

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 2017

MARZO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	44	25	50	56	72	15
2	50	78	35	37	116	22
3	33	18	44	38	59	12
4	29	30	36	22	52	10
5	s/d	s/d	s/d	s/d	46	25
6	s/d	s/d	s/d	45	75	26
7	s/d	28	s/d	s/d	70	19
8	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
9	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
10	32	20	39	39	52	18
11	s/d	37	s/d	s/d	47	26
12	22	17	24	26	43	10
13	29	23	33	30	41	18
14	s/d	25	s/d	s/d	66	11
15	s/d	s/d	s/d	20	116	15
16	27	12	34	35	42	9
17	36	30	41	36	50	20
18	21	12	24	26	36	9
19	16	15	15	19	24	7
20	22	14	26	26	44	10
21	18	11	21	21	38	6
22	21	13	24	27	45	6
23	18	10	22	24	39	5
24	33	15	50	34	70	9
25	26	24	26	29	44	10
26	s/d	14	s/d	s/d	25	9
27	s/d	s/d	s/d	30	57	16
28	s/d	11	24	s/d	32	5
29	25	s/d	25	23	56	9
30	28	17	36	32	98	11
31	23	14	24	30	57	7
PARAMETROS ESTADISTICOS						
MARZO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	20	24	21	23	564	
Mínimo	16	10	15	19	5	
Percentiles	95	44	36	50	58	
	98	48	59	50	69	
Máximo	50	78	50	56	116	
Media Aritmética	28	21	31	31	28	
Desvío Estándar	9	14	10	9	16	
Mediana	27	17	26	30	25	

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)

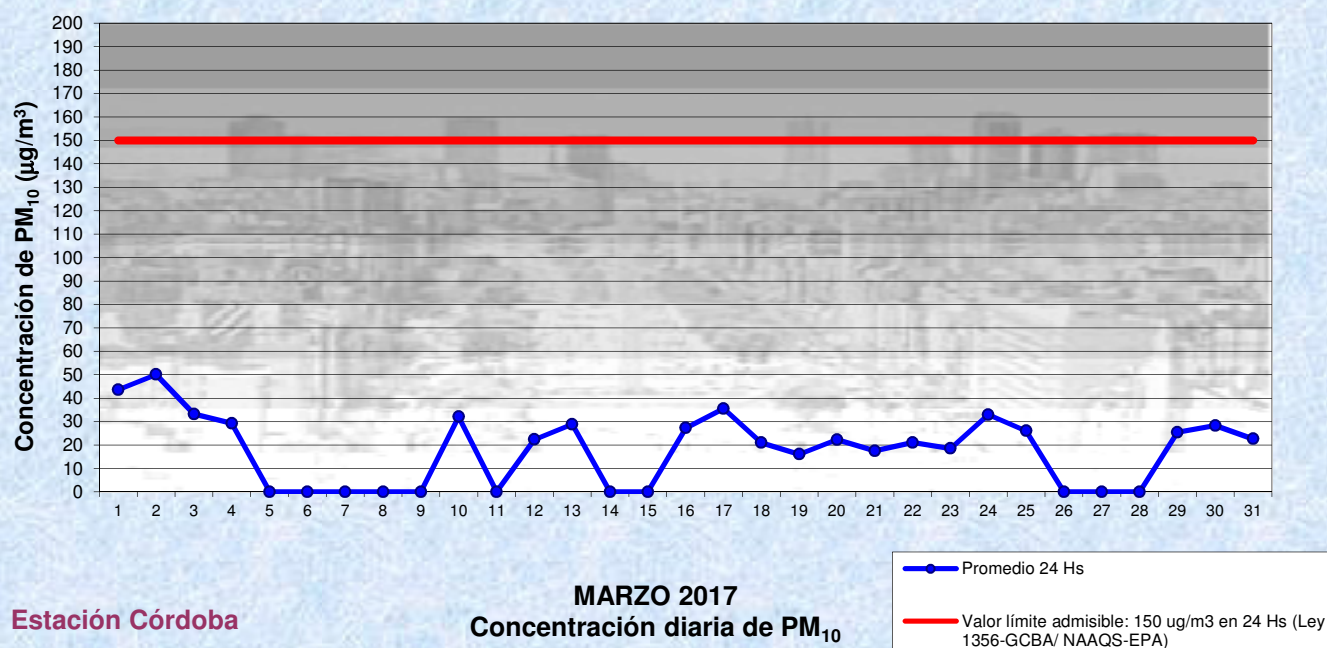
Promedio 24 Horas

0

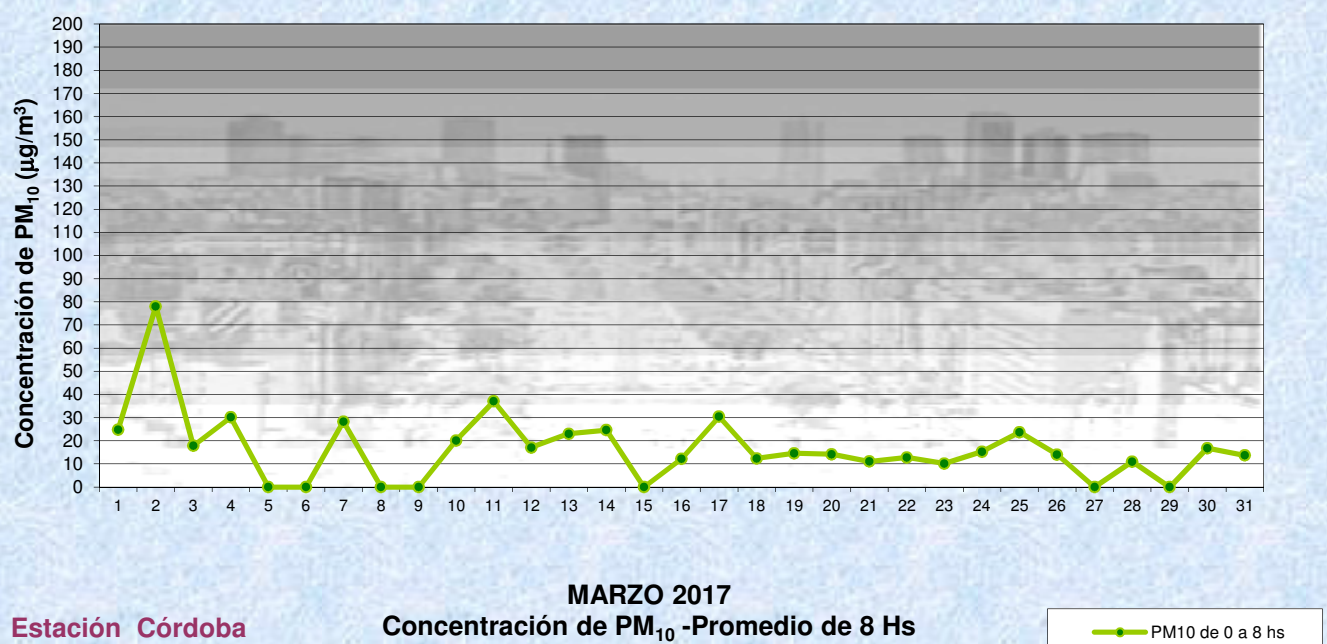
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

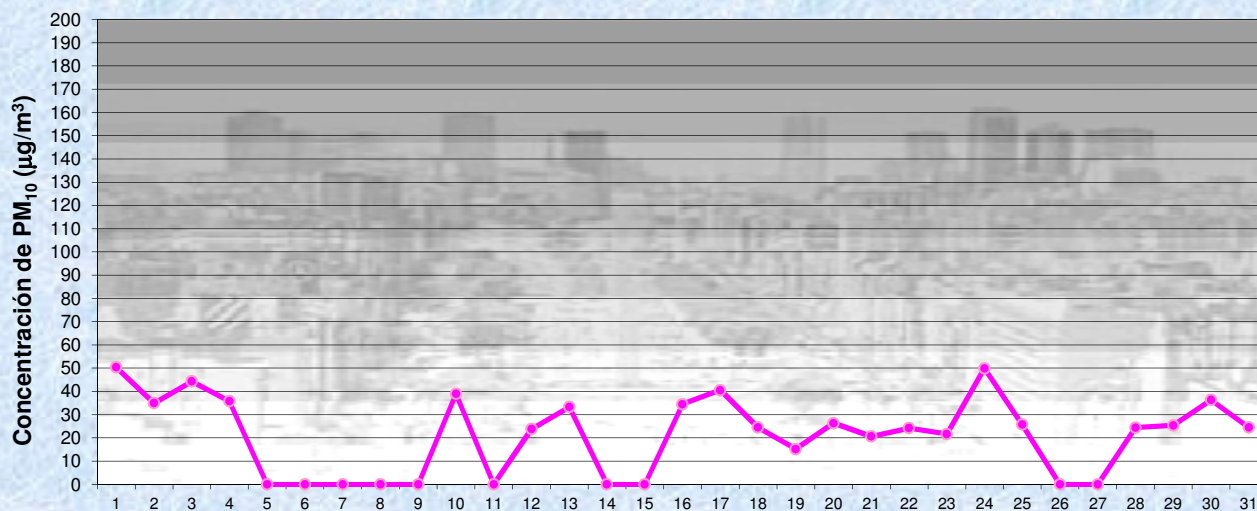
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

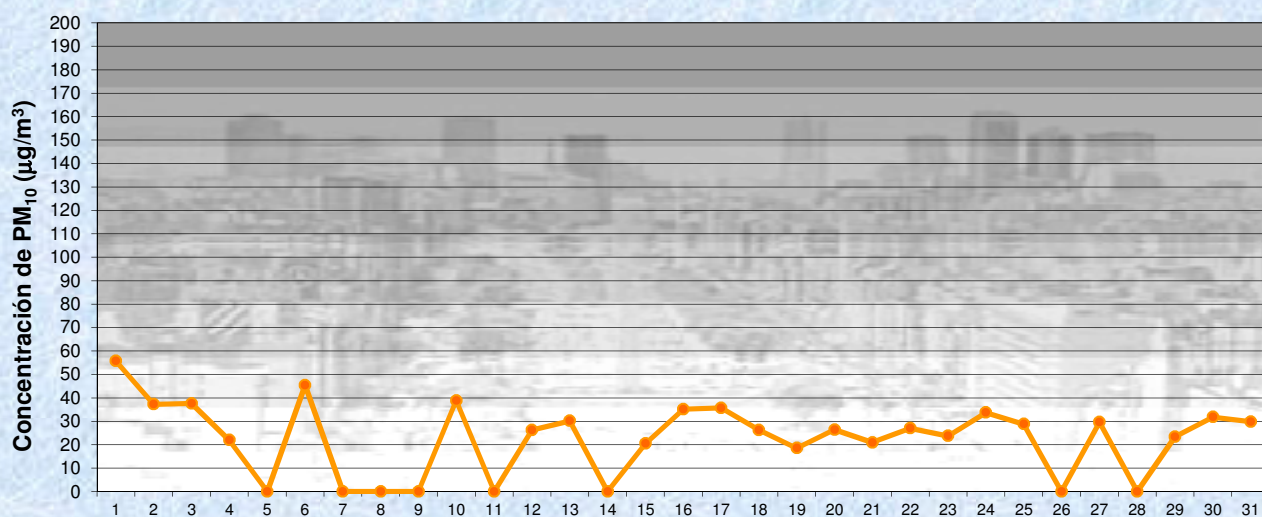


Estación Córdoba

MARZO 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)

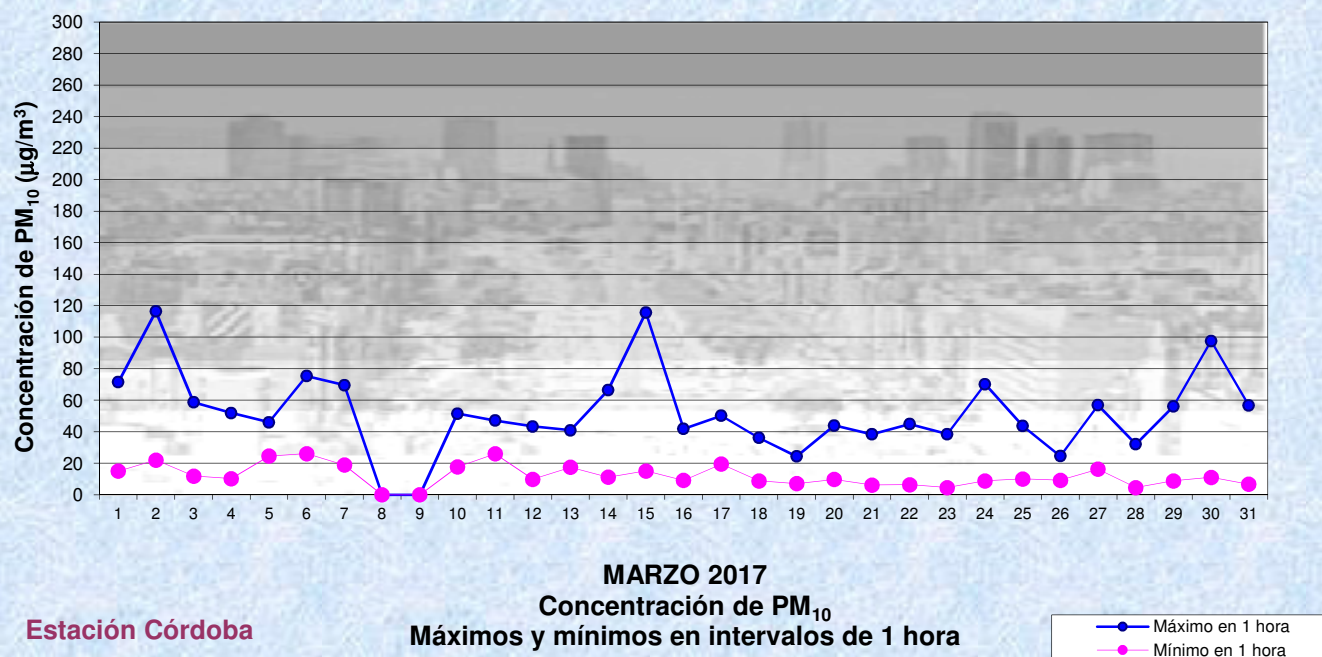


Estación Córdoba

MARZO 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)

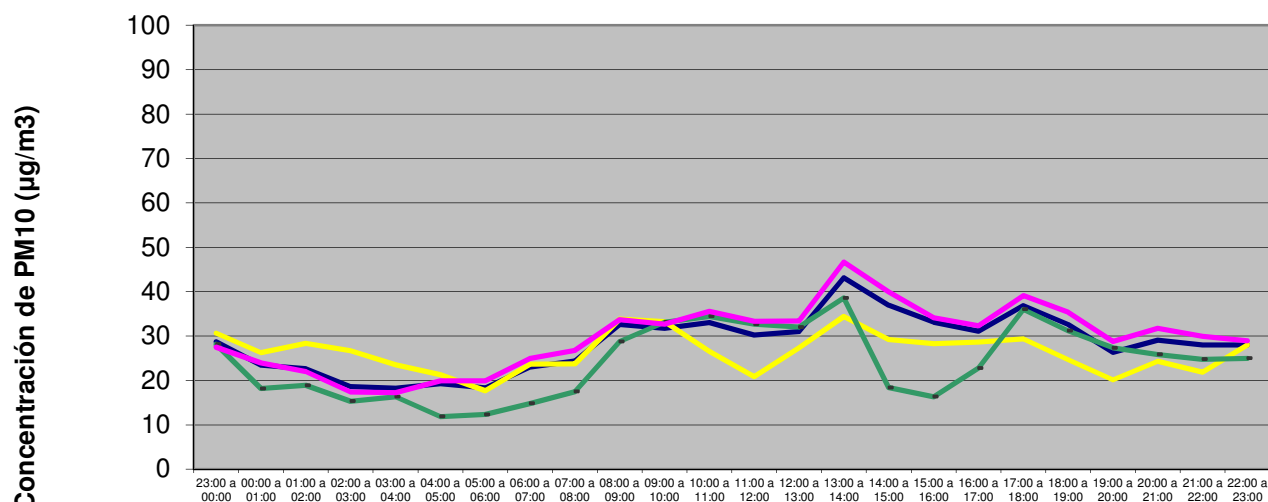


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
MARZO 2017

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	29	22	28	36	36	18	31	28	28
00:00 a 01:00	23	15	19	22	40	21	26	18	24
01:00 a 02:00	23	15	15	17	39	20	28	19	22
02:00 a 03:00	19	18	11	16	20	24	27	15	17
03:00 a 04:00	18	19	14	17	18	21	24	16	17
04:00 a 05:00	19	19	13	18	31	20	21	12	20
05:00 a 06:00	18	20	19	17	26	18	18	12	20
06:00 a 07:00	23	21	31	22	24	23	24	15	25
07:00 a 08:00	24	24	29	17	24	31	24	17	27
08:00 a 09:00	33	34	36	34	26	37	34	29	34
09:00 a 10:00	32	25	38	38	21	33	33	33	33
10:00 a 11:00	33	31	28	39	33	37	27	34	36
11:00 a 12:00	30	33	17	36	30	38	21	33	33
12:00 a 13:00	31	31	32	28	34	33	27	32	33
13:00 a 14:00	43	36	43	53	51	42	34	39	47
14:00 a 15:00	37	43	31	49	37	43	29	18	40
15:00 a 16:00	33	37	29	35	35	44	28	16	34
16:00 a 17:00	31	36	28	33	28	38	29	23	32
17:00 a 18:00	37	39	32	34	39	43	29	36	39
18:00 a 19:00	33	33	25	35	31	39	25	31	35
19:00 a 20:00	26	24	14	25	30	32	20	27	29
20:00 a 21:00	29	30	16	29	38	28	24	26	32
21:00 a 22:00	28	31	22	31	28	31	22	25	30
22:00 a 23:00	28	33	11	33	26	28	28	25	29

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



MARZO 2017
Estación Córdoba

— Mensual — Sábado
— Dom y Feri — Lun a Vier