

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
OCTUBRE 2019

OCTUBRE 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	22	14	26	25	43	<4
2	27	15	37	29	44	5
3	23	19	25	26	34	15
4	19	21	20	17	35	10
5	18	8	23	25	40	<4
6	12	14	12	11	24	6
7	26	9	27	42	55	<4
8	38	35	43	37	53	27
9	30	33	32	25	59	6
10	20	13	21	26	43	5
11	20	23	16	19	66	<4
12	12	11	10	16	35	<4
13	16	15	12	20	39	<4
14	24	19	28	24	32	14
15	27	28	35	17	48	12
16	16	10	17	21	31	8
17	10	9	12	10	19	<4
18	24	7	22	41	63	<4
19	26	33	30	14	57	<4
20	14	10	10	21	28	5
21	21	30	14	18	45	5
22	22	13	21	31	43	<4
23	26	23	24	31	40	12
24	27	18	28	34	54	7
25	30	21	30	39	55	16
26	23	17	22	30	55	7
27	21	18	21	24	52	4
28	33	48	36	15	134	7
29	16	10	21	18	34	4
30	22	14	30	21	44	10
31	18	9	17	27	47	<4
PARAMETROS ESTADISTICOS						
OCTUBRE 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	31	31	31	31	744	
Mínimo	10	7	10	10	<4	
Percentiles	95	32	34	36	40	
	98	35	41	39	41	
Máximo	38	48	43	42	134	
Media Aritmética	22	18	23	24	22	
Desvío Estándar	6	10	8	8	13	
Mediana	22	15	22	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)

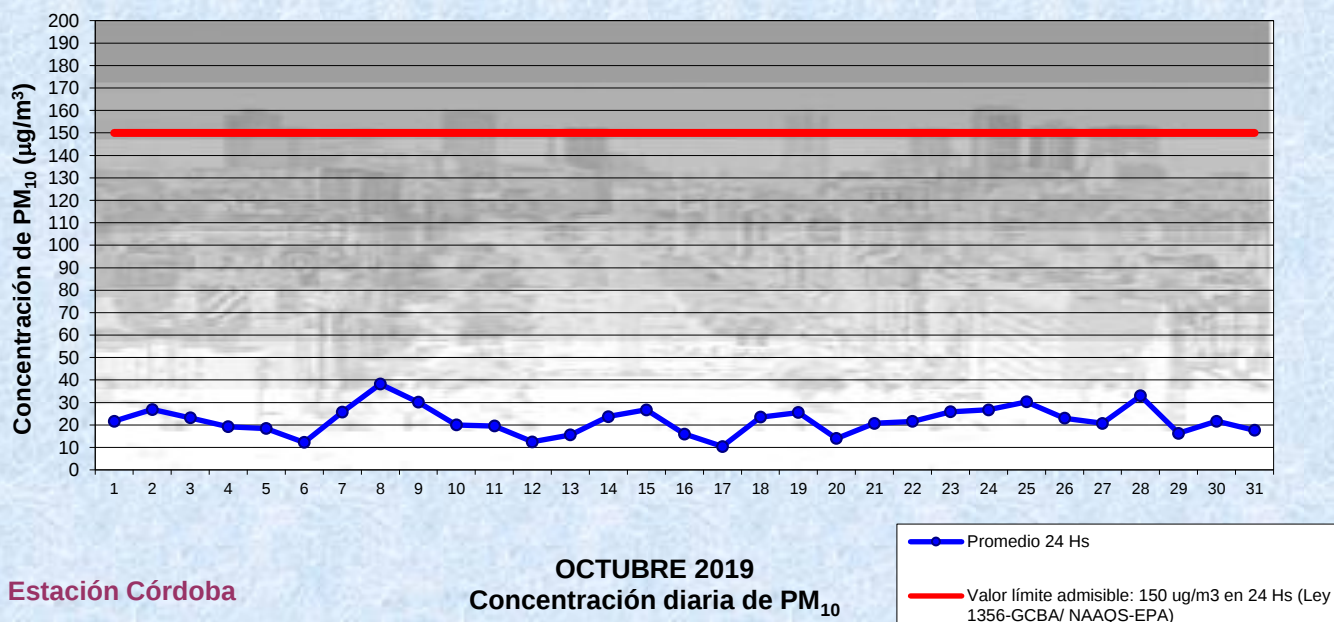
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

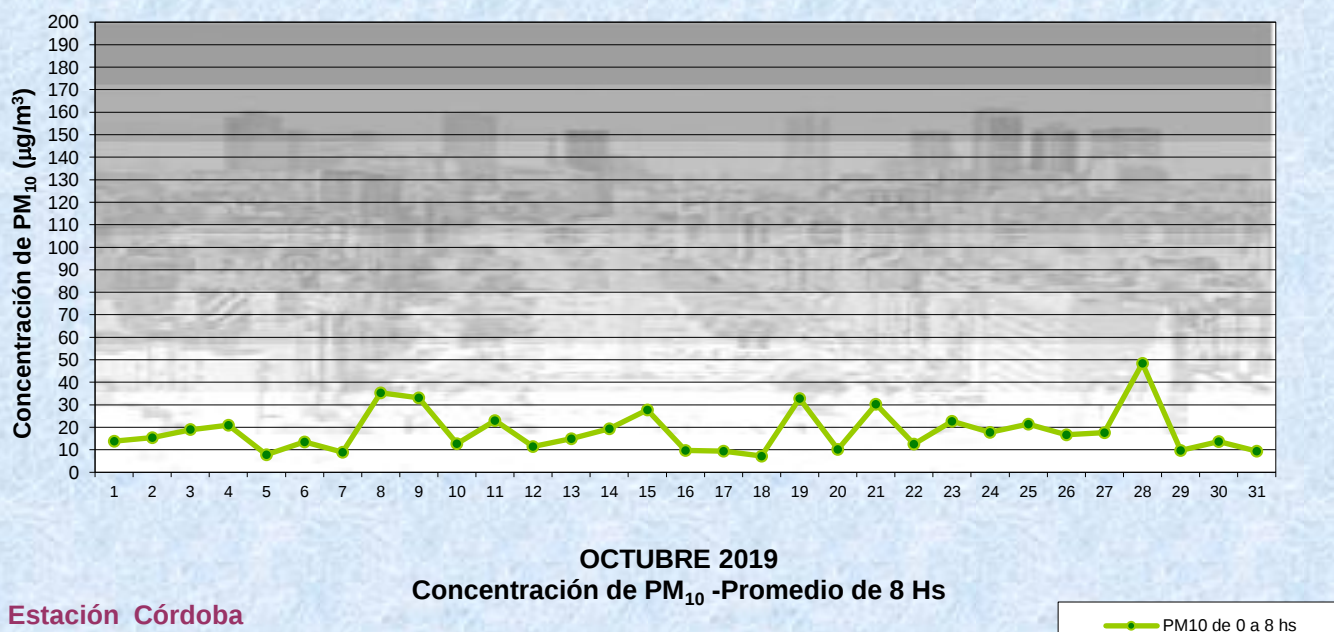
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

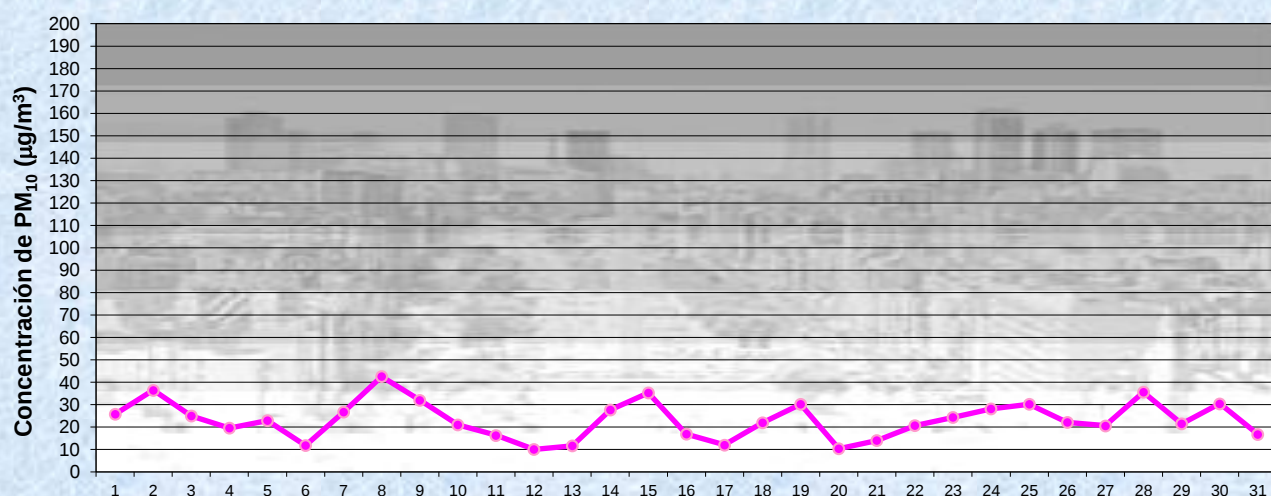
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

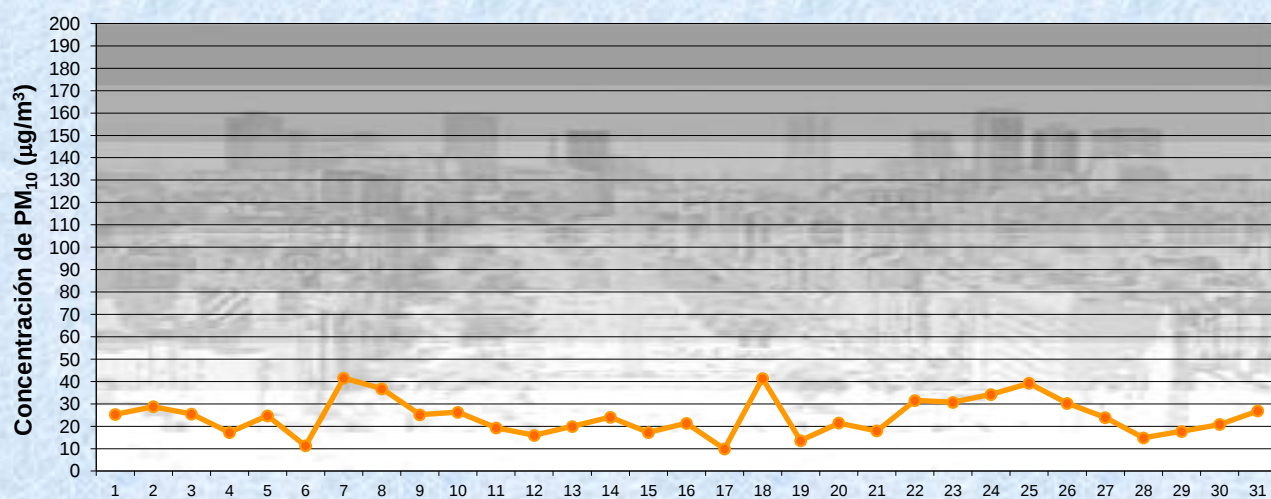


Estación Córdoba

OCTUBRE 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)

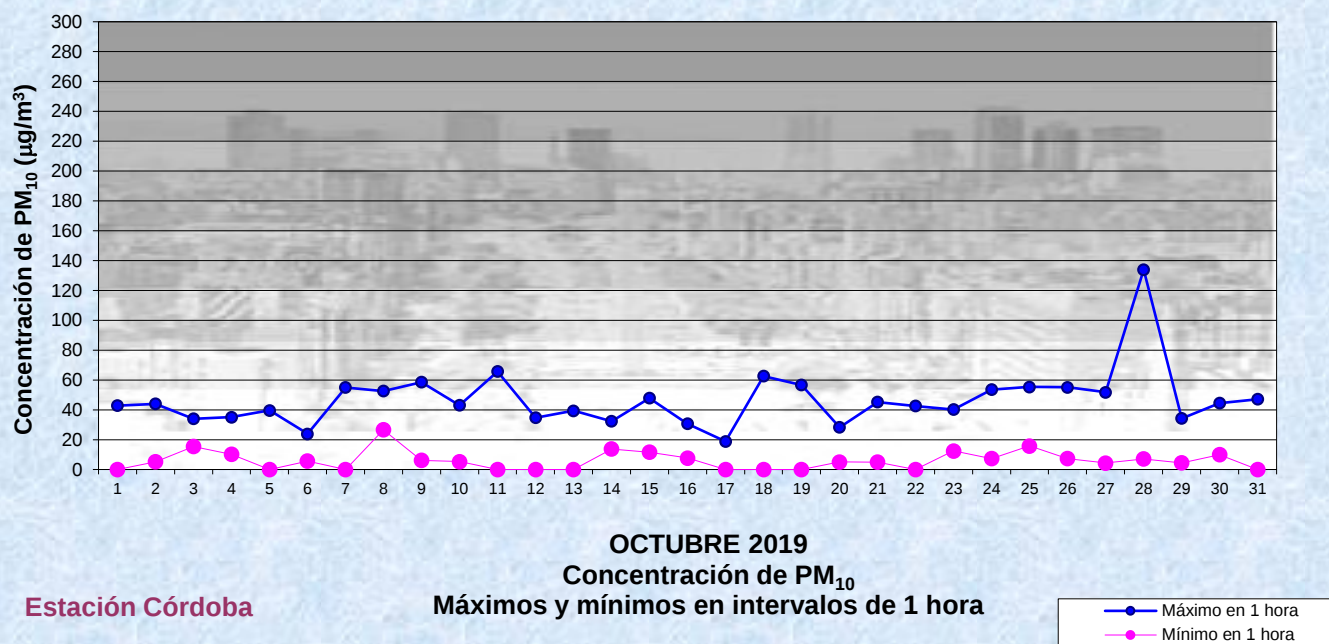


Estación Córdoba

OCTUBRE 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
OCTUBRE 2019

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

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

