

**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**SECRETARIA DE AMBIENTE**  
**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 LA BOCA**

**ABRIL 2020**

ABRIL 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	0,4	0,3	0,5	0,4	0,8	0,3
2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
3	0,4	0,2	0,5	0,4	1,2	0,2
4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,6	0,3
5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,7	0,3
6	0,3	0,4	0,2	0,2	0,8	0,2
7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,2
8	0,5	0,2	0,5	0,9	2,8	0,1
9	0,6	0,8	0,6	0,4	2,2	0,2
10	0,8	1,0	0,9	0,3	1,4	0,2
11	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,2
12	0,3	0,3	0,3	0,4	0,7	0,2
13	0,5	0,4	0,9	0,4	1,6	0,2
14	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1
15	0,3	0,2	0,2	0,5	1,0	<0,1
16	0,8	0,5	0,6	1,3	3,1	0,1
17	0,6	0,8	0,6	0,4	2,0	0,2
18	0,4	0,5	0,4	0,4	0,8	0,2
19	0,5	0,2	0,4	0,9	2,2	0,2
20	1,3	1,1	1,4	1,4	2,9	0,4
21	0,6	0,8	0,6	0,4	3,0	<0,1
22	0,7	0,8	s/d	0,5	1,9	0,3
23	0,9	0,6	1,2	0,7	1,6	0,4
24	0,9	0,6	1,1	0,9	1,7	0,5
25	0,6	0,8	0,5	0,6	1,6	0,4
26	0,7	1,1	0,6	0,5	1,7	0,4
27	0,8	0,6	1,0	0,8	1,3	0,4
28	s/d	0,5	s/d	s/d	0,6	0,5
29	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d
30	s/d	s/d	s/d	2,5	4,4	0,5

**PARÁMETROS ESTADÍSTICOS**

ABRIL 2020	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	
Cantidad de Datos	27	28	26	28	667
Mínimo	0,2	0,2	0,2	0,2	<0,1
Percentiles	95	0,9	1,0	1,2	1,4
	98	1,1	1,1	1,3	1,9
Máximo	1,3	1,1	1,4	2,5	4,4
Media Aritmética	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
Desvío Estándar	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5
Mediana	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4

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 períodos móviles de 24 hs y promedios horarios que excedieron la norma de Calidad de Aire (\*1)**

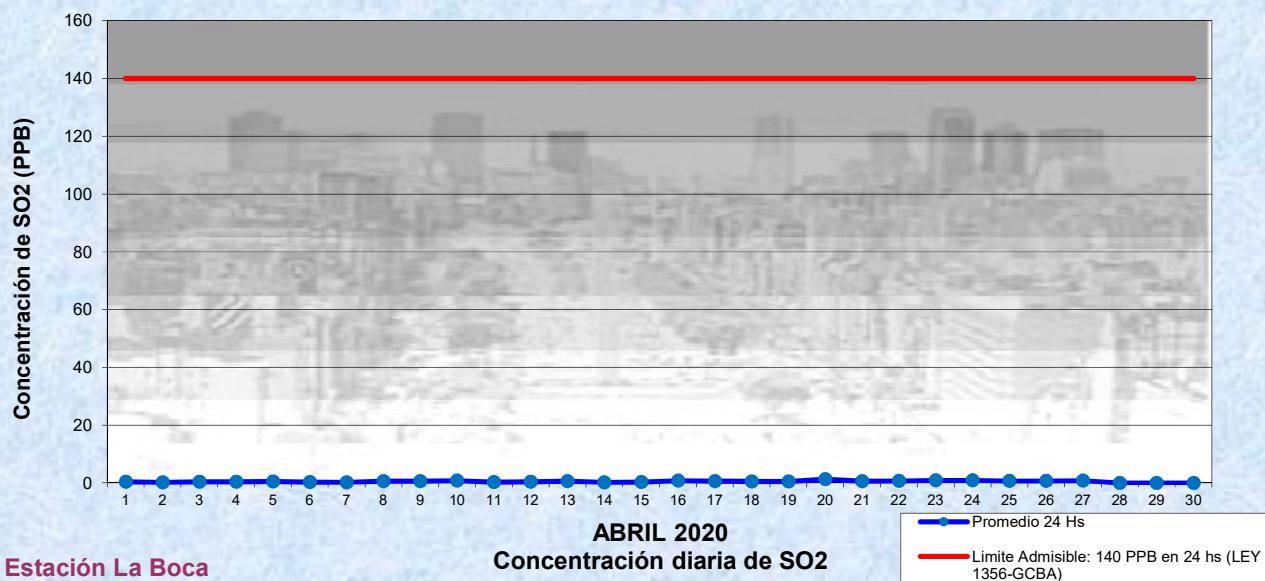
PROMEDIO MÓVILES 24 HS	PROMEDIOS DE 1HORA
0	0

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

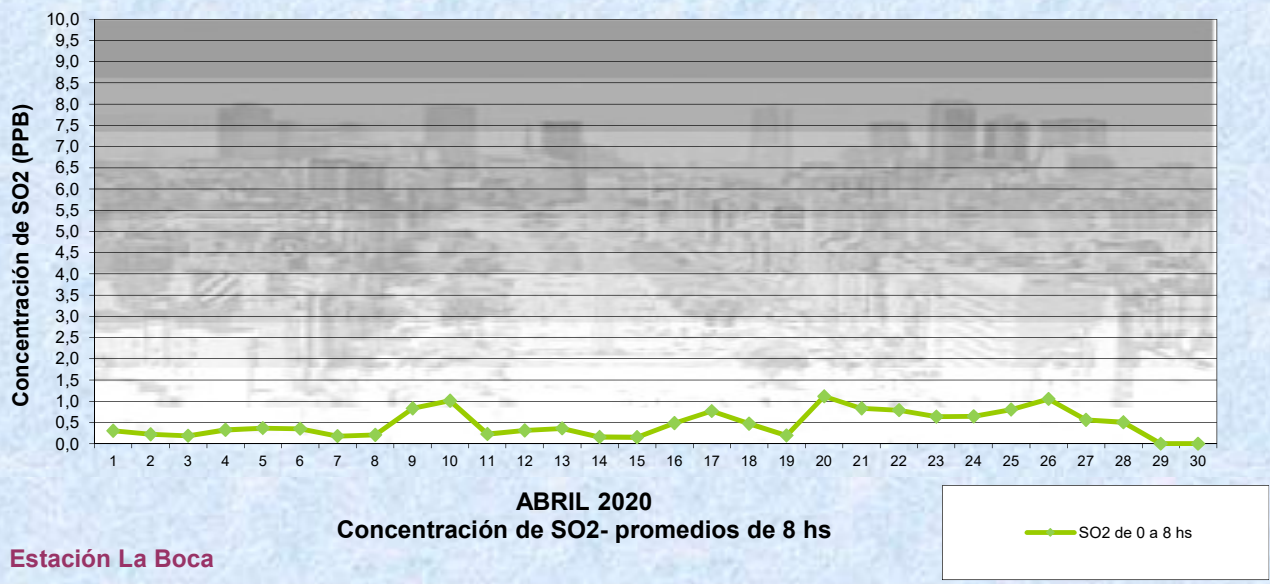
Promedios 24 hs: 140 PPB (LEY 1356-GCBA)

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

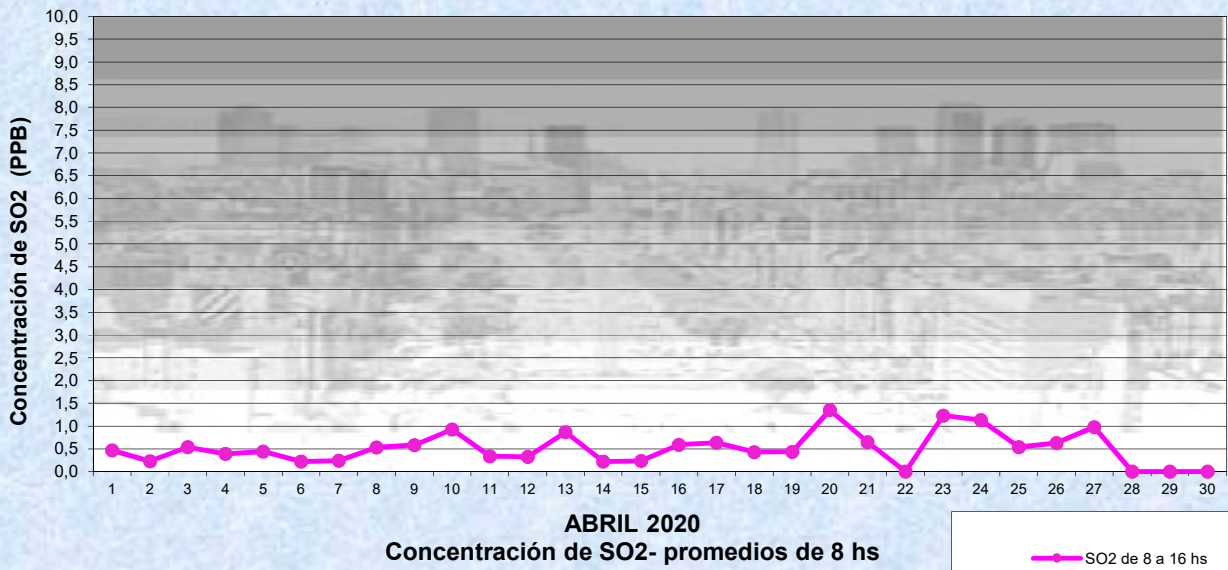
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
Agencia de Protección Ambiental  
Dirección General de Control Ambiental  
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
**Monitoreo Atmosférico - Dióxido de Azufre**



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**

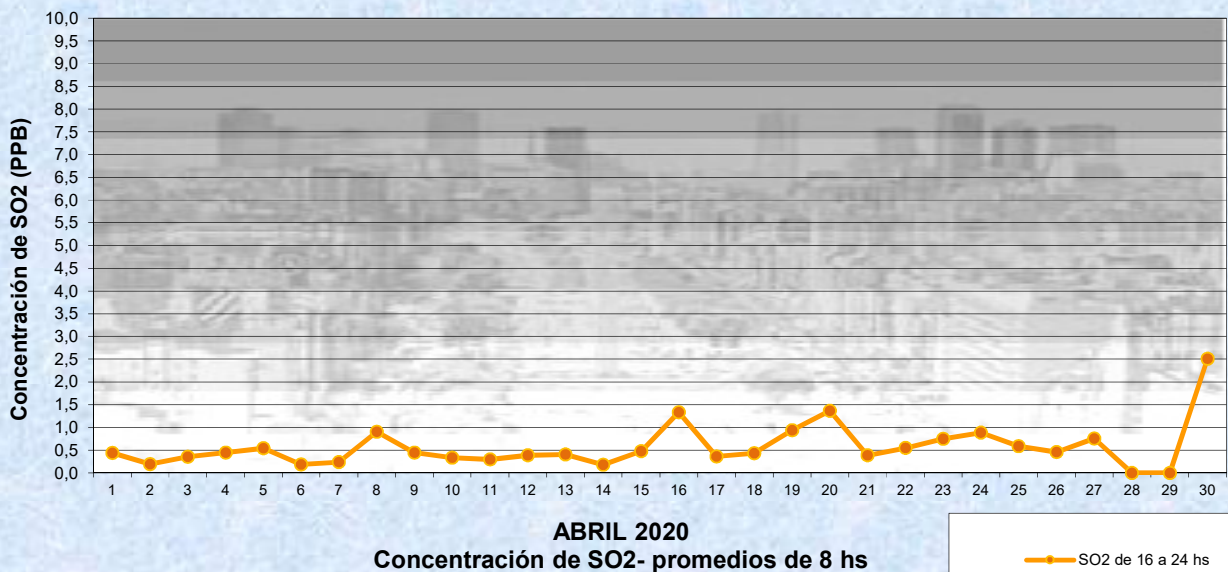


Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
Agencia de Protección Ambiental  
Dirección General de Control Ambiental  
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
**Monitoreo Atmosférico - Dióxido de Azufre**



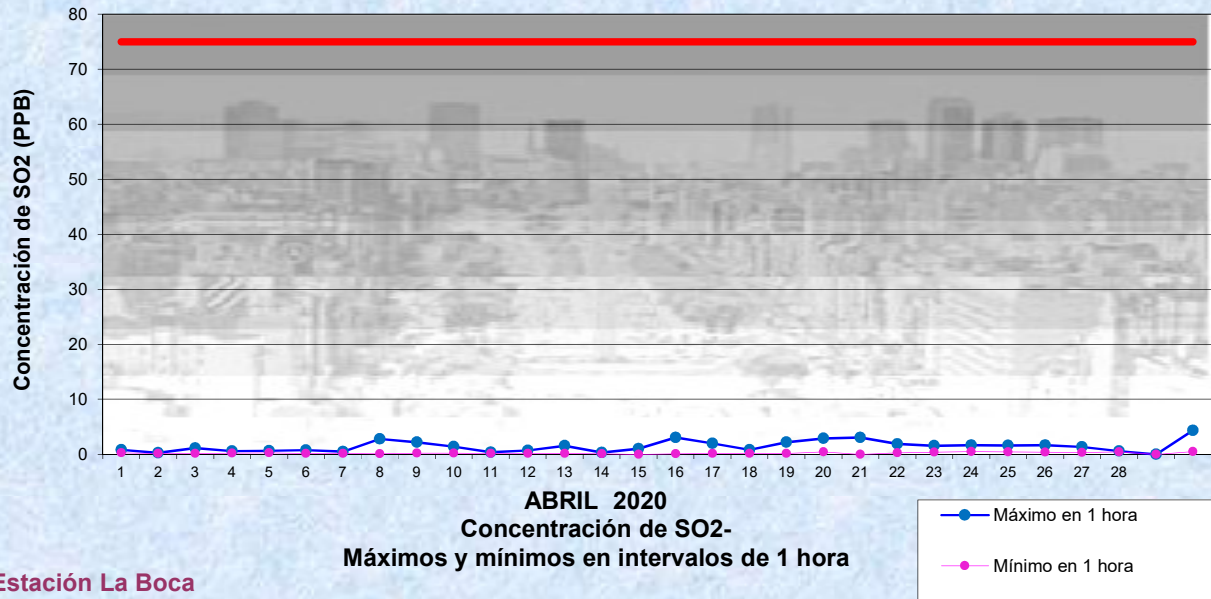
Estación La Boca

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**



Estación La Boca

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



Estación La Boca

**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**SECRETARIA DE AMBIENTE**  
**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 LA BOCA**

**ABRIL 2020**

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

**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  
 Perfil Horario de Contaminación

