

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
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
ABRIL 2021

ABRIL 2021	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	11	9	15	10	19	4
2	11	9	14	11	20	7
3	12	9	15	12	20	6
4	8	7	8	9	12	4
5	16	11	20	18	26	7
6	18	15	22	16	28	10
7	22	13	24	28	67	10
8	23	13	28	28	55	8
9	14	5	14	21	36	<4
10	7	11	5	3	23	<4
11	11	<3	14	15	24	<4
12	19	16	27	15	39	10
13	17	11	29	12	41	7
14	11	6	13	13	18	4
15	20	10	28	22	36	5
16	31	22	51	21	84	11
17	16	13	20	16	24	8
18	10	10	9	10	15	<4
19	16	10	20	19	26	5
20	18	15	21	17	28	0
21	15	10	17	17	26	7
22	20	14	22	23	32	11
23	21	16	23	25	69	8
24	15	8	18	20	27	5
25	15	9	15	21	32	5
26	28	18	40	27	51	10
27	20	22	20	17	27	13
28	24	13	32	27	41	9
29	21	13	32	18	46	10
30	16	12	17	19	23	8
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
ABRIL 2021		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		30	30	30	30	719
Mínimo		7	3	5	3	<1
Percentiles	95	26	20	36	27	34
	98	30	22	45	28	41
Máximo		31	22	51	28	84
Media Aritmética		17	12	21	18	17
Desvío Estándar		6	4	10	6	10
Mediana		16	11	20	17	15

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

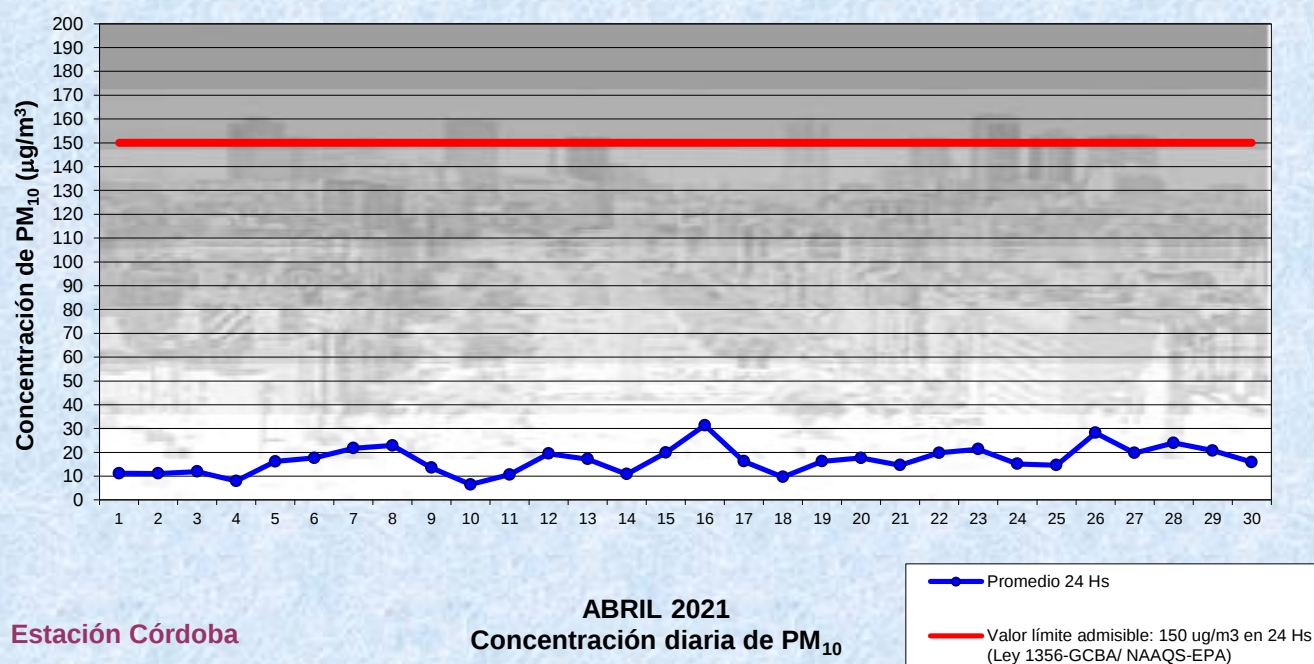
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

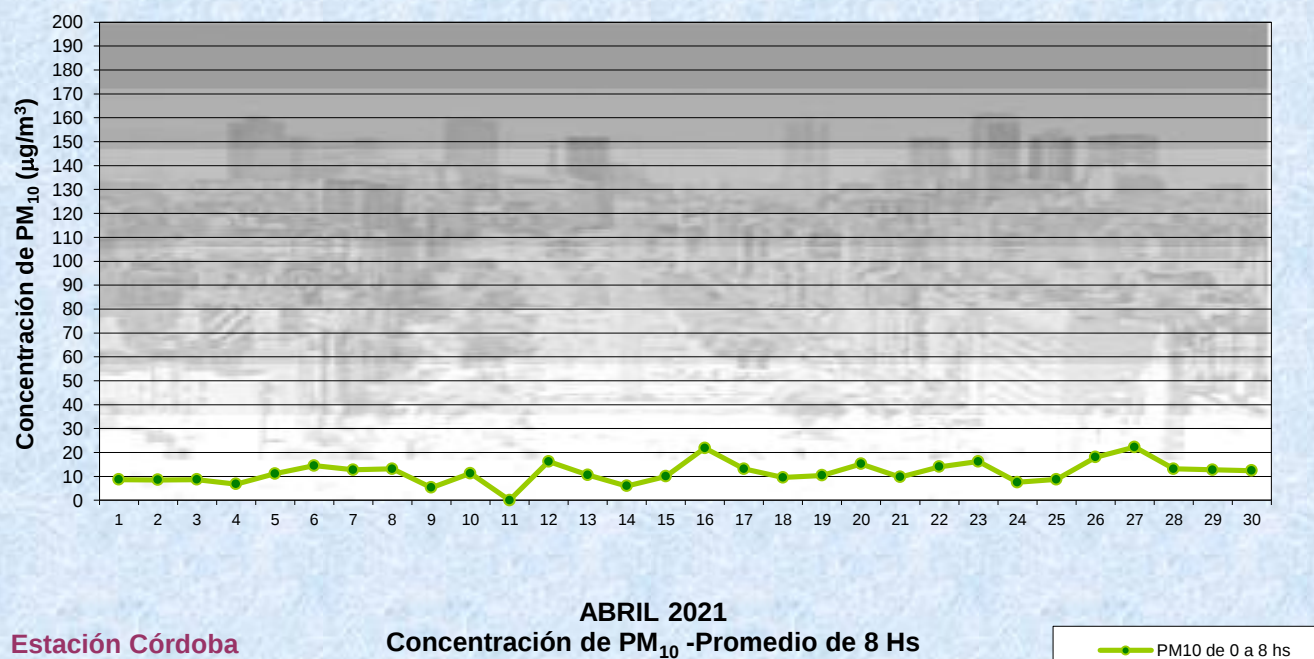
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

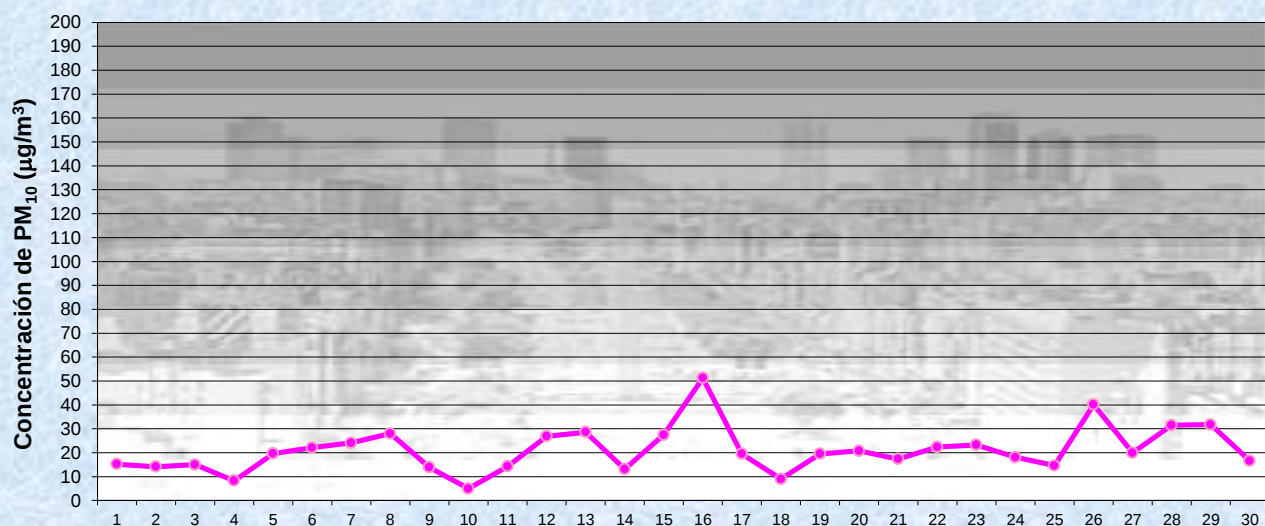
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

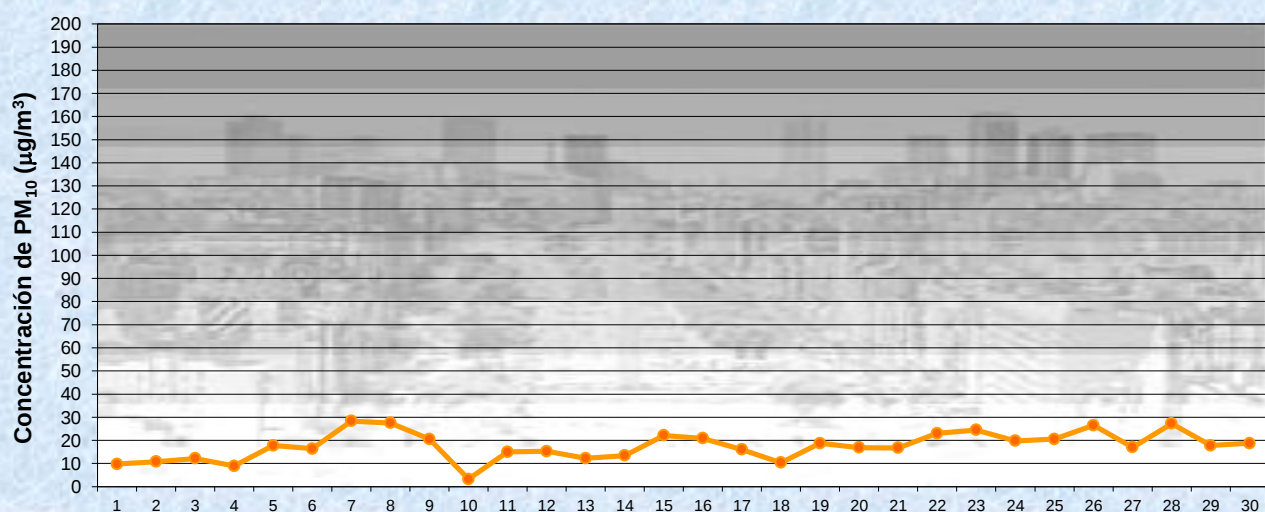


Estación Córdoba

ABRIL 2021
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)

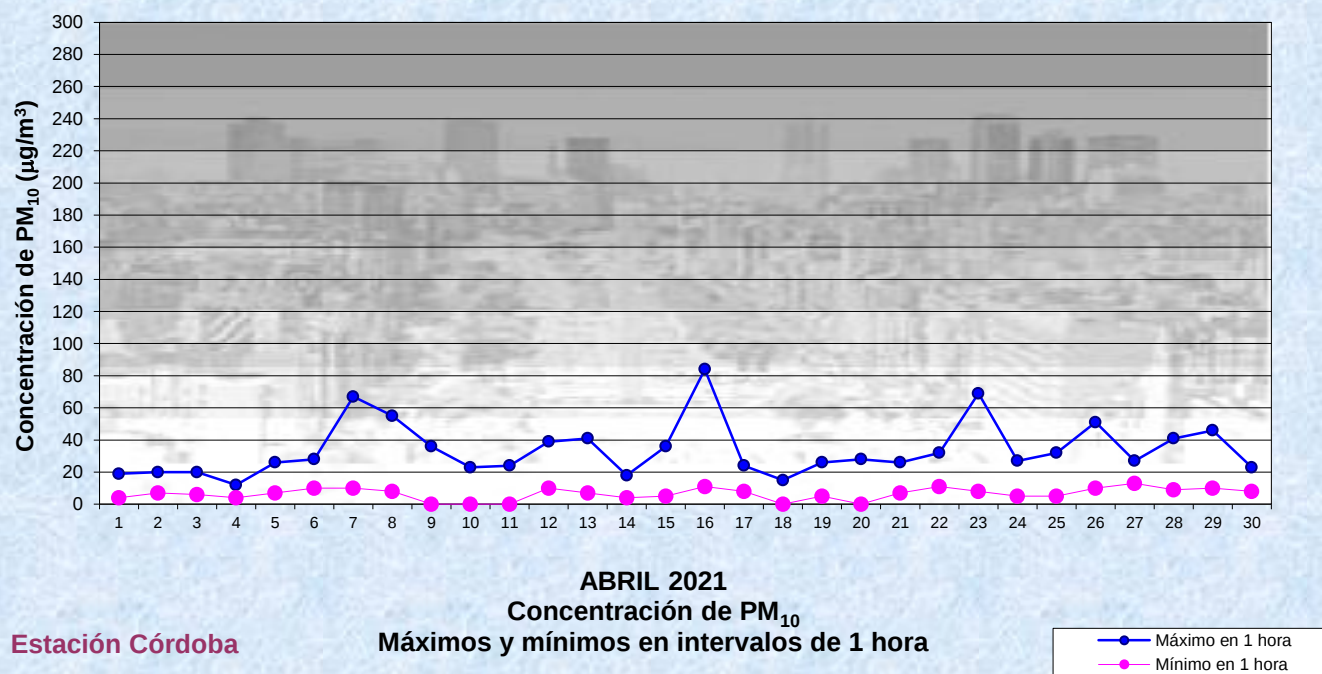


Estación Córdoba

ABRIL 2021
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
SECRETARIA DE AMBIENTE
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
ABRIL 2021

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	13	13	13	12	18	11	8	14	13
00:00 a 01:00	11	12	12	10	15	11	8	10	12
01:00 a 02:00	12	16	12	11	21	10	7	11	14
02:00 a 03:00	11	15	9	11	21	9	8	10	13
03:00 a 04:00	11	15	9	12	12	9	7	11	12
04:00 a 05:00	11	15	10	12	15	8	5	10	12
05:00 a 06:00	13	20	10	14	16	9	6	13	14
06:00 a 07:00	13	20	10	12	17	11	8	15	14
07:00 a 08:00	19	21	16	17	31	17	9	21	20
08:00 a 09:00	21	23	16	25	43	15	9	20	24
09:00 a 10:00	24	26	20	28	40	19	13	25	26
10:00 a 11:00	23	28	23	29	32	18	12	21	26
11:00 a 12:00	21	24	22	26	26	18	11	18	24
12:00 a 13:00	21	22	23	26	24	19	14	19	23
13:00 a 14:00	21	21	25	24	25	20	12	19	23
14:00 a 15:00	20	19	28	25	22	15	13	16	22
15:00 a 16:00	19	18	23	22	21	16	11	20	20
16:00 a 17:00	19	17	26	23	23	16	12	19	21
17:00 a 18:00	20	16	32	20	23	18	11	19	22
18:00 a 19:00	20	18	21	29	21	17	12	18	22
19:00 a 20:00	19	17	21	21	33	18	15	14	21
20:00 a 21:00	16	13	18	18	20	16	14	15	17
21:00 a 22:00	15	15	15	15	14	17	18	12	15
22:00 a 23:00	13	13	15	13	15	10	17	12	13

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

