

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
MAYO 2019

MAYO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	20	23	19	18	28	5
2	26	15	33	31	56	9
3	34	20	39	43	54	11
4	24	16	25	31	48	9
5	14	15	21	7	43	<4
6	21	11	32	22	51	<4
7	24	18	29	26	45	12
8	21	17	22	22	36	<4
9	24	14	28	29	77	9
10	12	10	13	14	24	<4
11	17	7	20	24	37	<4
12	16	15	20	14	40	<4
13	30	9	36	45	70	<4
14	35	30	40	34	50	21
15	33	22	35	43	66	16
16	29	25	33	29	47	10
17	22	17	19	29	50	6
18	25	11	19	44	65	6
19	15	9	18	20	32	<4
20	22	20	23	23	43	10
21	25	12	34	30	42	<4
22	37	21	49	42	60	16
23	40	30	46	45	57	17
24	36	36	47	24	60	5
25	14	13	15	14	30	<4
26	17	11	15	26	37	5
27	43	32	68	28	94	13
28	52	36	66	53	101	30
29	22	21	27	20	52	9
30	19	17	22	18	31	8
31	27	19	37	25	53	12
PARAMETROS ESTADISTICOS						
MAYO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	31	31	31	31		744
Mínimo	12	7	13	7		<4
Percentiles	95	41	34	57		54
	98	46	36	66		61
Máximo	52	36	68	53		101
Media Aritmética	26	19	31	28		26
Desvío Estándar	9	8	14	11		15
Mediana	24	17	28	26		22

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

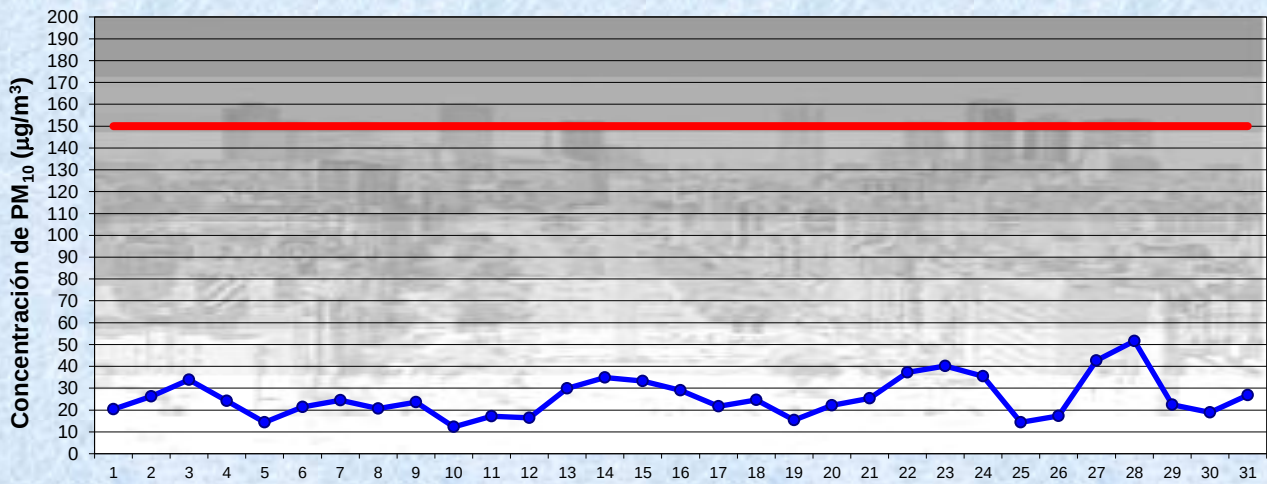
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

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...

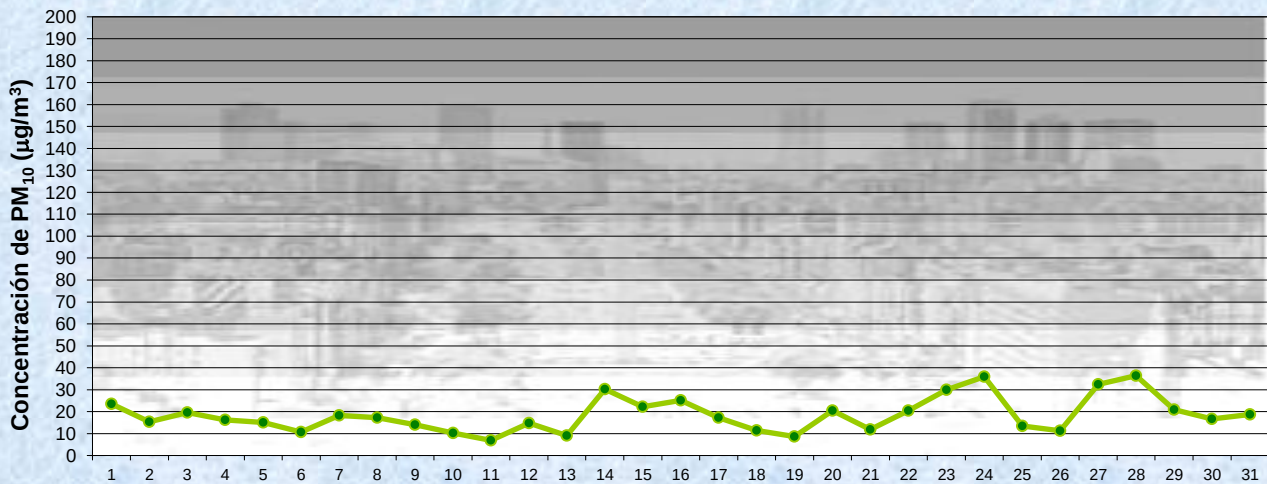


Estación Córdoba

MAYO 2019
Concentración diaria de PM₁₀

—●— Promedio 24 Hs
 — Valor límite admisible: 150 ug/m3 en 24 Hs (Ley 1356-GCBA/ 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)

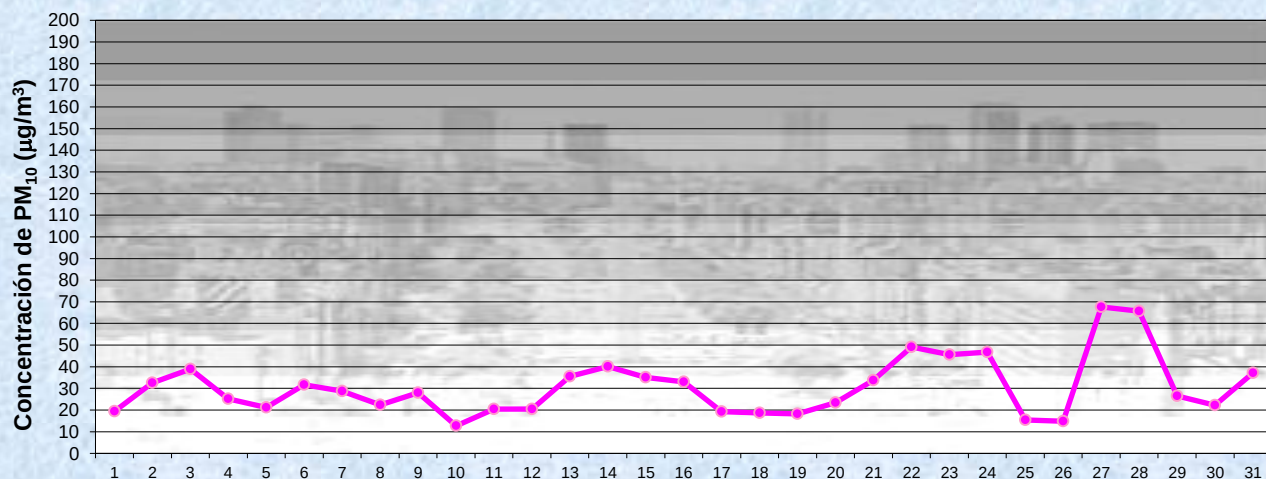


Estación Córdoba

MAYO 2019
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

—●— PM10 de 0 a 8 hs

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio...

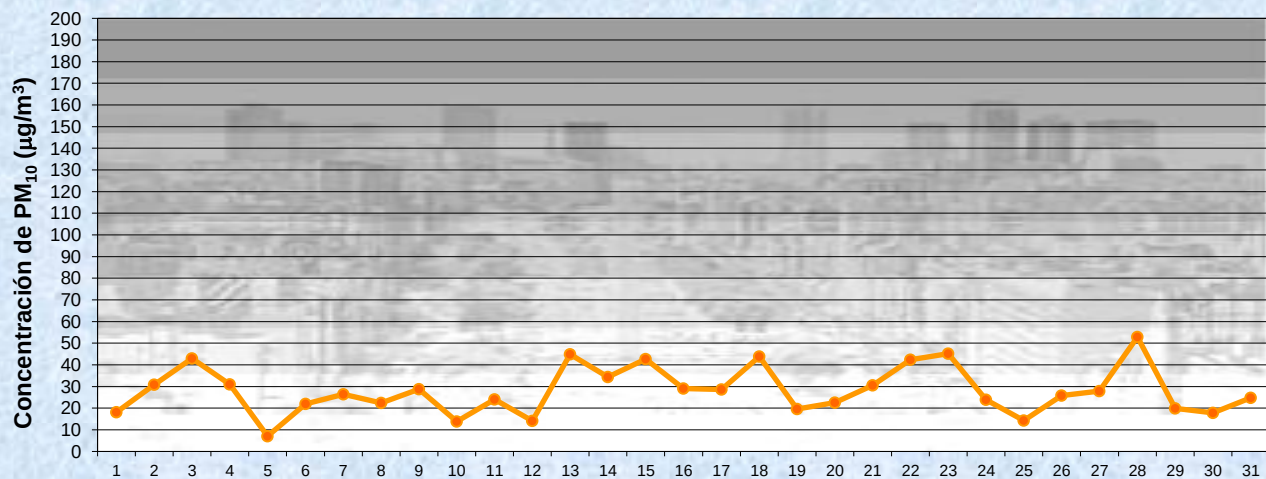


Estación Córdoba

MAYO 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...

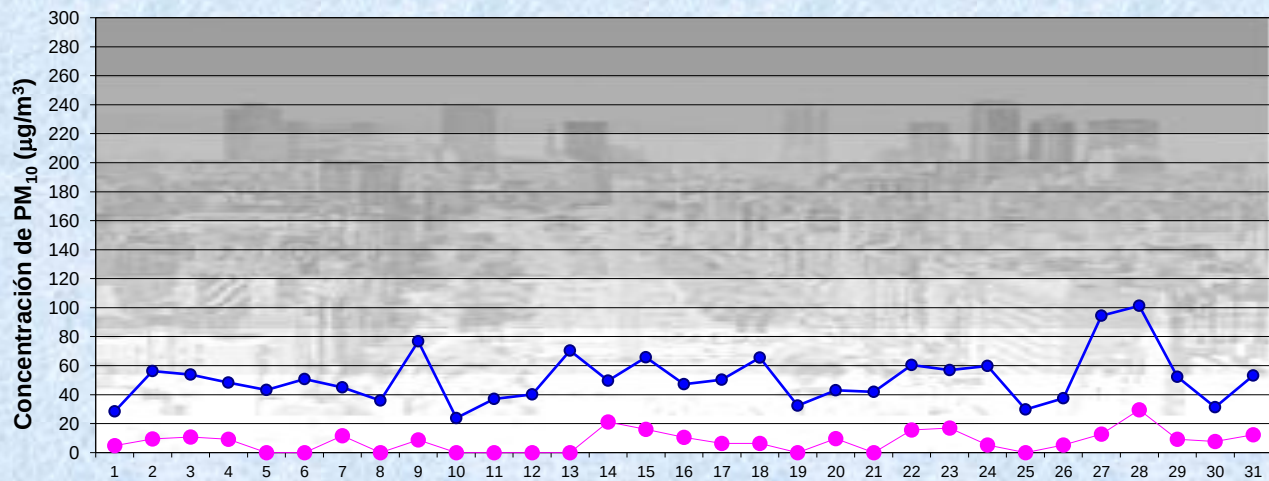


Estación Córdoba

MAYO 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...



Estación Córdoba

MAYO 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
MAYO 2019

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	26	18	34	37	26	27	13	25	28
00:00 a 01:00	21	15	25	22	25	24	14	18	23
01:00 a 02:00	17	13	23	14	25	18	13	13	19
02:00 a 03:00	14	11	19	16	16	16	8	12	16
03:00 a 04:00	14	10	19	13	17	17	11	12	16
04:00 a 05:00	16	21	19	17	18	17	13	9	18
05:00 a 06:00	18	29	23	18	16	19	11	12	21
06:00 a 07:00	22	28	30	24	20	24	13	17	25
07:00 a 08:00	26	37	37	26	23	30	17	19	30
08:00 a 09:00	21	35	33	18	24	24	7	10	26
09:00 a 10:00	30	42	47	31	31	34	19	12	37
10:00 a 11:00	32	36	44	39	34	31	24	17	36
11:00 a 12:00	33	37	49	40	35	34	19	19	39
12:00 a 13:00	31	44	41	38	36	24	18	19	36
13:00 a 14:00	34	46	42	36	34	30	26	26	37
14:00 a 15:00	37	39	44	37	41	41	29	29	41
15:00 a 16:00	32	38	39	32	42	34	24	18	37
16:00 a 17:00	31	31	34	33	37	31	26	24	33
17:00 a 18:00	28	34	38	35	25	26	25	17	31
18:00 a 19:00	26	24	35	32	23	25	32	17	27
19:00 a 20:00	28	23	38	40	27	30	26	14	32
20:00 a 21:00	28	27	34	32	26	29	29	19	30
21:00 a 22:00	26	27	34	29	31	21	33	11	28
22:00 a 23:00	26	30	36	22	30	18	31	18	27

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

