

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
MARZO 2018

MARZO 2018	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	21	13	30	21	43	7
2	22	18	28	21	32	10
3	19	17	21	19	47	<4
4	13	10	13	16	24	4
5	41	17	66	41	100	<4
6	36	28	46	34	58	15
7	31	24	41	28	51	7
8	22	16	23	27	35	11
9	26	20	28	30	54	14
10	30	16	19	56	128	11
11	24	16	18	38	59	6
12	23	31	23	16	51	6
13	45	13	64	58	79	9
14	41	26	48	48	88	17
15	34	26	37	40	53	18
16	25	22	24	30	50	13
17	17	16	21	14	40	5
18	12	14	7	15	31	<4
19	22	13	27	27	36	5
20	40	23	52	46	71	16
21	30	28	38	24	47	18
22	28	22	30	32	56	18
23	28	17	26	42	58	11
24	26	23	28	25	47	11
25	18	16	19	19	37	6
26	24	26	23	22	39	11
27	21	14	24	26	36	9
28	19	14	19	24	40	8
29	21	18	22	23	42	10
30	19	19	15	22	31	6
31	21	18	25	20	31	10
PARAMETROS ESTADISTICOS						
MARZO 2018	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos		31	31	31		743
Mínimo		12	10	7		<4
Percentiles	95	41	28	58		54
	98	43	29	65		66
Máximo		45	31	66		128
Media Aritmética		26	19	29		26
Desvío Estándar		8	5	14		15
Mediana		24	18	25		23

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

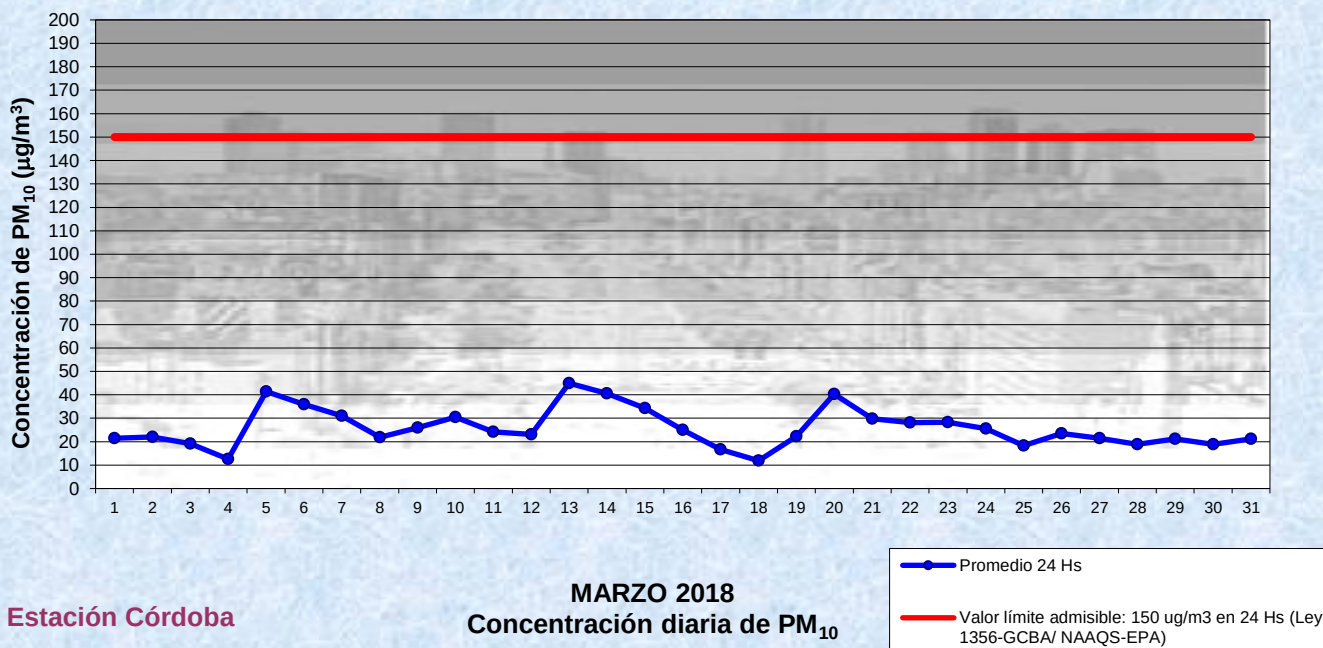
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

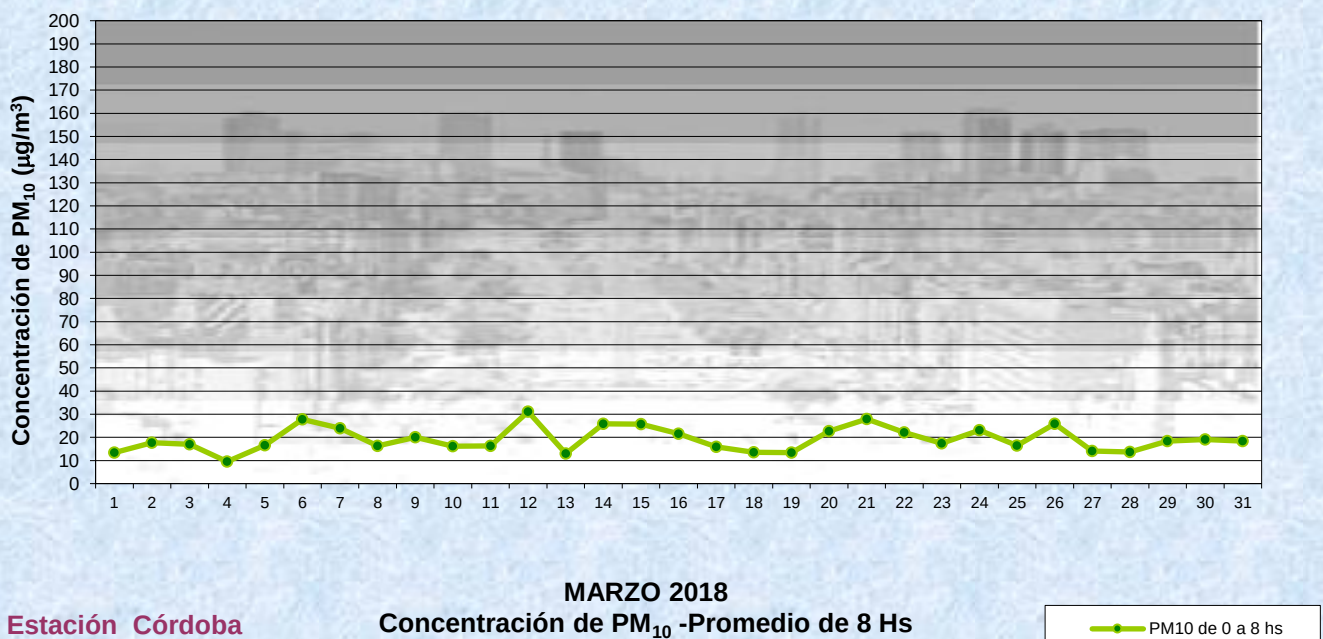
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

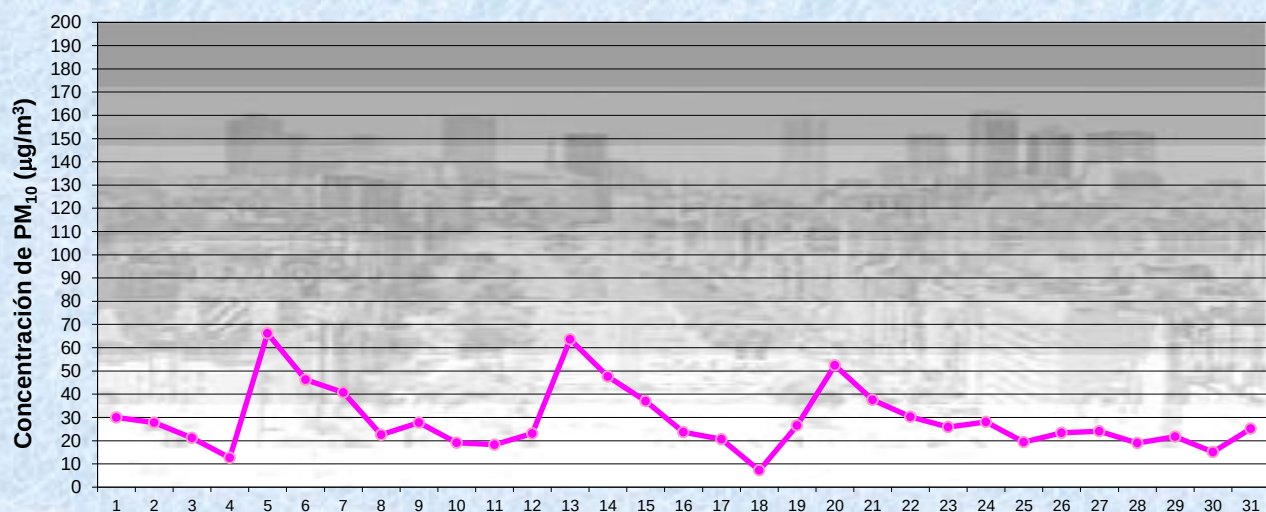
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

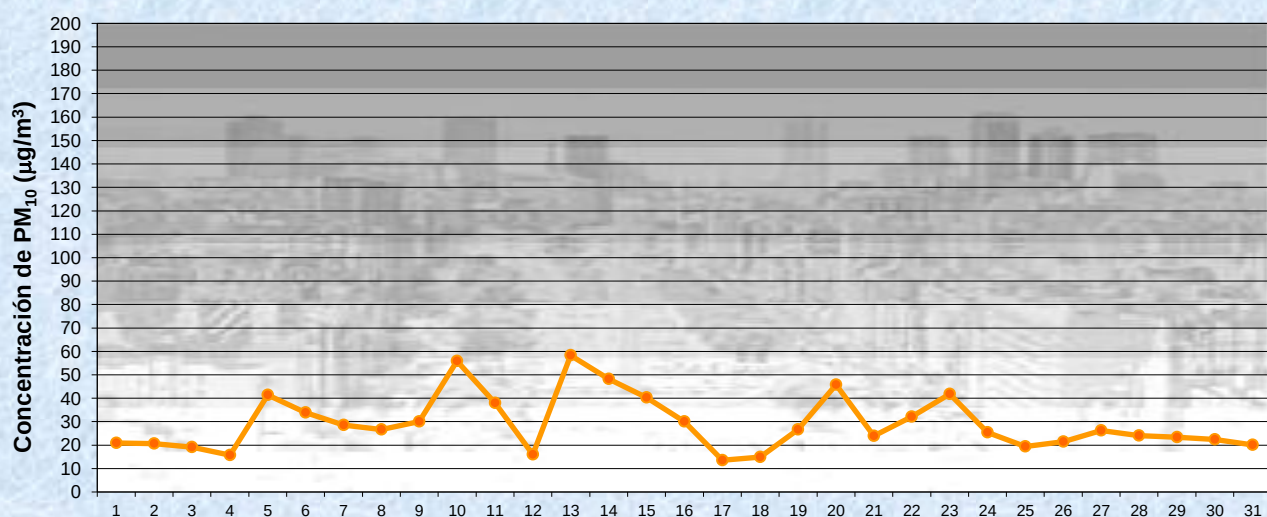


Estación Córdoba

MARZO 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)

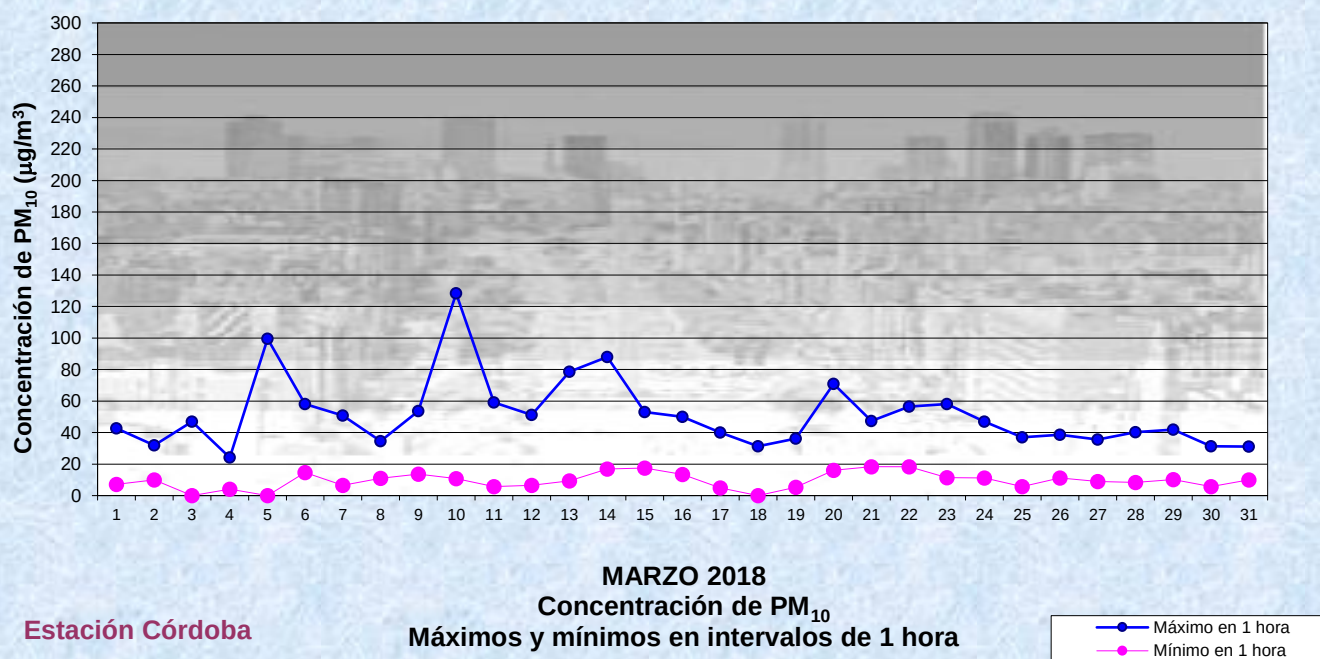


Estación Córdoba

MARZO 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
MARZO 2018

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	24	30	25	27	19	25	22	24	25
00:00 a 01:00	19	21	18	22	18	20	15	18	20
01:00 a 02:00	18	14	22	17	18	17	23	15	18
02:00 a 03:00	18	16	16	19	24	18	14	17	19
03:00 a 04:00	18	11	18	23	19	15	12	20	18
04:00 a 05:00	16	15	15	19	20	15	17	13	17
05:00 a 06:00	19	25	18	27	18	20	14	14	22
06:00 a 07:00	22	36	23	29	19	23	18	15	26
07:00 a 08:00	21	30	28	30	19	21	13	14	26
08:00 a 09:00	31	41	44	41	29	28	26	18	37
09:00 a 10:00	29	37	50	34	28	25	27	16	35
10:00 a 11:00	31	33	49	38	33	30	23	20	37
11:00 a 12:00	35	41	54	42	39	31	23	24	41
12:00 a 13:00	31	38	52	33	33	25	21	23	36
13:00 a 14:00	30	27	50	36	31	28	21	21	34
14:00 a 15:00	27	31	46	36	28	22	18	17	33
15:00 a 16:00	29	26	51	36	30	27	17	21	34
16:00 a 17:00	33	29	48	47	37	32	24	24	39
17:00 a 18:00	38	33	49	46	36	47	40	25	42
18:00 a 19:00	29	28	43	28	31	31	24	23	32
19:00 a 20:00	26	21	31	23	25	27	42	21	25
20:00 a 21:00	30	24	42	26	29	32	29	28	30
21:00 a 22:00	27	27	38	23	28	26	25	26	29
22:00 a 23:00	22	23	27	20	25	22	16	21	23

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

