

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 Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
MARZO 2019

MARZO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	31	32	22	38	123	7
2	29	32	23	31	79	9
3	14	13	8	22	41	<4
4	24	39	11	21	109	<4
5	26	31	12	36	80	<4
6	37	33	17	61	97	6
7	27	24	16	42	119	<4
8	34	12	36	53	104	<4
9	s/d	s/d	s/d	s/d	41	23
10	21	27	15	21	39	12
11	23	15	19	36	65	9
12	31	31	33	28	67	6
13	30	18	32	39	51	12
14	s/d	37	s/d	s/d	48	29
15	47	61	41	40	78	10
16	26	15	20	43	94	<4
17	s/d	10	s/d	s/d	19	<4
18	28	19	21	42	70	8
19	s/d	s/d	s/d	s/d	62	36
20	s/d	s/d	s/d	41	55	4
21	s/d	s/d	s/d	s/d	42	22
22	22	15	22	28	36	4
23	23	26	16	25	51	<4
24	25	22	26	28	50	<4
25	s/d	19	s/d	s/d	25	15
26	31	28	43	23	56	16
27	29	33	29	24	51	13
28	26	19	22	36	44	12
29	35	28	29	48	72	9
30	42	37	37	53	90	8
31	36	54	18	36	100	<4
PARAMETROS ESTADISTICOS						
MARZO 2019		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		24	27	24	25	617
Mínimo		14	10	8	21	<4
Percentiles	95	42	50	40	53	63
	98	45	58	42	57	84
Máximo		47	61	43	61	123
Media Aritmética		29	27	24	36	29
Desvío Estándar		7	12	9	11	18
Mediana		28	27	22	36	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)

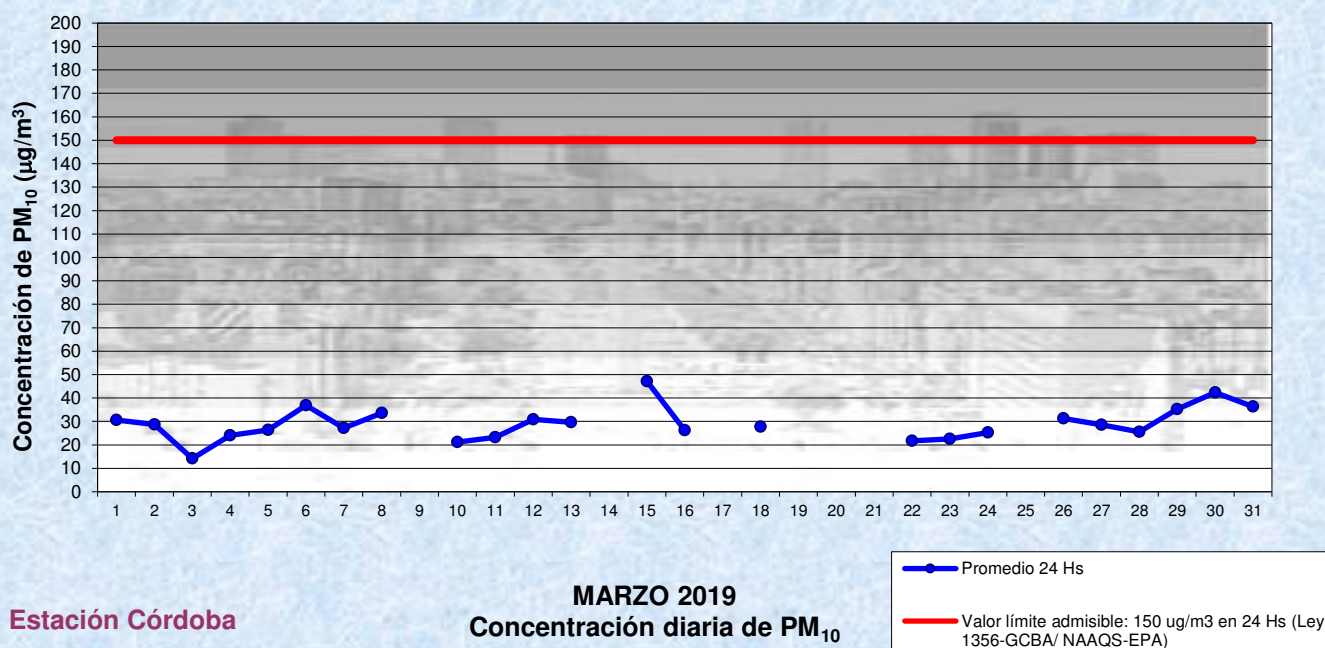
Promedio 24 Horas

0

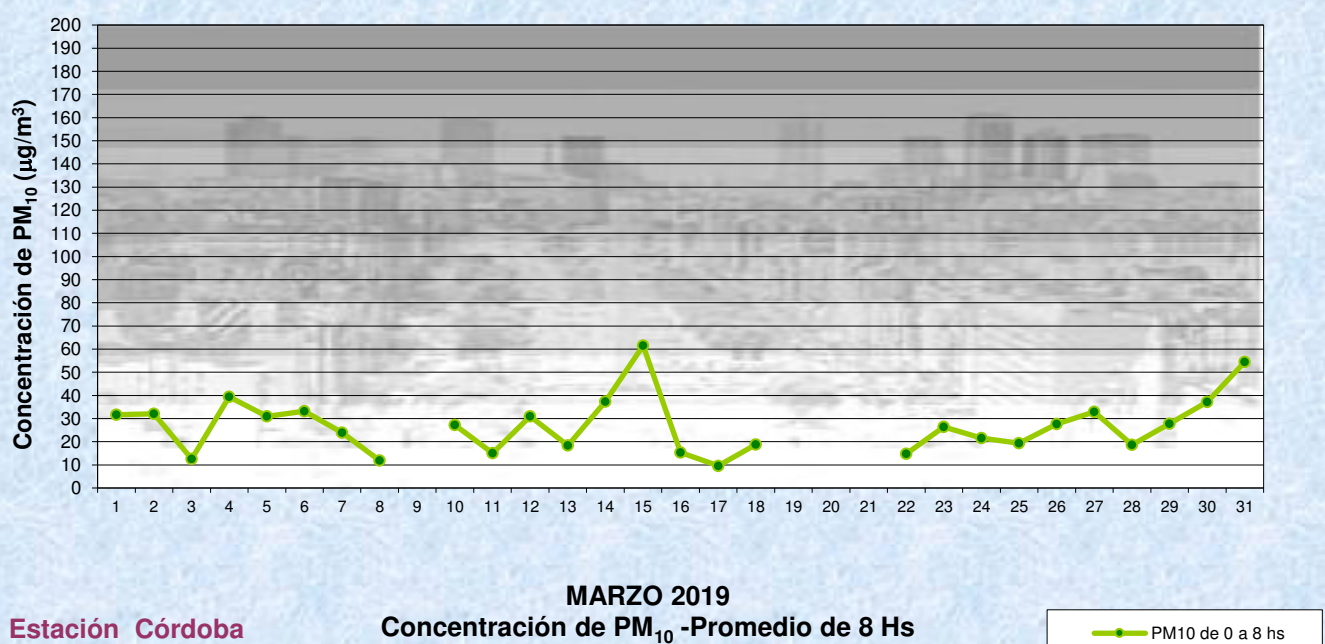
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

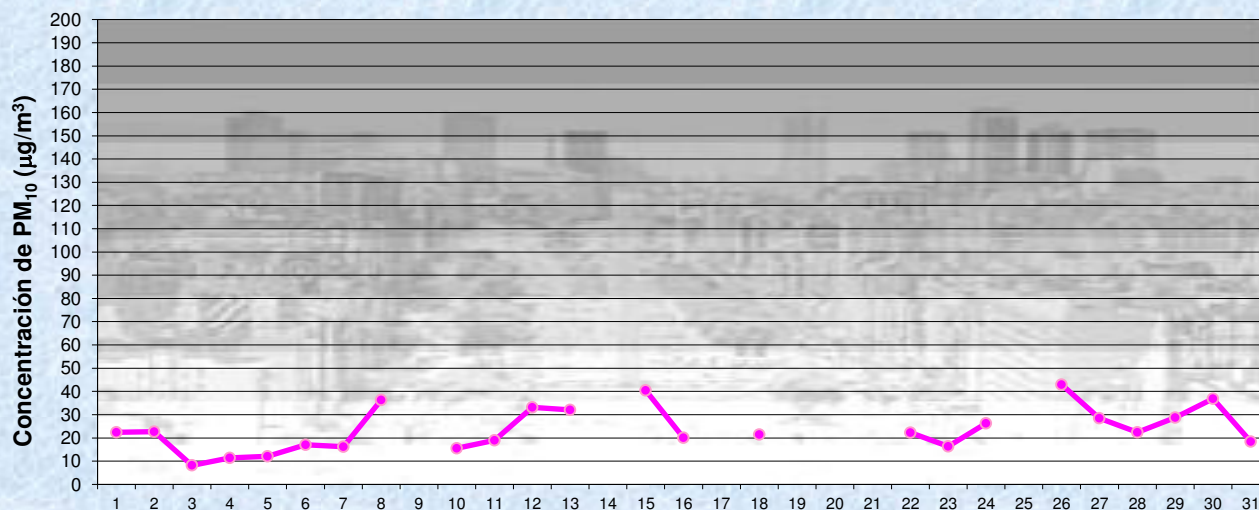
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)



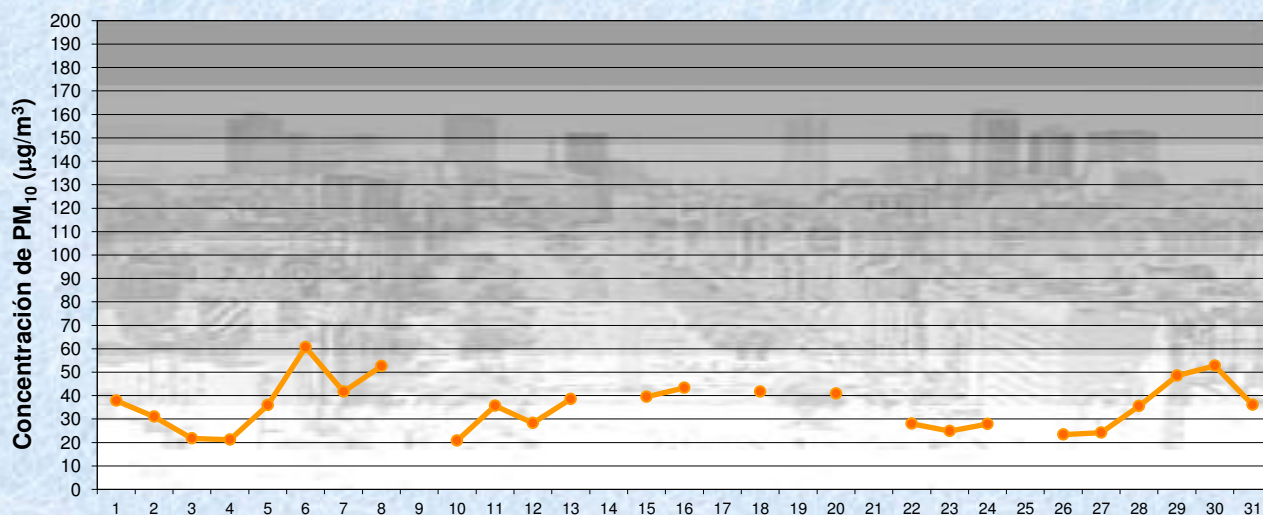
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



Estación Córdoba **MARZO 2019**
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

PM10 de 8 a 16 hs

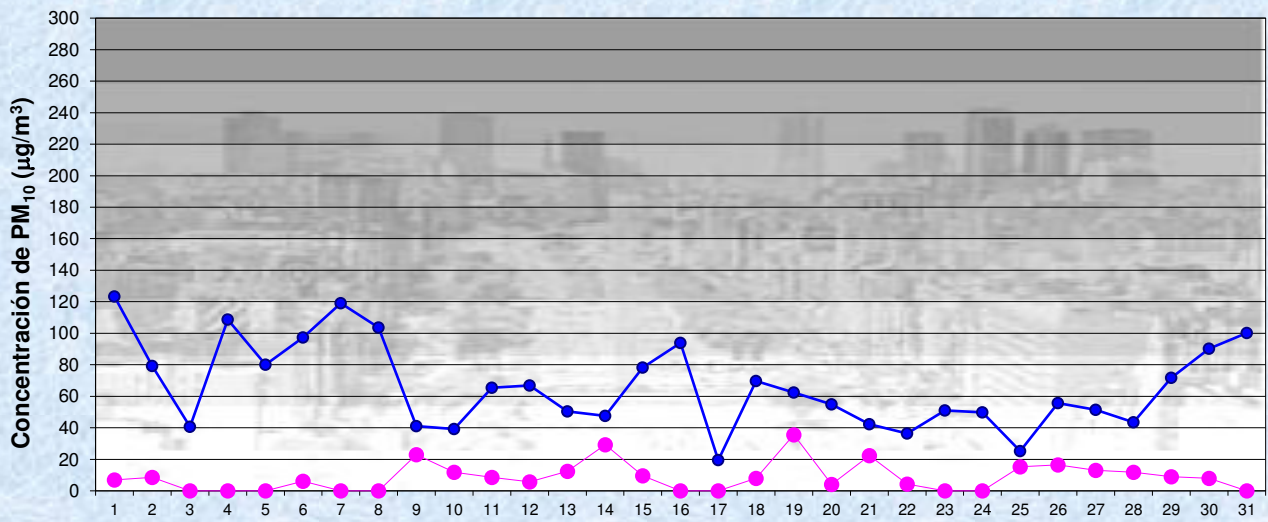
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



Estación Córdoba **MARZO 2019**
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)



Estación Córdoba

MARZO 2019
Concentración de PM₁₀
Máximos y mínimos en intervalos de 1 hora

—●— Máximo en 1 hora
—●— Mínimo en 1 hora

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 Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
MARZO 2019

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	38	23	47	19	40	51	42	36	38
00:00 a 01:00	28	15	24	23	37	24	32	33	25
01:00 a 02:00	25	16	24	19	24	25	21	34	22
02:00 a 03:00	26	13	44	18	19	28	25	31	23
03:00 a 04:00	22	16	18	19	19	30	21	24	22
04:00 a 05:00	23	21	16	26	25	22	22	24	22
05:00 a 06:00	26	23	49	38	22	22	29	18	29
06:00 a 07:00	30	17	26	52	16	34	29	26	32
07:00 a 08:00	21	12	36	27	13	31	17	14	25
08:00 a 09:00	20	15	39	21	7	37	8	11	26
09:00 a 10:00	21	13	46	19	18	27	25	12	25
10:00 a 11:00	22	14	48	23	16	21	25	18	24
11:00 a 12:00	24	26	44	21	17	23	25	19	25
12:00 a 13:00	25	31	43	29	24	27	21	18	30
13:00 a 14:00	27	31	24	31	30	34	26	17	31
14:00 a 15:00	30	21	25	37	31	39	45	12	33
15:00 a 16:00	28	25	34	25	34	38	26	19	32
16:00 a 17:00	33	33	42	39	32	31	38	24	35
17:00 a 18:00	43	33	26	51	52	47	61	29	44
18:00 a 19:00	43	36	17	40	77	46	47	38	44
19:00 a 20:00	34	31	17	38	26	46	33	33	35
20:00 a 21:00	38	31	25	48	21	56	44	25	42
21:00 a 22:00	33	53	25	48	32	35	25	21	39
22:00 a 23:00	34	68	22	41	35	32	30	28	38

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

