

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 2022

ENERO 2022	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	8	13	5	s/d	17	<4
2	8	6	13	5	23	<4
3	11	15	11	8	23	6
4	85	7	89	160	387	<4
5	26	31	37	10	51	4
6	11	6	14	15	19	<4
7	10	9	12	9	18	5
8	6	5	8	7	15	<4
9	7	8	6	8	18	<4
10	s/d	s/d	s/d	20	27	13
11	48	13	49	82	143	9
12	53	86	41	29	173	20
13	32	29	38	30	53	19
14	34	19	31	51	58	10
15	41	38	46	40	100	21
16	12	11	7	18	30	<4
17	15	13	11	23	35	<4
18	12	17	12	7	28	<4
19	s/d	s/d	6	4	15	<4
20	7	s/d	7	7	13	<4
21	s/d	5	s/d	s/d	37	<4
22	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
23	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
24	s/d	s/d	s/d	23	33	11
25	17	12	21	18	27	5
26	26	8	30	39	44	<4
27	29	29	38	21	43	17
28	21	22	24	16	41	11
29	15	16	16	13	20	10
30	12	10	13	13	18	5
31	30	22	40	28	49	10
PARAMETROS ESTADISTICOS						
ENERO 2022		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		25	25	26	27	634
Mínimo		6	5	5	4	<1
Percentiles	95	52	37	48	73	53
	98	70	63	69	120	89
Máximo		85	86	89	160	387
Media Aritmética		23	18	24	26	22
Desvío Estándar		19	17	19	32	29
Mediana		15	13	15	18	15

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

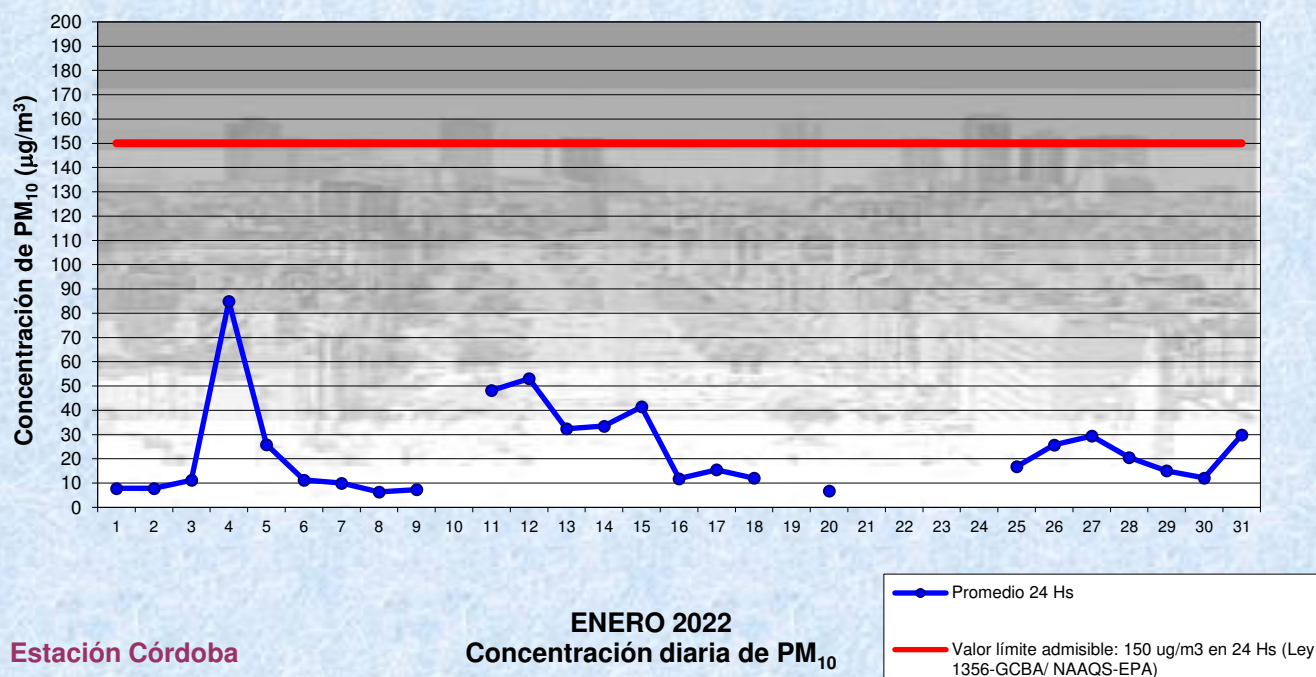
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

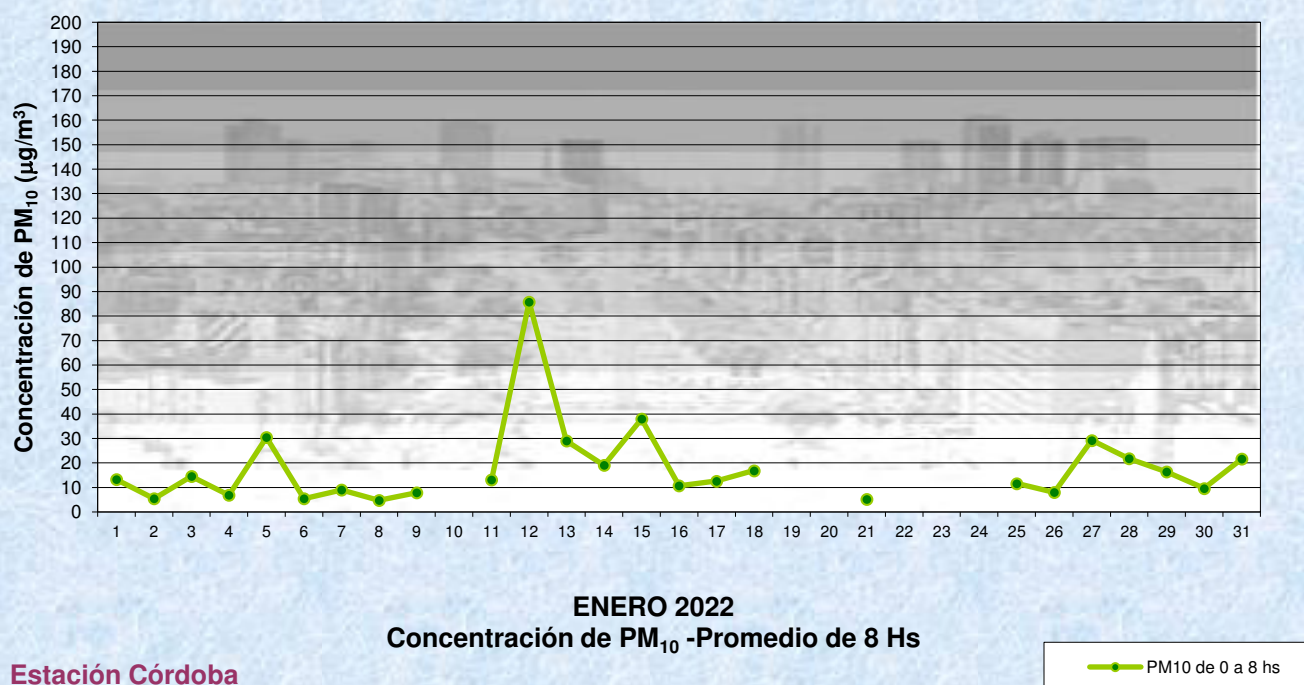
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

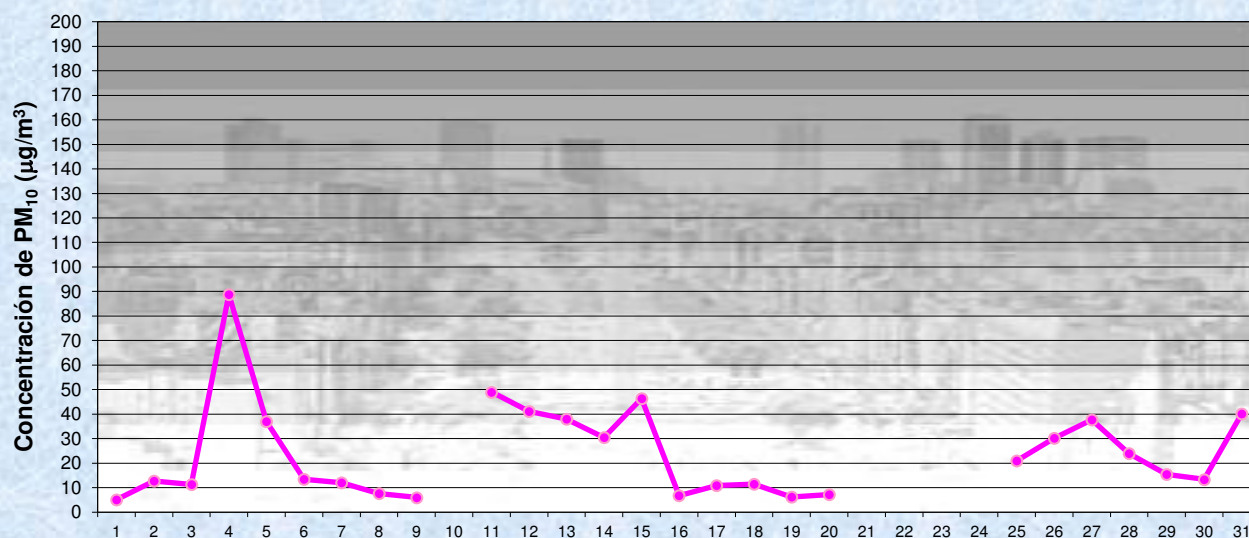
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

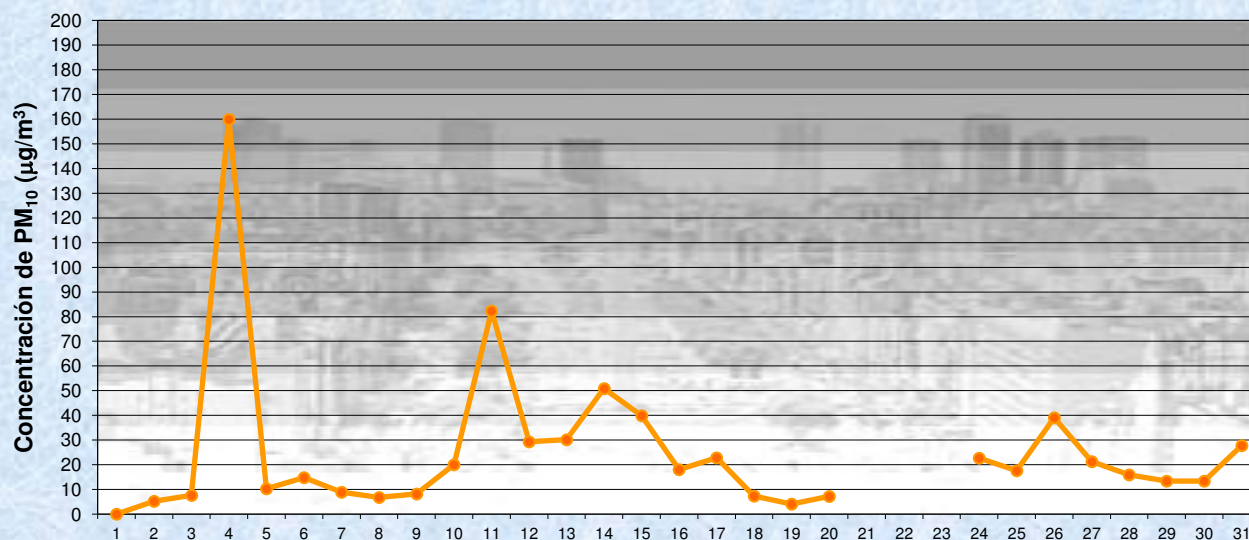


Estación Córdoba

ENERO 2022-
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)

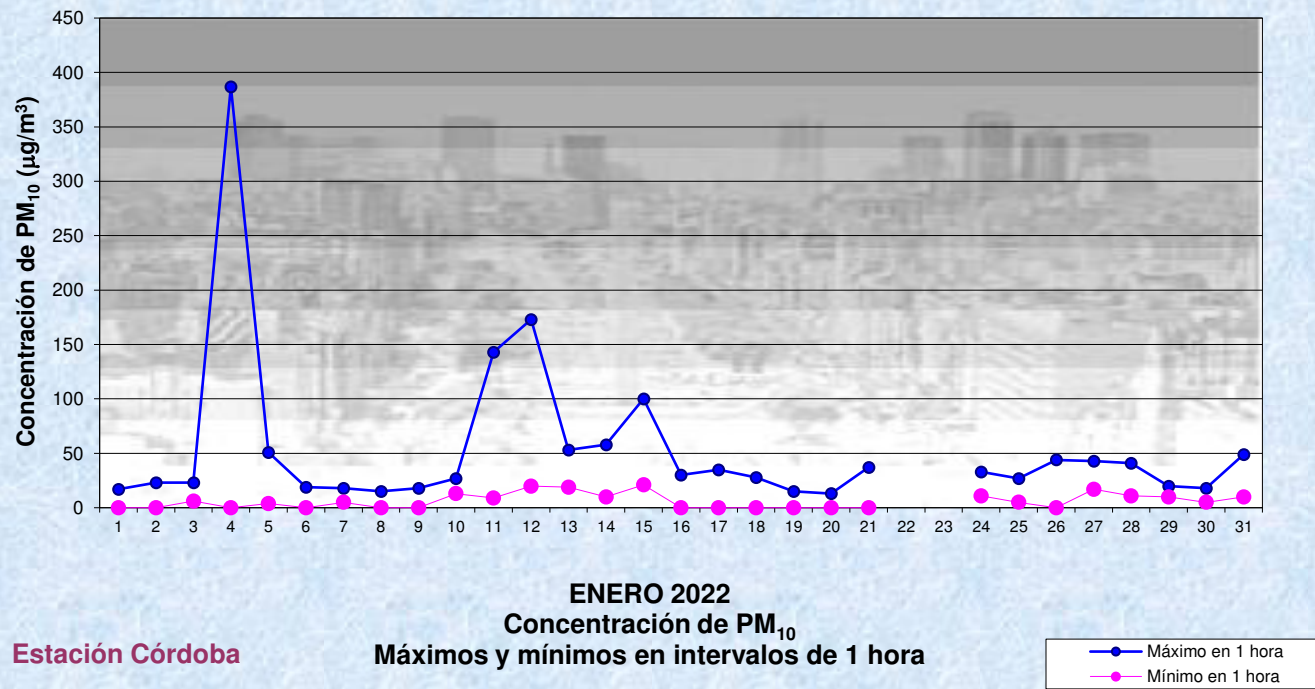


Estación Córdoba

ENERO 2022
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 2022

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	24	14	15	78	18	20	25	12	27
00:00 a 01:00	17	11	9	44	18	17	20	10	19
01:00 a 02:00	15	9	10	36	21	12	15	9	17
02:00 a 03:00	16	17	12	36	21	11	17	8	19
03:00 a 04:00	17	19	12	40	19	11	18	8	19
04:00 a 05:00	17	18	14	33	21	13	22	9	19
05:00 a 06:00	18	20	14	32	23	12	22	10	19
06:00 a 07:00	17	23	12	33	19	16	18	9	20
07:00 a 08:00	20	24	16	31	23	20	20	8	23
08:00 a 09:00	21	23	20	35	23	22	21	8	25
09:00 a 10:00	25	20	42	33	24	23	26	8	29
10:00 a 11:00	23	25	32	28	23	22	26	8	26
11:00 a 12:00	23	20	35	26	27	21	23	11	26
12:00 a 13:00	31	16	99	27	24	22	22	10	38
13:00 a 14:00	23	18	37	27	25	26	23	10	26
14:00 a 15:00	22	23	34	23	25	27	24	7	26
15:00 a 16:00	22	20	34	23	22	28	20	8	25
16:00 a 17:00	20	20	31	19	17	27	20	8	23
17:00 a 18:00	21	21	37	25	15	23	16	8	24
18:00 a 19:00	24	24	59	22	16	24	13	8	29
19:00 a 20:00	33	24	118	20	15	20	16	11	39
20:00 a 21:00	29	17	95	18	16	25	18	12	34
21:00 a 22:00	29	17	90	22	20	26	16	14	35
22:00 a 23:00	30	19	93	18	26	29	41	13	33

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

