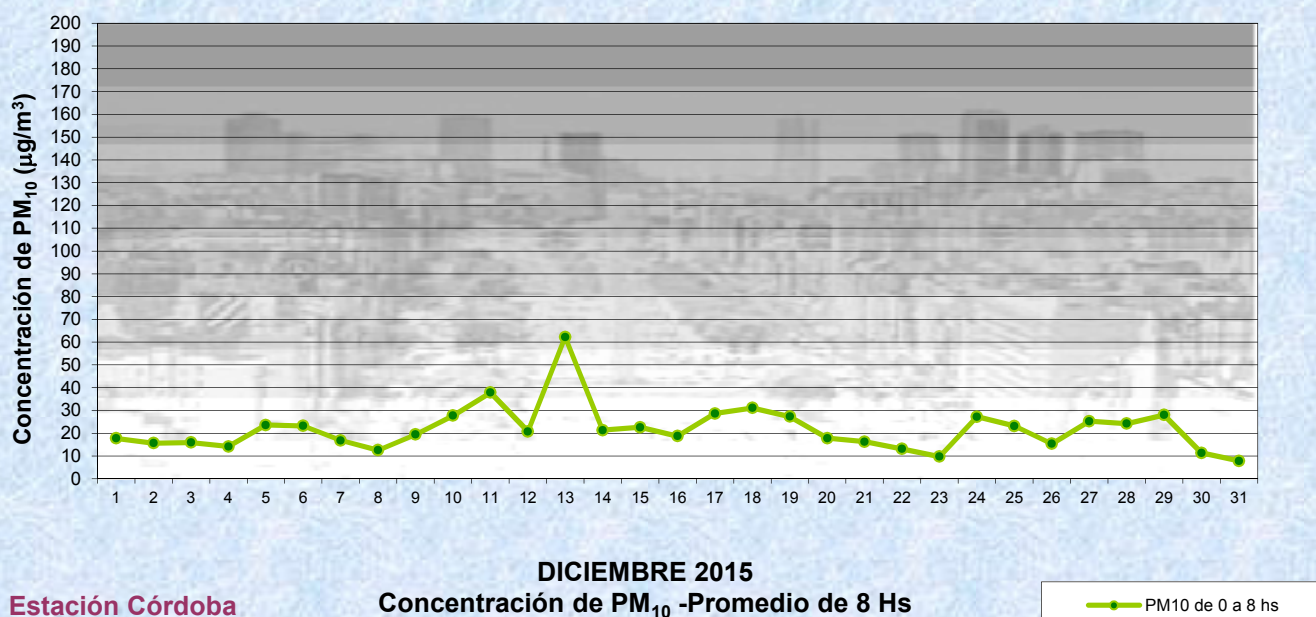
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

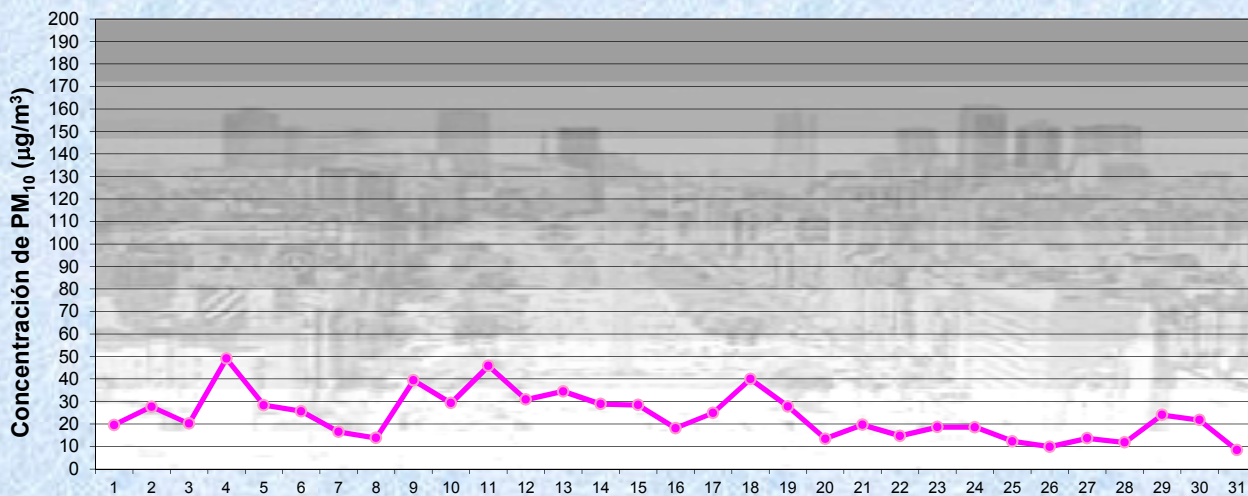
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

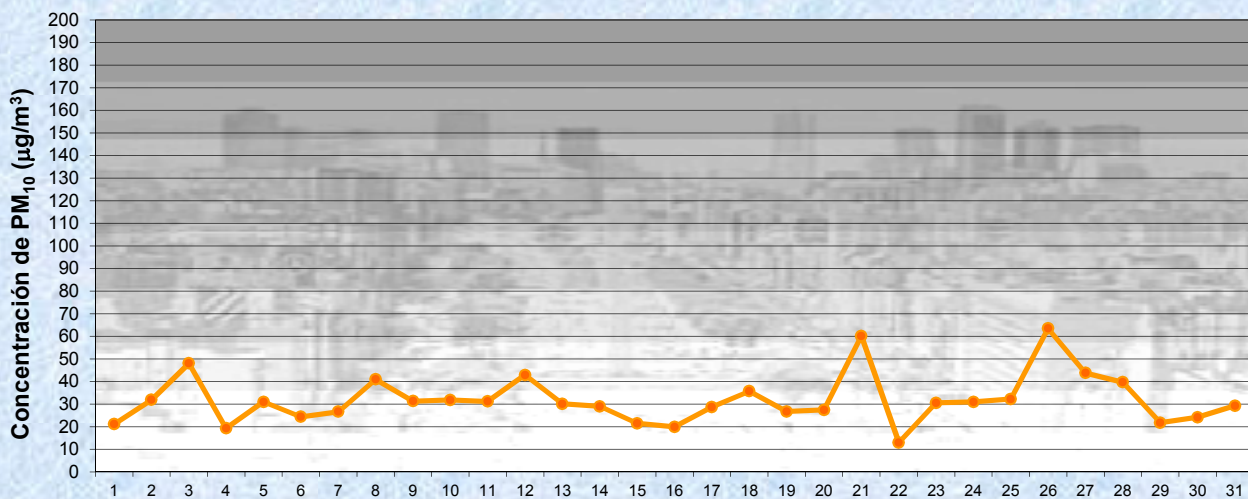


Estación Córdoba

DICIEMBRE 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)

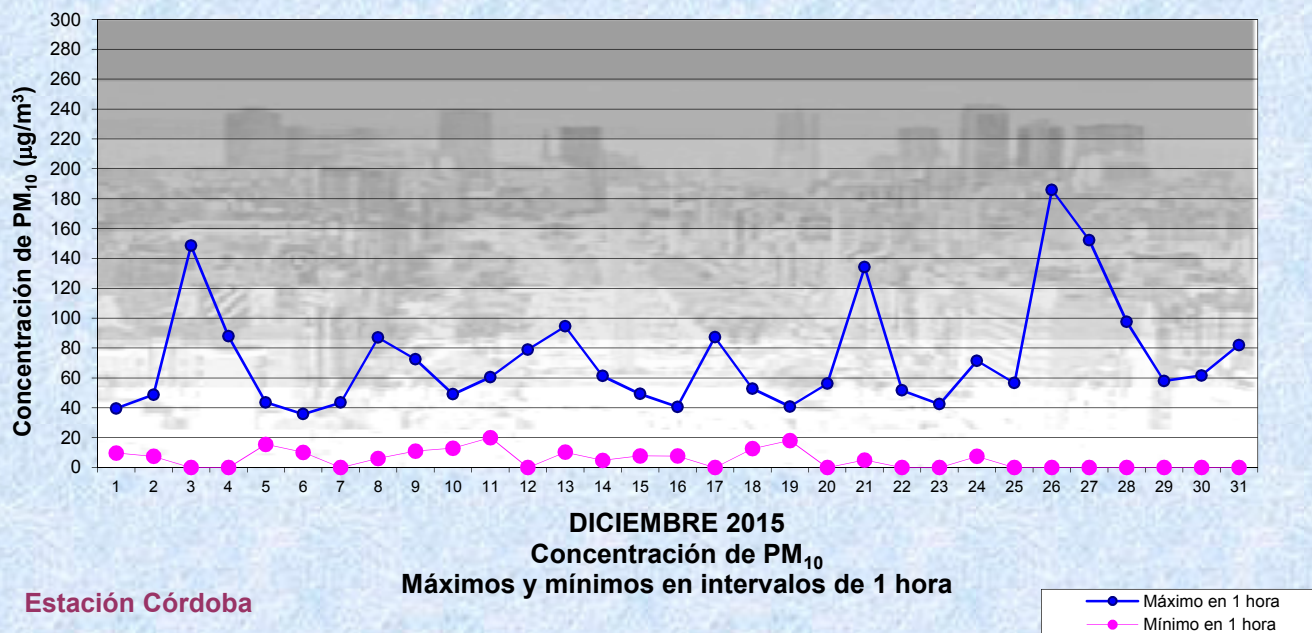


Estación Córdoba

DICIEMBRE 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)

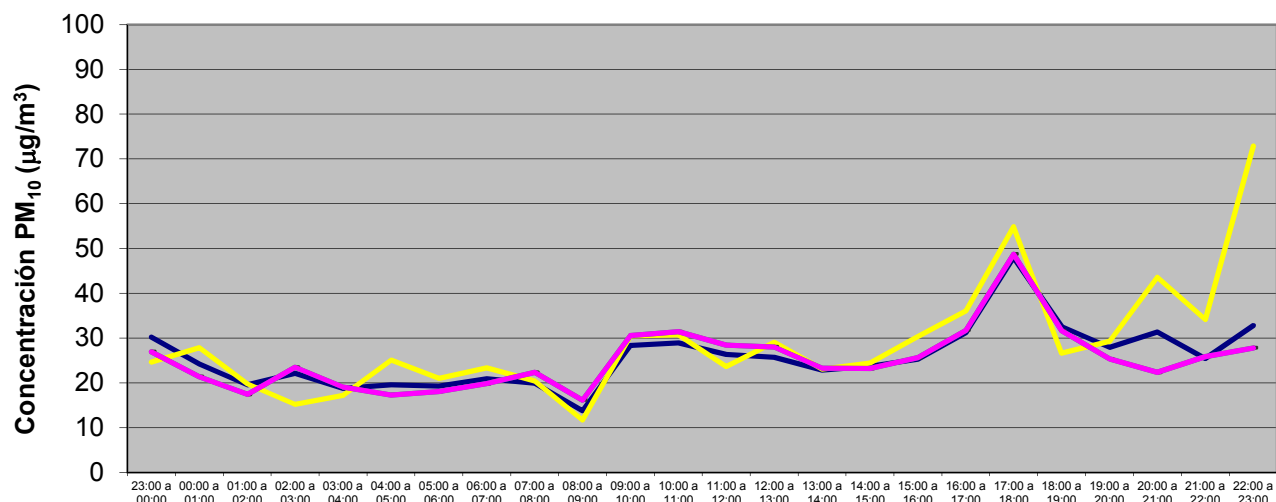


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	30	37	32	17	24	33	25	27	27
00:00 a 01:00	24	20	22	17	20	32	28	21	21
01:00 a 02:00	20	13	19	14	17	27	20	17	17
02:00 a 03:00	22	36	16	21	19	34	15	23	23
03:00 a 04:00	19	20	16	11	23	29	17	19	19
04:00 a 05:00	20	14	27	11	18	17	25	17	17
05:00 a 06:00	19	13	17	13	26	20	21	18	18
06:00 a 07:00	21	13	13	18	26	29	23	20	20
07:00 a 08:00	20	17	12	18	36	25	20	22	22
08:00 a 09:00	14	5	17	12	20	27	12	16	16
09:00 a 10:00	28	30	33	28	22	45	31	31	31
10:00 a 11:00	29	31	37	29	19	49	31	31	31
11:00 a 12:00	26	19	25	28	16	64	24	28	28
12:00 a 13:00	26	18	20	36	14	59	29	28	28
13:00 a 14:00	23	20	11	25	15	49	23	23	23
14:00 a 15:00	24	22	10	25	19	42	24	23	23
15:00 a 16:00	25	29	23	25	20	35	30	26	26
16:00 a 17:00	31	40	17	39	33	31	36	32	32
17:00 a 18:00	48	83	22	43	62	38	55	49	49
18:00 a 19:00	33	61	17	20	40	27	27	32	32
19:00 a 20:00	28	34	12	33	27	20	29	25	25
20:00 a 21:00	31	18	19	23	28	20	44	22	22
21:00 a 22:00	25	39	25	19	23	29	34	26	26
22:00 a 23:00	33	40	20	20	34	29	73	28	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



DICIEMBRE 2015
Estación Córdoba

