

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 (*)

MONÓXIDO DE CARBONO (PPM)

ESTACIÓN LA BOCA

MAYO 2014

MAYO 2014	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
1	0,3	0,2	0,2	0,5	0,8	0,1
2	0,4	0,4	0,3	0,5	0,7	0,3
3	0,4	0,3	0,4	0,6	0,7	0,2
4	0,4	0,6	0,3	0,5	1,0	0,3
5	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,2
6	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,2
7	0,4	0,2	0,4	0,7	0,9	0,2
8	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,2
9	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,2
10	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2
11	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,2
12	0,4	0,2	0,3	0,6	0,7	0,2
13	0,4	0,3	0,4	0,5	0,8	0,2
14	0,4	0,3	0,4	0,6	0,8	0,2
15	0,3	0,3	0,3	0,2	0,6	0,2
16	0,3	0,2	0,2	0,4	0,5	0,2
17	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,2
18	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,2
19	0,4	0,3	0,6	0,5	0,8	0,1
20	0,3	0,3	0,3	0,2	0,5	0,2
21	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,2
22	0,3	0,2	0,2	0,4	0,6	0,2
23	0,3	0,2	0,3	0,5	0,8	0,1
24	0,5	0,4	0,4	0,6	0,7	0,3
25	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,3
26	0,4	0,3	0,3	0,6	0,9	0,2
27	0,8	1,2	0,7	0,5	1,7	0,3
28	0,4	0,3	0,4	0,4	0,6	0,2
29	0,4	0,3	0,4	0,5	0,7	0,2
30	0,4	0,2	0,5	0,4	0,6	0,2
31	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,2
PARAMETROS ESTADISTICOS						
MAYO 2014	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedios 1 Hora	
Cantidad de Datos	31	0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min
Mínimo	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Percentiles	95	0,5	0,5	0,5	0,6	0,7
	98	0,6	0,8	0,6	0,7	0,8
Máximo	0,8	1,2	0,7	0,7	0,7	1,7
Media Aritmética	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
Desvío Estándar	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
Mediana	0,4	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3

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)

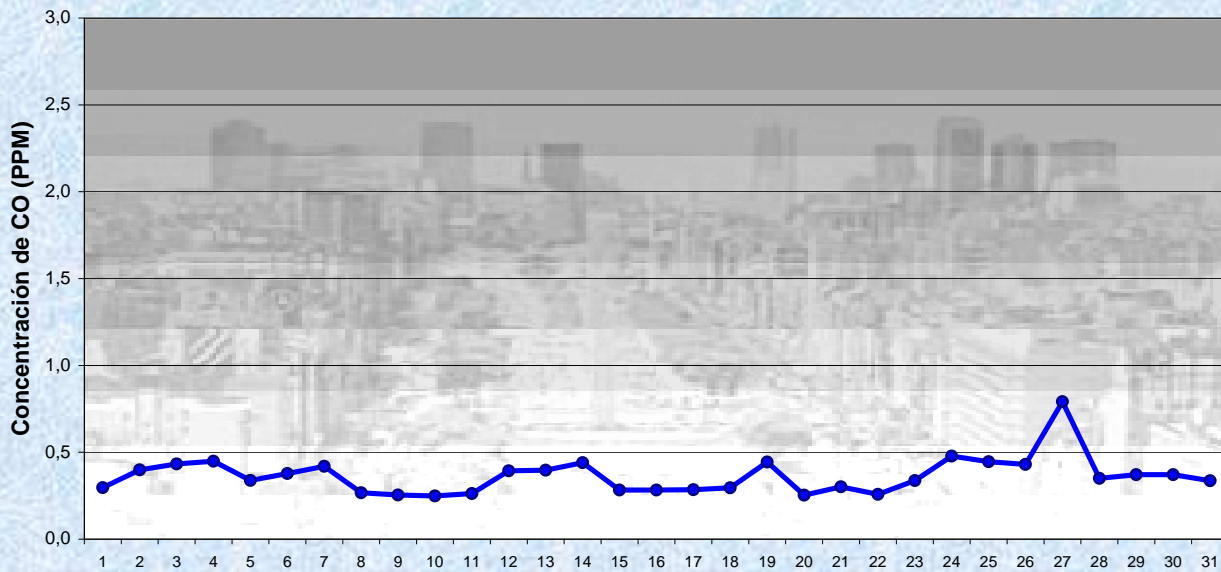
PROMEDIO MÓVILES 8 HS	PROMEDIOS DE 1HORA
0	0

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

Promedios 8 hs: 9 PPM (LEY 1356-GCBA)/(National Ambient Air Quality Standards (NAAQS)-EPA)

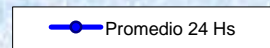
Promedios 1 h: 35 PPM (Ley 1356-GCBA)/(National Ambient Air Quality Standards (NAAQS)-EPA)

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 - Monóxido de Carbono](#)

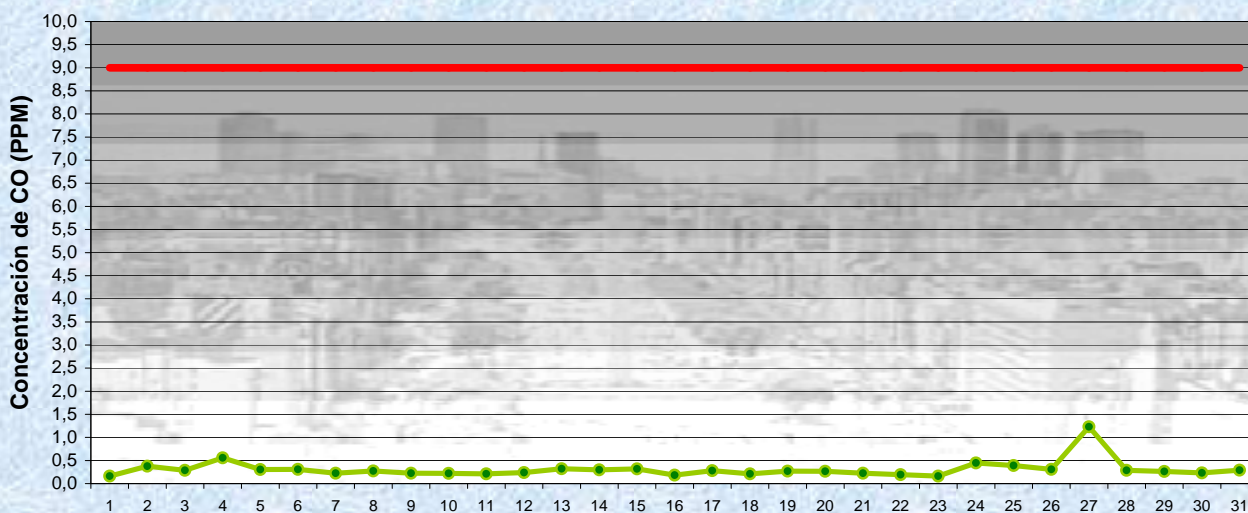


Estación La Boca

MAYO 2014
Concentración diaria de CO

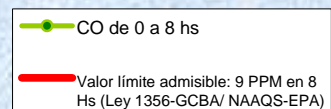


Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
 Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
[Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono](#)



Estación La Boca

MAYO 2014
Concentración de CO- promedios de 8 hs



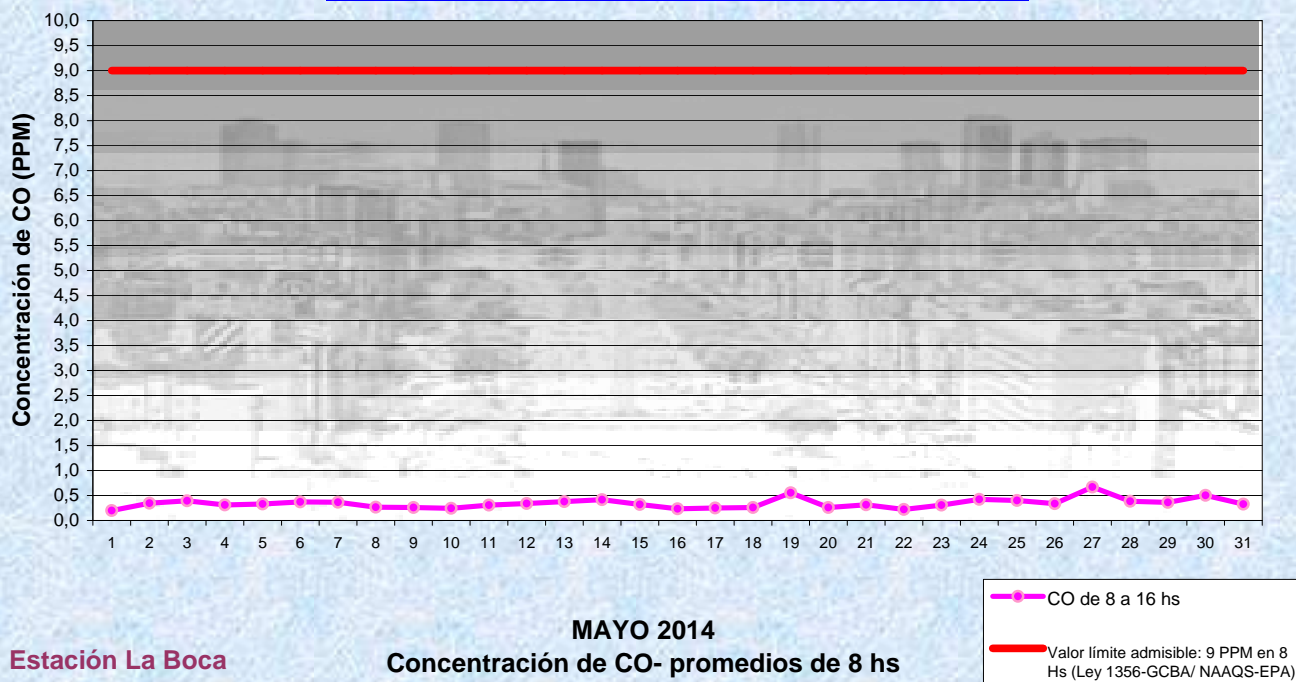
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Control Ambiental

Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



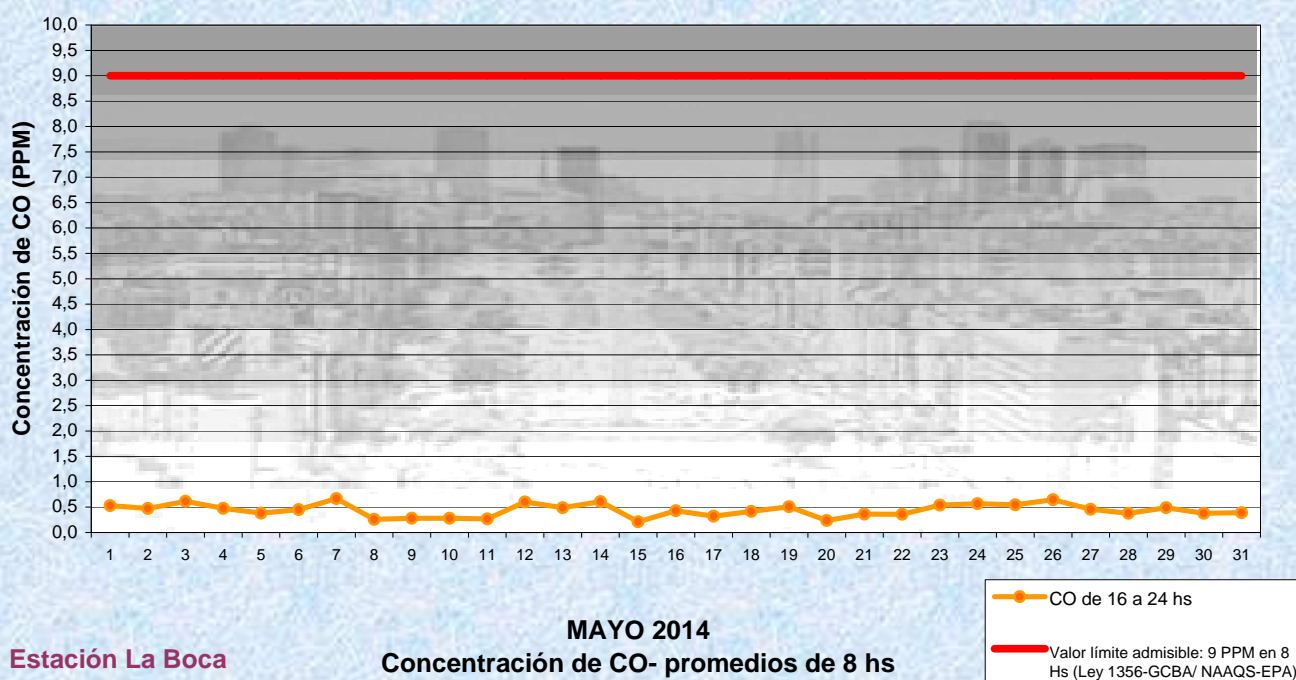
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

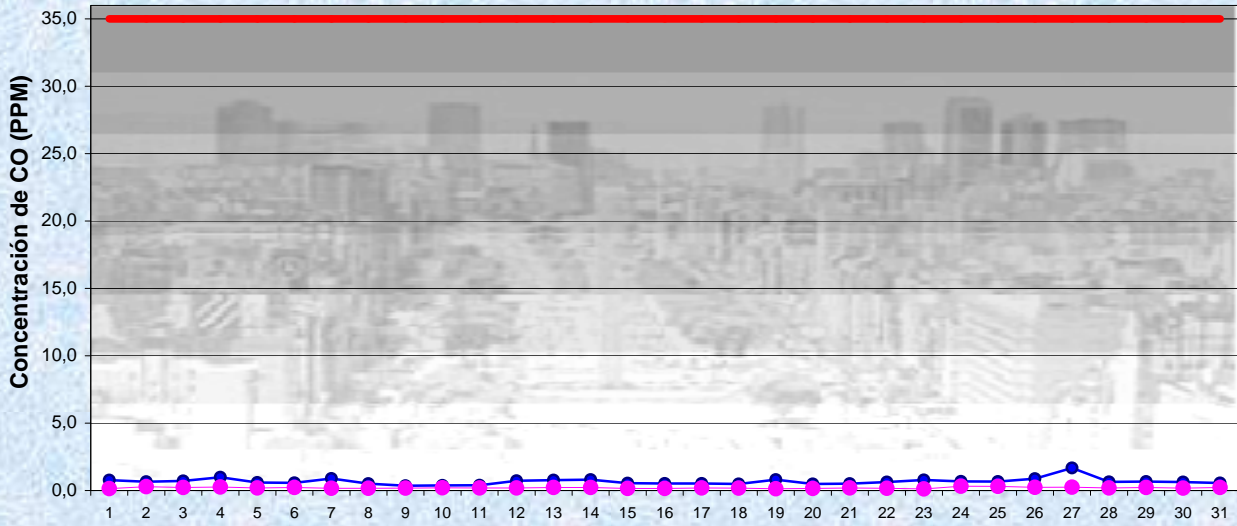
Dirección General de Control Ambiental

Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



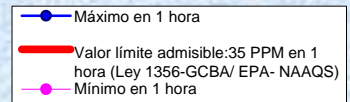
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



MAYO 2014

Concentración de CO-

Máximos y mínimos en intervalos de 1 hora



Estación La Boca

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 (*)

MONÓXIDO DE CARBONO (PPM)

ESTACIÓN LA BOCA

MAYO 2014

PROMEDIOS HORARIOS

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

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

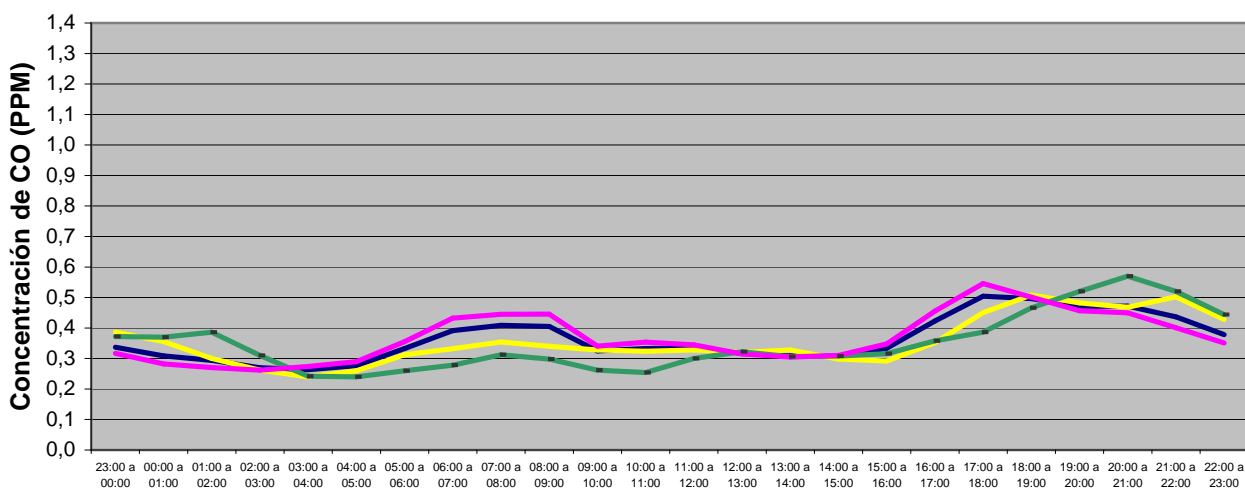
Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Control Ambiental

Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono

Perfil Horario de Contaminación



MAYO 2014

Estación La Boca

