

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
ENERO 2020

ENERO 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	12	16	9	11	34	<4
2	19	15	18	23	70	<4
3	18	17	12	26	49	<4
4	17	17	13	21	42	5
5	16	20	6	23	30	<4
6	16	7	19	21	25	<4
7	24	19	25	27	43	15
8	19	15	18	24	35	8
9	26	19	23	35	76	<4
10	27	21	30	29	88	<4
11	28	37	24	23	60	<4
12	21	33	14	16	59	<4
13	28	9	18	56	87	<4
14	30	17	34	39	71	<4
15	s/d	47	s/d	28	64	5
16	35	43	s/d	29	89	17
17	29	38	27	23	44	8
18	19	17	16	23	32	10
19	17	13	13	26	51	<4
20	22	21	20	24	50	<4
21	s/d	s/d	s/d	s/d	118	22
22	23	26	18	26	51	<4
23	24	19	20	35	69	<4
24	s/d	25	s/d	s/d	42	6
25	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
26	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
27	s/d	s/d	s/d	23	35	12
28	22	17	24	24	41	9
29	27	24	39	19	46	8
30	22	20	27	18	36	7
31	19	13	22	21	30	8
PARAMETROS ESTADISTICOS						
ENERO 2020		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		25	27	24	27	638
Mínimo		12	7	6	11	1
Percentiles	95	30	41	33	38	48
	98	32	45	37	47	61
Máximo		35	47	39	56	118
Media Aritmética		22	22	20	26	23
Desvío Estándar		5	10	8	8	14
Mediana		22	19	20	24	20

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

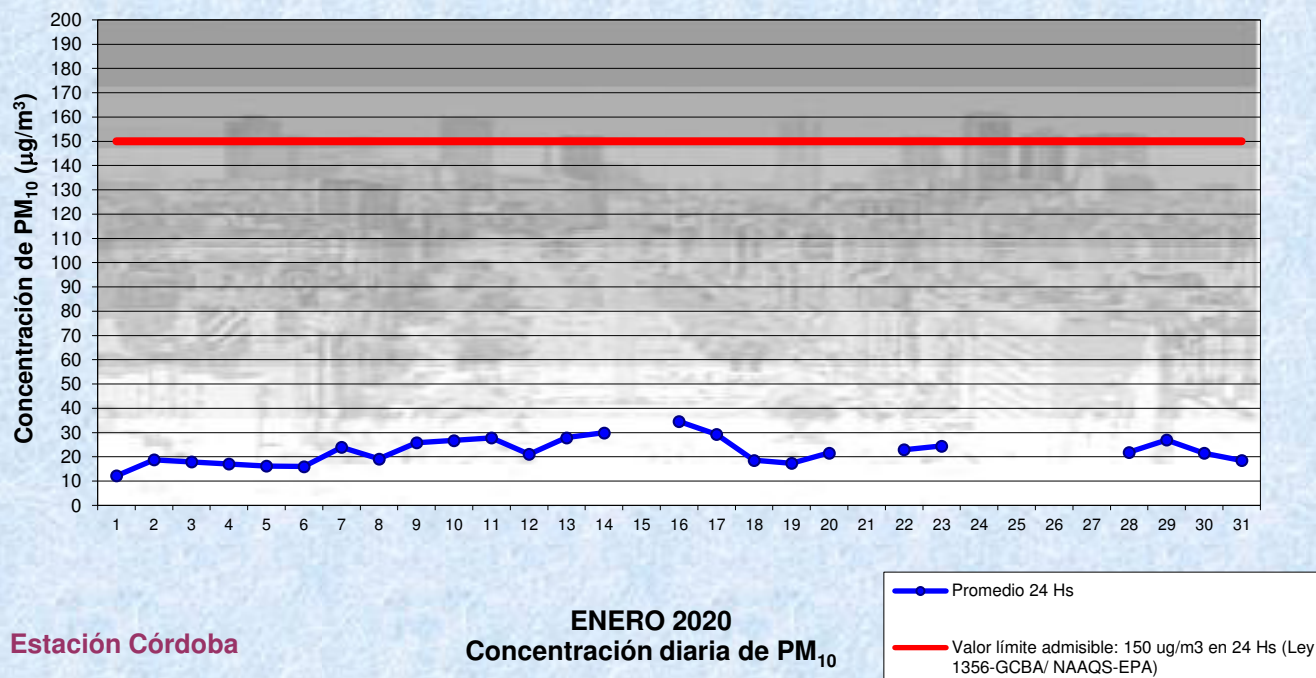
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

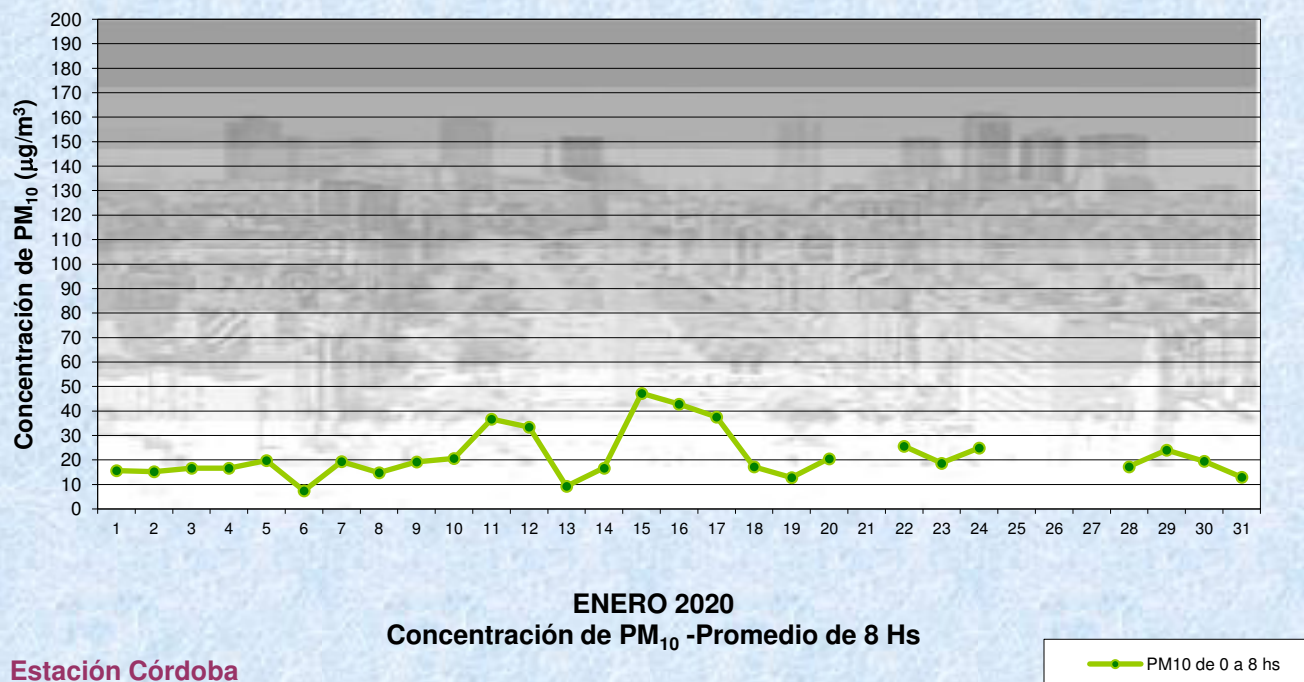
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

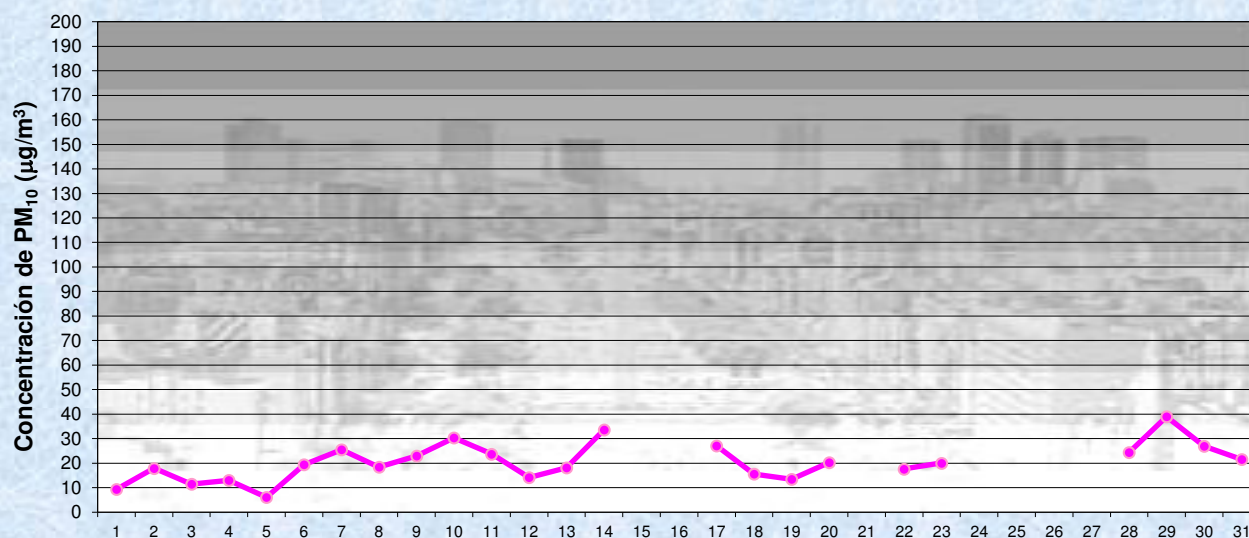
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

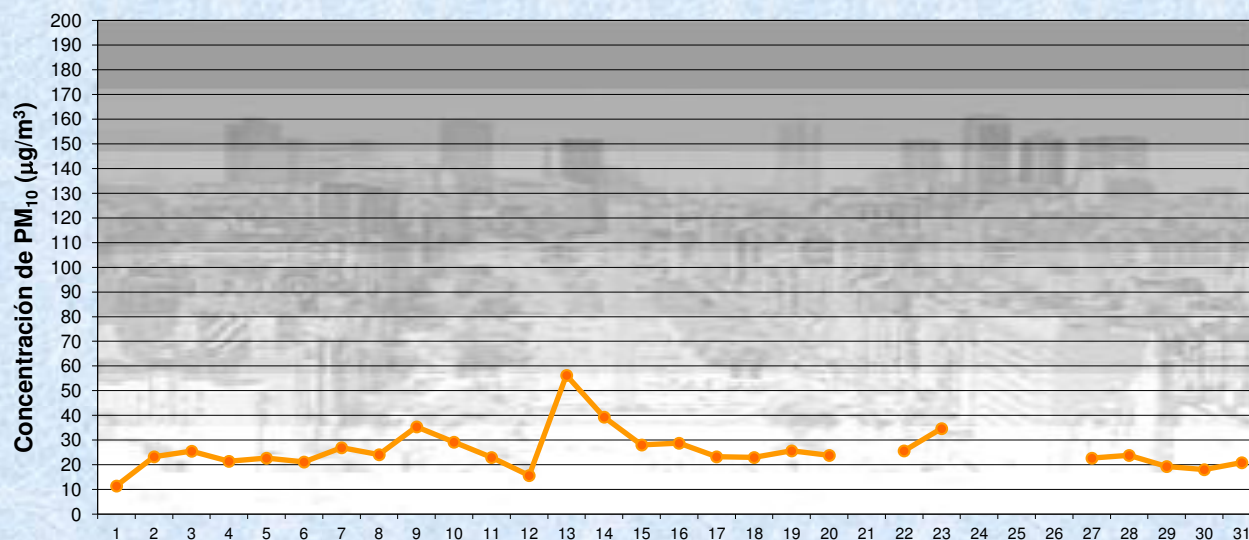


Estación Córdoba

ENERO 2020
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)

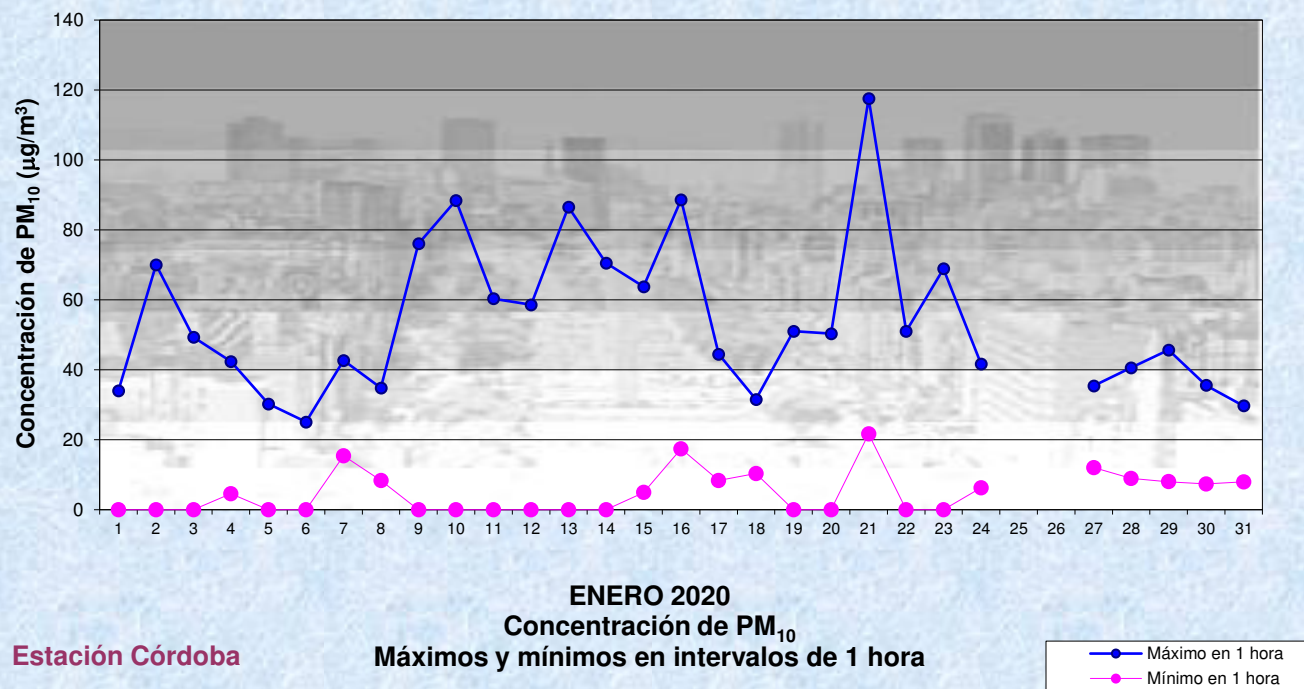


Estación Córdoba

ENERO 2020
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
ENERO 2020

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	25	25	21	32	24	23	23	28	25
00:00 a 01:00	24	11	41	31	21	18	16	25	25
01:00 a 02:00	26	16	26	38	27	20	28	27	26
02:00 a 03:00	21	10	18	26	18	25	32	18	20
03:00 a 04:00	20	15	18	15	24	21	23	21	19
04:00 a 05:00	20	11	15	23	21	30	21	15	21
05:00 a 06:00	18	<4	19	19	22	22	22	18	18
06:00 a 07:00	20	9	20	27	25	21	23	12	21
07:00 a 08:00	22	17	19	26	35	19	31	8	24
08:00 a 09:00	14	12	19	18	16	17	11	6	17
09:00 a 10:00	22	24	44	26	17	21	17	14	25
10:00 a 11:00	25	23	43	28	26	23	19	14	28
11:00 a 12:00	22	17	31	23	28	23	19	12	24
12:00 a 13:00	21	21	28	22	19	27	17	13	23
13:00 a 14:00	17	21	17	19	19	20	12	12	19
14:00 a 15:00	21	26	21	22	26	28	12	7	25
15:00 a 16:00	23	31	29	25	23	19	14	17	25
16:00 a 17:00	25	37	19	26	25	25	21	22	27
17:00 a 18:00	36	47	33	30	38	51	29	19	40
18:00 a 19:00	30	38	30	32	37	30	19	17	34
19:00 a 20:00	25	22	33	20	35	23	19	21	27
20:00 a 21:00	23	22	32	14	32	17	27	15	23
21:00 a 22:00	22	25	38	20	22	13	23	17	23
22:00 a 23:00	22	27	28	26	11	20	26	22	21

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

