

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
SEPTIEMBRE 2019

SEPTIEMBRE 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	26	38	23	17	47	7
2	27	15	29	38	66	9
3	26	16	31	31	50	11
4	36	34	42	32	53	24
5	47	79	38	26	360	17
6	22	18	25	24	37	14
7	32	26	33	37	73	18
8	19	22	20	16	65	<4
9	15	8	22	16	29	<4
10	18	8	28	18	40	5
11	20	14	22	22	53	8
12	26	18	33	28	55	8
13	35	21	50	33	82	13
14	17	16	15	19	50	<4
15	17	15	16	18	35	<4
16	22	11	27	28	39	6
17	36	21	36	50	62	15
18	33	33	39	28	50	23
19	40	27	54	40	64	14
20	44	33	52	46	74	20
21	46	37	58	43	75	21
22	17	24	12	14	49	5
23	20	11	25	24	40	7
24	32	12	52	33	80	7
25	45	17	53	65	88	10
26	28	30	34	21	58	12
27	20	12	23	25	39	7
28	25	23	23	29	47	<4
29	20	14	23	24	38	10
30	32	13	47	35	108	8
PARAMETROS ESTADISTICOS						
SEPTIEMBRE 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24		
Cantidad de Datos	30	30	30	30	720	
Mínimo	15	8	12	14	<4	
Percentiles	95	45	37	53	48	
	98	46	55	55	56	
Máximo	47	79	58	65	360	
Media Aritmética	28	22	33	29	28	
Desvío Estándar	10	14	13	12	20	
Mediana	26	18	30	28	25	

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

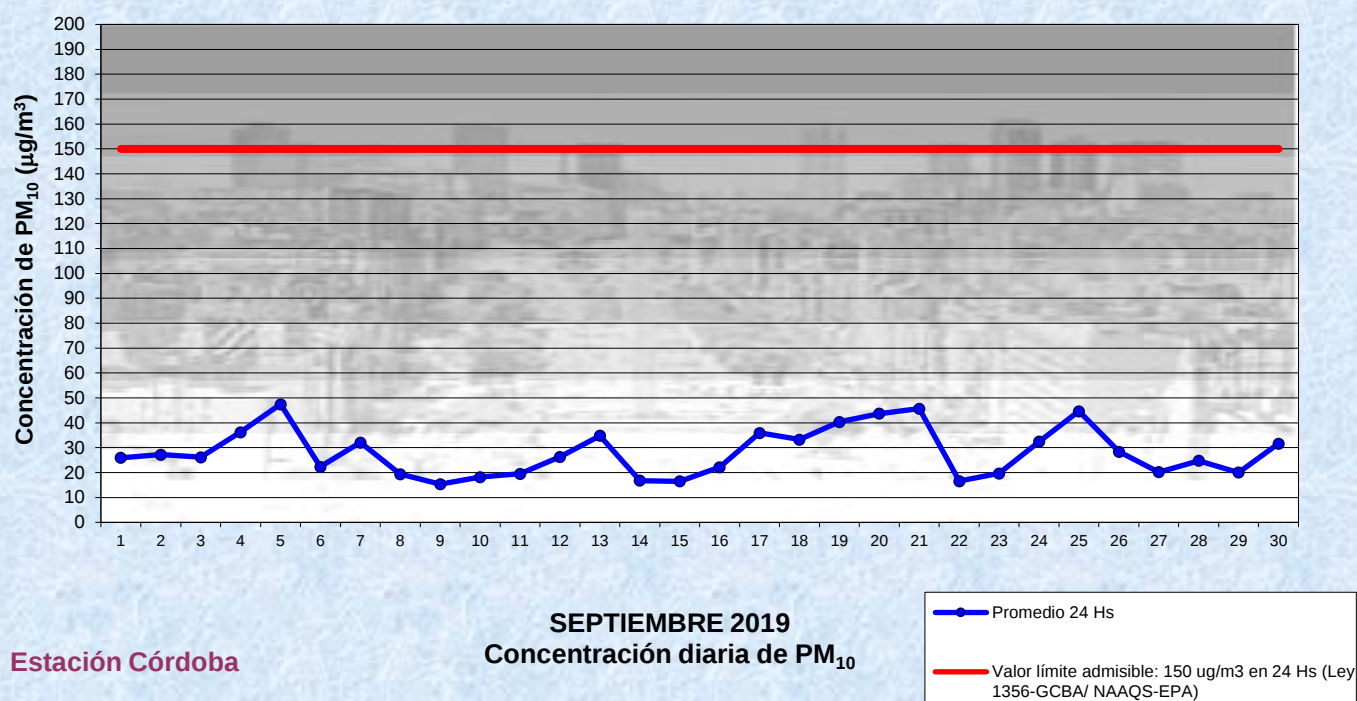
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

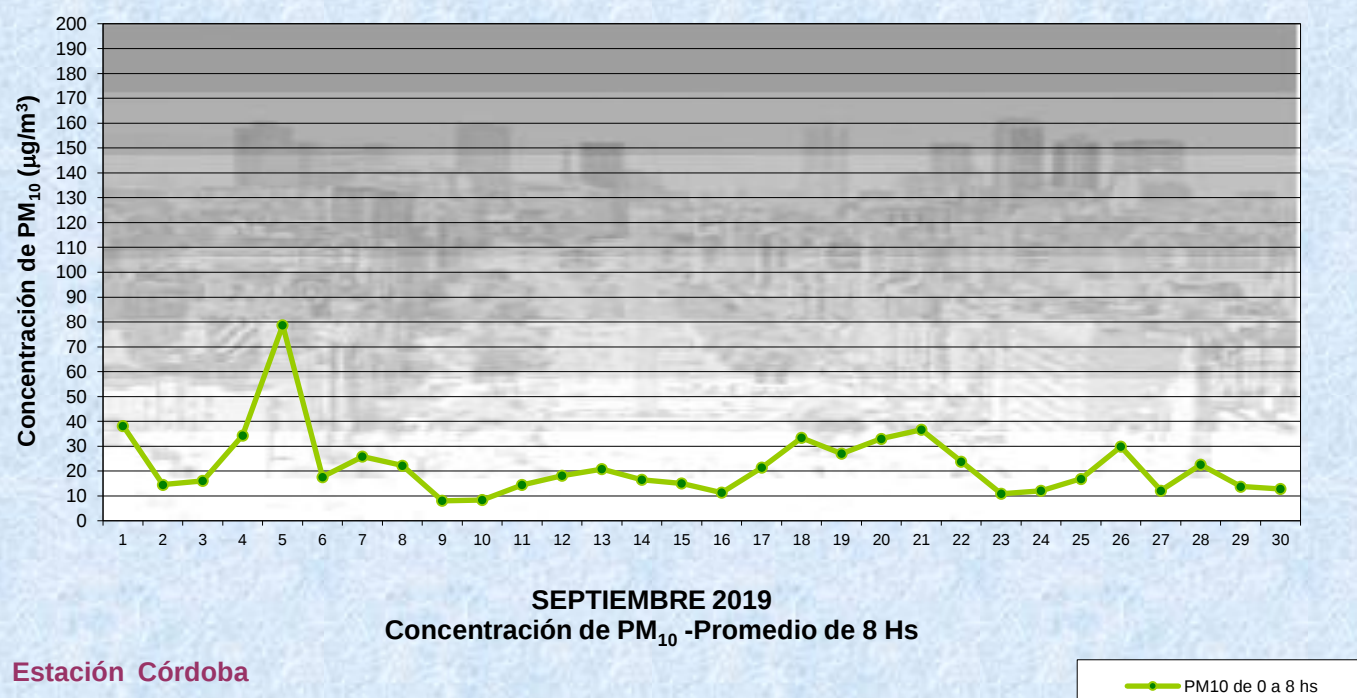
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

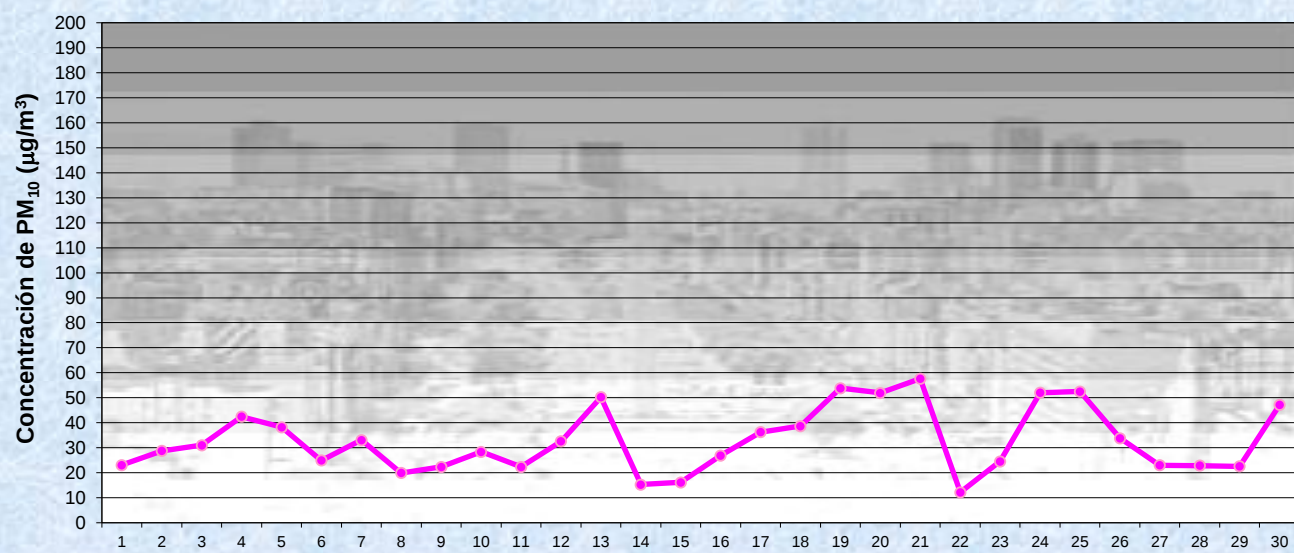
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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

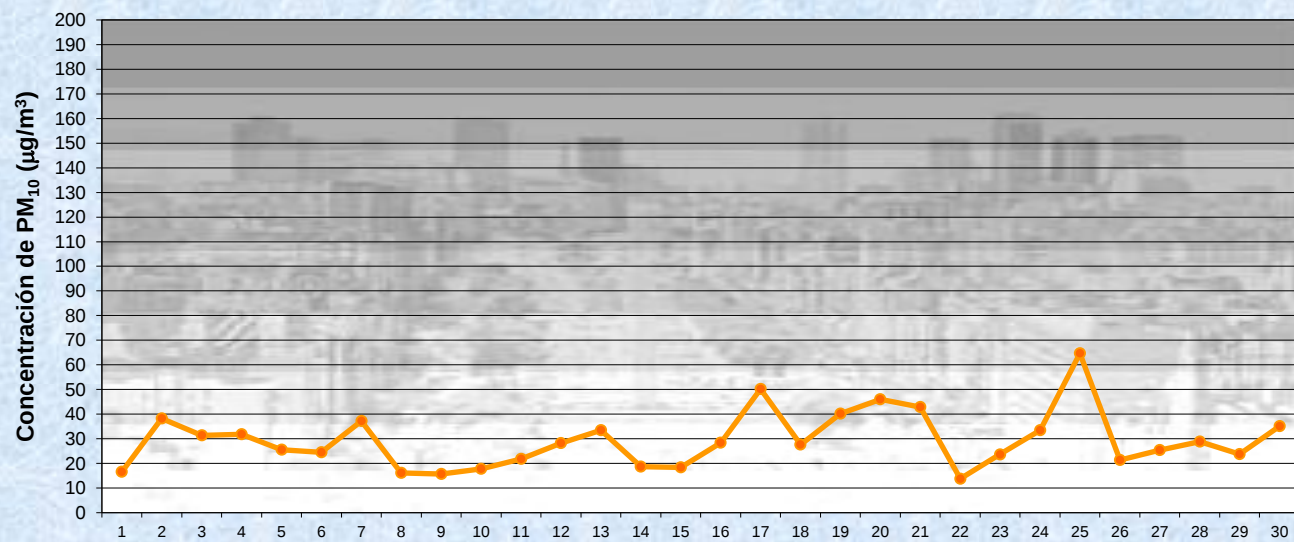


SEPTIEMBRE 2019
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

Estación Córdoba

PM10 de 8 a 16 hs

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

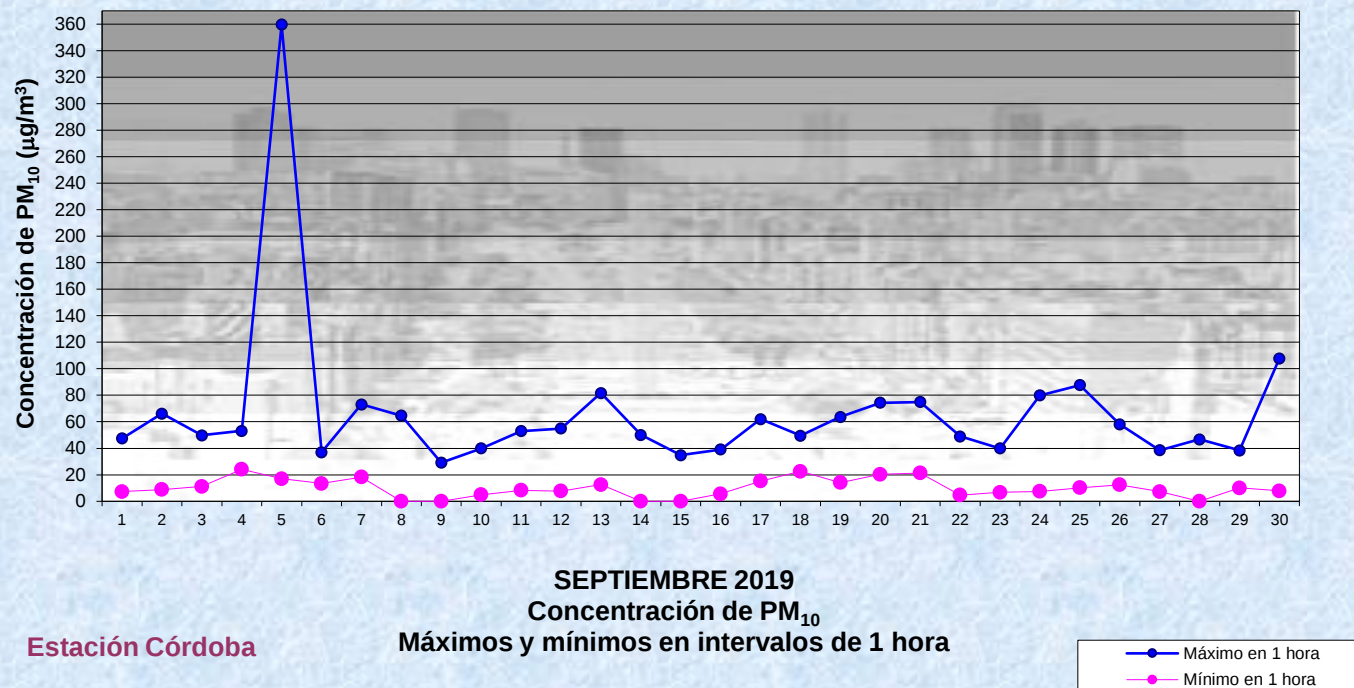


SEPTIEMBRE 2019
Concentración de PM₁₀ -Promedio de 8 Hs

Estación Córdoba

PM10 de 16 a 24 hs

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de 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
SEPTIEMBRE 2019

HORARIO	PROMEDIOS HORARIOS								
	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	29	14	16	30	36	24	47	39	23
00:00 a 01:00	23	9	15	27	24	25	34	28	19
01:00 a 02:00	18	12	14	20	18	19	25	20	16
02:00 a 03:00	17	10	16	18	20	18	19	19	16
03:00 a 04:00	17	10	12	22	19	20	19	19	16
04:00 a 05:00	19	12	11	20	28	22	18	21	18
05:00 a 06:00	31	11	15	29	112	18	20	20	36
06:00 a 07:00	24	14	17	32	51	23	21	15	27
07:00 a 08:00	26	25	22	35	42	26	26	12	30
08:00 a 09:00	28	26	31	35	37	30	30	13	32
09:00 a 10:00	33	21	38	46	38	45	38	11	37
10:00 a 11:00	34	27	41	43	38	44	34	15	38
11:00 a 12:00	35	41	39	34	38	42	35	22	39
12:00 a 13:00	34	38	38	31	39	39	32	24	37
13:00 a 14:00	35	32	42	46	44	36	29	24	39
14:00 a 15:00	36	30	43	42	42	39	33	30	39
15:00 a 16:00	33	35	37	37	39	35	28	22	36
16:00 a 17:00	35	37	35	40	43	33	36	23	37
17:00 a 18:00	32	35	35	41	30	33	32	21	35
18:00 a 19:00	27	26	27	38	24	32	30	14	29
19:00 a 20:00	26	23	32	34	23	29	33	12	28
20:00 a 21:00	27	25	35	34	24	30	31	15	29
21:00 a 22:00	27	23	33	35	24	29	33	18	28
22:00 a 23:00	28	22	32	34	24	39	33	16	30

