

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 (*)
MONÓXIDO DE CARBONO (PPM)
ESTACIÓN LA BOCA
SEPTIEMBRE 2024

SEPTIEMBRE 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	0,4	0,2	0,2	0,8	1,2	0,2
2	0,4	0,4	0,4	0,6	1,1	0,2
3	0,6	1,0	0,3	0,5	1,8	0,2
4	0,5	0,6	0,6	0,3	1,4	0,2
5	0,4	0,3	0,3	0,4	0,8	0,2
6	0,7	0,3	0,5	1,3	2,5	0,3
7	0,8	1,4	0,7	0,3	2,0	0,3
8	0,4	0,5	0,4	0,4	0,9	0,3
9	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,3
10	0,6	0,4	0,6	0,7	1,0	0,3
11	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,2
12	0,4	0,4	0,3	0,3	0,8	0,2
13	0,4	0,3	0,4	0,5	0,7	0,2
14	0,3	0,4	0,2	0,3	1,1	0,2
15	0,3	0,2	0,2	0,4	0,5	0,2
16	0,5	0,3	0,4	0,6	0,8	0,2
17	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,3
18	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,3
19	0,5	0,3	0,5	0,8	1,5	0,3
20	0,5	0,6	0,4	0,5	1,2	0,2
21	0,4	0,2	0,4	0,7	0,8	0,2
22	0,5	0,5	0,6	0,3	0,7	0,3
23	0,3	0,2	0,4	0,4	0,5	0,2
24	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,2
25	0,4	0,3	0,5	0,4	0,6	0,3
26	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,2
27	0,5	0,5	0,4	0,5	0,8	0,4
28	0,6	0,5	0,5	0,7	0,8	0,4
29	0,6	0,7	0,5	0,6	0,8	0,5
30	0,8	0,6	1,3	0,6	2,1	0,4

PARÁMETROS ESTADÍSTICOS						
SEPTIEMBRE 2024	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Hora	
Cantidad de Datos	30	30	30	30	717	
Mínimo	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	
Percentiles	95	0,7	0,8	0,6	1,0	
	98	0,8	1,1	0,9	1,3	
Máximo	0,8	1,4	1,3	1,3	2,5	
Media Aritmética	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	
Desvío Estándar	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	
Mediana	0,4	0,4	0,4	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)

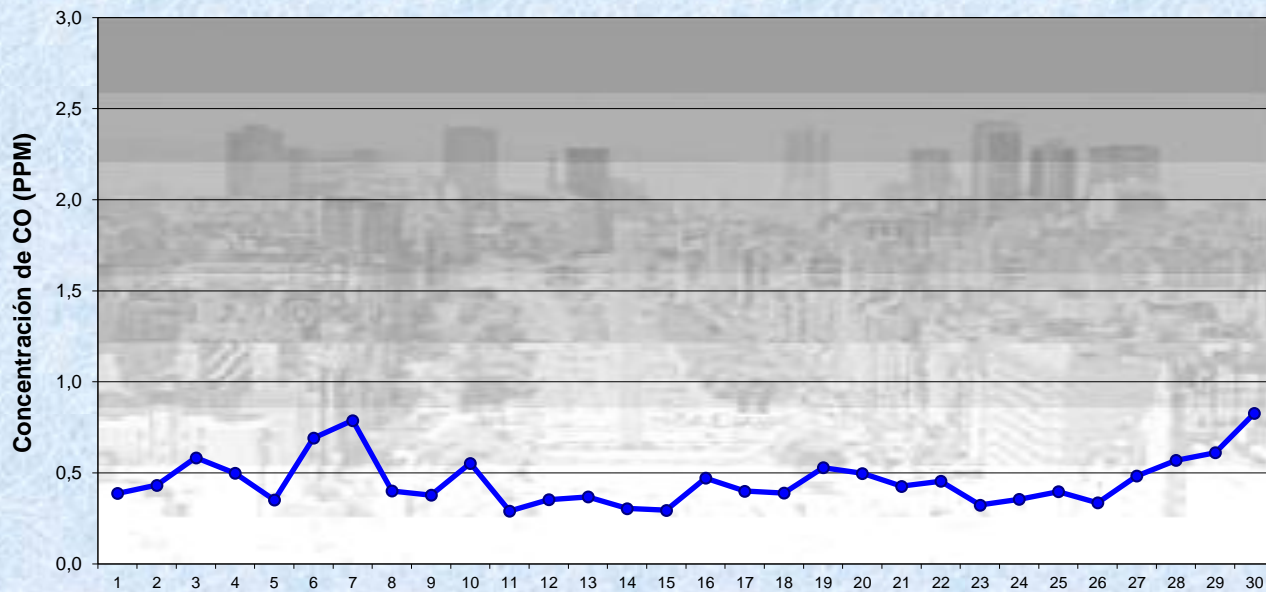
Cantidad de períodos móviles de 8 hs y promedios por hora que excedieron la norma de Calidad de Aire (*1)

PROMEDIO MÓVILES 8 HS	PROMEDIOS DE 1HORA
0	0

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

Promedios 8 hs: 9 PPM (RES 68-APRA-21-)
Promedios 1 h: 26 PPM (RES 68-APRA-21- 3ra etapa)

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 - Monóxido de Carbono

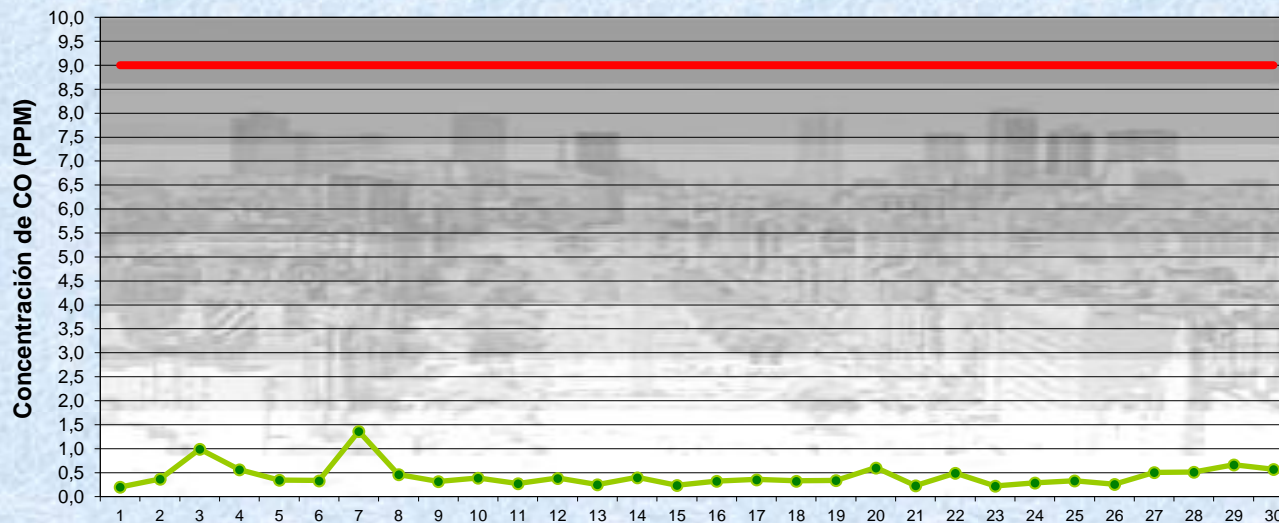


Estación La Boca

SEPTIEMBRE 2024
Concentración diaria de CO

Promedio 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 - Monóxido de Carbono



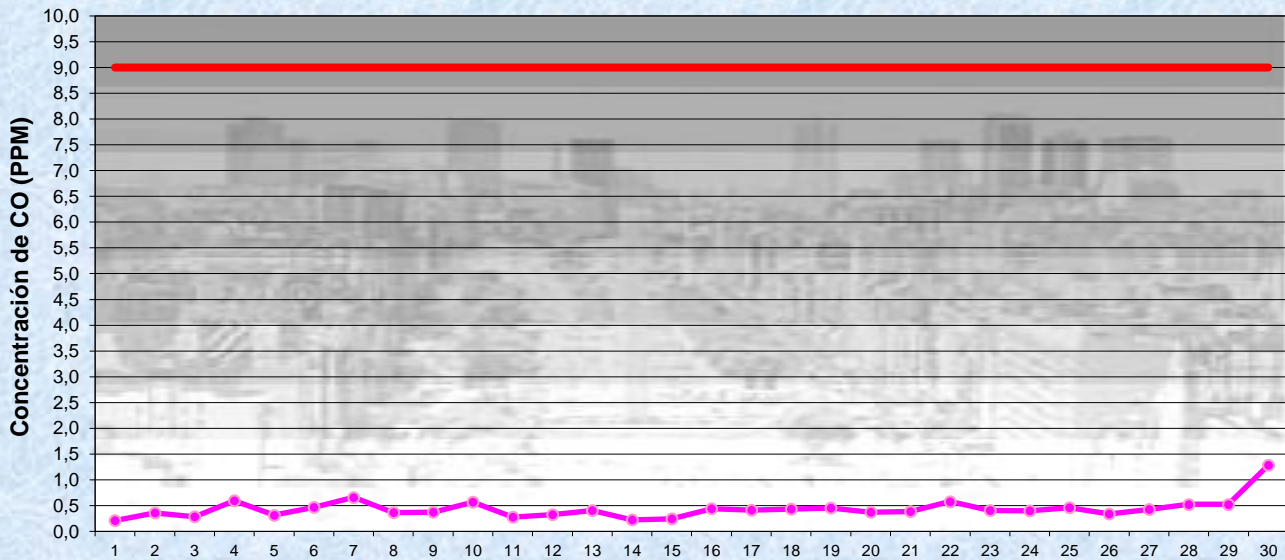
Estación La Boca

SEPTIEMBRE 2024
Concentración de CO- promedios de 8 hs

CO de 0 a 8 hs

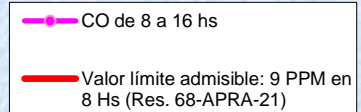
Valor límite admisible: 9 PPM en 8 Hs (Res. 68-APRA-21)

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 - Monóxido de Carbono

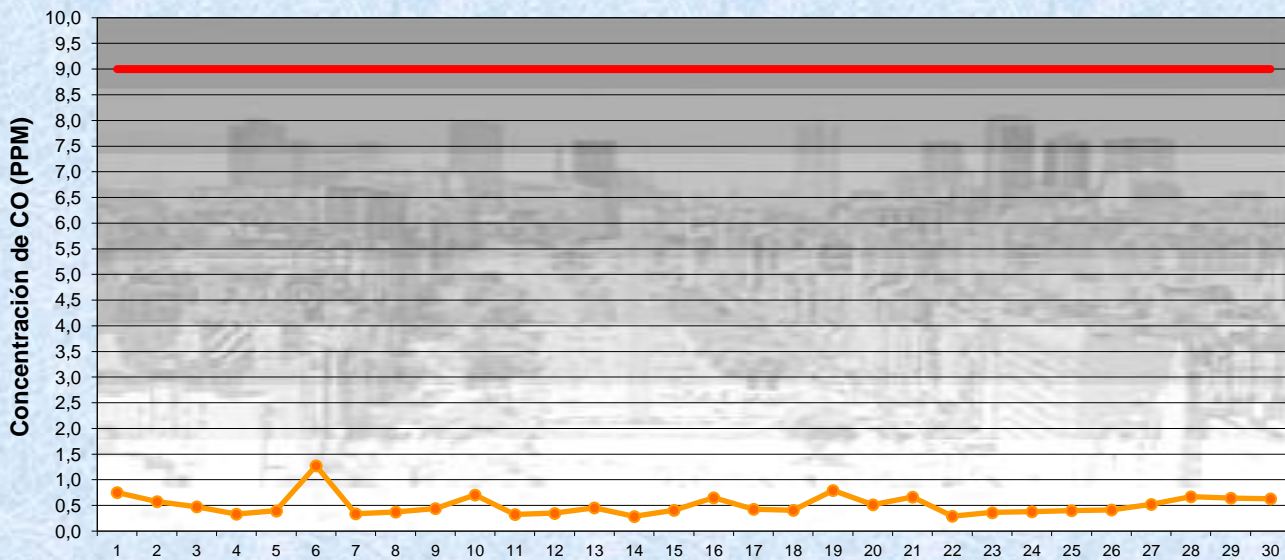


Estación La Boca

SEPTIEMBRE 2024
Concentración de CO- promedios de 8 hs

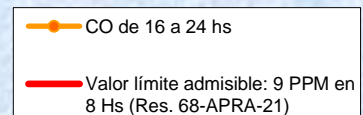


Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono

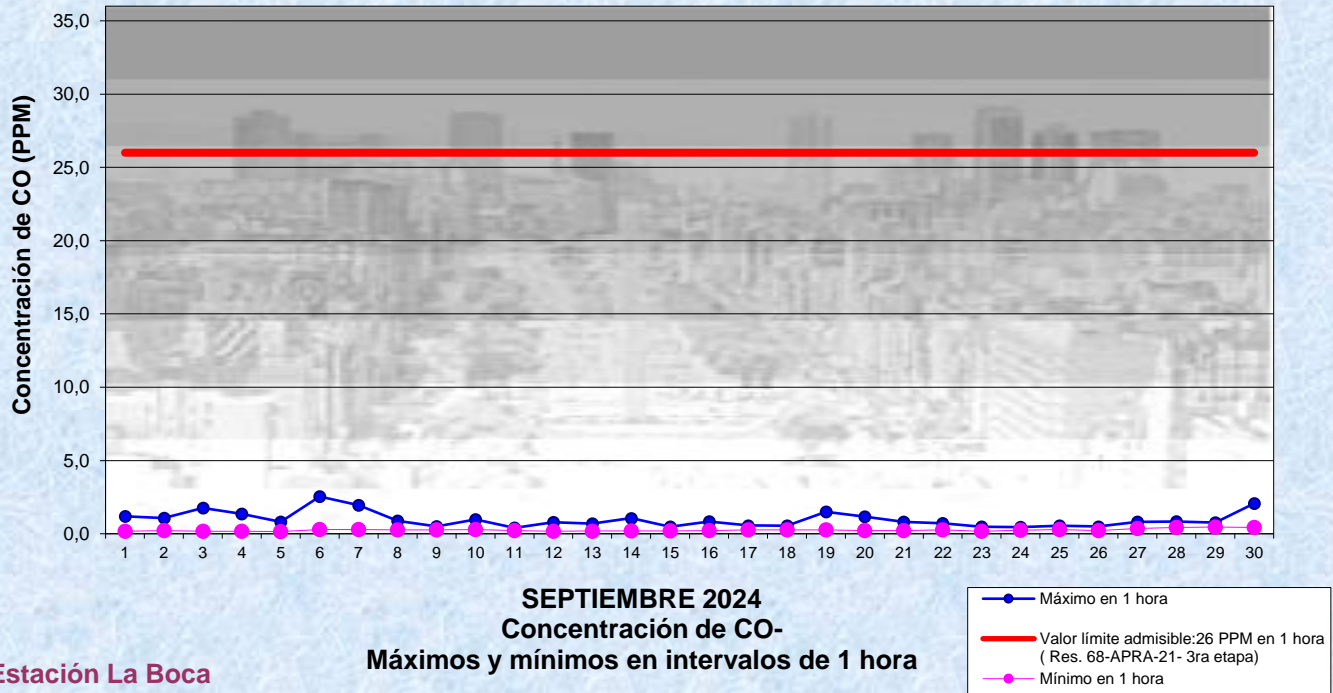


Estación La Boca

SEPTIEMBRE 2024
Concentración de CO- promedios de 8 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 - Monóxido de Carbono

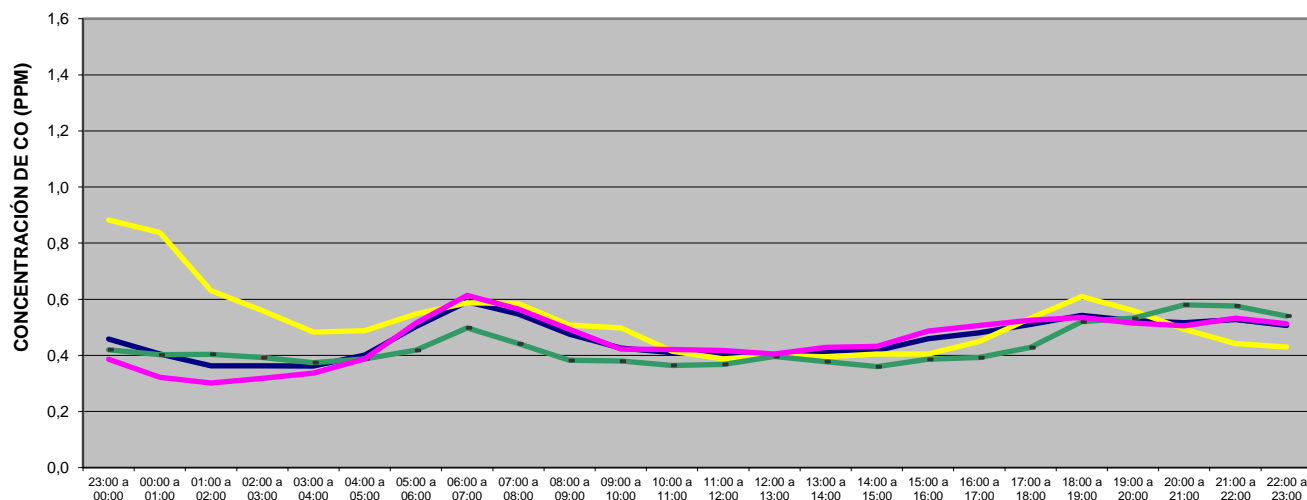


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático - Red de Estaciones EPA (*)
MONÓXIDO DE CARBONO (PPM)
ESTACIÓN LA BOCA
SEPTIEMBRE 2024

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

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 - Monóxido de Carbono
Perfil Horario de Contaminación



SEPTIEMBRE 2024
Estación La Boca

