

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
MARZO 2021

MARZO 2021	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	16	12	19	17	23	7
2	11	7	14	13	24	<4
3	10	8	11	12	18	4
4	9	6	12	9	18	<4
5	25	12	31	33	40	<4
6	22	19	28	19	38	12
7	18	8	18	27	36	5
8	51	23	62	68	98	8
9	74	64	83	75	95	54
10	38	46	36	33	60	29
11	46	22	46	68	78	17
12	44	50	51	32	81	22
13	26	16	26	35	56	12
14	14	19	11	11	24	7
15	19	18	18	21	35	10
16	14	13	15	13	20	7
17	20	5	25	31	41	<4
18	28	21	31	32	39	11
19	23	31	19	19	43	12
20	15	9	16	19	24	0
21	28	17	36	31	43	12
22	36	33	37	37	53	19
23	33	22	58	18	80	12
24	10	13	9	8	20	<4
25	3	3	<3	4	10	<4
26	13	7	19	14	37	<4
27	15	11	19	15	23	8
28	18	13	19	24	29	7
29	24	20	27	25	40	11
30	27	24	38	19	61	15
31	19	14	19	24	44	11
PARAMETROS ESTADISTICOS						
MARZO 2021	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos		31	31	31	31	744
Mínimo		3	3	3	4	<1
Percentiles	95	48	48	60	68	66
	98	60	56	71	71	80
Máximo		74	64	83	75	98
Media Aritmética		24	19	28	26	24
Desvío Estándar		15	14	18	17	18
Mediana		20	16	19	21	19

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)

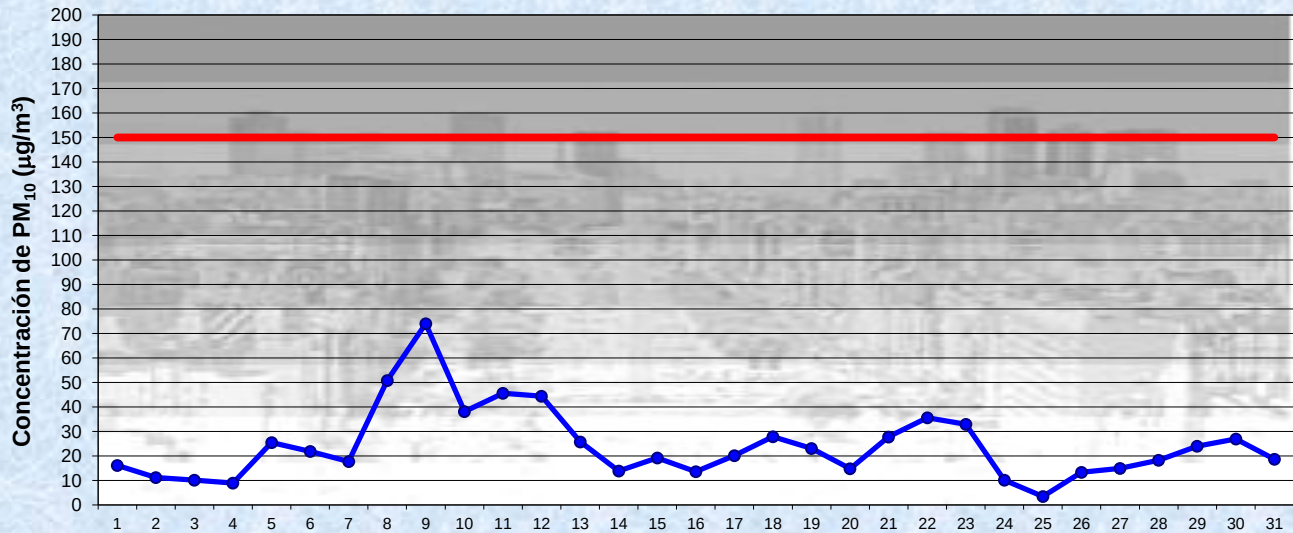
Promedio 24 Horas

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)

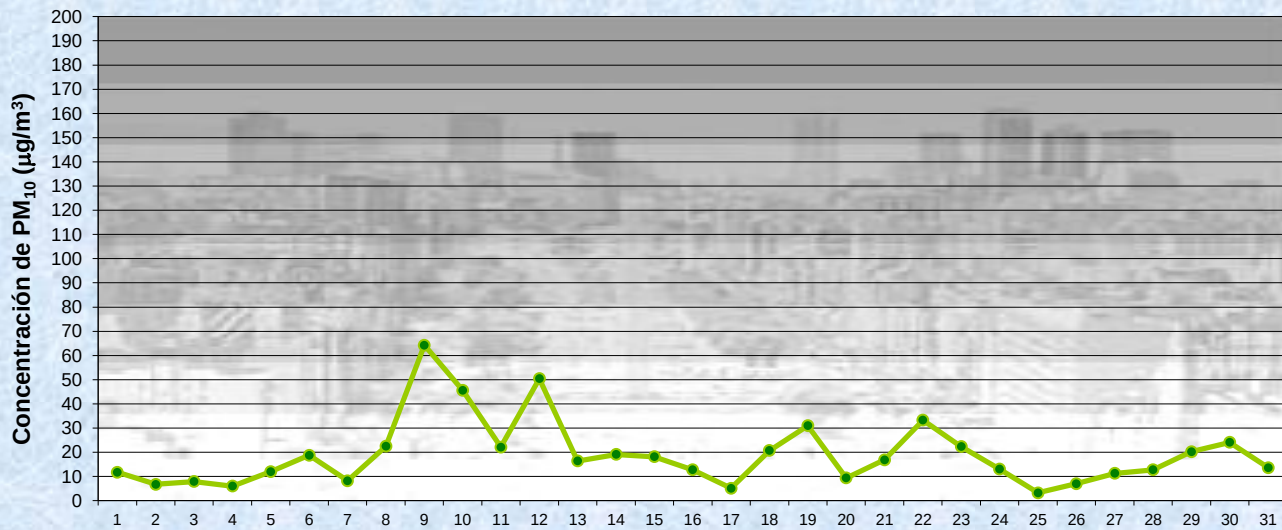


Estación Córdoba

MARZO 2021
Concentración diaria de PM₁₀

—●— Promedio 24 Hs
— Valor límite admisible: 150 ug/m3 en 24 Hs (Ley 1356-GCBA/ 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)

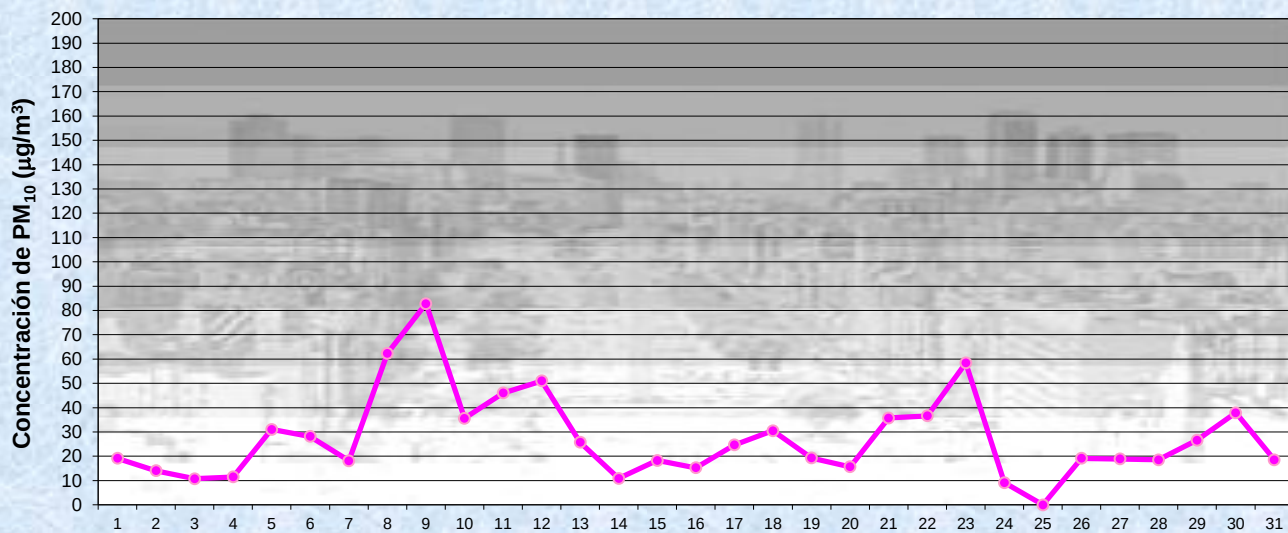


Estación Córdoba

MARZO 2021
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

—●— PM10 de 0 a 8 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)

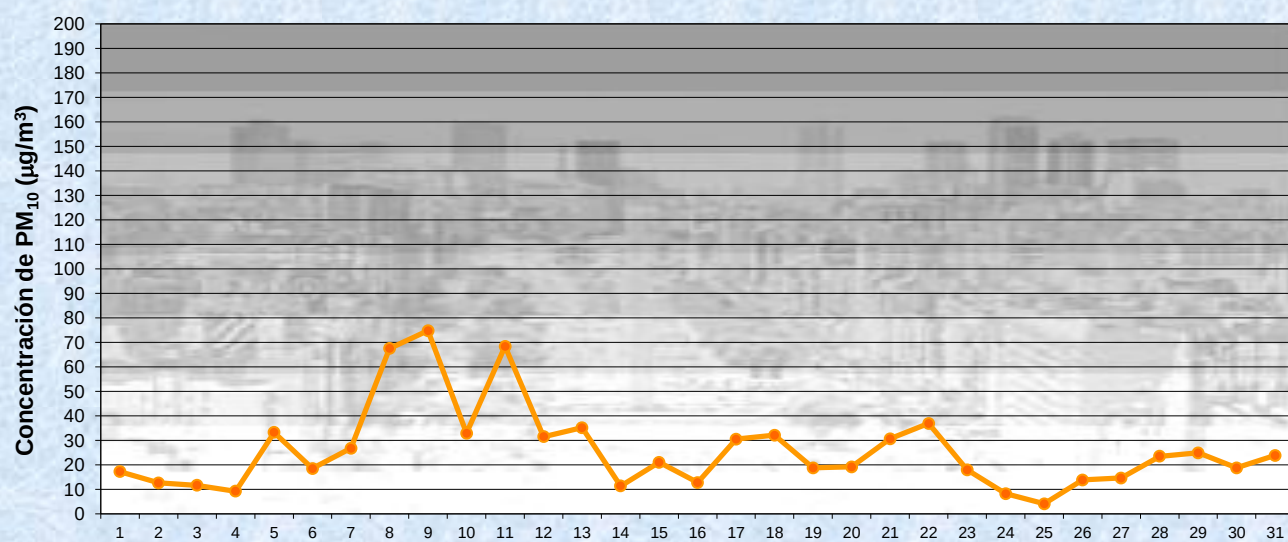


Estación Córdoba

MARZO 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)

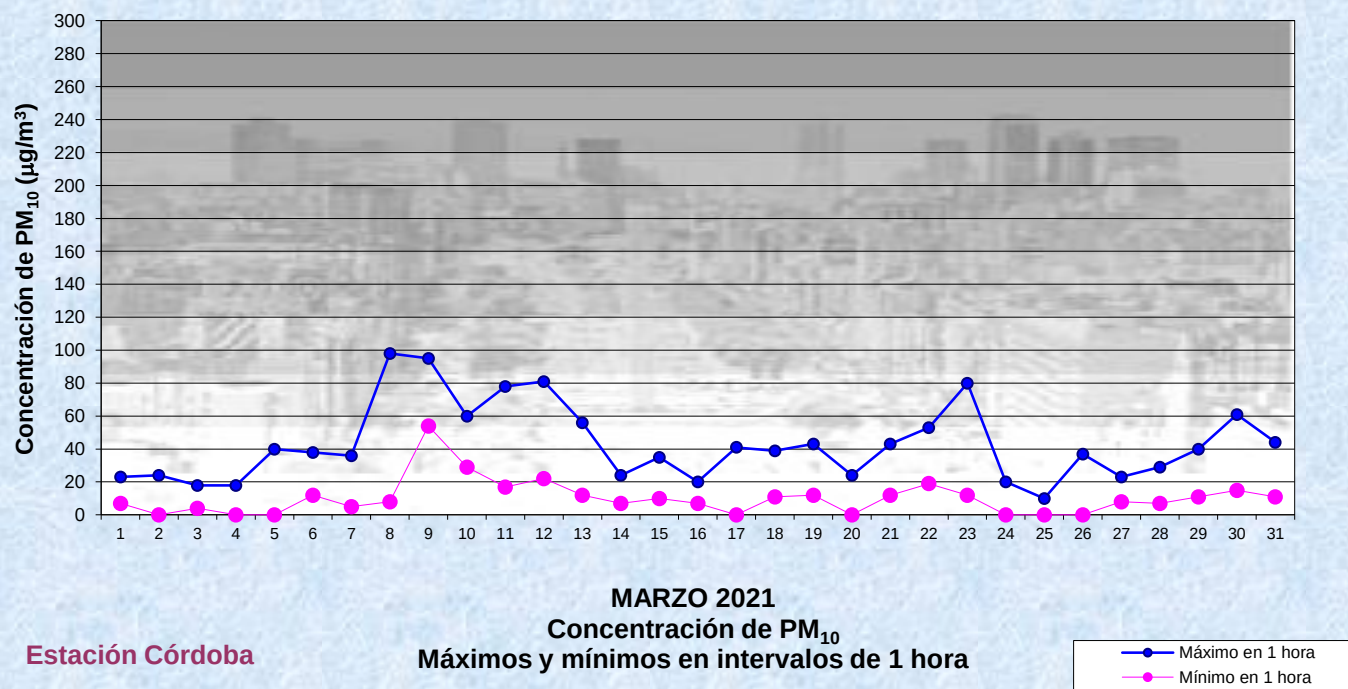


Estación Córdoba

MARZO 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
MARZO 2021

HORARIO	PROMEDIOS HORARIOS								
	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	25	27	35	26	20	30	19	16	28
00:00 a 01:00	20	21	26	20	17	27	12	13	22
01:00 a 02:00	19	18	25	19	13	28	14	14	21
02:00 a 03:00	17	16	23	16	14	29	13	12	19
03:00 a 04:00	18	20	22	16	11	25	13	16	19
04:00 a 05:00	16	17	20	15	10	20	13	17	16
05:00 a 06:00	18	25	26	16	10	21	15	14	20
06:00 a 07:00	19	25	31	18	11	22	14	10	22
07:00 a 08:00	25	30	40	21	15	32	20	12	28
08:00 a 09:00	28	36	49	18	18	36	21	15	32
09:00 a 10:00	29	33	53	21	20	31	20	19	32
10:00 a 11:00	29	32	48	23	22	36	21	18	33
11:00 a 12:00	30	40	44	24	27	27	22	20	33
12:00 a 13:00	27	32	36	23	26	26	23	23	29
13:00 a 14:00	27	31	32	23	24	27	28	21	28
14:00 a 15:00	26	27	31	27	31	27	22	20	29
15:00 a 16:00	26	29	29	30	28	26	23	19	28
16:00 a 17:00	27	33	29	28	25	31	24	17	29
17:00 a 18:00	26	31	28	27	32	26	22	19	29
18:00 a 19:00	26	32	26	24	29	24	28	19	27
19:00 a 20:00	26	34	27	21	28	25	20	24	27
20:00 a 21:00	26	37	28	23	28	23	21	22	28
21:00 a 22:00	26	39	26	24	29	20	19	21	28
22:00 a 23:00	24	33	25	21	30	22	19	21	26

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

