

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
OCTUBRE 2015

OCTUBRE 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	24	14	26	32	43	10
2	21	16	24	23	35	9
3	23	21	23	26	50	13
4	24	32	22	18	39	10
5	17	14	18	21	31	9
6	23	16	31	22	53	13
7	20	11	29	18	43	5
8	23	21	25	22	42	9
9	34	23	45	34	50	16
10	26	20	34	25	47	15
11	21	20	21	21	39	9
12	21	24	20	19	37	<4
13	s/d	10	s/d	s/d	24	6
14	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
15	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
16	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
17	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
18	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
19	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
20	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
21	s/d	s/d	6	18	33	<4
22	31	14	35	42	79	<4
23	30	21	33	37	60	8
24	21	24	19	19	34	9
25	23	18	20	30	45	11
26	26	24	25	29	44	14
27	28	30	33	22	58	<4
28	17	12	17	22	45	<4
29	20	17	28	15	54	<4
30	27	23	31	28	45	14
31	20	28	21	13	37	6
PARAMETROS ESTADÍSTICOS						
OCTUBRE 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos	22	23	23	23	552	
Mínimo	17	10	6	13	<4	
Percentiles	95	31	30	35	44	
	98	33	31	41	50	
Máximo	34	32	45	42	79	
Media Aritmética	24	20	26	24	23	
Desvío Estándar	4	6	8	7	11	
Mediana	23	20	25	22	22	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

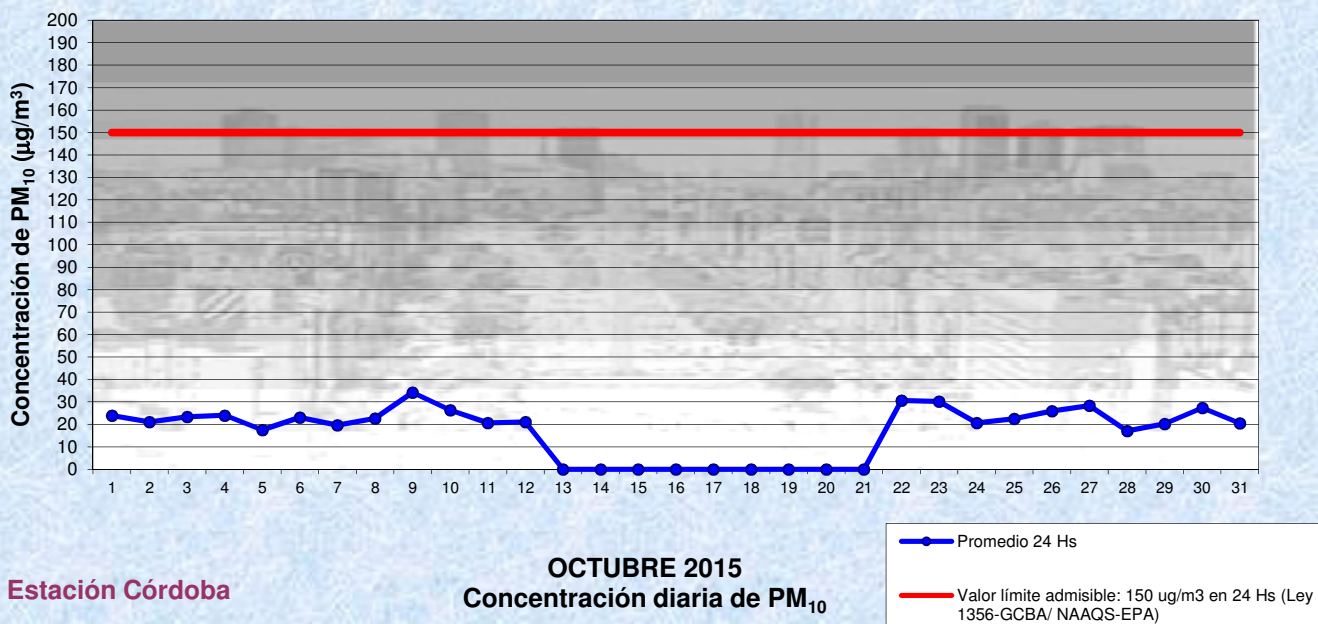
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

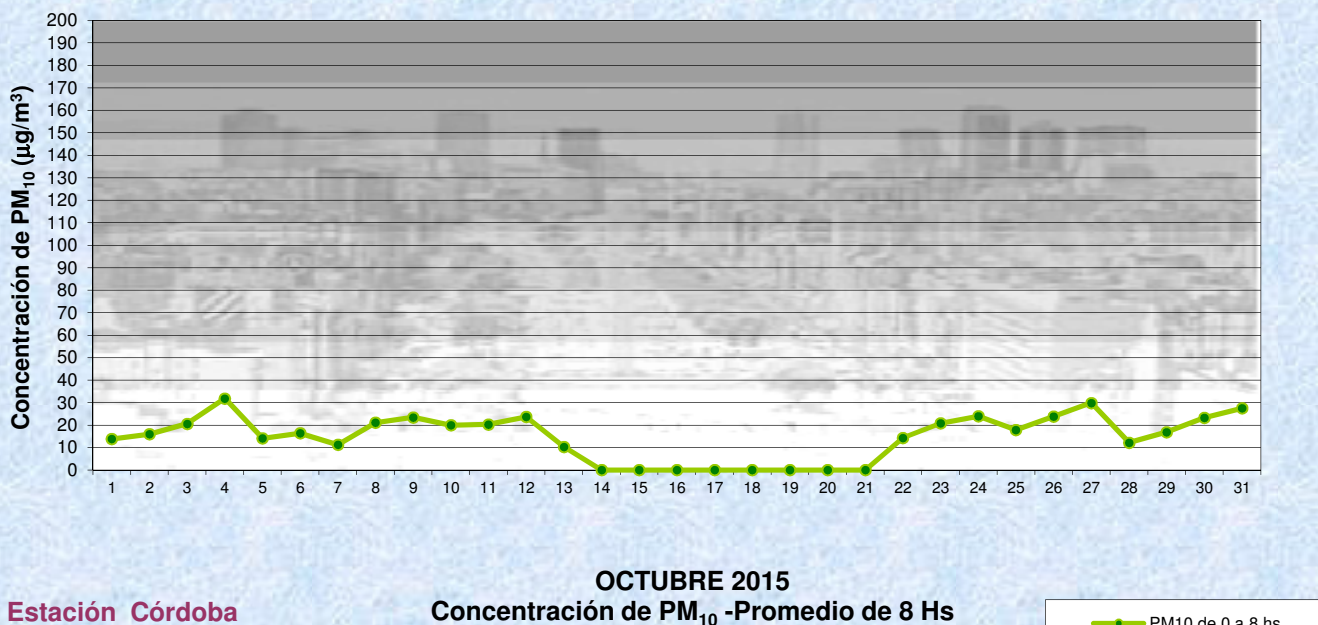
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

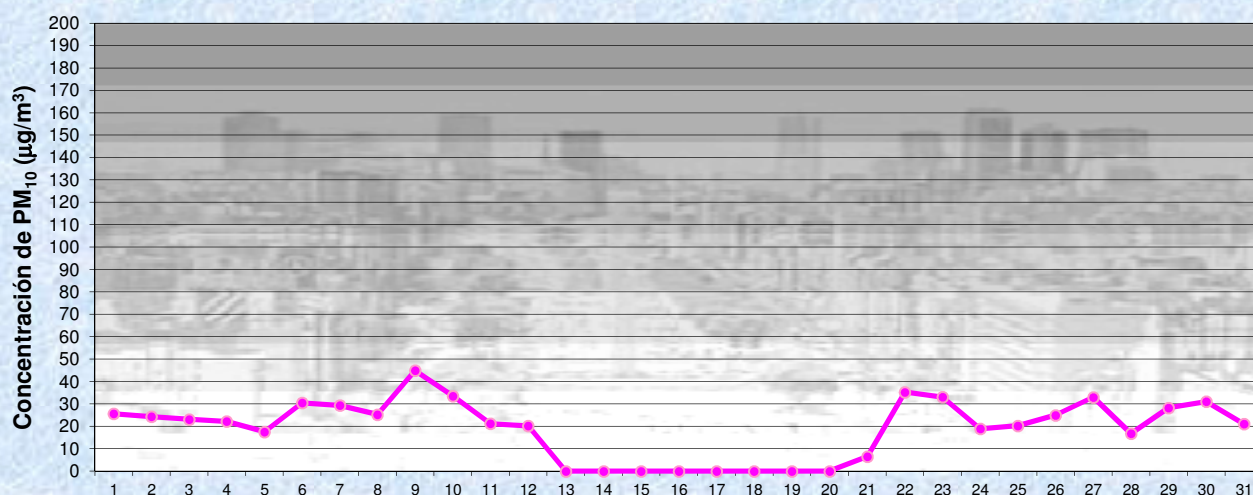
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

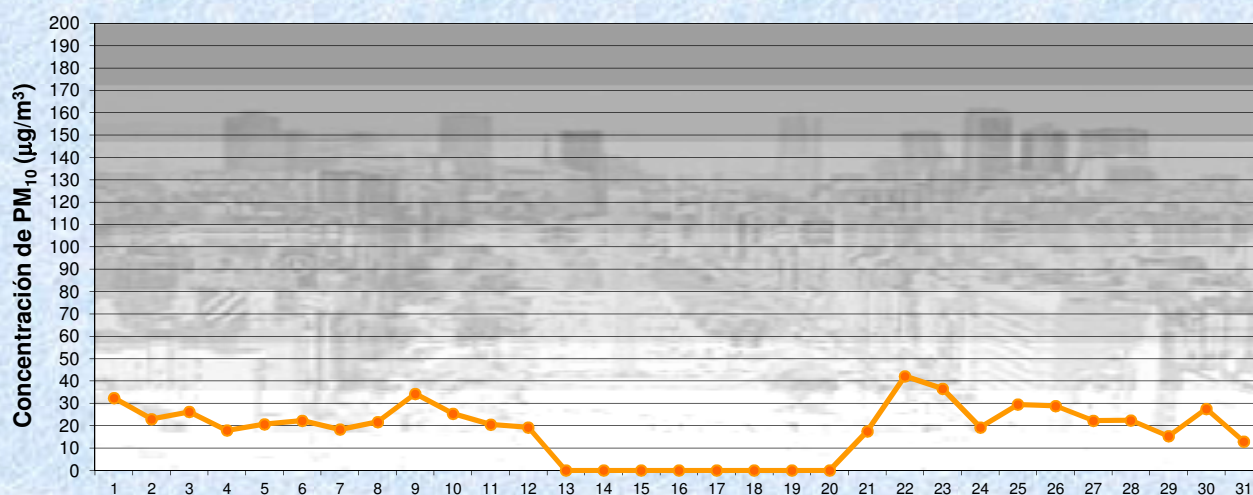


Estación Córdoba

OCTUBRE 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)

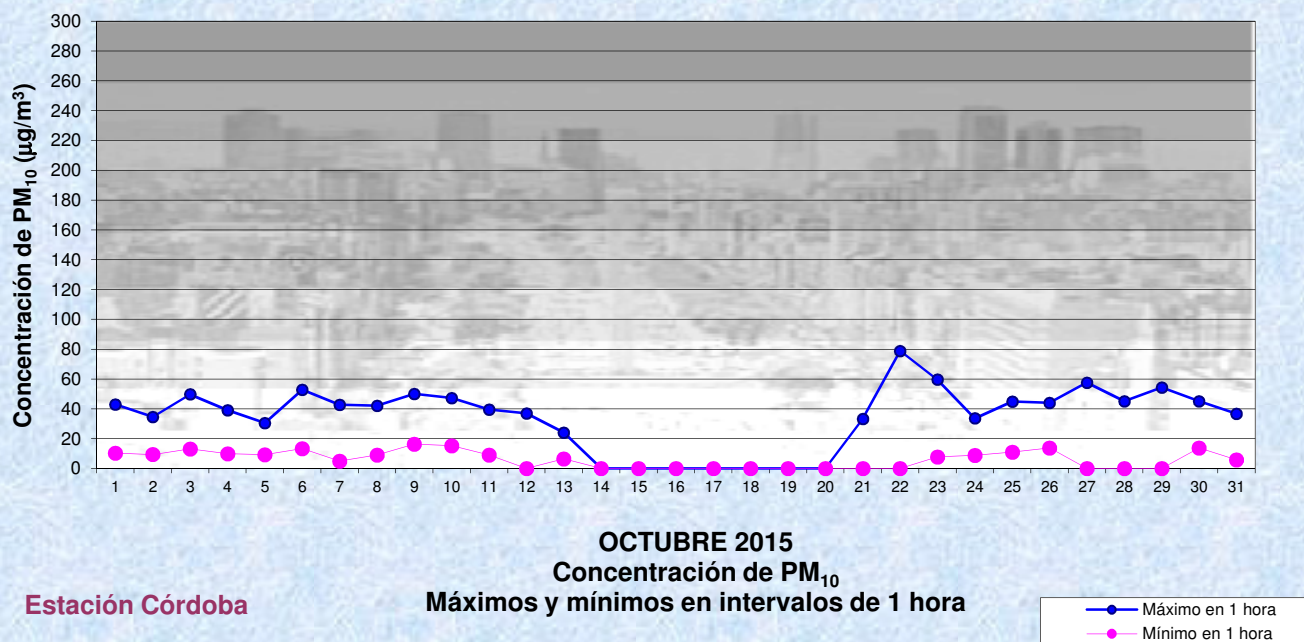


Estación Córdoba

OCTUBRE 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
OCTUBRE 2015

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

