

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 2017

OCTUBRE 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	11	11	12	10	26	<4
2	18	7	21	26	39	<4
3	23	11	27	31	42	5
4	27	15	36	31	55	11
5	43	25	65	40	84	16
6	33	28	37	35	47	13
7	22	20	24	21	33	15
8	27	20	21	41	75	13
9	26	23	23	32	45	10
10	22	20	26	19	41	10
11	21	13	27	24	36	5
12	21	15	23	25	38	7
13	28	17	34	33	44	14
14	26	32	23	23	57	7
15	17	21	14	16	35	<4
16	16	12	10	24	33	<4
17	25	17	40	17	67	6
18	17	13	18	20	34	6
19	24	15	29	28	36	7
20	20	16	20	25	32	5
21	22	20	21	25	39	12
22	15	10	14	20	34	4
23	16	11	16	22	31	7
24	16	11	15	22	31	6
25	23	14	27	30	43	7
26	27	24	29	27	48	15
27	30	22	32	34	47	15
28	33	34	35	29	50	20
29	14	16	10	16	30	<4
30	22	10	29	28	42	<4
31	25	21	27	27	43	10
PARAMETROS ESTADISTICOS						
OCTUBRE 2017	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	11	7	10	10		<4
Percentiles	95	33	30	38		42
	98	37	33	50		47
Máximo	43	34	65	41		84
Media Aritmética	23	18	25	26		23
Desvío Estándar	7	7	11	7		11
Mediana	22	16	24	25		21

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

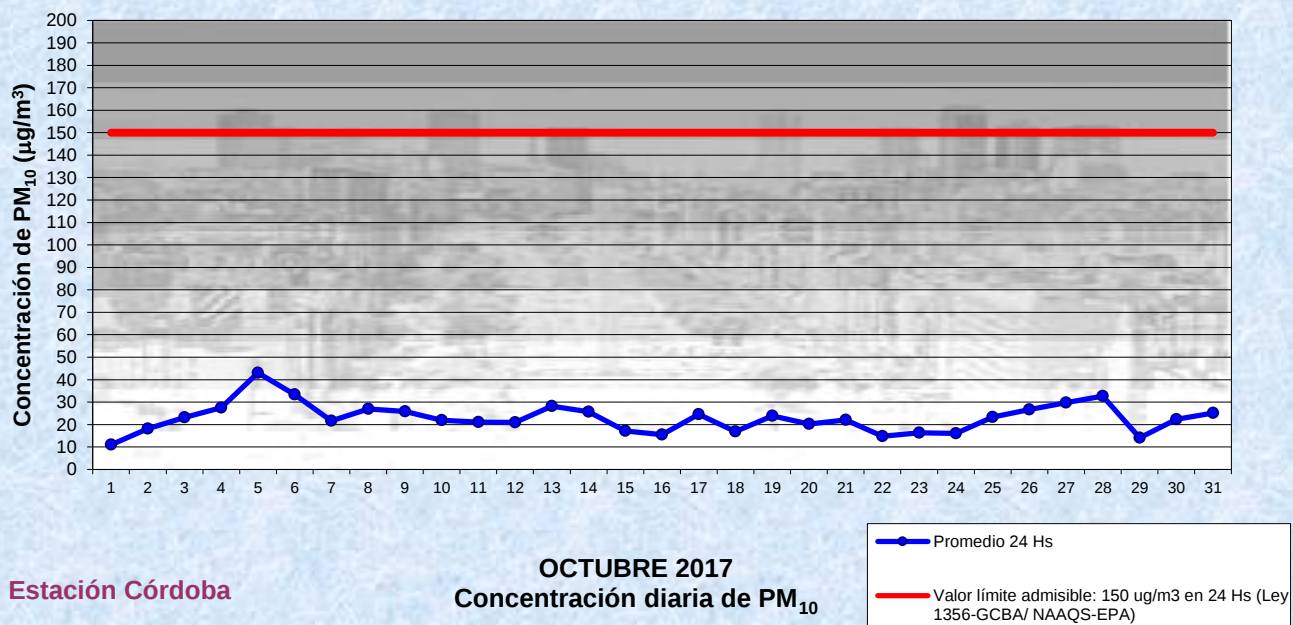
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

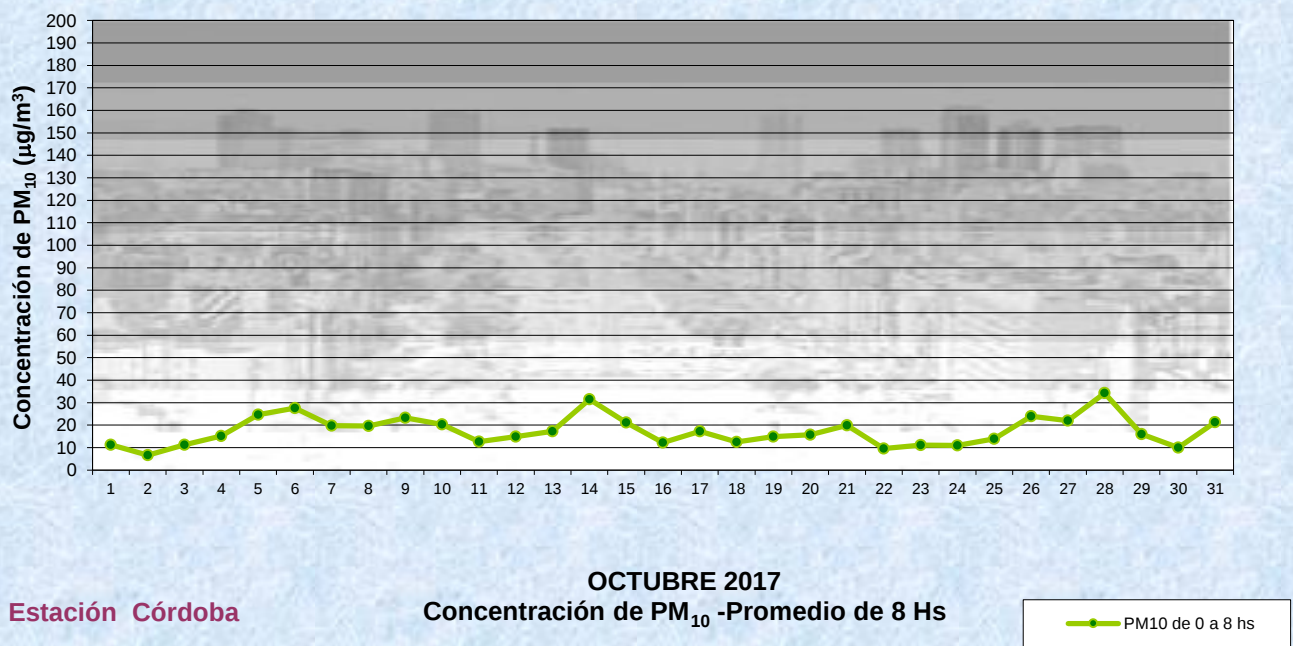
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

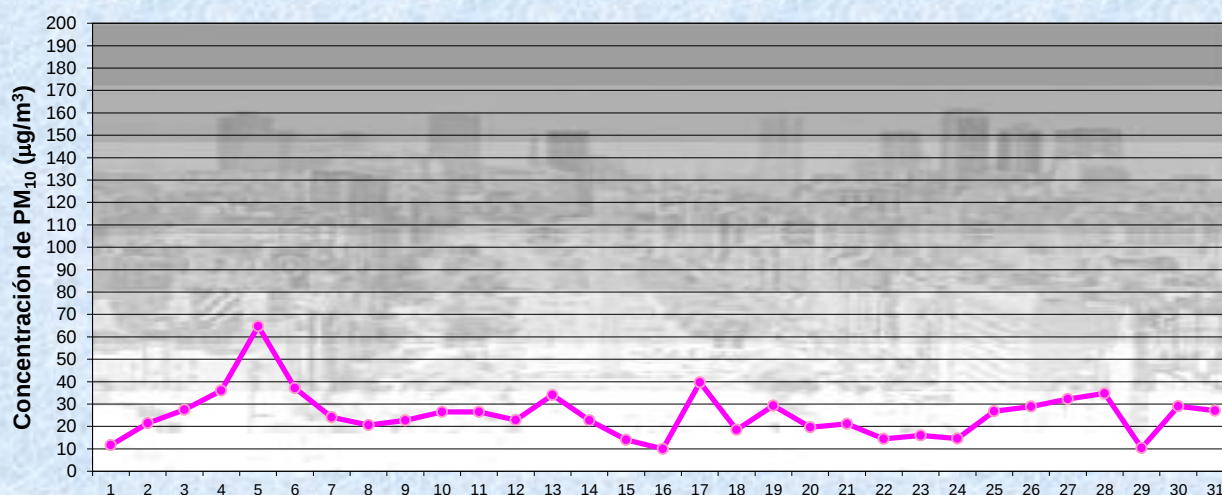
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

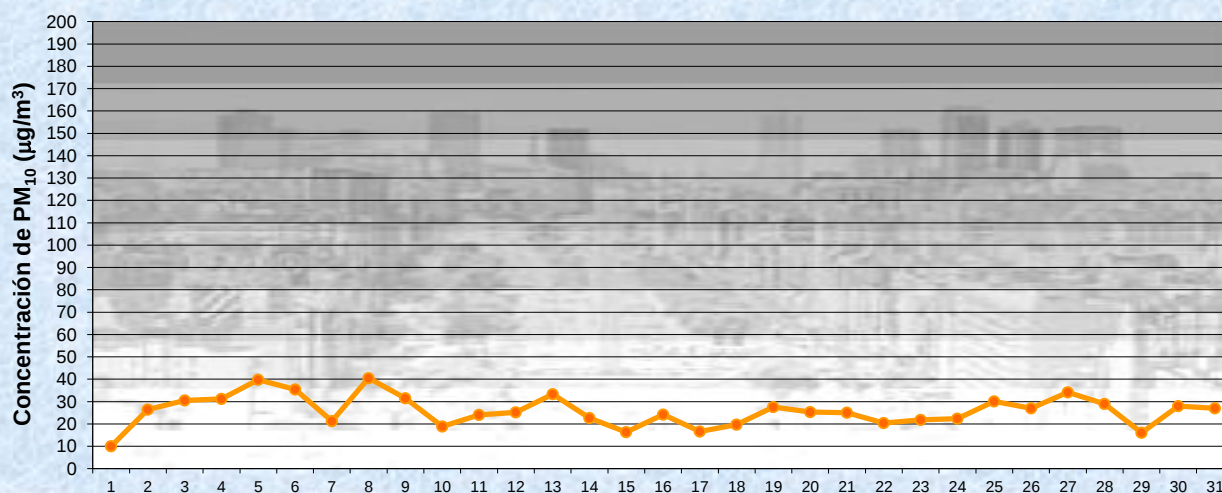


Estación Cóirdoba

OCTUBRE 2017
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)

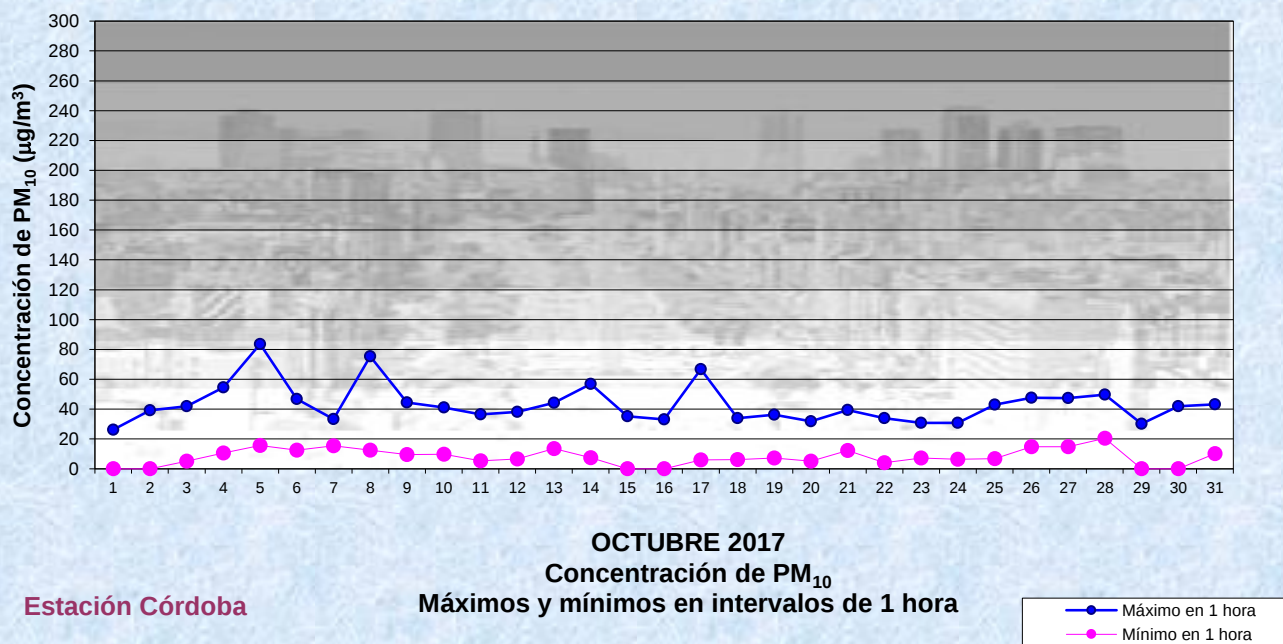


Estación Córdoba

OCTUBRE 2017
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 2017

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	23	18	24	16	18	29	34	21	21
00:00 a 01:00	19	12	22	11	19	25	31	15	18
01:00 a 02:00	16	12	14	12	20	20	25	14	15
02:00 a 03:00	15	12	12	11	17	19	21	15	14
03:00 a 04:00	16	10	11	11	15	19	27	18	13
04:00 a 05:00	14	12	12	11	18	13	25	12	13
05:00 a 06:00	17	13	14	17	24	17	25	14	17
06:00 a 07:00	19	14	21	21	26	26	23	11	21
07:00 a 08:00	19	13	26	16	26	29	18	7	22
08:00 a 09:00	27	27	24	25	39	38	30	14	31
09:00 a 10:00	28	24	31	31	38	31	31	14	31
10:00 a 11:00	27	20	34	30	43	27	25	13	31
11:00 a 12:00	27	24	27	34	38	27	27	17	30
12:00 a 13:00	25	21	22	26	39	33	23	17	28
13:00 a 14:00	25	21	31	28	36	29	22	13	29
14:00 a 15:00	25	28	23	26	32	32	28	12	28
15:00 a 16:00	25	32	25	25	29	24	25	16	27
16:00 a 17:00	24	19	24	32	28	29	22	18	26
17:00 a 18:00	29	34	21	29	39	32	31	25	30
18:00 a 19:00	26	23	24	28	33	32	22	22	28
19:00 a 20:00	26	22	21	30	31	27	24	29	26
20:00 a 21:00	26	27	22	24	28	38	29	21	28
21:00 a 22:00	26	29	26	24	27	39	21	22	29
22:00 a 23:00	24	29	21	19	24	34	22	19	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

