

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 Red Automática de Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
MARZO 2015

MARZO 2015	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	29	23	34	30	68	12
2	26	25	34	20	57	9
3	19	19	24	14	55	<4
4	24	11	33	26	50	<4
5	25	20	28	27	49	8
6	27	19	26	35	88	5
7	25	17	22	36	85	<4
8	22	15	19	32	65	4
9	31	36	15	42	75	<4
10	29	26	13	48	152	<4
11	31	23	26	43	89	<4
12	30	28	18	43	96	<4
13	25	20	21	35	73	8
14	44	26	74	33	98	11
15	30	32	37	22	55	<4
16	30	25	26	39	79	6
17	31	24	28	42	74	<4
18	31	18	31	44	67	11
19	30	22	25	43	51	5
20	64	21	60	111	181	11
21	41	36	44	43	72	24
22	27	27	37	18	74	9
23	28	33	22	29	63	9
24	22	12	34	18	62	5
25	42	35	52	40	71	5
26	34	34	40	28	88	13
27	34	33	47	23	67	9
28	17	13	18	21	29	5
29	22	24	17	24	40	<4
30	46	20	67	51	94	10
31	32	40	30	26	80	<4
PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
MARZO 2015		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		17	11	13	14	<4
Percentiles	95	45	36	63	50	69
	98	53	38	70	75	88
Máximo		64	40	74	111	181
Media Aritmética		31	24	32	35	31
Desvío Estándar		9	8	15	17	20
Mediana		30	24	28	33	27

DND: Dato no disponible

SD: Sin Dato

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

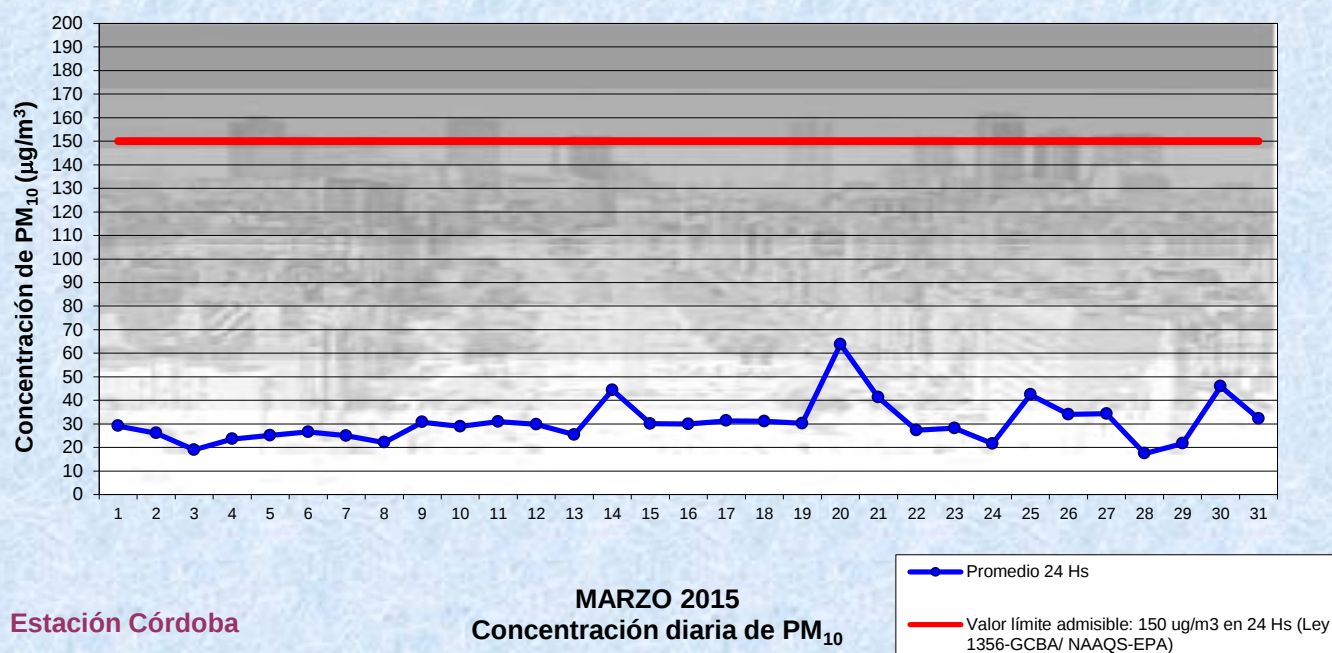
Cantidad de períodos móviles de 24 hs que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

Promedio 24 Horas
0

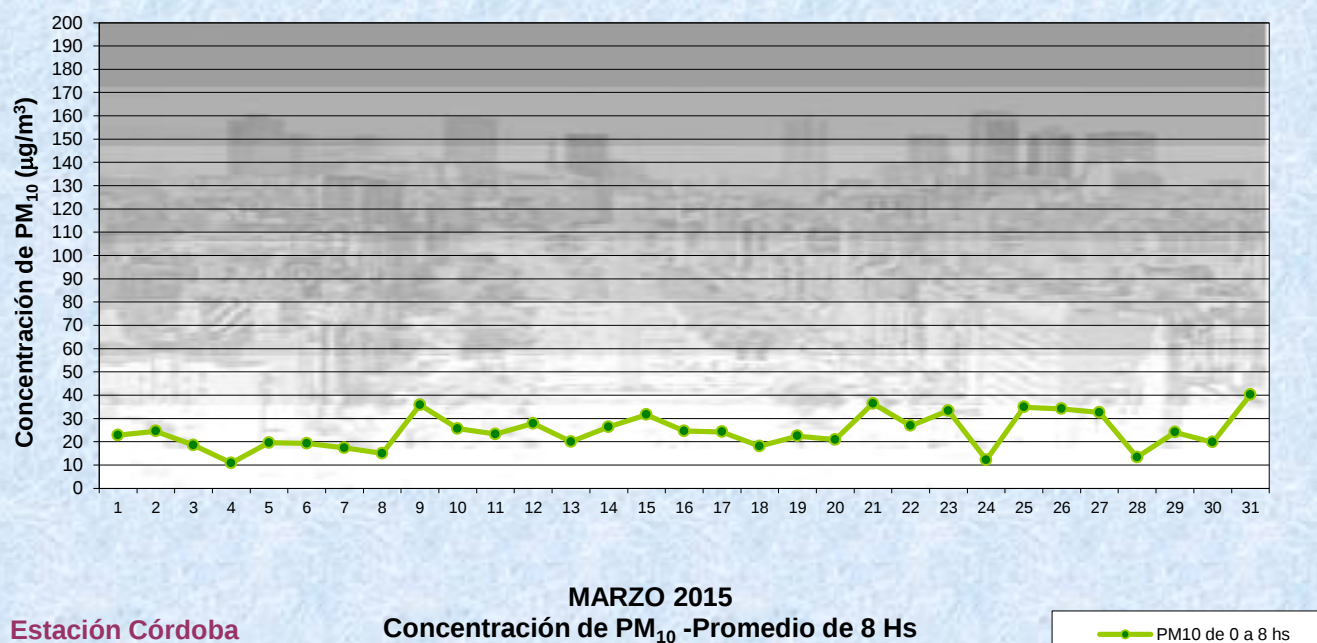
(*1) Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

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

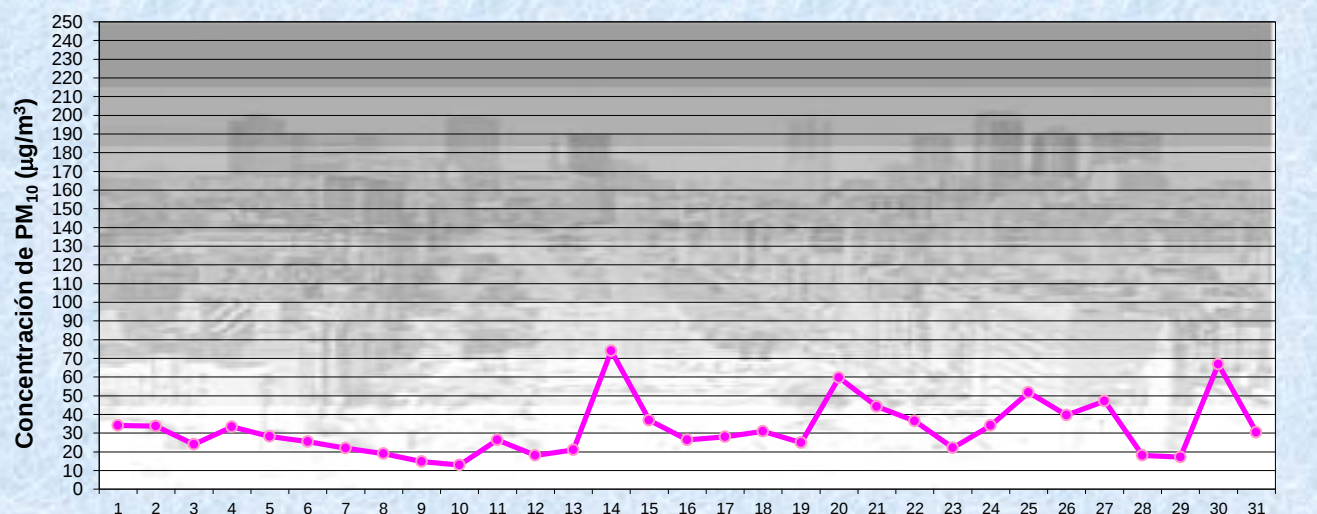
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Material Particulado (PM₁₀)



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)

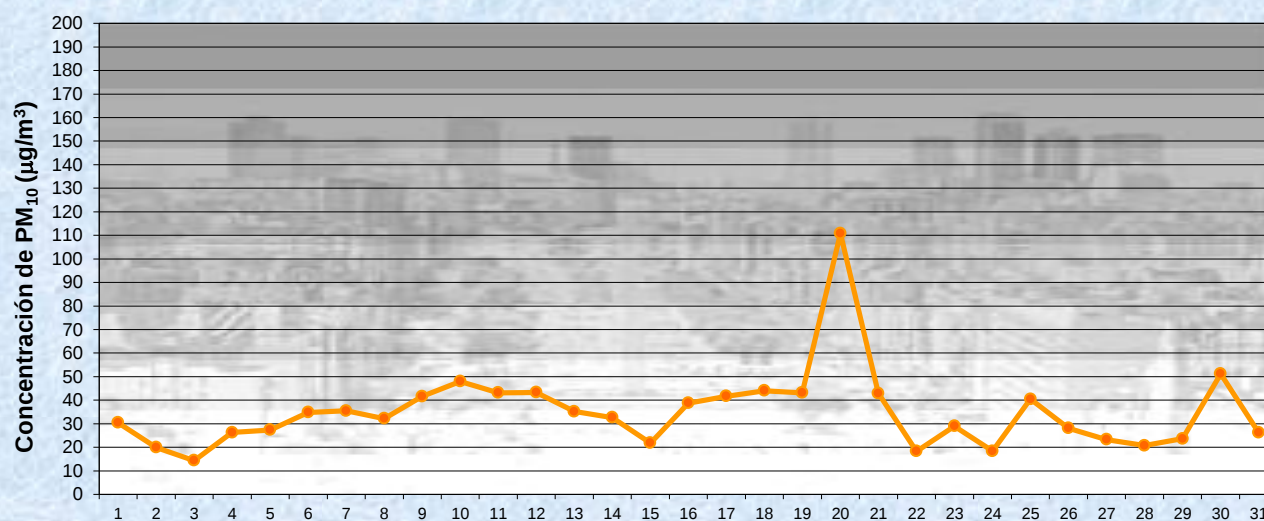


Estación Córdoba

MARZO 2015
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)

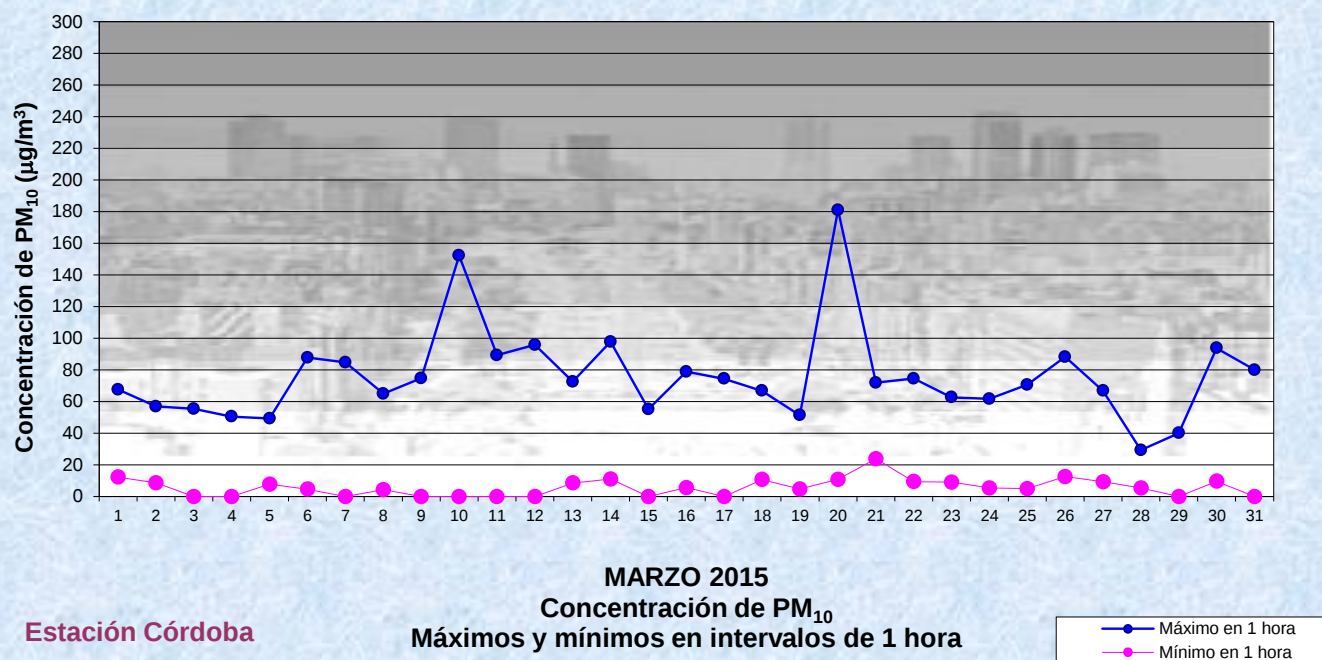


Estación Córdoba

MARZO 2015
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 Red Automática de Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático- Red de Estaciones EPA (*)
MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 MICRONES (PM10) -µg/m3
ESTACIÓN CÓRDOBA
MARZO 2015

PROMEDIOS HORARIOS									
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier
23:00 a 00:00	31	34	43	18	32	32	32	27	32
00:00 a 01:00	28	29	47	21	29	22	18	25	30
01:00 a 02:00	23	19	25	26	26	18	21	23	23
02:00 a 03:00	21	18	20	16	27	20	19	23	20
03:00 a 04:00	21	28	20	16	27	18	17	24	22
04:00 a 05:00	22	30	18	21	25	17	20	24	22
05:00 a 06:00	23	27	23	25	17	25	23	23	23
06:00 a 07:00	27	25	21	32	24	33	38	23	27
07:00 a 08:00	23	23	17	29	20	26	36	13	23
08:00 a 09:00	31	22	23	30	33	46	41	24	31
09:00 a 10:00	34	41	22	34	30	43	33	32	34
10:00 a 11:00	34	36	24	43	27	38	42	28	34
11:00 a 12:00	36	42	26	45	34	42	46	30	38
12:00 a 13:00	34	43	26	40	27	38	38	35	35
13:00 a 14:00	35	44	22	40	25	38	45	34	34
14:00 a 15:00	31	33	31	25	26	36	36	34	30
15:00 a 16:00	33	37	26	35	35	42	29	30	35
16:00 a 17:00	32	28	34	37	30	48	27	23	36
17:00 a 18:00	40	41	44	41	41	52	33	35	44
18:00 a 19:00	40	49	51	36	39	44	43	27	44
19:00 a 20:00	33	42	71	27	31	32	25	14	40
20:00 a 21:00	29	35	22	41	28	38	28	23	32
21:00 a 22:00	37	44	6	52	29	69	47	25	40
22:00 a 23:00	36	28	8	39	52	83	31	25	42

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

