



**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**SECRETARIA DE GOBIERNO Y CONTROL COMUNAL**  
**SUBSECRETARIA DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL CONTROL DE LA CALIDAD AMBIENTAL**  
**Laboratorio Calidad Ambiental**

**MONOXIDO DE CARBONO ( PPM)**

Estación de Referencia Palermo  
**MARZO AÑO 2002**

MARZO 2002	Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora		Promedio 20 minutos	
		0 a 8	8 a 16	16 a 24	Max	Min	Max	Min
1	1,1	0,6	0,7	1,7	2,3	0,3	2,6	0,3
2	0,7	0,8	0,5	0,9	1,6	0,1	1,7	0,1
3	0,9	0,8	0,4	1,3	2,0	0,2	2,0	0,1
4	1,1	0,5	1,3	1,4	2,2	0,1	2,5	0,1
5	S/d	S/d	S/d	S/d	0,0	0,0	S/d	S/d
6	2,1	S/d	S/d	2,1	2,7	1,5	2,8	1,4
7	1,3	0,7	1,1	1,9	2,3	0,5	2,6	0,5
8	1,4	0,9	1,7	1,7	2,0	0,6	2,5	0,6
9	1,4	1,3	1,3	1,6	2,1	0,6	2,1	0,6
10	0,9	0,8	0,8	1,2	2,0	0,5	2,3	0,5
11	1,0	0,9	1,1	1,1	1,8	0,4	2,1	0,4
12	1,3	0,4	1,9	1,6	2,5	0,3	2,7	0,3
13	1,5	0,6	1,6	2,2	3,1	0,3	3,2	0,3
14	1,7	0,6	2,3	2,2	2,5	0,3	2,8	0,2
15	1,6	0,7	1,6	2,5	3,1	0,4	3,5	0,3
16	0,7	0,7	0,6	0,8	1,5	0,4	1,9	0,4
17	0,6	0,7	0,5	0,7	1,2	0,2	1,3	0,2
18	0,8	0,2	1,2	1,1	2,3	0,1	2,8	0,1
19	1,1	0,4	2,1	0,9	3,3	0,3	4,0	0,2
20	0,6	0,3	0,6	0,7	0,8	0,2	0,9	0,2
21	1,4	0,5	2,2	1,5	2,6	0,4	2,7	0,4
22	1,7	0,5	1,2	3,1	3,9	0,2	4,5	0,2
23	1,4	1,4	1,3	1,5	2,5	0,8	2,7	0,7
24	1,0	1,2	0,8	1,1	1,9	0,5	2,1	0,5
25	1,7	0,8	1,6	2,5	4,3	0,2	4,7	0,2
26	1,4	1,9	1,3	1,1	5,3	0,0	5,7	0,0
27	0,8	0,3	1,1	0,9	1,2	0,2	1,4	0,2
28	0,9	0,5	1,1	1,1	1,8	0,3	1,9	0,2
29	0,7	0,5	0,9	0,8	1,1	0,2	1,2	0,2
30	0,7	0,5	0,9	0,8	1,1	0,3	1,2	0,2
31	0,6	0,3	0,6	0,7	0,8	0,2	0,9	0,2

**Cantidad de días con excedencia de norma de Calidad de Aire (\*1)**

Promedio 24 Hs	PROMEDIO 8 HS			Promedio 1 Hora	Promedio 20 minutos
	0 a 8	8 a 16	16 a 24		
0	0	0	0	0	0

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

Promedios 24 hs: 2,6 PPM ( 3 mg/m<sup>3</sup>) ( Ordenanza 39025- Ciudad de Buenos Aires)

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

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

50 PPM ( Ley Nacional 20284)

Promedio 20 min: 13,1 PPM ( 15 mg/m<sup>3</sup>) (Ordenanza 39025- Ciudad de Buenos Aires)

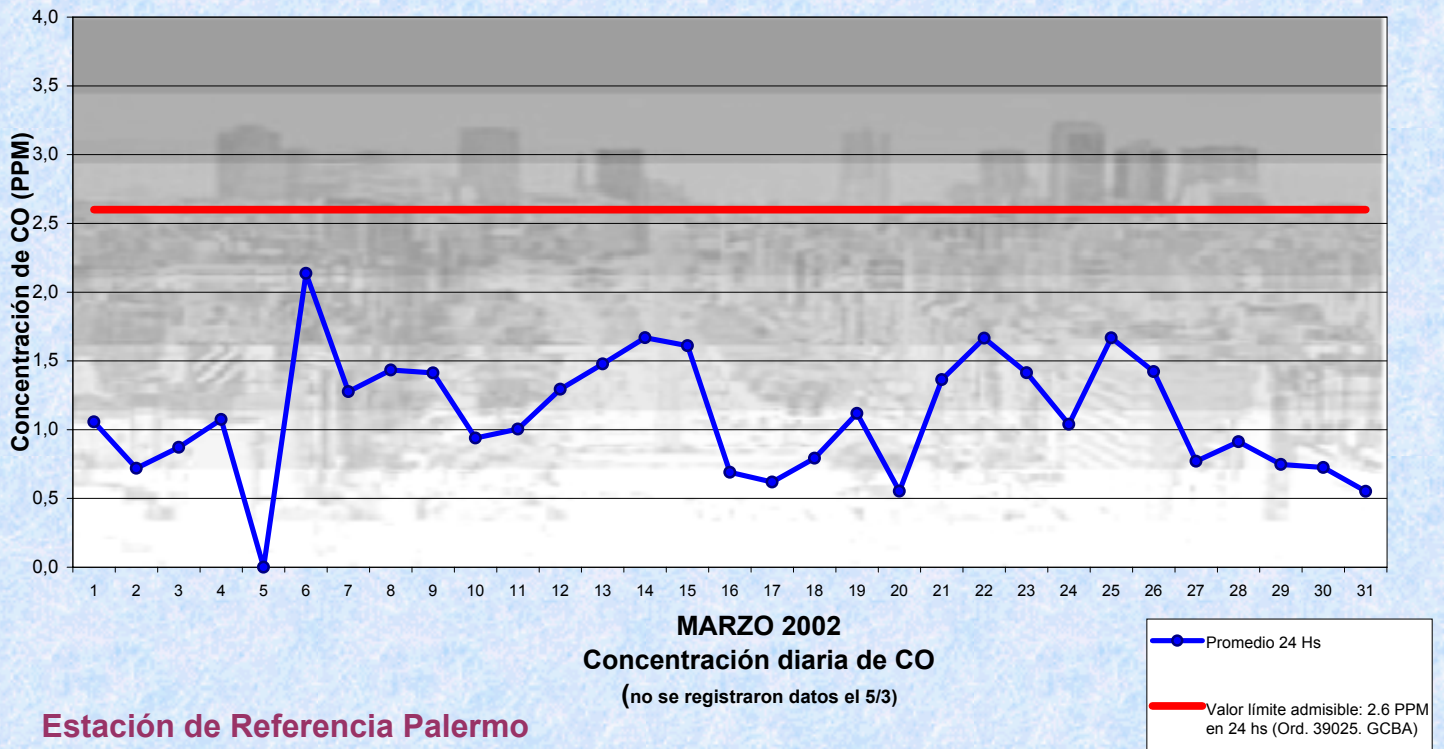


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



Estación de Referencia Palermo

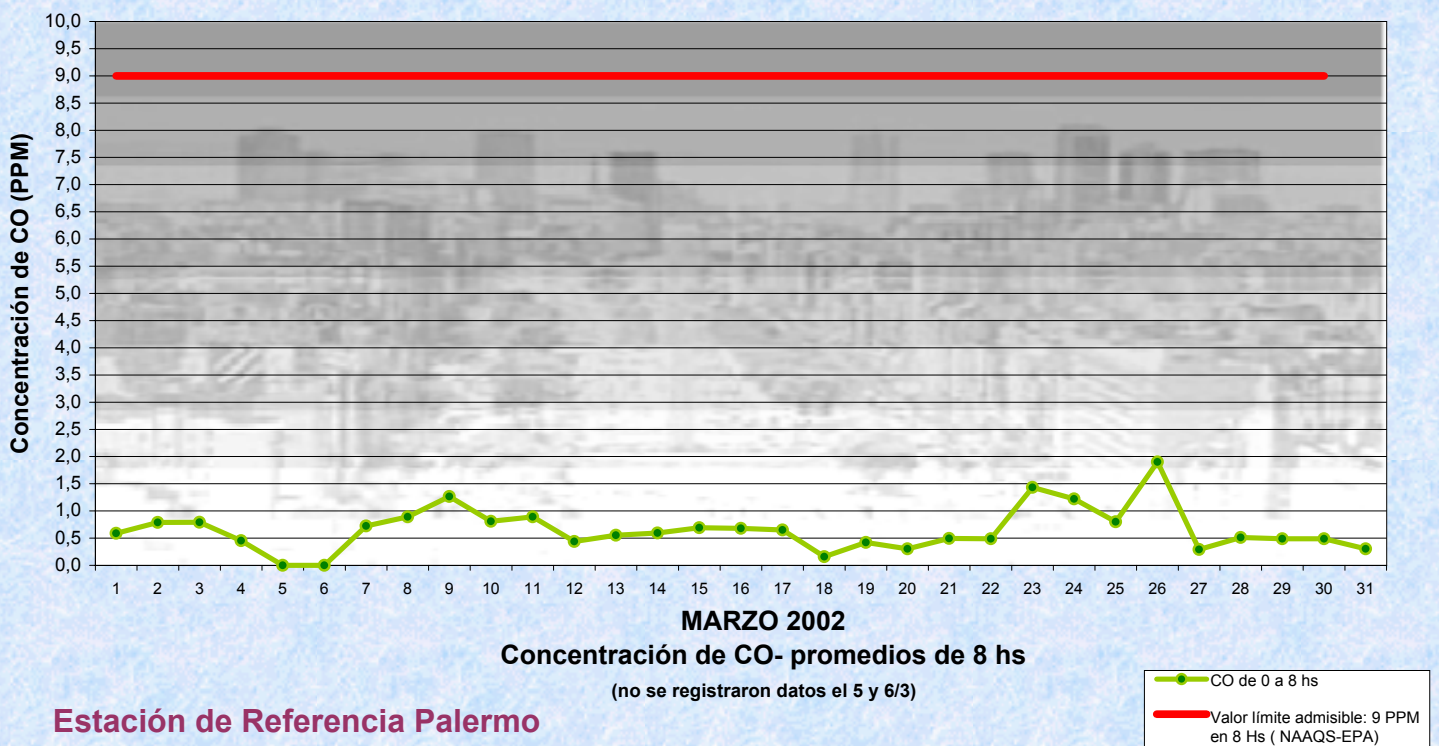


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



Estación de Referencia Palermo

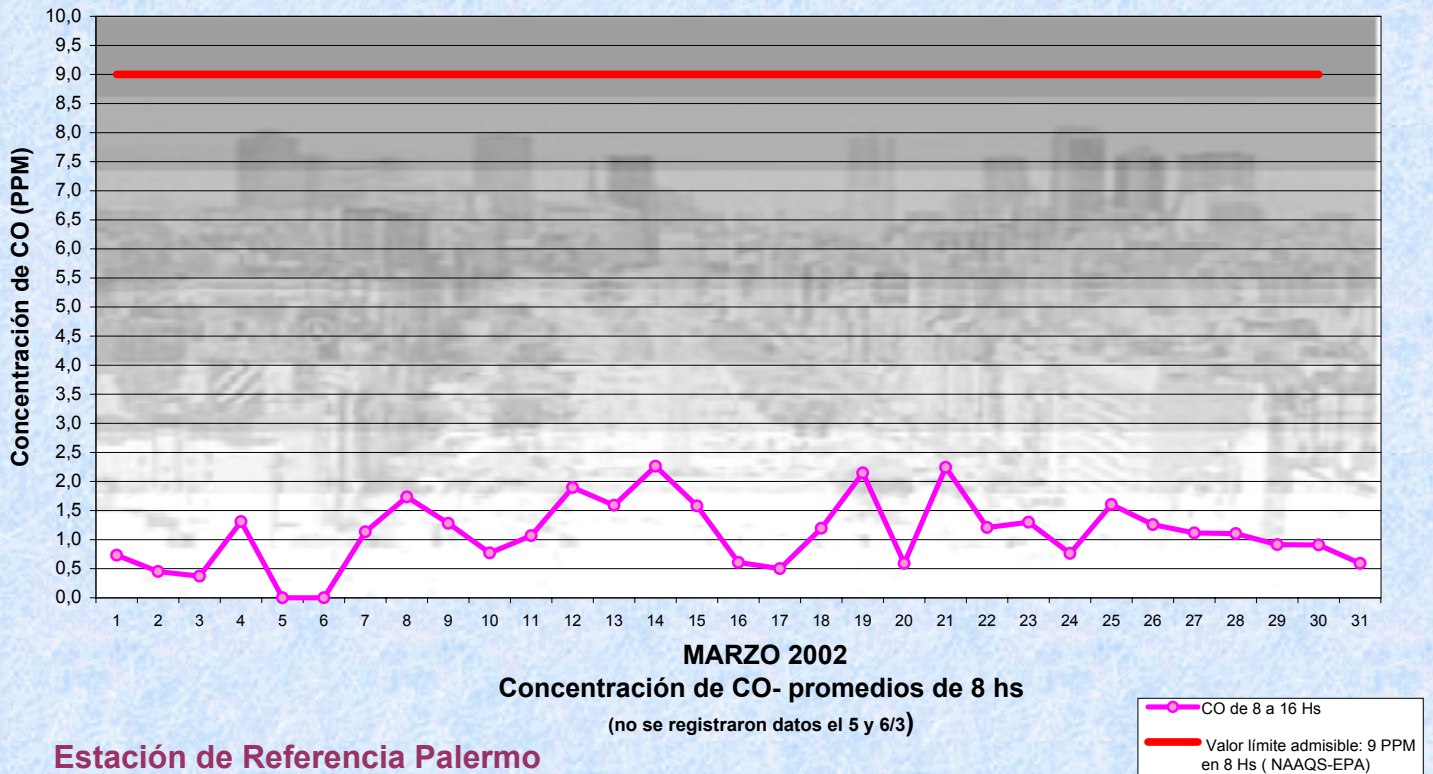


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono

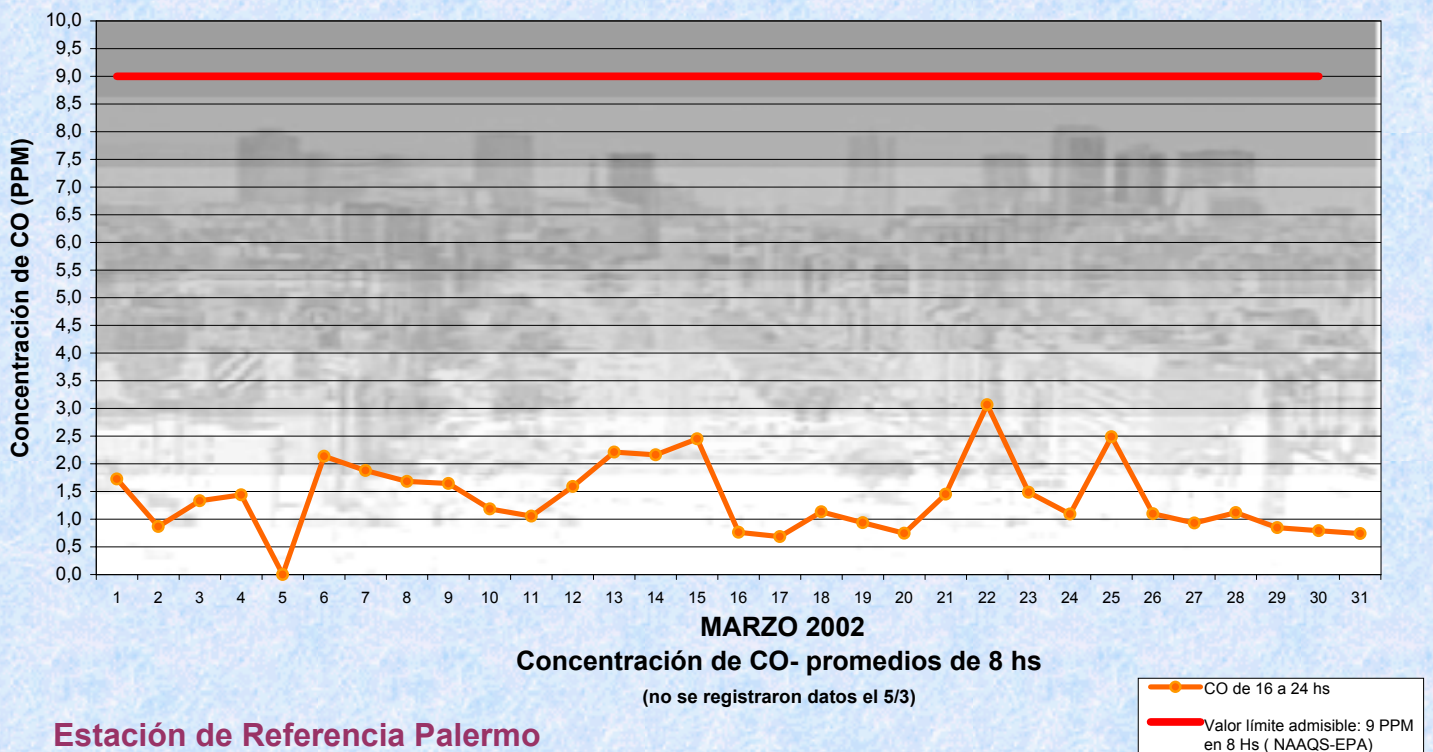


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



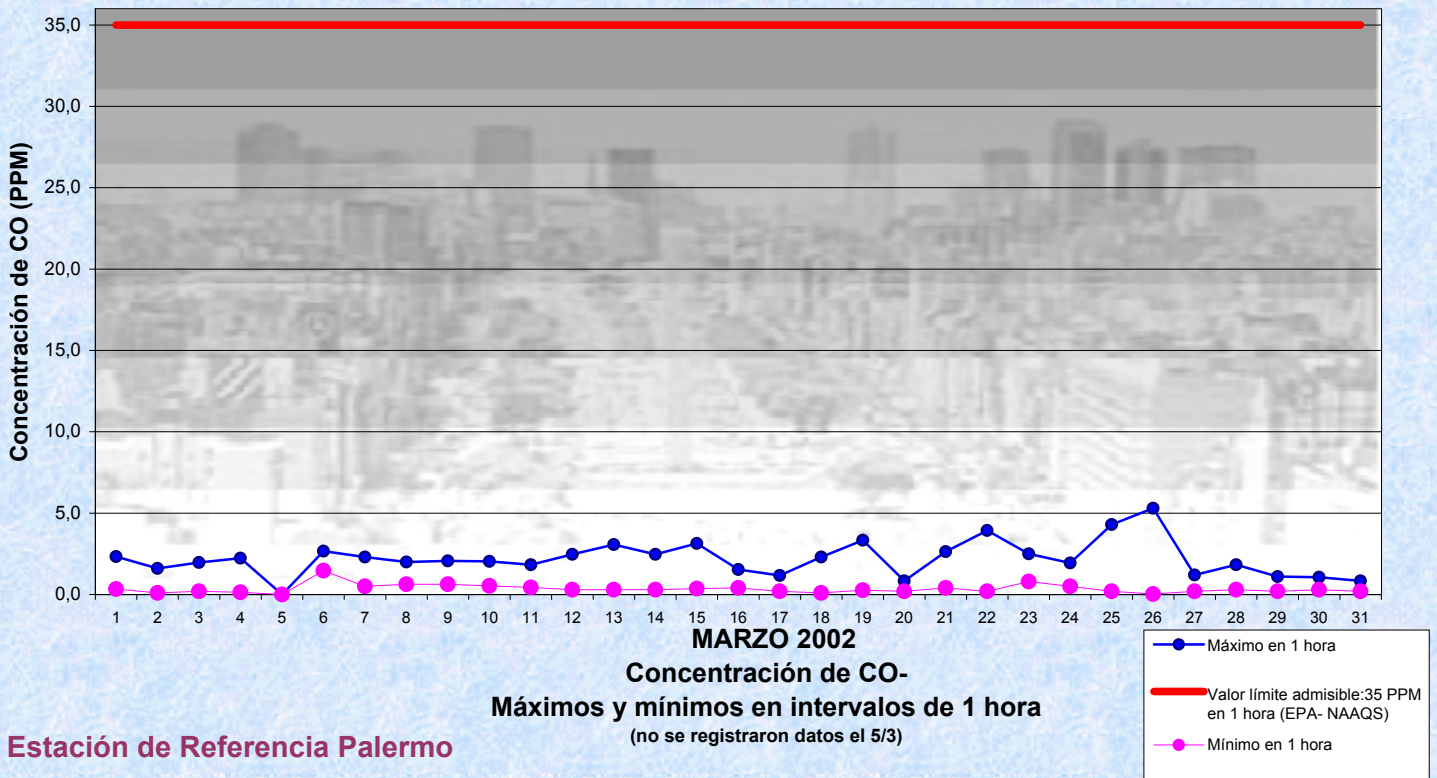


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono

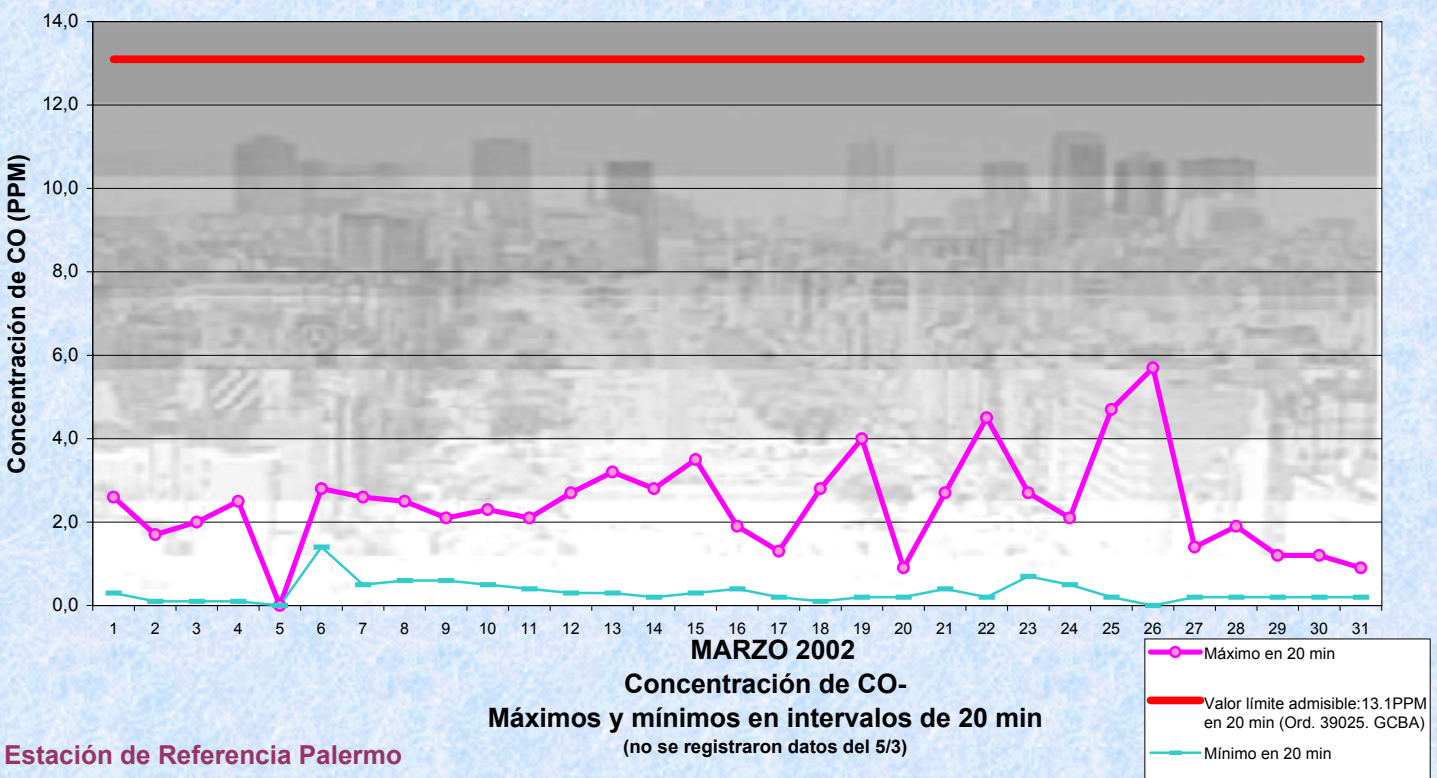


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono





**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**SECRETARIA DE GOBIERNO Y CONTROL COMUNAL**  
**SUBSECRETARIA DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL CONTROL DE LA CALIDAD AMBIENTAL**  
**Laboratorio Calidad Ambiental**

**MONOXIDO DE CARBONO ( PPM)**

Estación de Referencia Palermo

MARZO AÑO 2002

HORARIO	PROMEDIOS HORARIOS									
	Mensual	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sábado	Dom y Feri	Lun a Vier	
0:00	1,2	1,3	2,0	0,7	1,0	1,0	1,9	1,0	1,2	
0:20	1,2	1,2	2,0	0,7	0,9	1,0	1,5	1,0	1,1	
0:40	1,2	1,1	2,3	0,7	1,0	1,0	1,5	1,1	1,1	
1:00	1,1	1,0	1,9	0,6	0,8	1,1	1,4	1,0	1,0	
1:20	1,0	1,1	1,8	0,5	0,7	1,0	1,2	1,0	1,0	
1:40	1,0	1,1	1,9	0,5	0,8	1,1	1,0	1,0	1,0	
2:00	0,9	0,9	1,3	0,4	0,7	0,9	1,1	1,0	0,8	
2:20	0,8	0,7	1,2	0,4	0,5	0,8	1,1	0,8	0,7	
2:40	0,7	0,6	1,2	0,4	0,5	0,7	1,1	0,8	0,6	
3:00	0,7	0,5	0,9	0,3	0,4	0,6	1,1	0,8	0,5	
3:20	0,6	0,5	0,9	0,3	0,4	0,6	1,0	0,7	0,5	
3:40	0,6	0,5	0,7	0,3	0,4	0,5	0,9	0,6	0,4	
4:00	0,5	0,4	0,4	0,2	0,4	0,5	0,9	0,6	0,4	
4:20	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,6	0,8	0,5	0,4	
4:40	0,5	0,4	0,3	0,2	0,4	0,6	0,7	0,4	0,4	
5:00	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,4	0,4	
5:20	0,4	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,4	0,3	
5:40	0,4	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,6	0,4	0,3	
6:00	0,4	0,2	0,3	0,2	0,4	0,4	0,6	0,4	0,3	
6:20	0,4	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4	0,6	0,4	0,4	
6:40	0,5	0,2	0,3	0,3	0,6	0,4	0,6	0,5	0,4	
7:00	0,5	0,3	0,3	0,3	0,6	0,5	0,6	0,5	0,4	
7:20	0,5	0,3	0,3	0,4	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	
7:40	0,7	0,5	0,6	0,6	0,9	0,8	0,6	0,5	0,7	
8:00	0,9	0,8	0,7	0,8	1,4	1,2	0,6	0,5	1,0	
8:20	1,1	0,9	0,9	0,8	1,6	1,6	0,6	0,5	1,2	
8:40	1,0	1,0	1,1	1,0	1,7	1,1	0,6	0,5	1,2	
9:00	1,0	1,0	1,4	0,8	1,6	1,0	0,6	0,5	1,1	
9:20	1,0	1,2	1,6	0,9	1,5	1,0	0,7	0,6	1,2	
9:40	1,1	1,2	1,7	1,1	1,5	1,1	0,7	0,6	1,3	
10:00	1,1	1,2	1,4	1,2	1,5	1,4	0,7	0,5	1,3	
10:20	1,2	1,2	1,6	1,2	1,5	1,4	0,8	0,6	1,3	
10:40	1,3	1,3	1,9	1,2	1,6	1,4	0,8	0,6	1,4	
11:00	1,3	1,4	2,1	1,2	1,7	1,3	0,9	0,7	1,5	
11:20	1,3	1,4	2,4	1,1	1,7	1,3	0,8	0,7	1,5	
11:40	1,3	1,3	2,6	1,1	1,7	1,2	0,9	0,6	1,5	
12:00	1,4	1,3	2,6	1,2	1,8	1,3	0,9	0,7	1,6	
12:20	1,4	1,3	2,3	1,2	1,8	1,3	1,1	0,7	1,6	
12:40	1,4	1,6	2,1	1,3	1,7	1,4	1,2	0,8	1,6	
13:00	1,5	1,7	2,2	1,0	1,7	1,4	1,2	0,9	1,6	
13:20	1,5	1,7	2,3	1,0	1,7	1,4	1,3	0,9	1,6	
13:40	1,4	1,4	2,0	1,1	1,8	1,4	1,1	0,8	1,5	
14:00	1,4	1,3	1,7	1,1	1,8	1,5	1,1	0,8	1,5	
14:20	1,4	1,8	1,5	1,3	1,6	1,5	1,2	0,8	1,6	
14:40	1,5	1,8	1,4	1,3	1,8	1,6	1,1	0,9	1,6	
15:00	1,4	1,4	1,3	1,3	1,8	1,6	1,2	0,8	1,5	
15:20	1,3	1,4	1,1	1,4	1,6	1,8	1,1	0,7	1,5	
15:40	1,4	1,5	1,1	1,5	1,6	2,0	1,0	0,8	1,5	
16:00	1,4	1,3	1,2	1,3	1,6	2,1	0,9	0,8	1,5	
16:20	1,4	1,2	1,3	1,3	1,7	2,2	0,9	0,8	1,5	
16:40	1,4	1,4	1,3	1,4	1,5	2,4	0,9	0,8	1,6	
17:00	1,4	1,6	1,4	1,5	1,5	2,2	1,1	0,9	1,6	
17:20	1,5	1,5	1,4	1,6	1,6	2,4	1,1	0,9	1,7	
17:40	1,4	1,5	1,4	1,6	1,5	2,4	1,0	0,9	1,7	
18:00	1,4	1,4	1,4	1,6	1,4	2,2	1,0	0,9	1,6	
18:20	1,4	1,4	1,4	1,7	1,4	2,1	1,0	0,9	1,6	
18:40	1,4	1,4	1,3	1,7	1,3	2,0	1,1	1,0	1,5	
19:00	1,4	1,6	1,2	1,7	1,5	2,0	1,0	0,9	1,6	
19:20	1,4	1,6	1,1	1,7	1,6	2,2	1,1	0,9	1,6	
19:40	1,5	1,6	1,3	1,8	1,7	2,3	1,1	1,0	1,7	
20:00	1,5	1,7	1,2	1,8	1,7	2,4	1,1	1,0	1,7	
20:20	1,6	1,7	1,3	1,9	1,9	2,4	1,2	1,1	1,8	
20:40	1,6	1,7	1,2	1,8	1,8	2,5	1,2	1,1	1,8	
21:00	1,6	1,9	1,3	1,8	1,8	2,4	1,4	1,1	1,8	
21:20	1,7	1,9	1,3	1,7	2,0	2,5	1,4	1,1	1,9	
21:40	1,6	2,0	1,4	1,5	1,9	2,5	1,4	1,1	1,8	
22:00	1,5	1,8	1,3	1,5	1,7	2,5	1,3	1,1	1,7	
22:20	1,5	1,6	1,2	1,3	1,8	2,3	1,3	1,2	1,6	
22:40	1,4	1,5	1,0	1,2	1,6	2,3	1,1	1,0	1,5	
23:00	1,3	1,4	0,9	1,1	1,4	2,4	1,0	1,0	1,4	
23:20	1,2	1,3	0,8	1,1	1,2	2,3	1,0	1,1	1,3	
23:40	1,2	1,4	0,8	1,0	1,0	2,2	1,0	1,1	1,3	



# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono

### Perfil Horario de Contaminación

