

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 2018

OCTUBRE 2018	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	18	14	19	20	31	5
2	26	22	34	22	61	10
3	29	13	38	36	49	5
4	33	24	46	30	67	19
5	36	31	47	31	61	21
6	22	25	19	22	39	8
7	18	15	13	26	43	5
8	37	27	31	55	104	11
9	24	12	25	36	54	<4
10	32	22	41	35	53	12
11	26	27	36	17	44	6
12	36	14	50	44	199	8
13	36	43	39	26	67	20
14	23	17	24	28	39	5
15	18	14	17	24	39	4
16	21	13	20	31	54	4
17	32	26	41	28	72	<4
18	29	30	33	24	51	<4
19	30	28	35	27	49	7
20	14	15	12	15	22	<4
21	13	10	11	19	36	<4
22	34	38	22	42	75	12
23	23	17	26	25	42	5
24	17	20	16	17	28	8
25	34	30	41	30	67	9
26	25	23	32	22	42	8
27	14	21	11	11	31	<4
28	14	12	7	22	42	<4
29	18	9	19	26	68	<4
30	19	14	27	17	82	<4
31	23	10	26	32	38	<4
PARAMETROS ESTADISTICOS						
OCTUBRE 2018	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	13	9	7	11		<4
Percentiles	95	36	34	47		50
	98	37	40	48		61
Máximo	37	43	50	55		199
Media Aritmética	25	21	28	27		25
Desvío Estándar	8	8	12	9		15
Mediana	24	20	26	26		23

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)

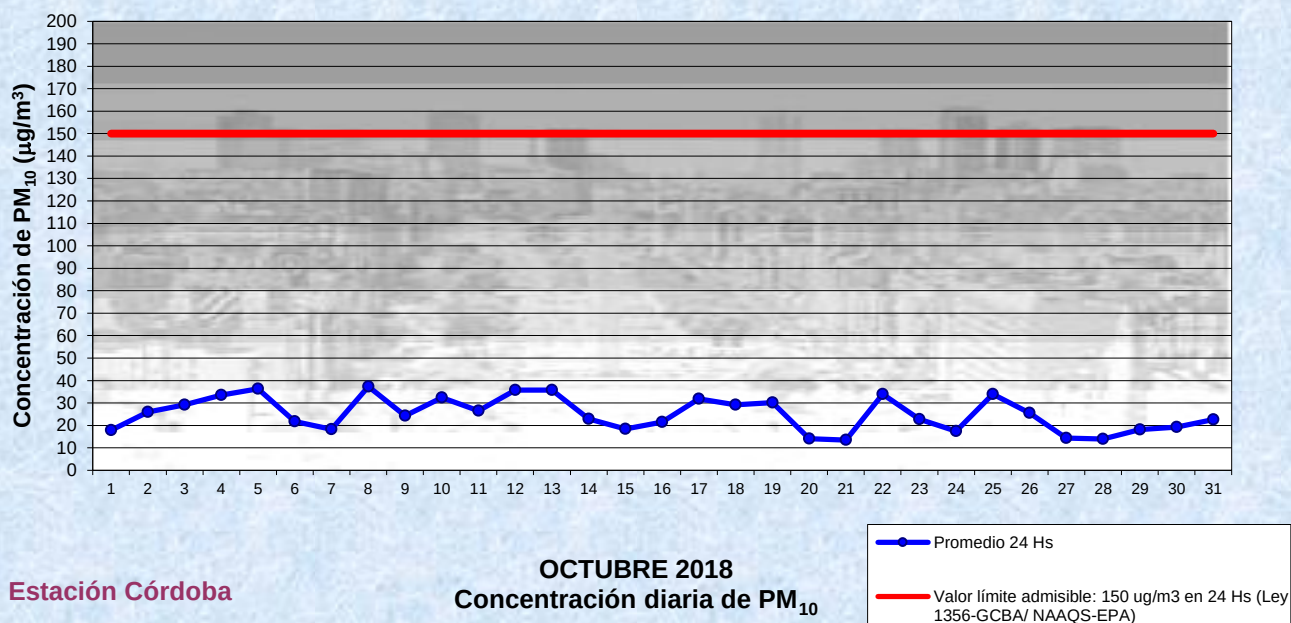
Promedio 24 Horas

0

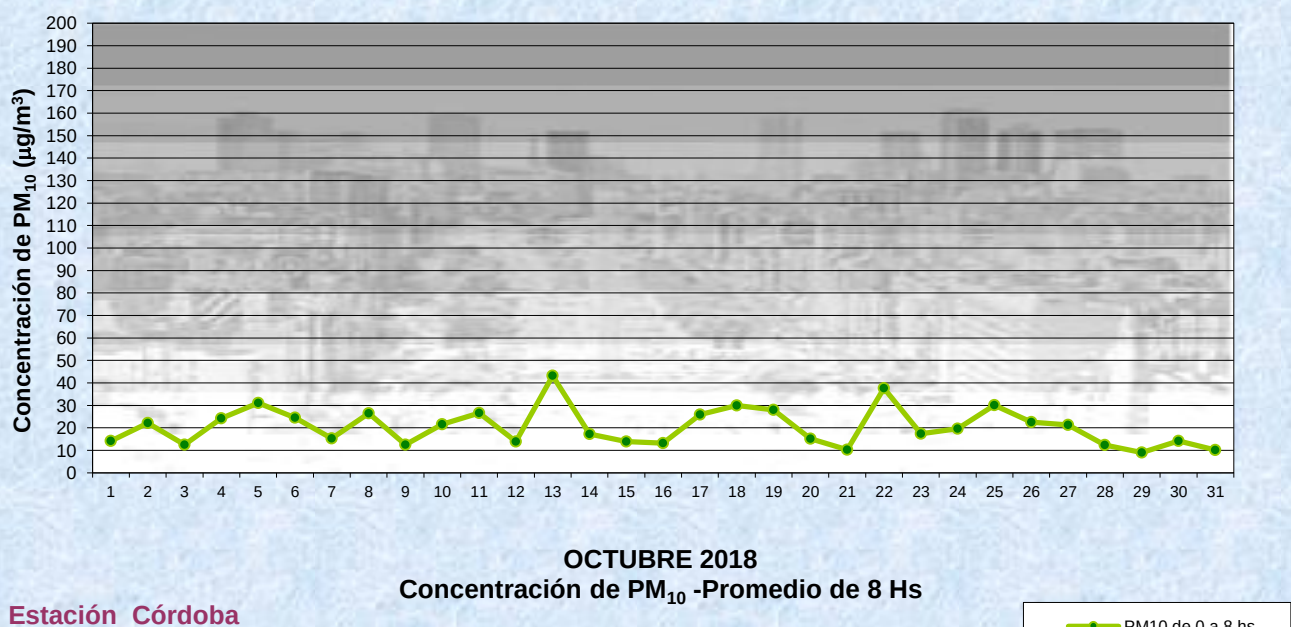
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

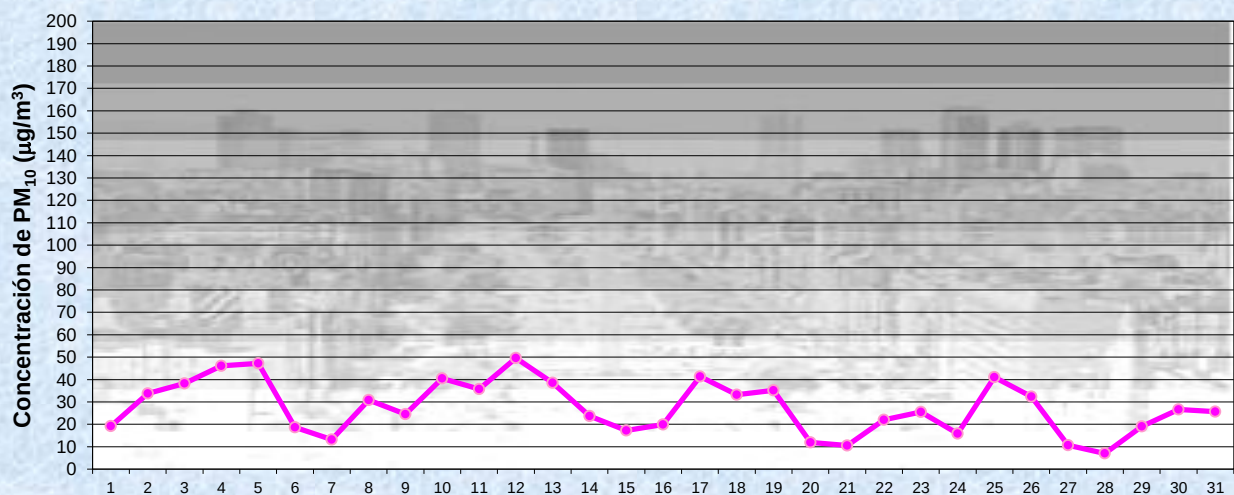
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

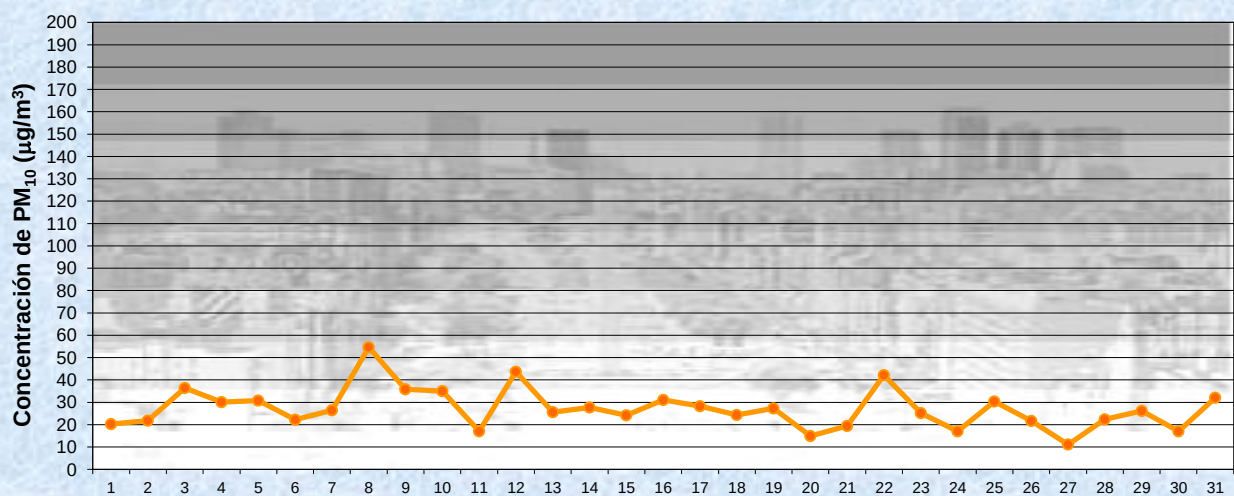


Estación Córdoba

OCTUBRE 2018
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)

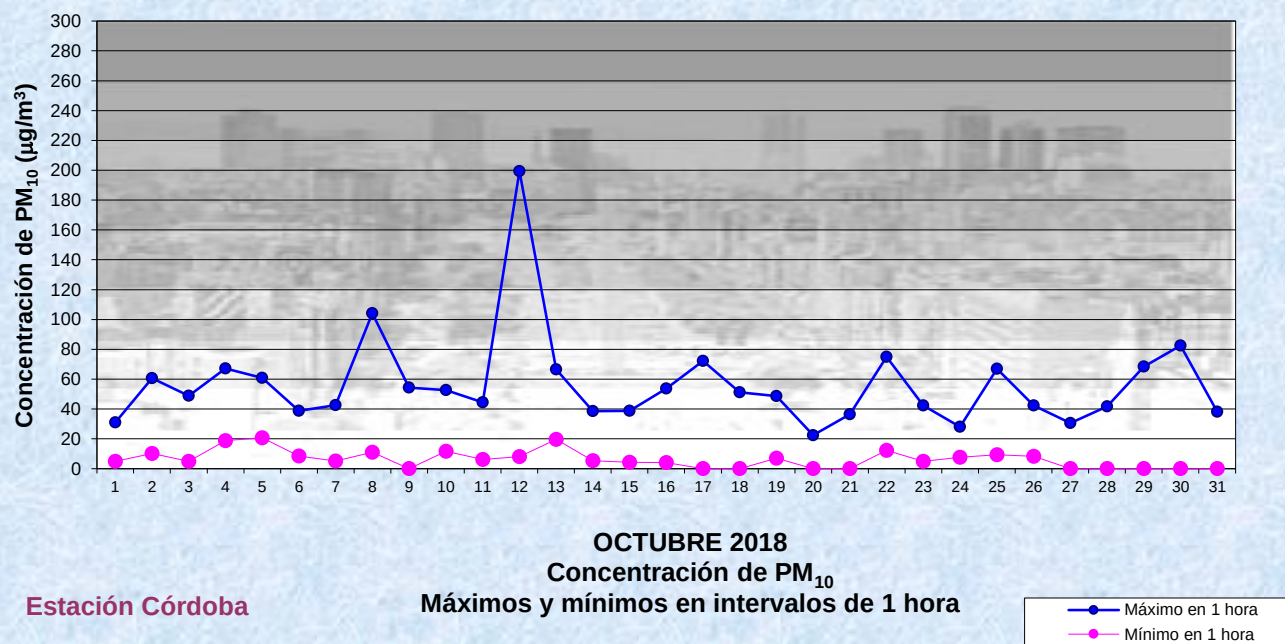


Estación Córdoba

OCTUBRE 2018
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 2018

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	23	18	19	21	34	24	32	17	23
00:00 a 01:00	21	18	11	19	30	29	24	16	21
01:00 a 02:00	21	25	11	15	27	26	28	18	20
02:00 a 03:00	19	20	11	13	24	21	31	18	17
03:00 a 04:00	20	16	18	15	31	22	28	15	20
04:00 a 05:00	18	16	17	16	22	20	21	15	18
05:00 a 06:00	20	18	20	19	24	23	21	17	21
06:00 a 07:00	23	19	20	26	31	25	23	16	24
07:00 a 08:00	18	10	15	17	34	30	16	6	21
08:00 a 09:00	31	23	40	35	48	37	18	17	37
09:00 a 10:00	30	24	30	37	47	37	21	15	35
10:00 a 11:00	30	22	28	44	43	36	20	17	35
11:00 a 12:00	34	19	30	36	39	81	21	18	40
12:00 a 13:00	28	19	27	34	32	37	21	23	30
13:00 a 14:00	25	18	18	28	40	35	17	22	28
14:00 a 15:00	25	20	21	27	30	36	25	20	27
15:00 a 16:00	27	26	21	33	28	40	13	27	30
16:00 a 17:00	32	33	27	35	26	34	22	46	31
17:00 a 18:00	35	44	33	30	36	37	26	42	35
18:00 a 19:00	27	28	27	25	24	27	22	33	26
19:00 a 20:00	21	19	21	29	17	27	16	20	23
20:00 a 21:00	25	24	27	29	25	33	14	20	28
21:00 a 22:00	26	20	27	29	25	22	19	36	25
22:00 a 23:00	24	31	28	29	22	26	15	18	27

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

