

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
ENERO 2017

ENERO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	24	16	19	36	94	<4
2	57	52	79	41	97	21
3	s/d	29	s/d	s/d	39	5
4	66	23	80	93	172	6
5	82	41	120	84	217	23
6	43	43	46	s/d	69	30
7	31	31	26	36	59	15
8	39	28	44	47	72	9
9	36	60	23	27	86	<4
10	27	21	38	22	54	11
11	23	16	26	26	44	9
12	26	22	34	23	49	13
13	34	9	43	49	77	7
14	26	27	28	23	40	13
15	21	19	23	22	41	8
16	23	14	26	31	52	5
17	37	25	42	43	59	14
18	30	30	34	27	47	16
19	23	15	26	27	34	8
20	34	25	40	38	66	13
21	25	24	23	28	70	<4
22	21	16	22	24	68	<4
23	24	14	26	31	44	4
24	s/d	s/d	s/d	35	56	5
25	35	15	45	45	55	12
26	36	26	44	39	56	18
27	33	21	43	33	54	13
28	18	15	19	21	28	5
29	17	16	13	22	37	<4
30	23	13	11	44	70	<4
31	20	11	21	29	66	<4
PARAMETROS ESTADISTICOS						
ENERO 2017	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos		29	30	29	29	724
Mínimo		17	9	11	21	<4
Percentiles	95	62	48	80	70	71
	98	73	55	98	88	94
Máximo		82	60	120	93	217
Media Aritmética		32	24	37	36	32
Desvío Estándar		14	12	23	17	22
Mediana		27	22	28	31	27

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

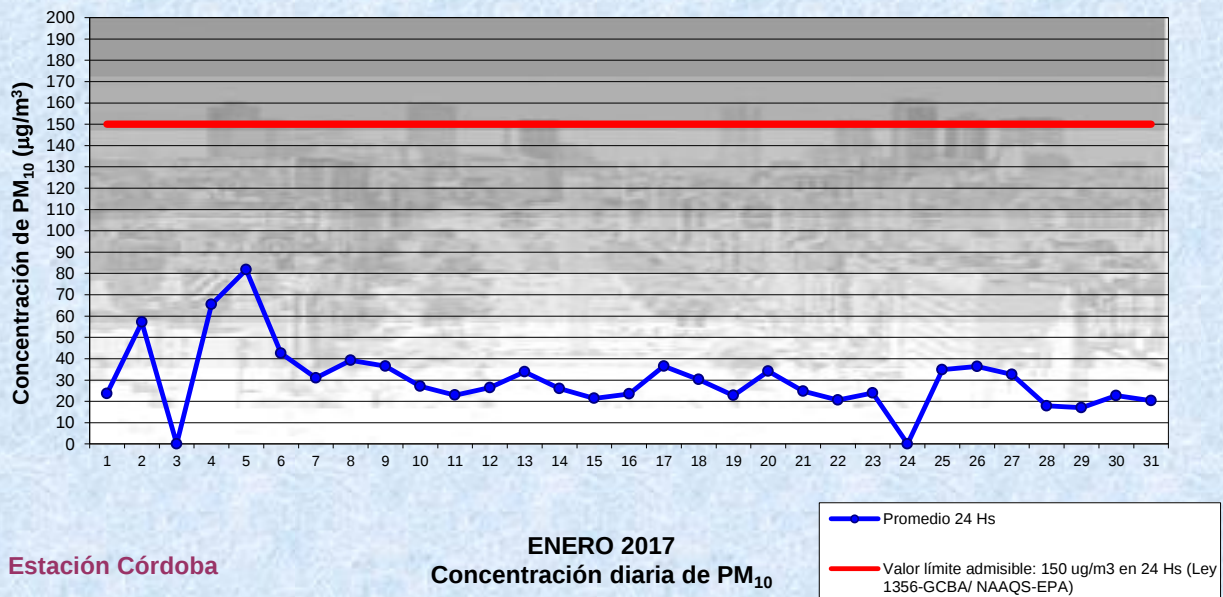
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

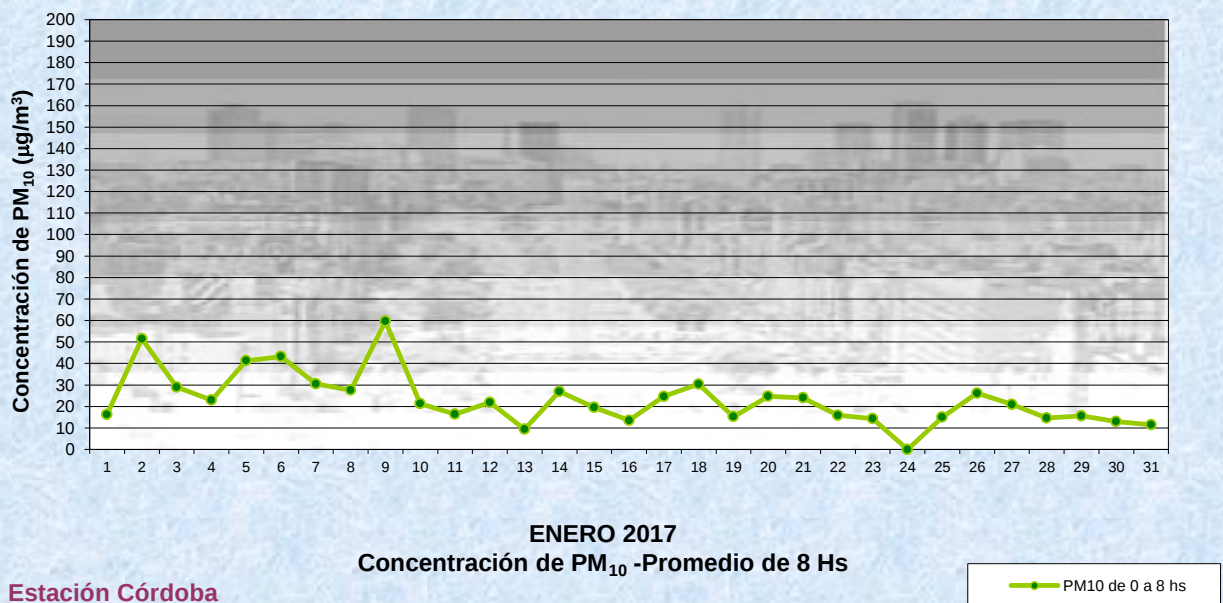
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

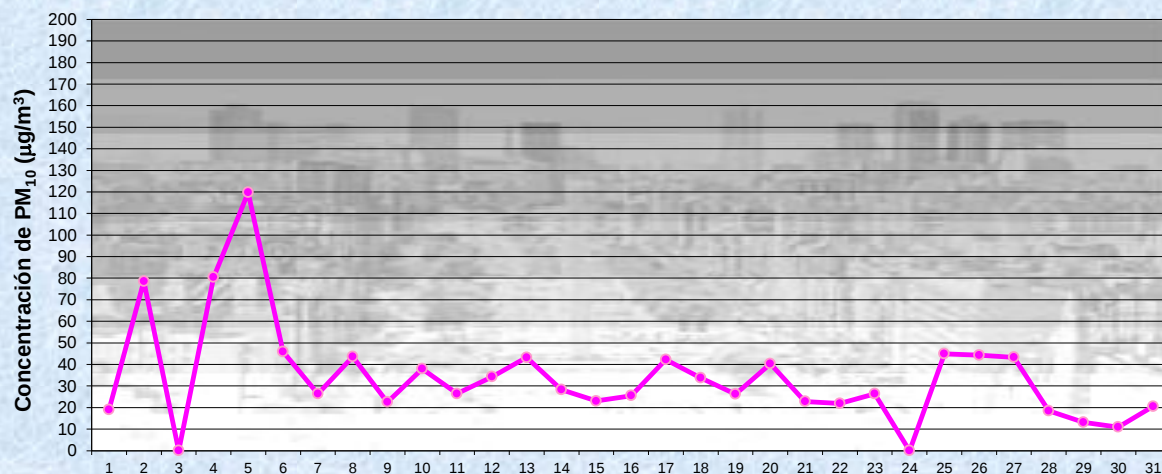
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

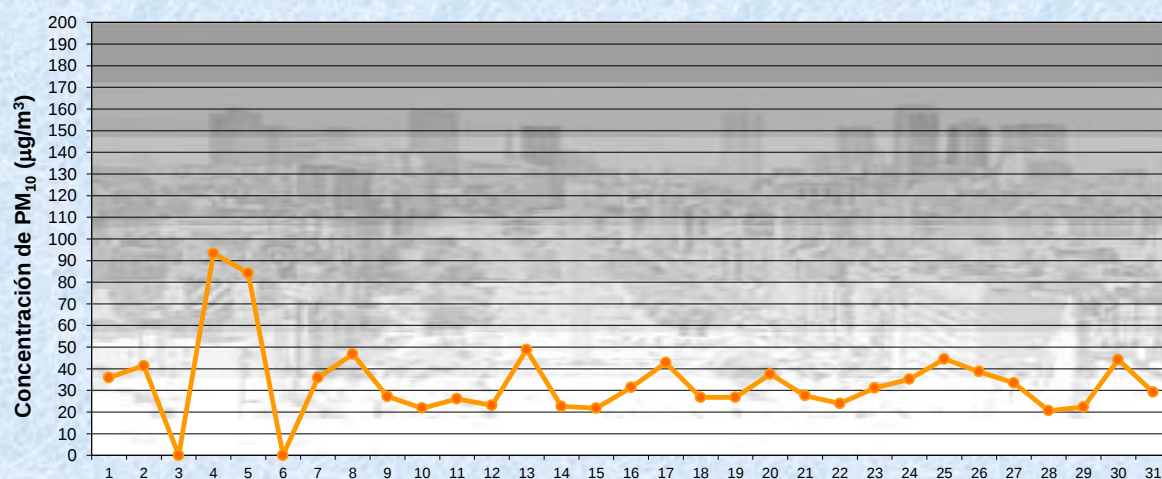


Estación Córdoba

ENERO 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)

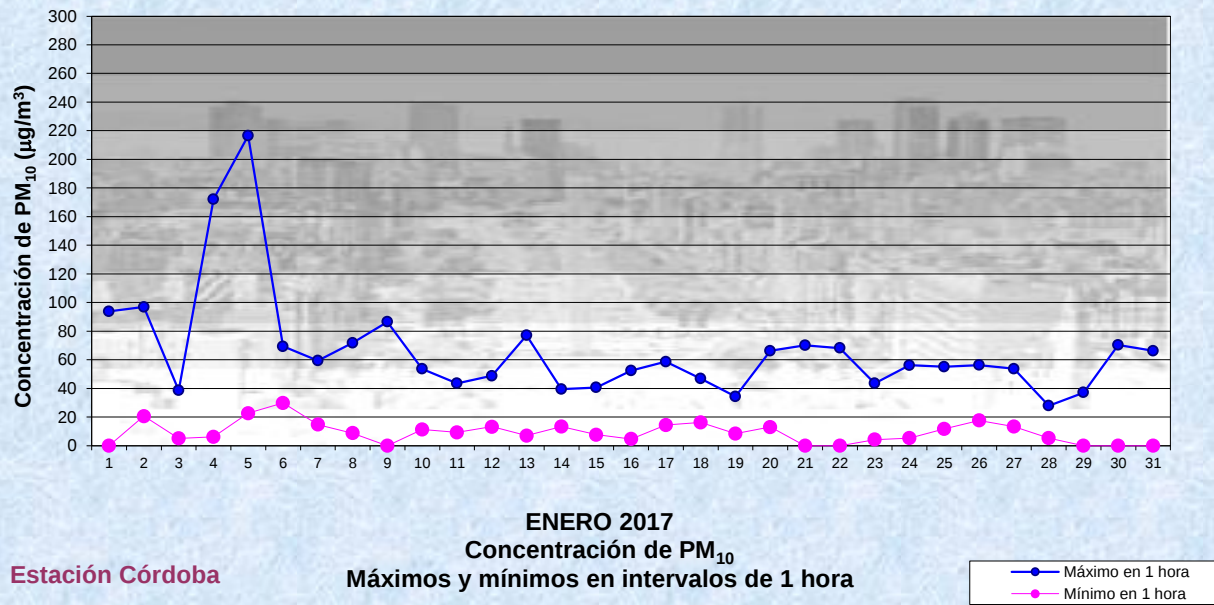


Estación Córdoba

ENERO 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)

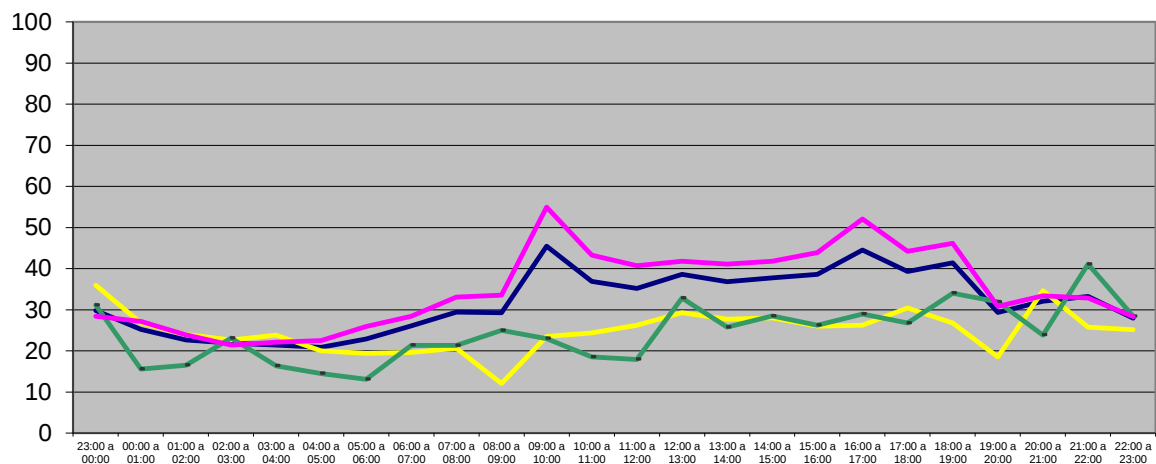


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

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

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	30	32	23	21	37	30	36	31	28
00:00 a 01:00	25	32	24	18	33	28	27	16	27
01:00 a 02:00	23	23	24	19	30	23	24	17	24
02:00 a 03:00	22	21	21	24	23	19	23	23	21
03:00 a 04:00	21	25	18	18	19	31	24	16	22
04:00 a 05:00	21	35	19	16	19	20	20	14	23
05:00 a 06:00	23	37	20	24	23	23	19	13	26
06:00 a 07:00	26	39	23	30	24	23	20	21	28
07:00 a 08:00	29	33	40	37	28	27	21	21	33
08:00 a 09:00	29	23	39	37	43	27	12	25	34
09:00 a 10:00	45	40	32	74	85	48	24	23	55
10:00 a 11:00	37	41	22	39	71	50	24	19	43
11:00 a 12:00	35	24	27	48	62	50	26	18	41
12:00 a 13:00	39	35	31	45	55	46	29	33	42
13:00 a 14:00	37	31	27	49	53	48	28	26	41
14:00 a 15:00	38	35	30	44	53	49	28	28	42
15:00 a 16:00	39	35	40	53	44	49	26	26	44
16:00 a 17:00	45	47	49	62	52	53	26	29	52
17:00 a 18:00	39	39	32	51	53	46	30	27	44
18:00 a 19:00	41	47	47	47	44	45	27	34	46
19:00 a 20:00	29	23	16	39	38	39	19	32	31
20:00 a 21:00	32	34	22	43	37	33	35	24	33
21:00 a 22:00	33	34	21	48	38	26	26	41	33
22:00 a 23:00	28	20	20	37	40	29	25	28	28

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



ENERO 2017
Estación Córdoba

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