

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
ENERO 2018

ENERO 2018	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	25	38	19	17	68	7
2	30	15	28	47	70	7
3	34	22	30	49	68	13
4	45	40	49	48	64	26
5	31	35	33	26	67	10
6	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
7	21	23	18	21	62	<4
8	20	18	18	24	29	13
9	23	19	20	31	50	8
10	27	22	29	30	55	16
11	28	19	34	30	66	12
12	22	15	27	22	76	<4
13	18	10	20	s/d	50	<4
14	s/d	39	s/d	s/d	93	17
15	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
16	s/d	26	s/d	s/d	82	11
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	s/d	s/d	s/d	s/d
22	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
23	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
24	s/d	s/d	s/d	15	32	<4
25	26	25	26	27	40	16
26	22	19	26	21	41	<4
27	20	17	16	25	43	8
28	20	27	20	13	40	<4
29	18	15	17	22	32	9
30	28	25	27	32	54	14
31	25	19	32	23	51	7
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
ENERO 2018		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora
Cantidad de Datos		19	21	19	19	473
Mínimo		18	10	16	13	<4
Percentiles	95	35	39	35	48	52
	98	41	39	43	48	63
Máximo		45	40	49	49	93
Media Aritmética		25	23	26	28	25
Desvío Estándar		7	8	8	10	13
Mediana		25	22	26	25	22

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

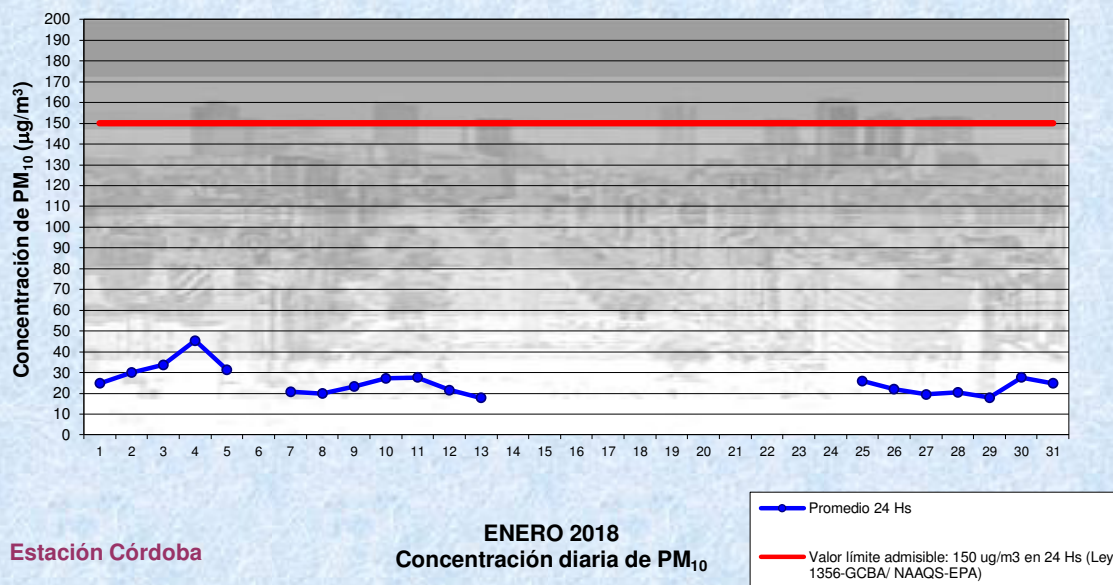
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

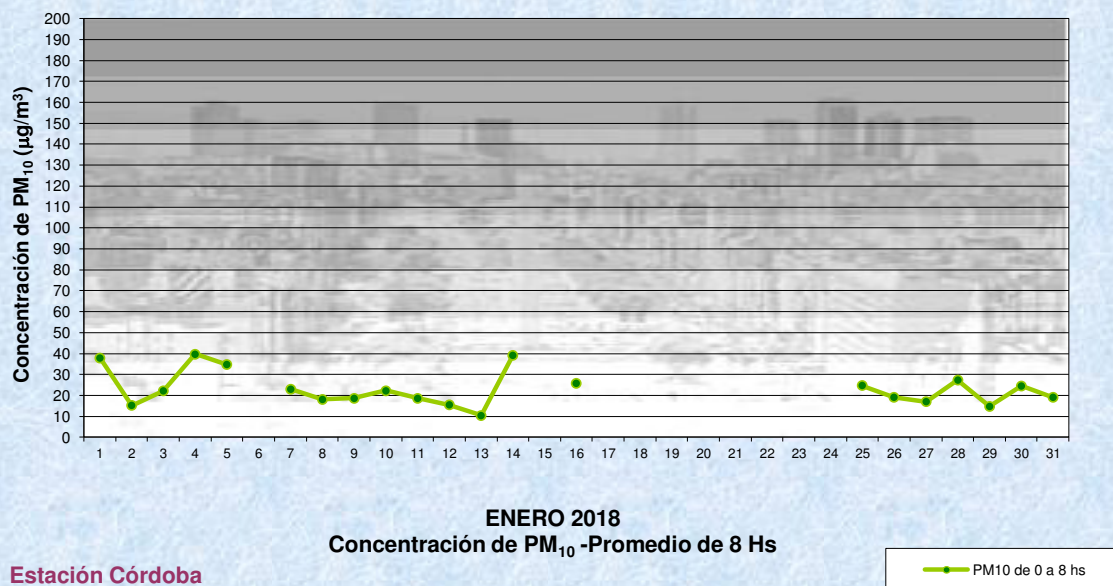
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

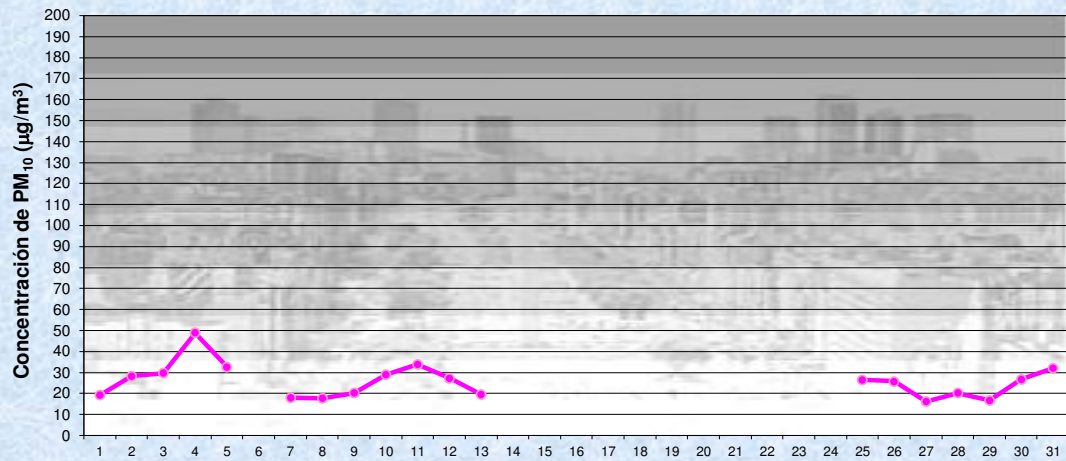
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

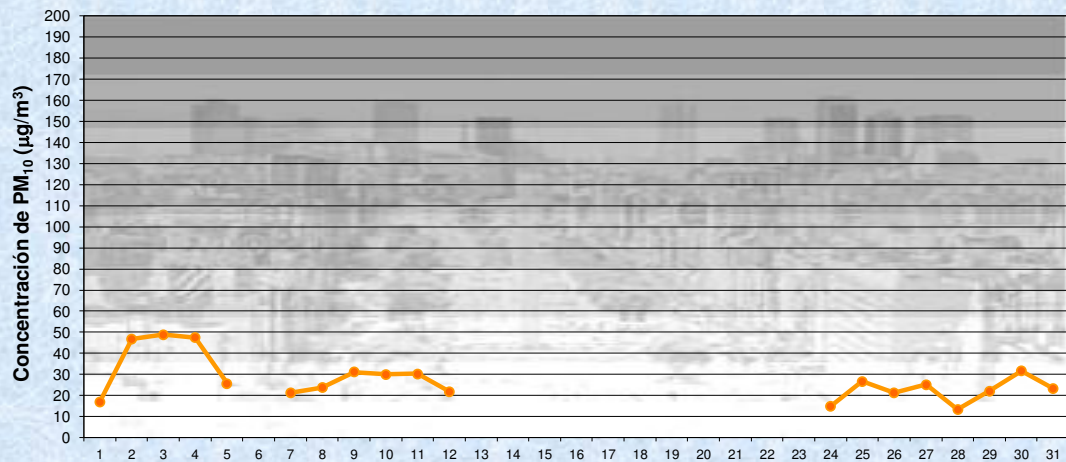


Estación Córdoba

ENERO 2018
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)

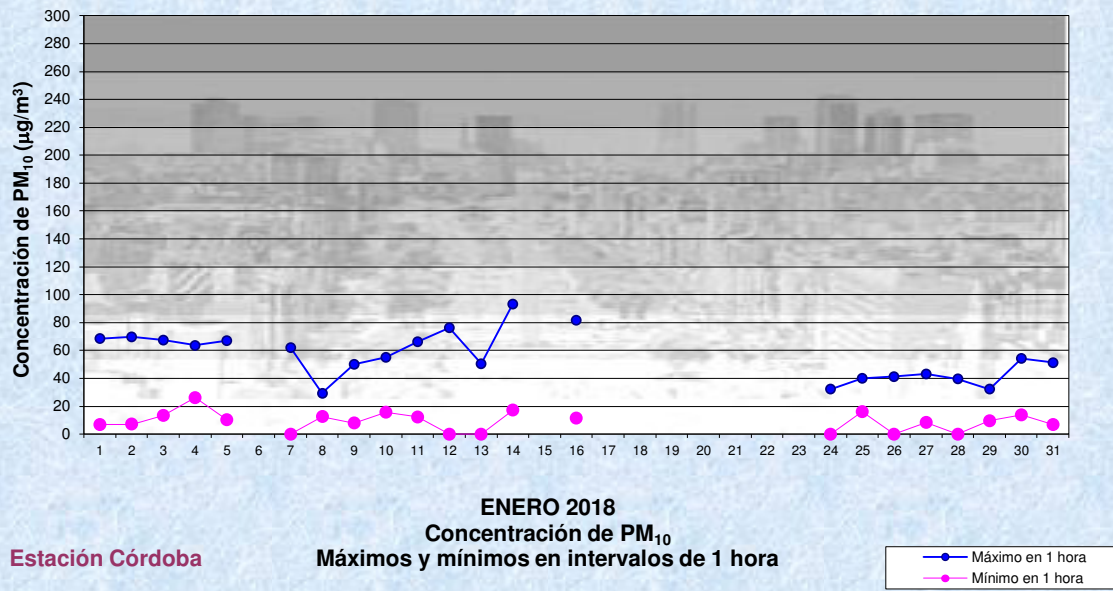


Estación Córdoba

ENERO 2018
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
ENERO 2018

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	32	15	36	29	32	29	11	49	30
00:00 a 01:00	25	18	19	22	31	25	11	39	23
01:00 a 02:00	25	20	22	19	30	20	12	39	22
02:00 a 03:00	23	19	23	19	26	20	14	32	22
03:00 a 04:00	20	17	20	21	22	15	16	26	19
04:00 a 05:00	19	12	16	20	22	21	16	21	18
05:00 a 06:00	21	15	16	20	27	29	18	22	21
06:00 a 07:00	21	16	16	21	31	27	13	20	22
07:00 a 08:00	21	13	20	25	26	24	17	16	22
08:00 a 09:00	19	13	13	17	26	34	23	5	21
09:00 a 10:00	30	22	24	31	38	43	27	21	32
10:00 a 11:00	28	21	30	33	47	27	14	16	32
11:00 a 12:00	28	19	28	38	42	22	19	21	31
12:00 a 13:00	27	19	26	30	42	20	17	26	28
13:00 a 14:00	28	19	30	33	37	27	15	26	30
14:00 a 15:00	27	12	30	35	34	31	12	23	29
15:00 a 16:00	27	24	29	31	36	24	29	13	29
16:00 a 17:00	29	21	34	29	35	26	37	19	29
17:00 a 18:00	33	29	40	36	44	41	10	24	38
18:00 a 19:00	32	30	45	32	34	26	43	21	33
19:00 a 20:00	23	17	32	20	28	19	38	18	23
20:00 a 21:00	25	16	38	28	27	19	32	14	26
21:00 a 22:00	27	25	44	26	33	20	20	17	30
22:00 a 23:00	25	21	31	32	42	<4	15	14	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

