

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
JULIO 2019

JULIO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	20	13	32	14	49	8
2	24	10	34	s/d	43	<4
3	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
4	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
5	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
6	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
7	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
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	s/d	s/d	s/d	45	64	<4
11	41	38	39	45	62	25
12	32	18	36	43	55	10
13	35	35	30	40	51	22
14	24	34	20	16	52	9
15	29	17	33	36	47	8
16	29	33	32	21	44	9
17	19	10	25	22	37	6
18	37	11	28	72	94	7
19	33	29	33	38	46	13
20	29	36	32	19	39	11
21	27	23	33	27	100	<4
22	24	9	34	28	48	4
23	27	18	36	26	41	11
24	26	18	41	19	51	13
25	17	16	23	13	35	7
26	15	11	19	16	25	<4
27	31	10	42	41	62	5
28	12	12	13	12	20	<4
29	27	11	30	39	55	9
30	26	20	35	23	51	8
31	23	15	20	34	49	9
PARAMETROS ESTADISTICOS						
JULIO 2019		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		23	23	23	23	561
Mínimo		12	9	13	12	<4
Percentiles	95	37	36	41	45	51
	98	39	37	42	60	60
Máximo		41	38	42	72	100
Media Aritmética		26	19	30	30	26
Desvío Estándar		7	10	7	14	15
Mediana		27	17	32	27	25

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

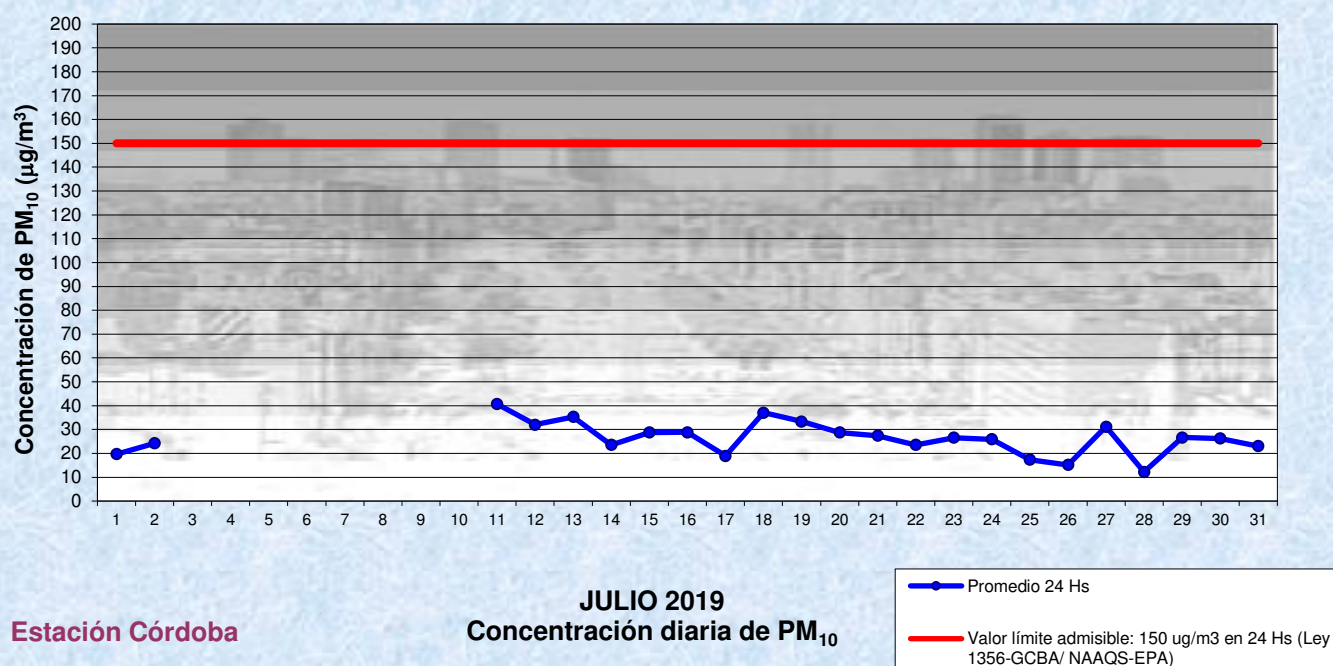
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

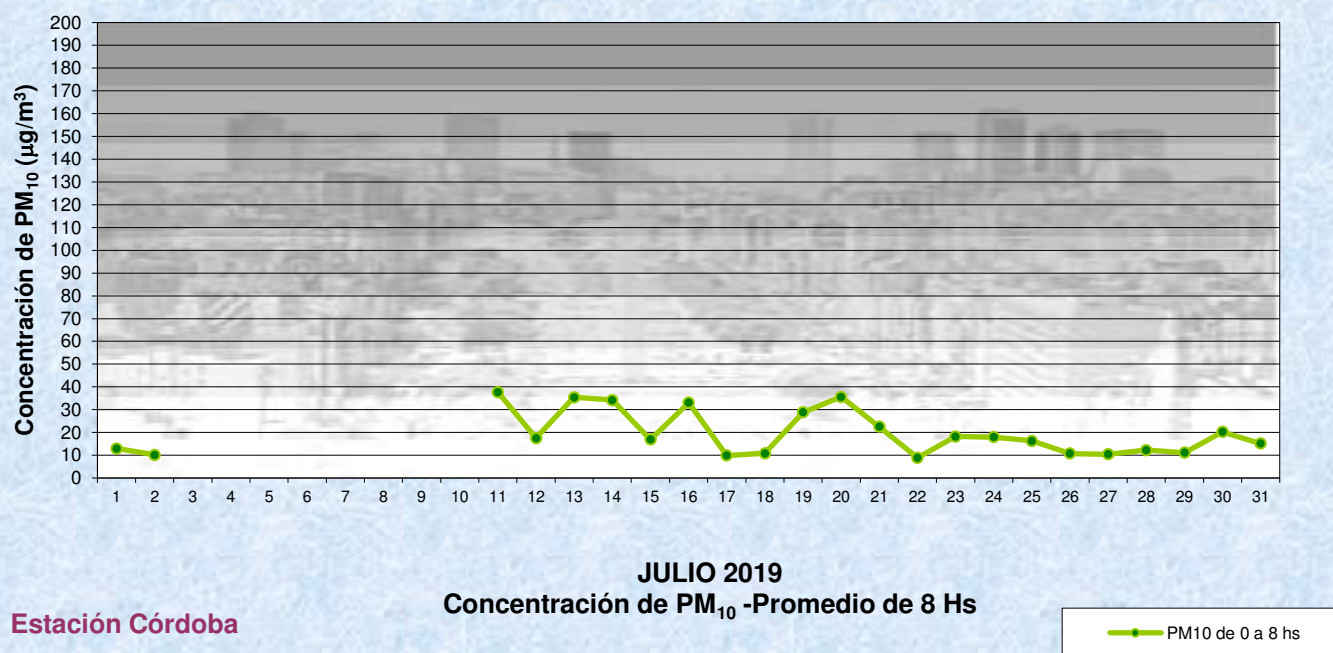
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

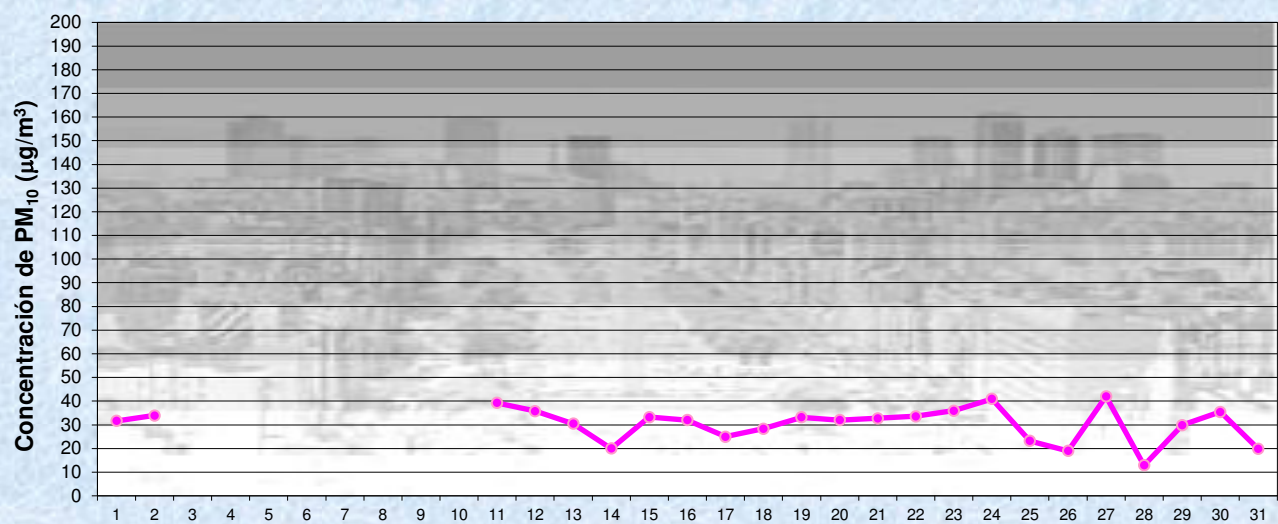
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

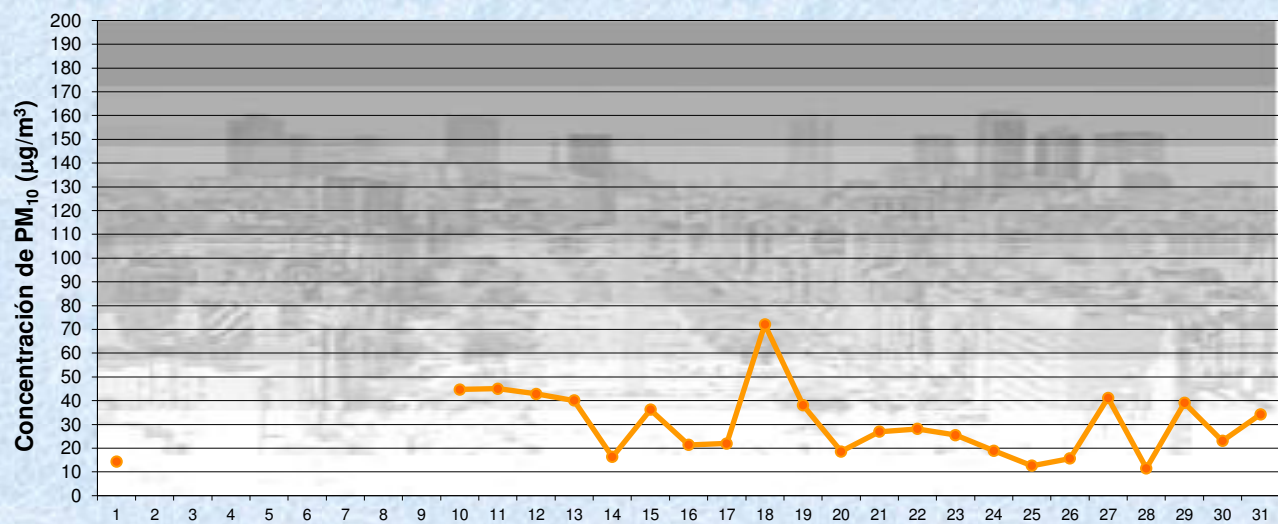


Estación Córdoba

JULIO 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)

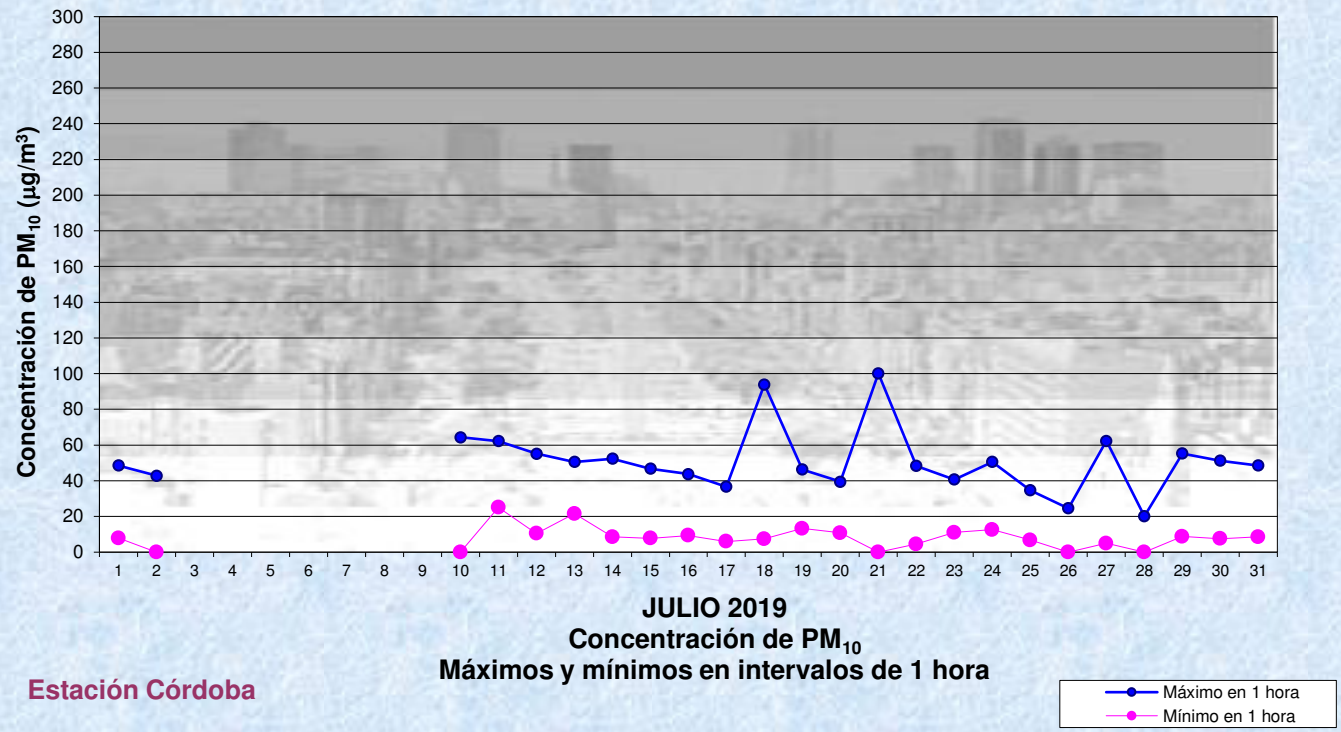


Estación Córdoba

JULIO 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)



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
JULIO 2019

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	24	15	25	23	28	23	27	30	23
00:00 a 01:00	20	12	23	17	19	19	26	23	18
01:00 a 02:00	17	9	19	14	16	14	26	22	14
02:00 a 03:00	17	10	19	10	16	13	28	22	14
03:00 a 04:00	17	9	18	15	15	15	28	18	14
04:00 a 05:00	18	11	18	10	21	20	28	19	16
05:00 a 06:00	19	14	16	12	23	20	25	27	17
06:00 a 07:00	25	20	25	14	35	29	29	22	24
07:00 a 08:00	27	25	29	21	31	33	29	22	28
08:00 a 09:00	26	33	28	19	27	29	22	17	28
09:00 a 10:00	28	31	30	28	28	33	28	16	30
10:00 a 11:00	31	29	41	30	30	28	29	25	32
11:00 a 12:00	33	34	39	27	30	35	36	27	33
12:00 a 13:00	30	33	39	21	29	27	42	20	30
13:00 a 14:00	32	39	37	27	29	21	43	25	31
14:00 a 15:00	33	33	33	29	37	29	49	23	32
15:00 a 16:00	32	30	32	27	51	27	40	21	33
16:00 a 17:00	33	31	27	35	44	28	36	31	32
17:00 a 18:00	34	26	28	32	41	32	41	44	31
18:00 a 19:00	30	29	24	28	45	32	38	12	31
19:00 a 20:00	30	31	25	26	52	35	31	10	33
20:00 a 21:00	31	35	22	29	49	34	31	11	34
21:00 a 22:00	27	29	19	33	35	38	23	9	31
22:00 a 23:00	23	23	17	28	29	31	26	7	26

