

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 (*)

DIÓXIDO DE AZUFRE (PPB)

ESTACIÓN CÓRDOBA

JULIO 2019

JULIO 2019	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	1,6	1,3	2,2	1,4	3,2	0,9
2	1,6	1,1	2,0	1,7	2,2	1,0
3	1,6	1,2	1,7	1,9	2,2	1,0
4	1,7	1,3	2,1	1,7	2,2	1,0
5	2,0	1,4	2,2	2,4	3,0	1,0
6	1,8	1,7	2,1	1,8	2,8	1,3
7	2,3	1,3	3,0	2,5	11,3	1,0
8	2,5	1,0	3,1	3,6	12,8	0,9
9	4,6	3,3	7,4	3,2	14,2	1,3
10	4,8	3,4	3,2	8,1	17,1	1,6
11	3,7	3,6	4,5	3,1	5,4	1,7
12	3,3	1,8	4,1	4,1	4,9	0,9
13	2,8	2,1	2,5	3,7	6,3	1,5
14	2,9	3,8	3,3	1,7	6,3	1,0
15	3,2	1,6	3,5	4,3	5,1	0,6
16	2,9	4,0	3,0	1,8	6,1	1,2
17	0,7	0,4	0,8	1,0	1,4	0,2
18	1,8	<0,1	1,2	4,1	6,1	<0,1
19	3,8	1,9	3,9	5,6	8,9	1,2
20	1,7	1,1	1,4	2,4	4,4	0,7
21	0,8	0,7	0,7	0,9	1,2	0,5
22	2,2	0,7	3,0	2,9	3,7	0,1
23	2,8	1,6	3,9	3,0	5,1	0,9
24	s/d	2,6	s/d	s/d	6,0	1,0
25	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
26	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
27	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
28	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
29	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
30	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
31	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
PARAMETROS ESTADISTICOS						
JULIO 2019		Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
			0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos		23	24	23	23	561
Mínimo		0,7	<0,1	0,7	0,9	<0,1
Percentiles	95	4,5	3,7	4,4	5,4	5,9
	98	4,7	3,9	6,1	7,0	8,0
Máximo		4,8	4,0	7,4	8,1	17,1
Media Aritmética		2,5	1,8	2,8	2,9	2,5
Desvío Estándar		1,1	1,1	1,4	1,6	2,0
Mediana		2,3	1,5	3,0	2,5	2,0

PPM: Una parte en volumen de Monóxido de Carbono en un millón de partes en volumen de Aire Ambiente

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 periodos móviles de 24 hs y promedios horarios que excedieron la norma de Calidad de Aire

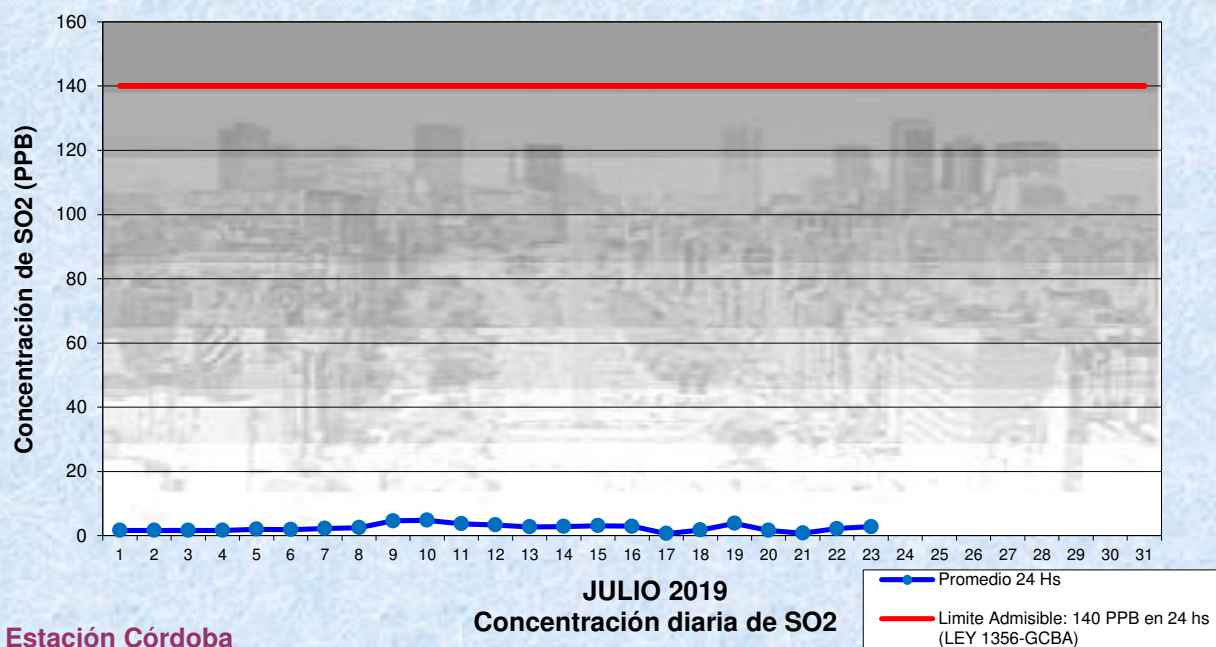
PROMEDIO MÓVILES 24 HS	PROMEDIOS DE 1HORA
0	0

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

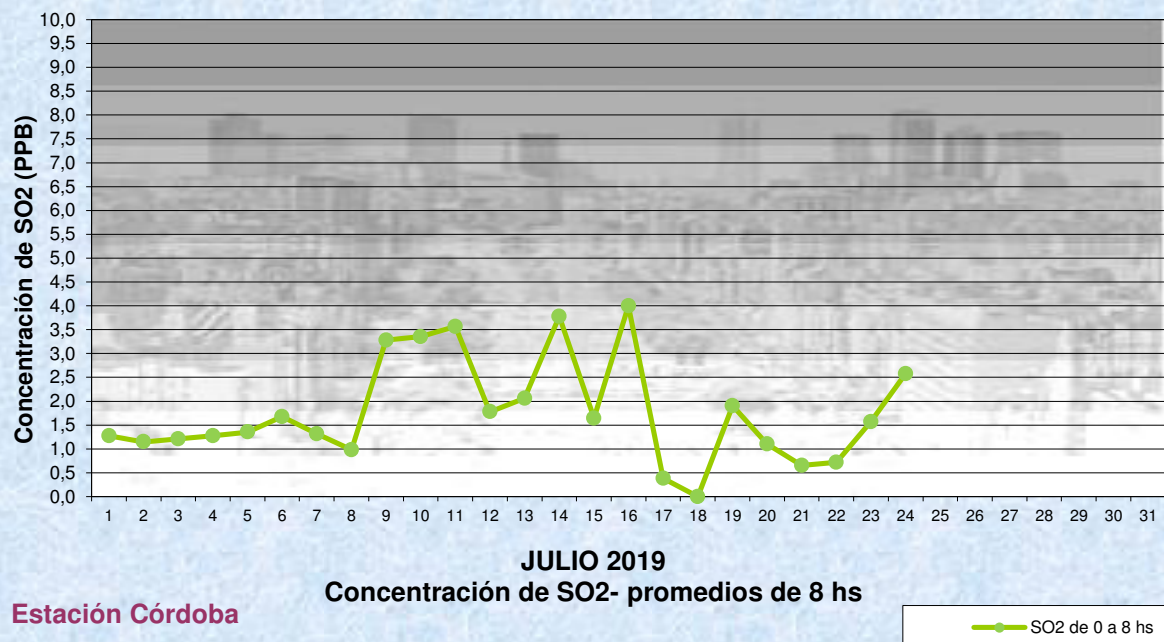
Promedios 24 hs: 140 PPB (LEY 1356-GCBA)

Promedios 1 h: 75 PPB (National Ambient Air Quality Standards (NAAQS)-EPA)

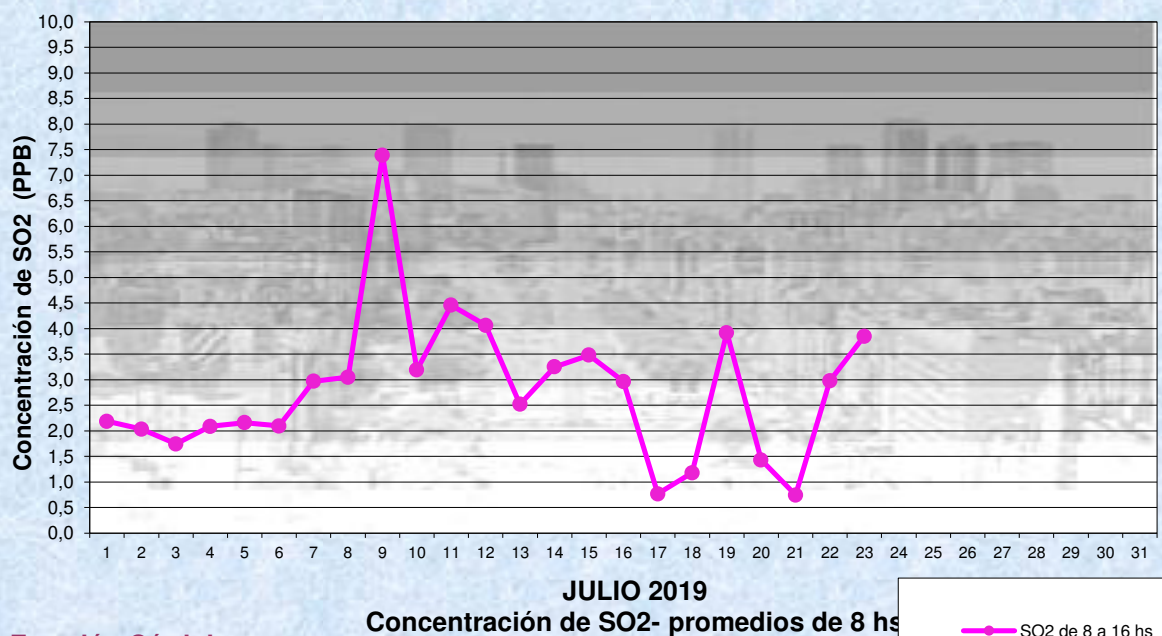
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Dióxido de Azufre



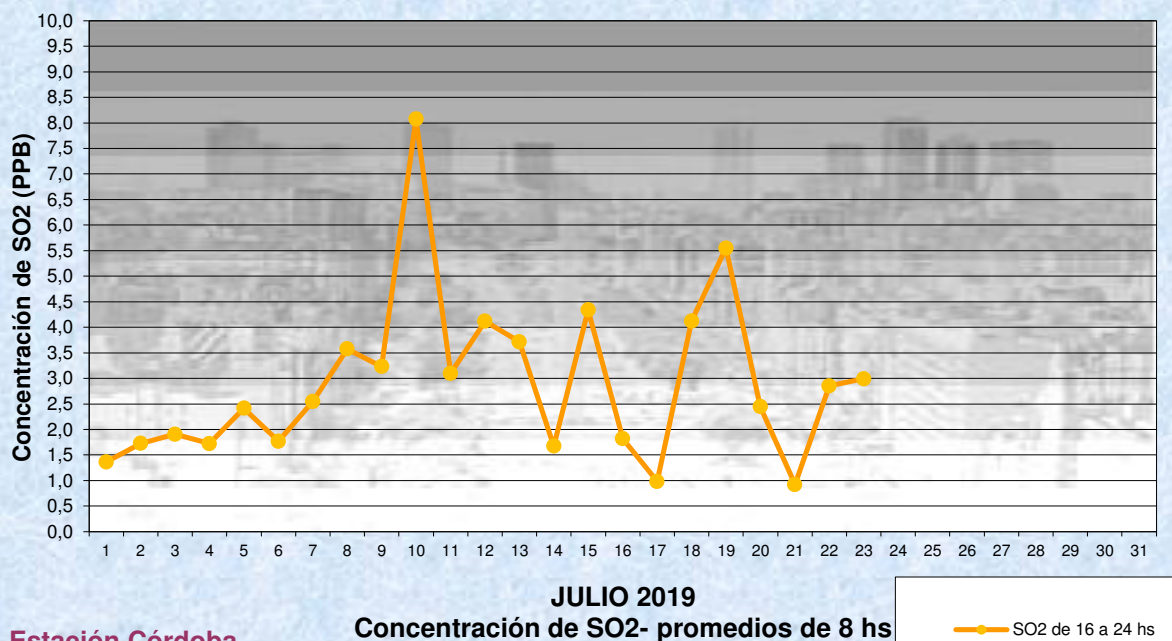
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Dióxido de Azufre



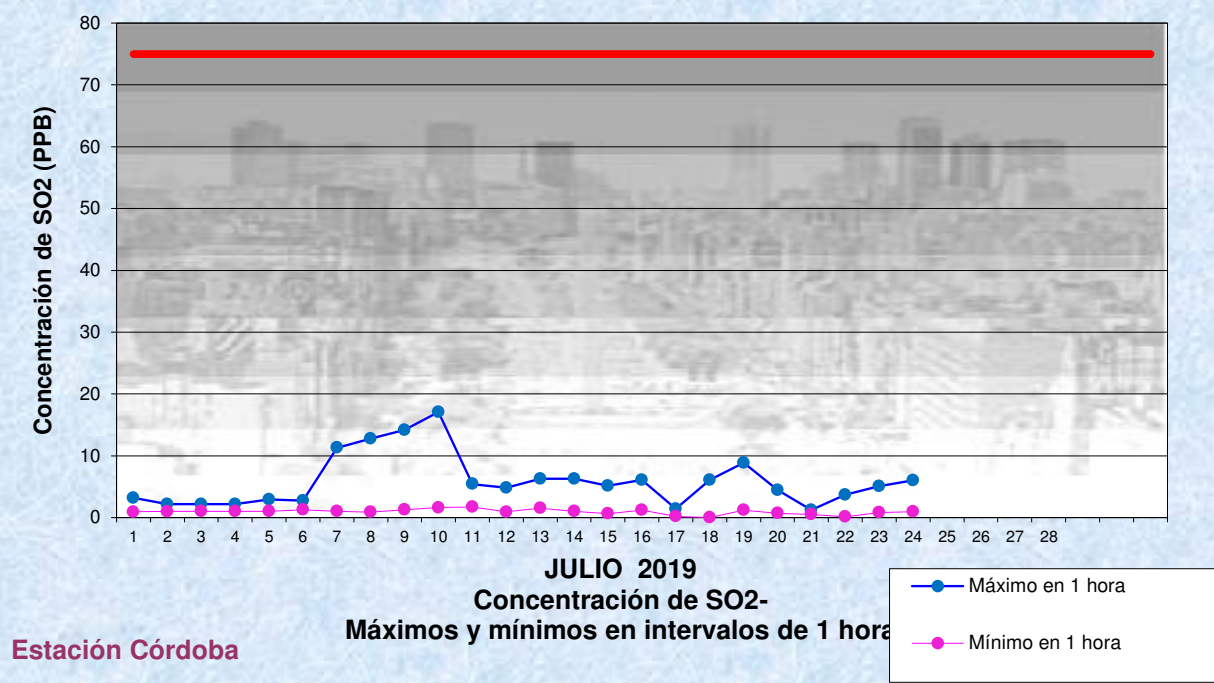
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Dióxido de Azufre



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 - Dióxido de Azufre



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 - Dióxido de Azufre](#)



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 (*)
DIÓXIDO DE AZUFRE (PPB)
ESTACIÓN CÓRDOBA
JULIO 2019

PROMEDIOS HORARIOS								
HORARIO	Mensual	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri
23:00 a 00:00	1,9	1,3	2,0	1,8	1,9	1,6	2,1	2,5
00:00 a 01:00	2,2	1,2	1,7	4,0	1,4	1,9	1,8	3,3
01:00 a 02:00	1,7	0,8	1,8	1,9	1,1	1,4	1,6	3,2
02:00 a 03:00	1,3	0,7	2,2	1,1	1,1	1,2	1,5	1,8
03:00 a 04:00	1,2	0,7	1,8	1,0	1,1	1,0	1,5	1,7
04:00 a 05:00	1,4	0,7	1,9	1,0	1,9	1,5	1,3	1,6
05:00 a 06:00	2,0	1,4	2,9	1,7	2,3	1,9	1,4	2,4
06:00 a 07:00	2,5	2,5	3,7	2,6	2,3	3,0	1,8	1,6
07:00 a 08:00	2,7	2,7	4,3	2,6	2,2	3,7	1,9	1,6
08:00 a 09:00	2,8	3,0	3,8	2,8	2,3	3,6	1,7	2,4
09:00 a 10:00	2,8	2,8	3,2	2,5	2,7	4,4	1,6	2,6
10:00 a 11:00	2,8	2,7	2,6	1,7	2,9	3,9	2,0	3,4
11:00 a 12:00	2,8	2,4	2,7	1,9	2,6	3,1	1,8	4,7
12:00 a 13:00	2,5	2,1	2,4	1,9	2,4	3,0	2,2	3,5
13:00 a 14:00	3,0	3,3	2,4	2,3	2,4	2,7	2,5	4,8
14:00 a 15:00	3,4	4,5	2,3	1,3	3,1	2,6	2,6	5,7
15:00 a 16:00	2,8	2,7	2,5	1,5	3,4	2,5	2,6	3,8
16:00 a 17:00	3,4	2,7	2,3	6,7	3,2	3,4	3,0	2,9
17:00 a 18:00	3,3	2,9	2,3	5,6	3,6	4,2	2,9	2,0
18:00 a 19:00	3,0	2,7	2,1	3,6	4,0	4,3	2,4	2,0
19:00 a 20:00	2,9	2,8	2,6	3,4	2,9	4,7	2,2	1,7
20:00 a 21:00	2,7	2,7	2,4	2,8	2,9	4,4	2,5	1,5
21:00 a 22:00	2,4	2,8	1,7	1,9	2,2	5,0	2,4	1,3
22:00 a 23:00	2,6	4,9	1,5	1,6	1,7	3,7	3,1	1,6

