

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 2014

OCTUBRE 2014	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	19	14	26	17	36	5
2	19	15	18	23	30	7
3	13	8	16	14	23	6
4	12	9	11	17	36	<4
5	14	15	19	7	38	<4
6	12	5	12	18	27	<4
7	27	17	28	35	71	9
8	21	19	15	29	37	<4
9	18	25	27	<3	82	<4
10	22	7	24	36	90	<4
11	18	18	16	20	27	9
12	17	21	10	20	29	<4
13	22	16	17	32	78	<4
14	18	15	16	23	48	<4
15	17	9	18	22	45	<4
16	30	16	29	44	57	5
17	29	46	18	23	92	<4
18	24	24	25	25	63	<4
19	18	22	12	22	55	<4
20	16	20	12	17	37	<4
21	19	14	14	29	46	<4
22	25	14	19	42	63	<4
23	33	16	23	59	181	<4
24	26	31	10	36	73	<4
25	31	20	28	43	76	<4
26	33	32	13	54	85	<4
27	48	44	37	64	155	25
28	34	28	32	42	88	<4
29	16	34	6	7	64	<4
30	32	24	32	38	62	9
31	29	24	29	34	49	<4
PARAMETROS ESTADISTICOS						
OCTUBRE 2014		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		31	31	31	31	741
Mínimo		12	5	6	<3	<4
Percentiles	95	33	39	32	56	54
	98	40	44	34	61	69
Máximo		48	46	37	64	181
Media Aritmética		23	20	20	29	23
Desvío Estándar		8	10	8	15	18
Mediana		21	18	18	25	19

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)

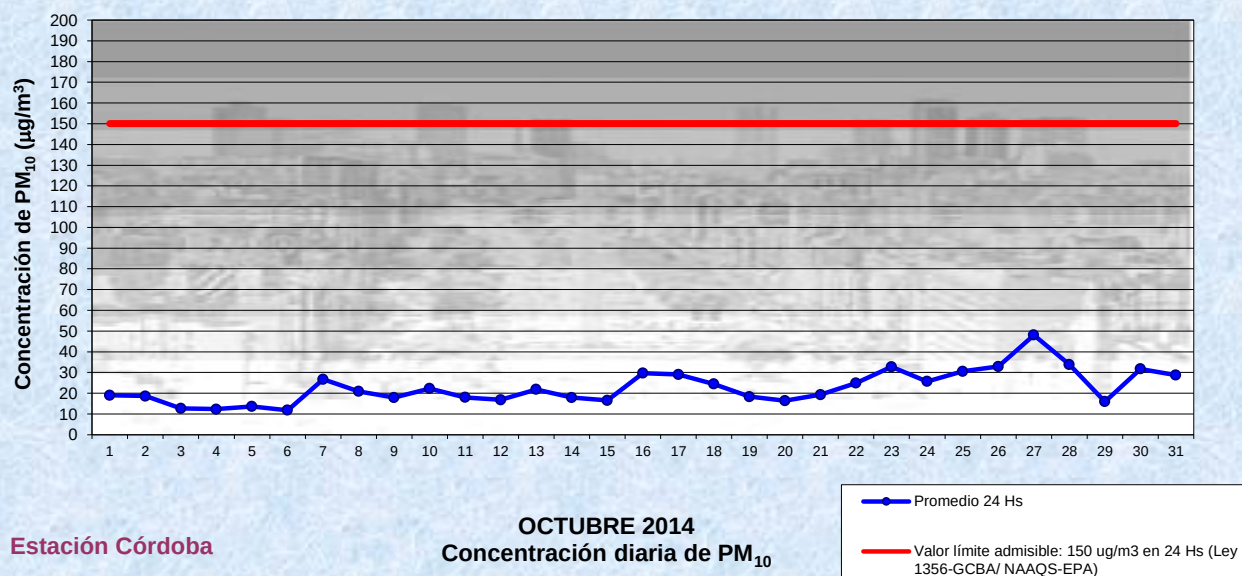
Promedio 24 Horas

0

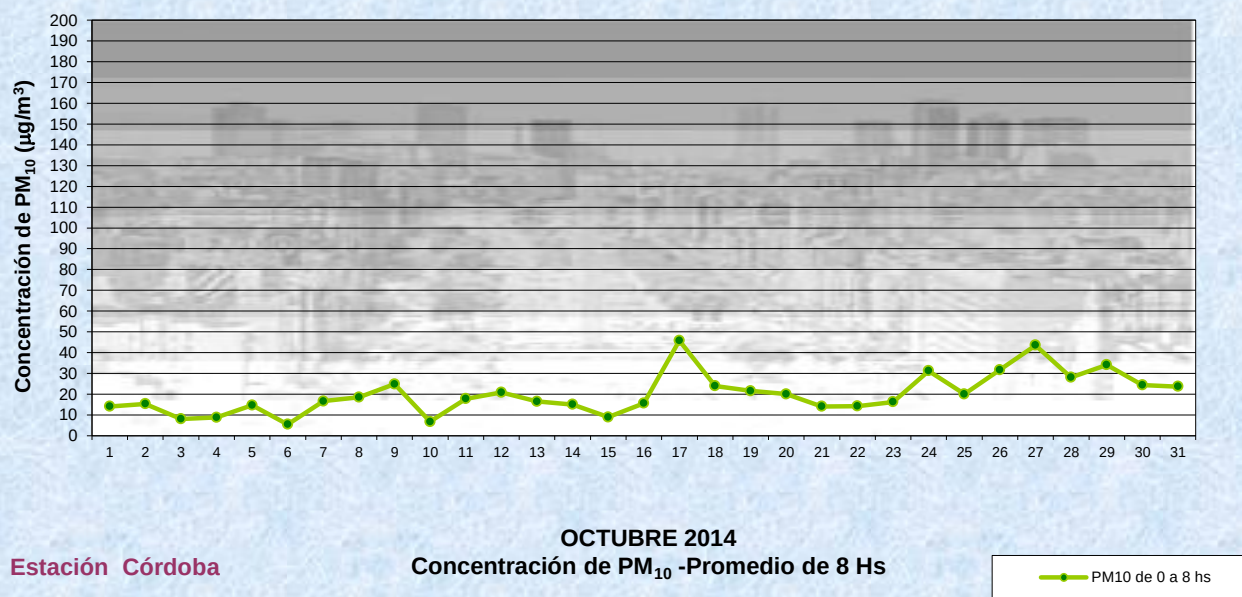
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

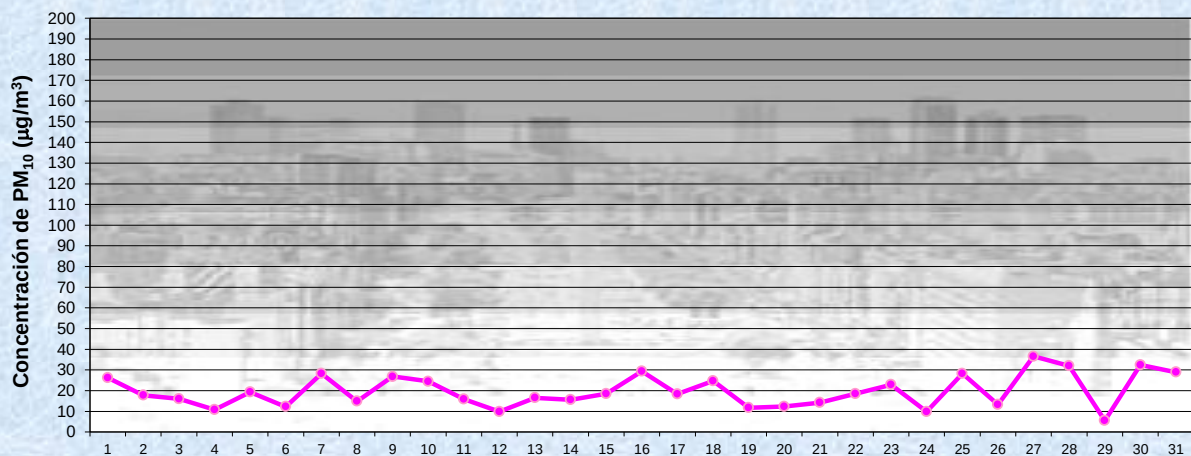
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

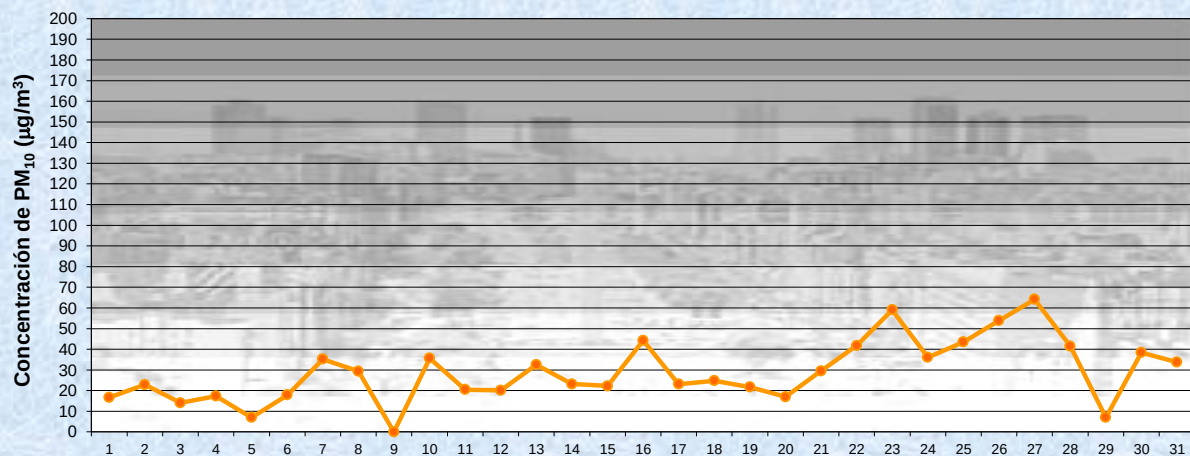


Estación Córdoba

OCTUBRE 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)

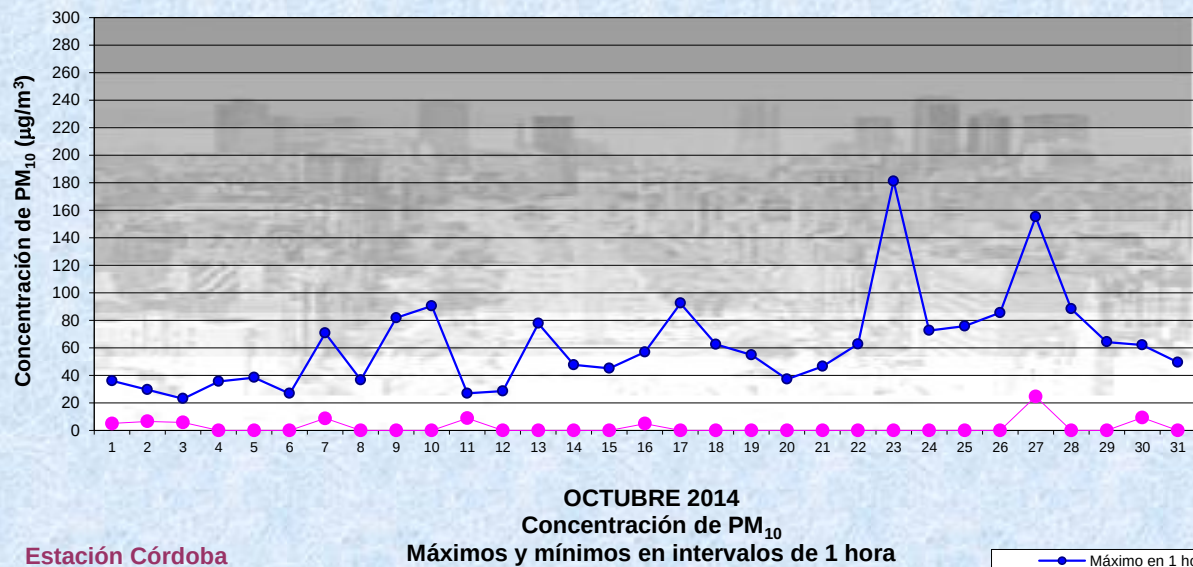


Estación Córdoba

OCTUBRE 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
OCTUBRE 2014

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	22	27	27	14	25	21	23	23	22
00:00 a 01:00	21	27	24	18	17	20	23	22	21
01:00 a 02:00	18	22	9	16	25	18	23	15	18
02:00 a 03:00	21	18	15	25	19	32	18	19	22
03:00 a 04:00	18	19	17	23	15	16	15	22	18
04:00 a 05:00	19	18	17	15	19	25	10	24	19
05:00 a 06:00	22	26	21	19	14	35	14	23	23
06:00 a 07:00	18	28	17	14	19	18	16	20	18
07:00 a 08:00	13	17	11	10	19	13	13	9	14
08:00 a 09:00	18	27	15	18	24	19	15	14	20
09:00 a 10:00	24	19	28	20	34	27	19	16	26
10:00 a 11:00	16	13	19	15	27	17	14	6	19
11:00 a 12:00	21	16	20	19	21	22	32	18	20
12:00 a 13:00	23	24	35	14	28	13	30	21	22
13:00 a 14:00	22	23	27	19	33	18	20	18	24
14:00 a 15:00	21	30	25	23	21	27	15	10	25
15:00 a 16:00	23	26	23	22	24	35	17	14	26
16:00 a 17:00	30	29	43	25	28	37	30	23	32
17:00 a 18:00	37	66	40	23	37	36	34	33	38
18:00 a 19:00	32	55	41	20	33	31	30	23	34
19:00 a 20:00	27	25	38	18	27	26	32	24	27
20:00 a 21:00	27	18	23	22	40	18	35	32	25
21:00 a 22:00	29	21	20	29	56	21	19	31	31
22:00 a 23:00	26	25	30	27	22	24	14	36	25

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

