

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
MAYO 2018

MAYO 2018	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
2	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
3	s/d	s/d	s/d	18	104	9
4	15	10	17	17	25	7
5	17	10	21	19	30	4
6	18	16	19	19	27	12
7	21	15	25	s/d	35	11
8	20	25	25	10	74	<4
9	s/d	s/d	s/d	s/d	99	40
10	28	47	26	13	84	<4
11	20	6	26	28	54	<4
12	30	22	36	33	73	13
13	29	62	9	15	89	<4
14	16	9	17	22	33	5
15	30	21	40	30	54	<4
16	s/d	s/d	s/d	33	56	24
17	20	24	24	13	43	8
18	32	9	50	36	76	<4
19	22	13	21	32	40	5
20	24	23	28	21	42	9
21	25	15	31	28	35	8
22	s/d	s/d	s/d	s/d	29	20
23	40	26	46	46	57	17
24	39	29	55	31	72	15
25	17	15	16	21	31	6
26	23	14	20	34	44	10
27	36	22	29	58	76	5
28	42	54	31	40	147	<4
29	35	30	37	38	48	19
30	27	27	27	26	84	<4
31	28	16	34	33	49	8
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
MAYO 2018		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		25	25	25	26	626
Mínimo		15	6	9	10	<4
Percentiles	95	39	53	50	44	57
	98	41	58	53	52	74
Máximo		42	62	55	58	147
Media Aritmética		26	22	28	27	27
Desvío Estándar		8	14	11	11	17
Mediana		25	21	26	28	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)

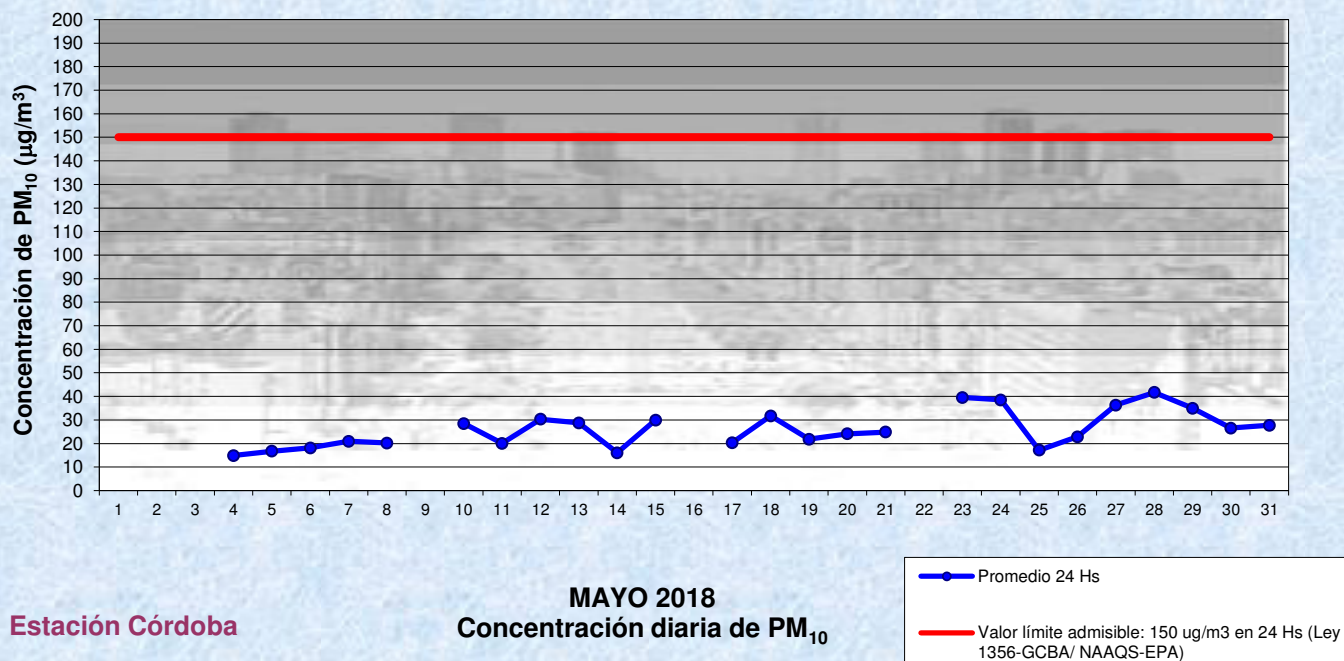
Promedio 24 Horas

0

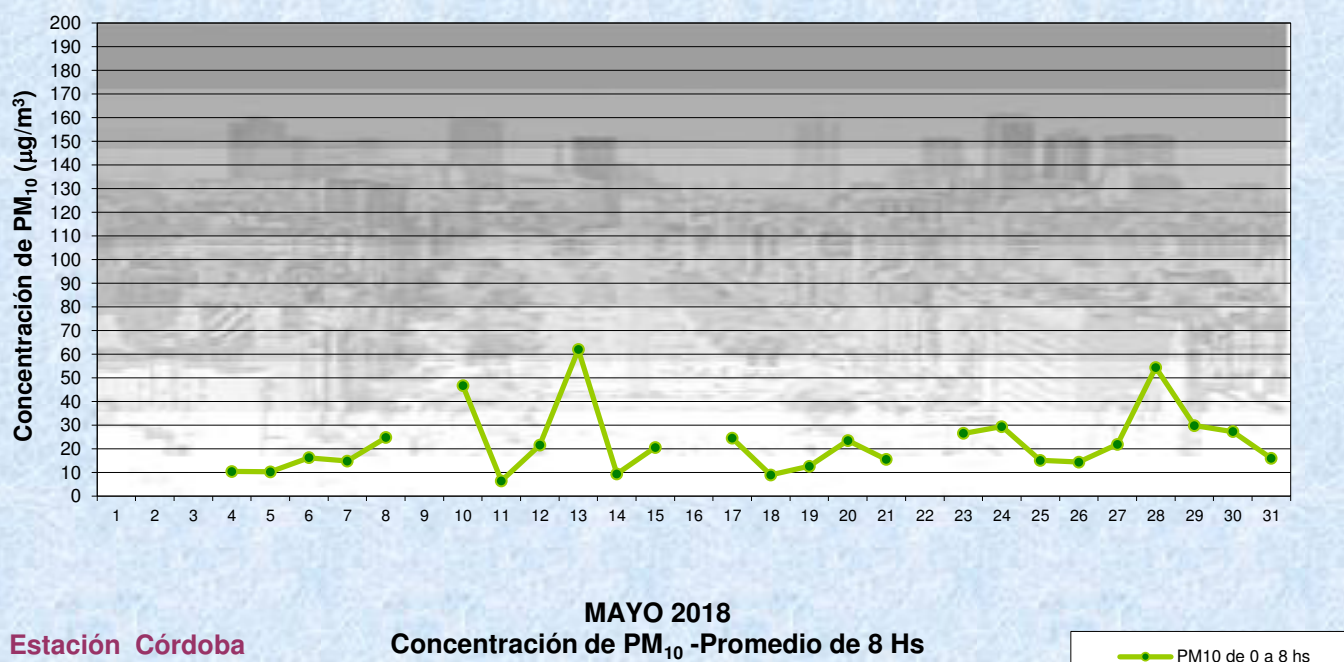
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

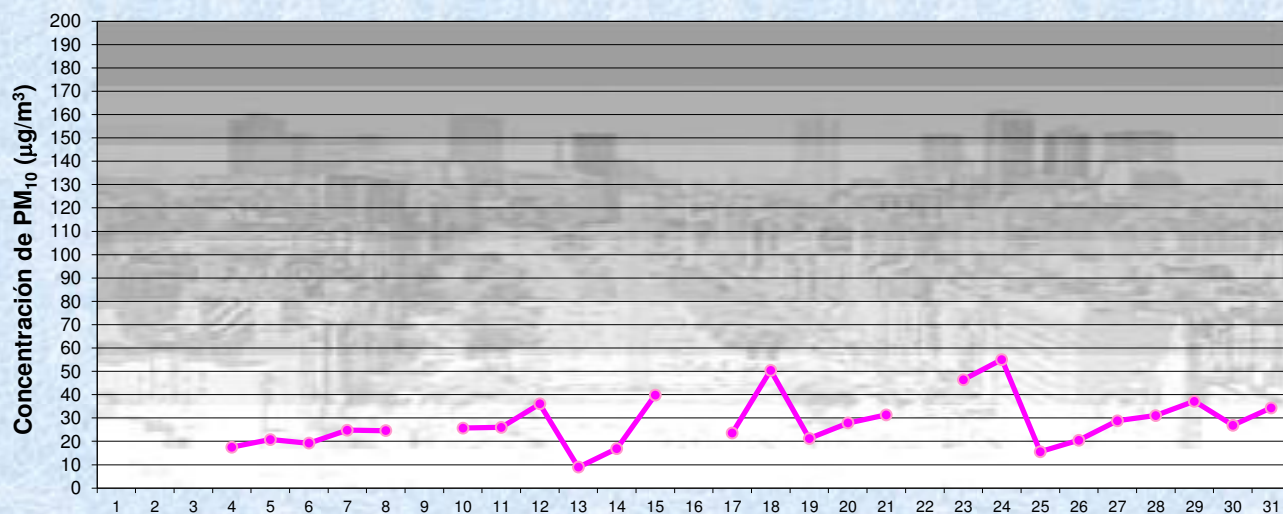
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

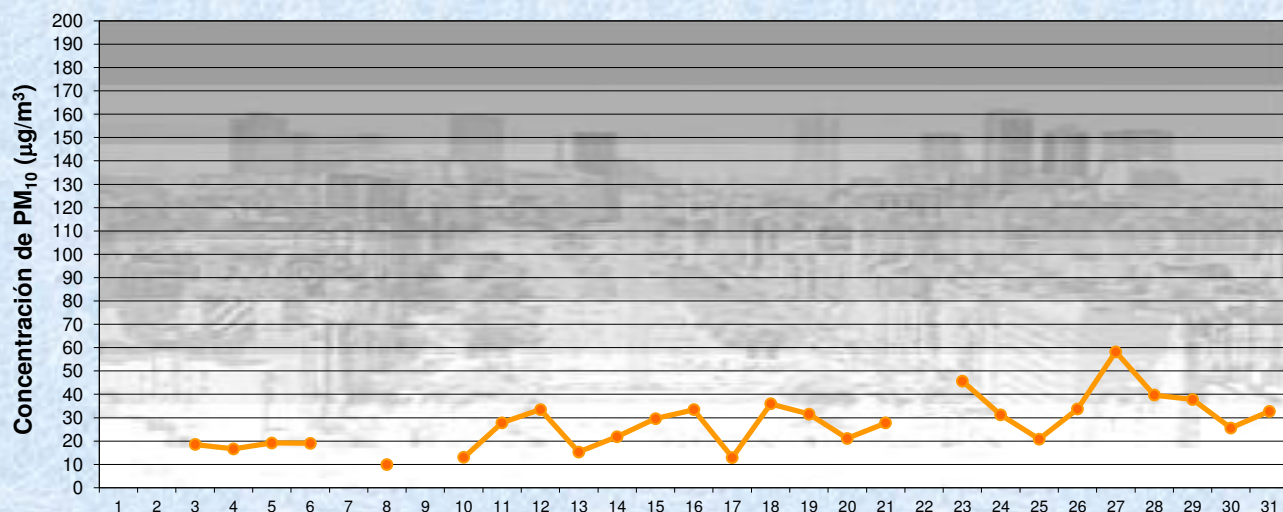


Estación Córdoba

MAYO 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)

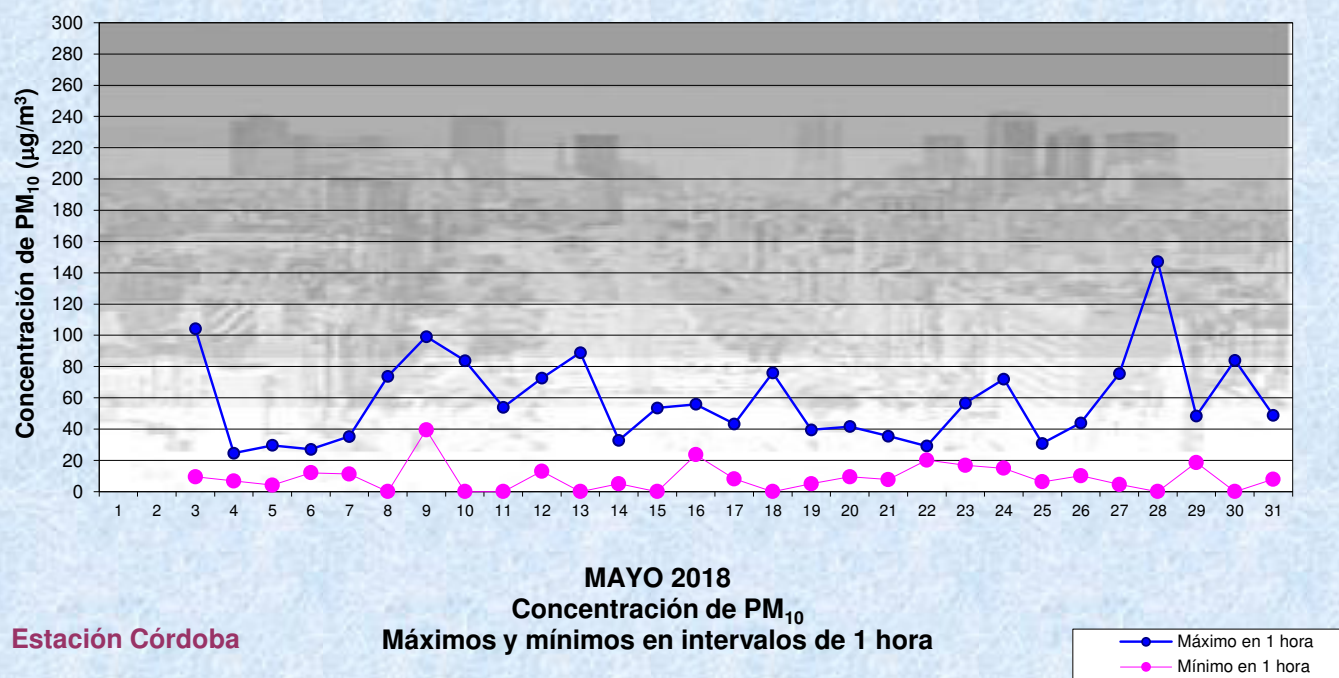


Estación Córdoba

MAYO 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
MAYO 2018

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	31	21	39	36	47	14	22	33	32
00:00 a 01:00	26	18	30	60	34	8	17	27	28
01:00 a 02:00	22	22	28	28	27	7	15	25	22
02:00 a 03:00	21	21	23	27	28	8	11	28	21
03:00 a 04:00	19	18	17	9	25	7	13	31	17
04:00 a 05:00	17	16	13	13	21	6	9	30	15
05:00 a 06:00	19	24	21	17	19	9	15	25	18
06:00 a 07:00	25	48	22	21	32	9	16	22	29
07:00 a 08:00	23	22	33	31	30	16	20	17	26
08:00 a 09:00	22	23	27	29	30	26	20	9	27
09:00 a 10:00	25	23	38	37	31	23	24	11	30
10:00 a 11:00	34	43	40	42	36	35	32	20	39
11:00 a 12:00	32	21	35	37	52	40	23	23	38
12:00 a 13:00	31	18	29	44	38	41	25	26	34
13:00 a 14:00	36	31	39	57	41	37	25	23	41
14:00 a 15:00	33	28	30	48	30	33	29	32	34
15:00 a 16:00	30	25	33	35	24	37	26	32	30
16:00 a 17:00	30	26	31	36	30	25	29	34	30
17:00 a 18:00	29	30	29	41	25	27	27	29	30
18:00 a 19:00	28	30	22	42	22	26	28	30	28
19:00 a 20:00	27	29	22	39	22	27	32	25	27
20:00 a 21:00	28	31	24	52	22	19	28	23	30
21:00 a 22:00	24	31	19	31	14	24	32	24	23
22:00 a 23:00	25	33	34	23	15	29	34	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

