

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
AGOSTO 2016

AGOSTO 2016	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	25	11	31	33	43	7
2	25	38	22	17	69	12
3	17	15	17	17	27	8
4	28	15	31	38	55	12
5	63	36	93	60	124	26
6	34	41	28	32	66	8
7	22	25	26	17	40	9
8	27	9	20	52	74	5
9	37	28	42	41	68	15
10	18	17	16	20	35	6
11	18	11	18	26	34	5
12	28	15	29	40	56	11
13	48	28	46	70	86	19
14	25	31	25	19	55	5
15	s/d	26	34	s/d	48	14
16	s/d	s/d	s/d	53	96	23
17	28	23	29	33	49	12
18	37	35	45	30	65	23
19	66	77	66	57	135	25
20	33	36	33	29	73	20
21	20	22	17	22	38	9
22	35	22	40	43	52	15
23	33	31	31	36	43	21
24	31	26	31	35	54	16
25	36	21	44	44	68	15
26	44	31	49	50	67	21
27	21	36	16	12	66	7
28	16	13	14	21	27	7
29	27	22	34	24	44	16
30	27	35	33	13	55	7
31	32	12	46	39	60	6
PARAMETROS ESTADÍSTICOS						
AGOSTO 2016	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	29	30	30	30	719	
Mínimo	16	9	14	12	5	
Percentiles	95	57	40	58	65	
	98	64	56	77	83	
Máximo	66	77	93	70	135	
Media Aritmética	31	26	34	34	31	
Desvío Estándar	12	13	16	15	18	
Mediana	28	25	31	33	28	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

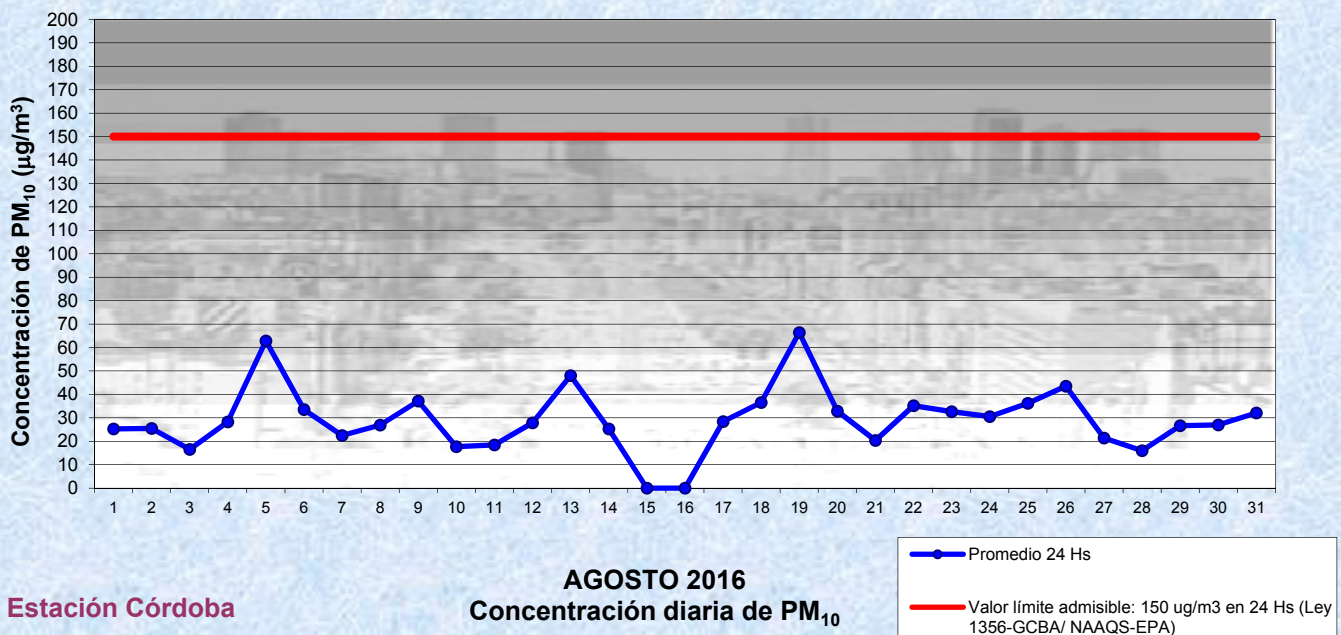
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

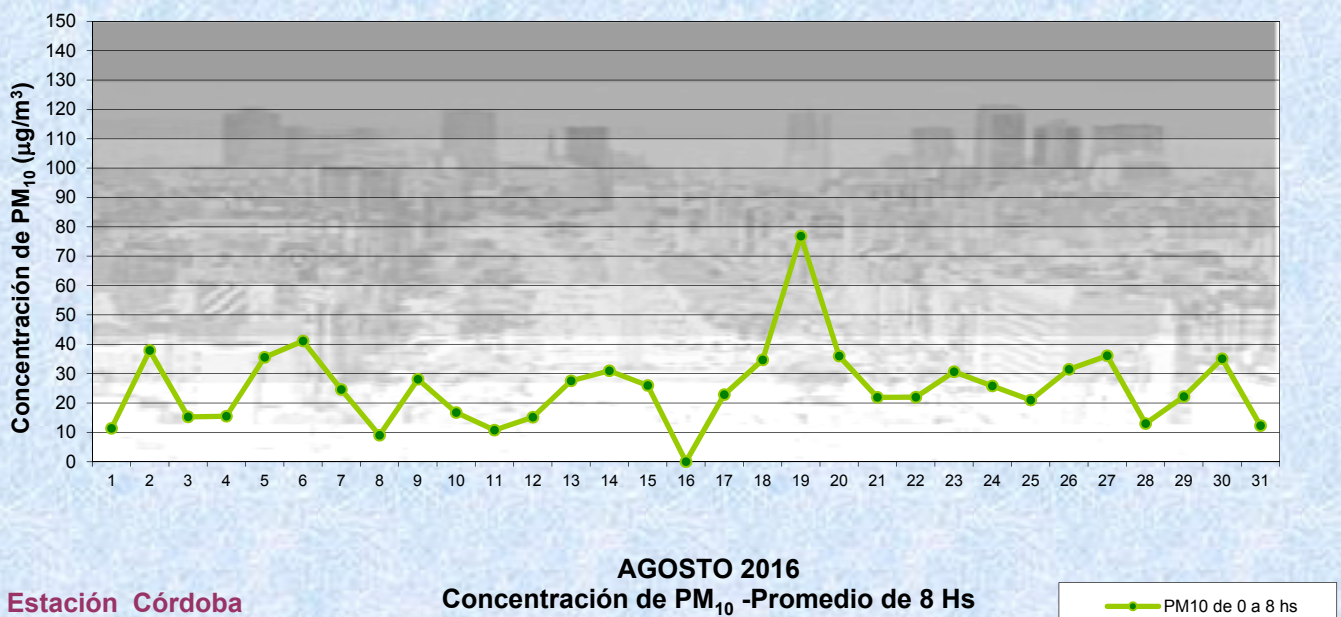
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

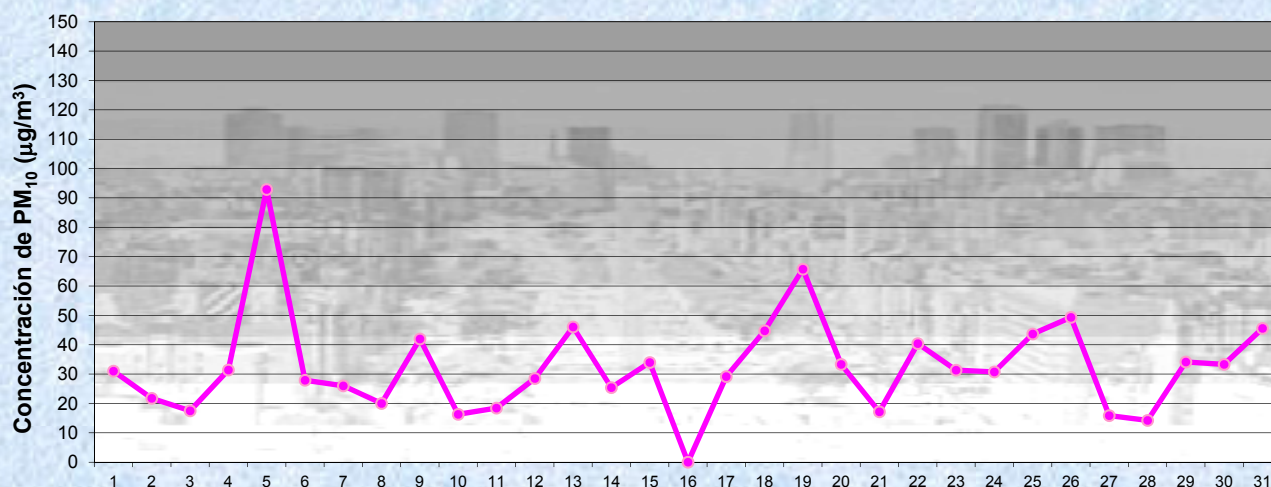
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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

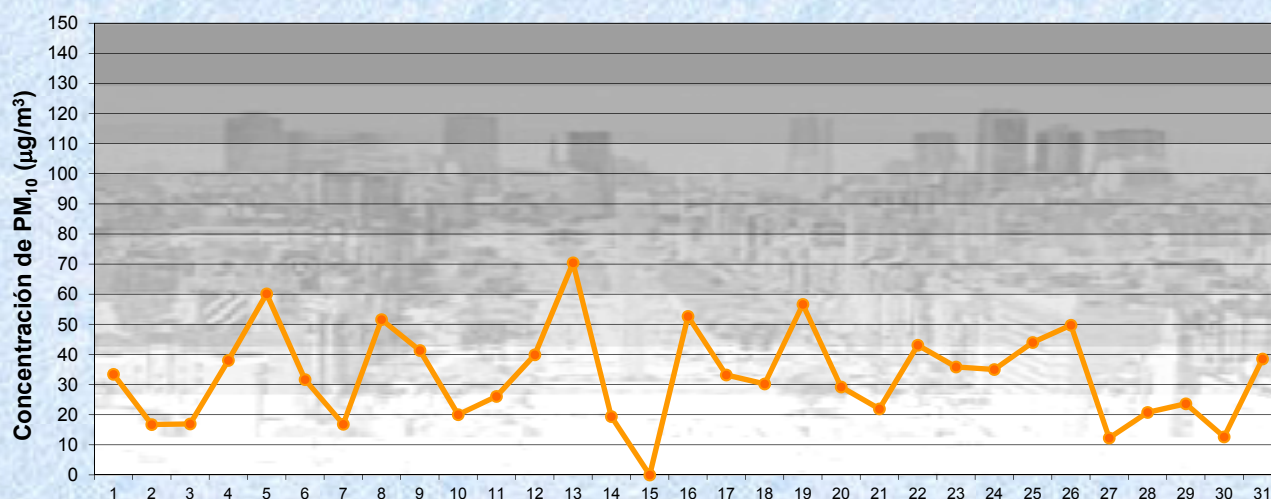


Estación Córdoba

AGOSTO 2016
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 de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

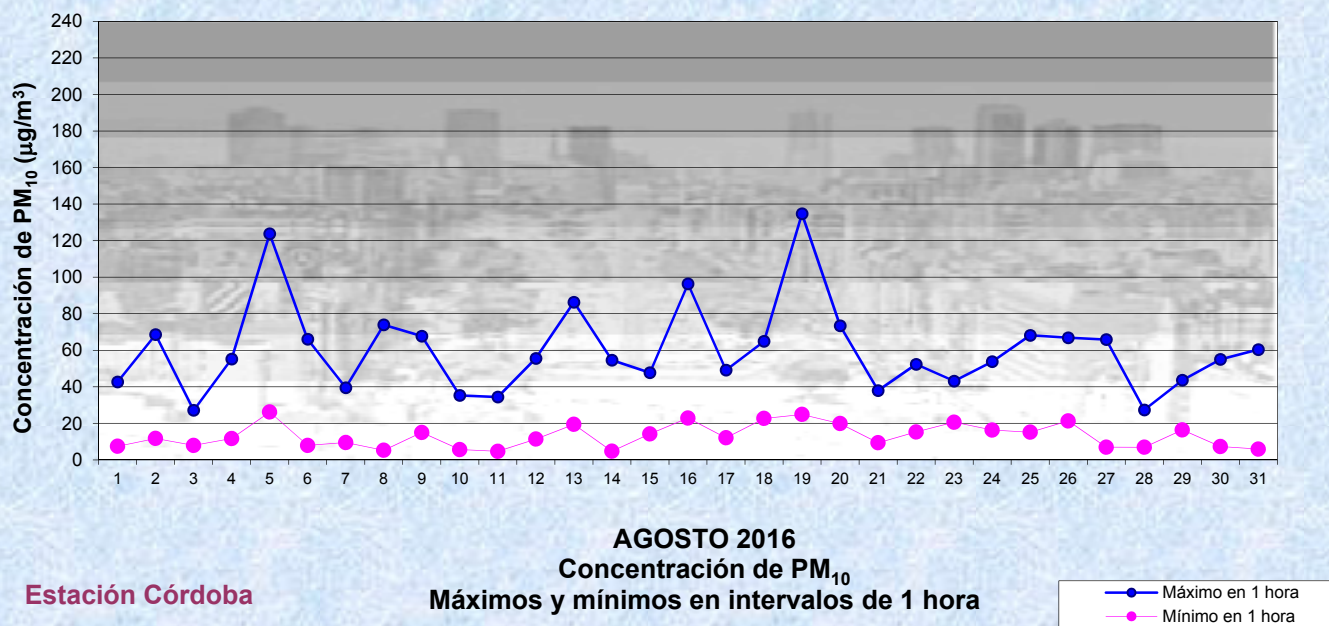


Estación Córdoba

AGOSTO 2016
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 de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)

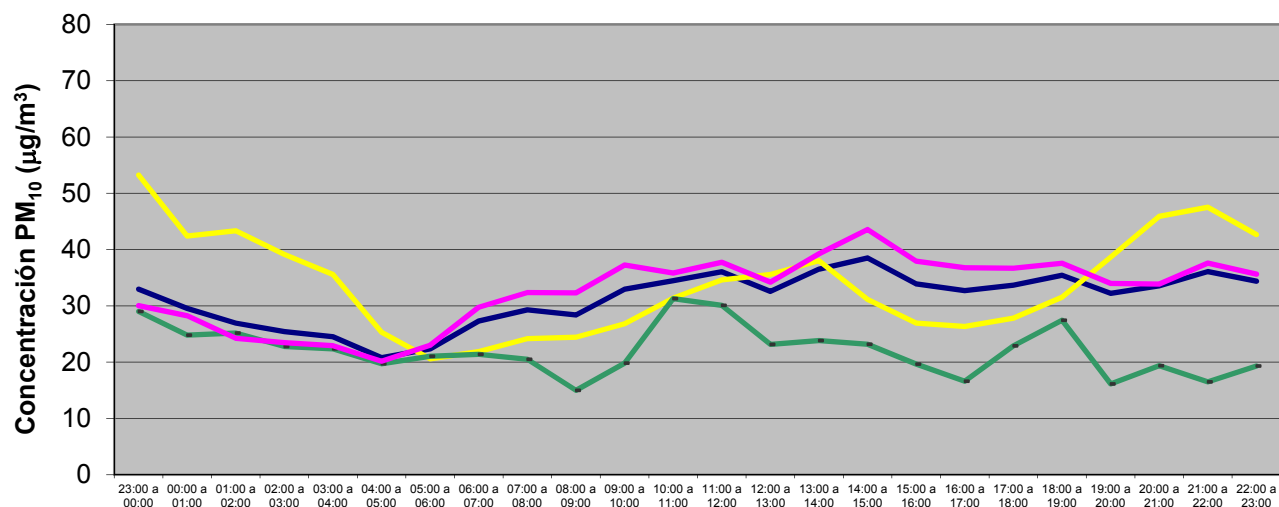


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
MINISTERIO DE AMBIENTE Y ESPACIO PÚBLICO
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Red Automática de Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
AGOSTO 2016

HORARIO	PROMEDIOS HORARIOS								
	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	33	19	38	31	24	38	53	29	30
00:00 a 01:00	30	16	44	23	23	37	42	25	28
01:00 a 02:00	27	14	38	17	22	33	43	25	24
02:00 a 03:00	25	15	35	14	21	35	39	23	23
03:00 a 04:00	25	15	31	15	20	35	36	22	23
04:00 a 05:00	21	15	22	14	16	35	25	20	20
05:00 a 06:00	22	15	22	16	16	48	21	21	23
06:00 a 07:00	27	20	34	19	22	57	22	21	30
07:00 a 08:00	29	24	39	20	26	55	24	21	32
08:00 a 09:00	28	26	34	21	23	61	24	15	32
09:00 a 10:00	33	28	44	23	38	57	27	20	37
10:00 a 11:00	34	32	30	28	36	55	31	31	36
11:00 a 12:00	36	35	30	32	33	60	35	30	38
12:00 a 13:00	33	34	25	25	36	54	36	23	34
13:00 a 14:00	37	38	25	36	42	57	38	24	39
14:00 a 15:00	39	34	30	38	44	73	31	23	44
15:00 a 16:00	34	41	25	31	39	55	27	20	38
16:00 a 17:00	33	41	26	33	36	52	26	17	37
17:00 a 18:00	34	37	25	38	41	45	28	23	37
18:00 a 19:00	35	34	38	33	40	45	32	27	38
19:00 a 20:00	32	35	30	26	30	51	39	16	34
20:00 a 21:00	34	33	32	24	31	52	46	19	34
21:00 a 22:00	36	39	44	22	32	53	48	17	38
22:00 a 23:00	34	45	30	22	27	58	43	19	36

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



AGOSTO 2016
Estación Córdoba

