



**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**SECRETARIA DE JUSTICIA Y SEGURIDAD URBANA**  
**SUBSECRETARIA DE CONTROL COMUNAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL CONTROL DE LA CALIDAD AMBIENTAL**  
**Laboratorio Calidad Ambiental**

**MONOXIDO DE CARBONO ( PPM)**

**Estación de Referencia Palermo**  
**MARZO AÑO 2004**

MARZO 2004	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	1,4	0,4	2,3	1,7	3,1	0,3	3,7	0,2
2	0,7	0,3	1,1	0,7	2,5	0,2	2,8	0,2
3	1,1	0,4	0,9	1,7	4,6	0,3	5,5	0,2
4	1,9	1,8	2,4	1,5	3,5	0,5	4,6	0,4
5	1,1	0,6	1,2	1,4	2,0	0,1	2,2	0,1
6	1,3	1,2	1,6	1,2	2,3	0,6	2,8	0,5
7	0,8	0,8	0,6	0,8	1,3	0,5	1,7	0,4
8	1,6	0,5	2,7	1,8	4,3	0,4	4,8	0,4
9	1,6	0,7	2,0	2,1	3,1	0,3	3,7	0,2
10	1,1	0,8	1,8	0,9	2,5	0,3	3,4	0,3
11	1,5	0,3	3,6	1,0	4,7	0,2	5,6	0,1
12	1,3	0,4	2,9	0,8	3,6	0,2	4,0	0,2
13	0,8	0,8	1,1	0,7	1,4	0,3	1,5	0,3
14	0,6	0,6	0,5	0,6	0,8	0,4	0,8	0,3
15	1,0	0,5	1,7	0,8	2,4	0,4	2,6	0,3
16	0,8	0,3	1,4	0,8	1,8	0,1	2,0	0,1
17	0,9	0,3	1,7	0,9	2,2	0,1	2,4	0,1
18	1,3	0,3	3,0	1,0	4,4	0,1	4,9	0,1
19	0,7	0,2	0,7	1,1	1,7	0,1	1,9	0,1
20	1,0	0,5	1,2	1,2	1,6	0,3	1,8	0,2
21	0,8	0,7	0,4	1,2	2,5	0,1	4,1	0,1
22	0,8	0,3	0,8	1,4	2,1	0,1	2,7	0,1
23	0,8	0,4	0,6	1,4	2,6	0,2	3,1	0,1
24	1,6	0,5	1,8	2,4	3,8	0,1	4,2	0,1
25	1,5	1,2	1,4	2,0	3,3	0,8	3,4	0,7
26	1,4	0,8	1,1	2,2	3,4	0,6	4,0	0,5
27	1,4	1,2	1,3	1,7	2,5	0,7	2,7	0,7
28	1,1	1,2	0,7	1,5	2,1	0,5	2,6	0,5
29	1,2	0,6	2,0	1,2	2,6	0,4	2,8	0,3
30	0,8	0,4	0,6	1,4	2,6	0,2	3,1	0,1
31	1,3	0,6	1,6	1,7	2,9	0,3	3,4	0,3

**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)

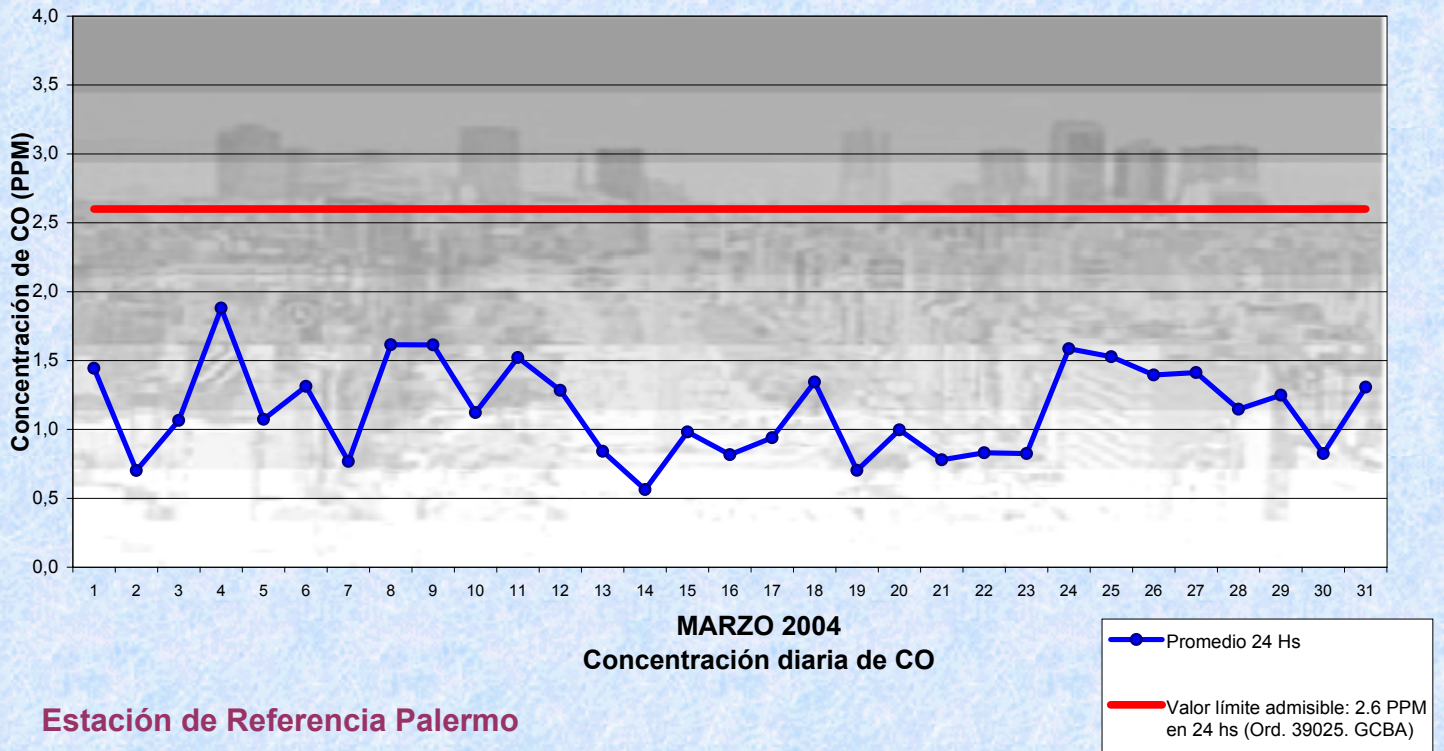


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono

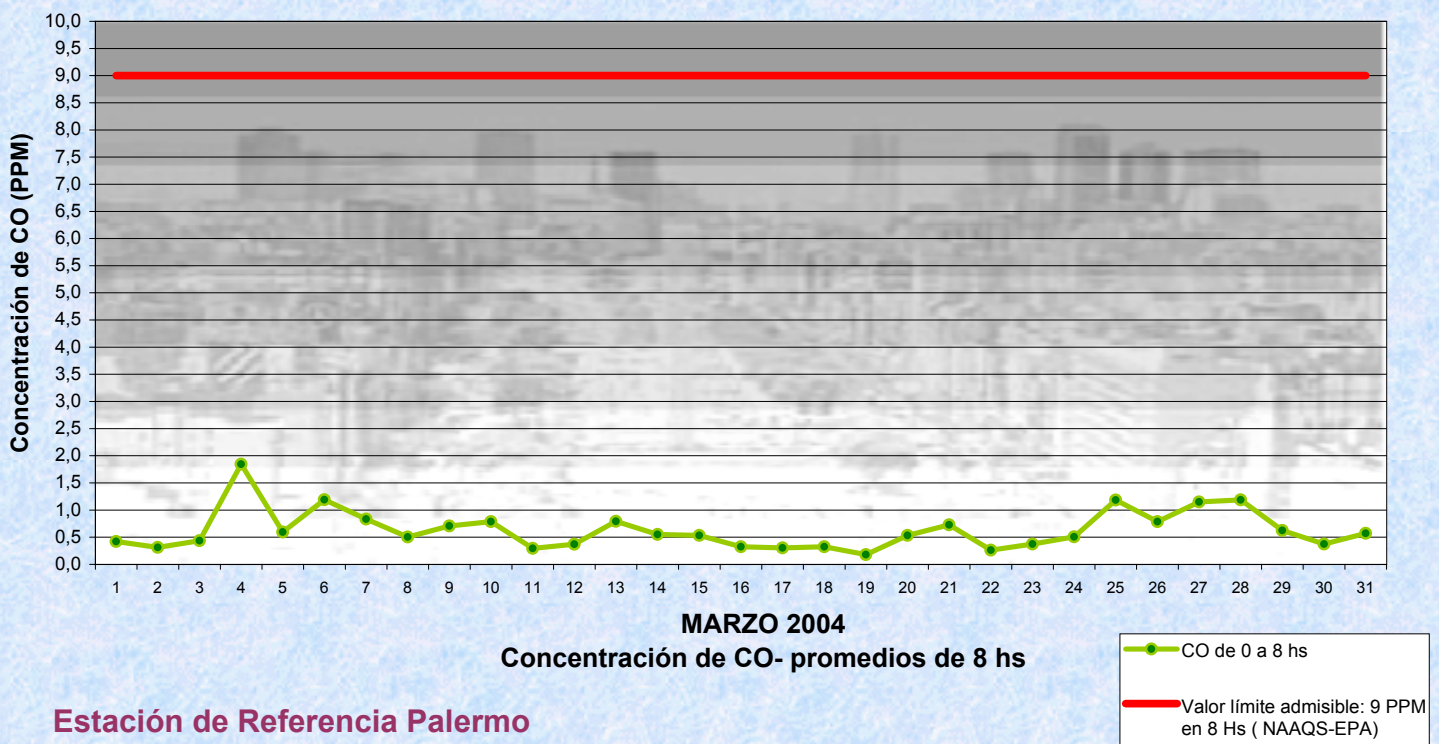


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



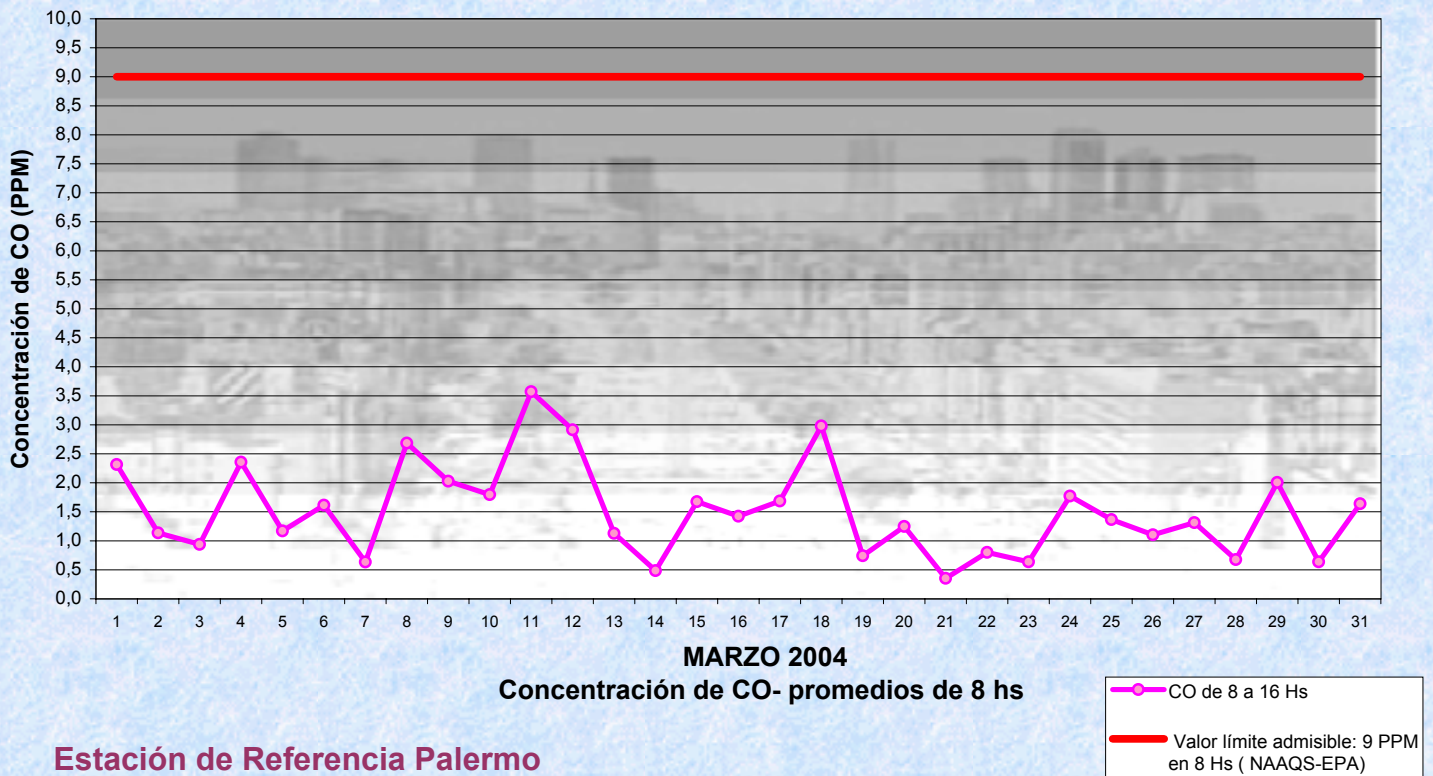


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



Estación de Referencia Palermo

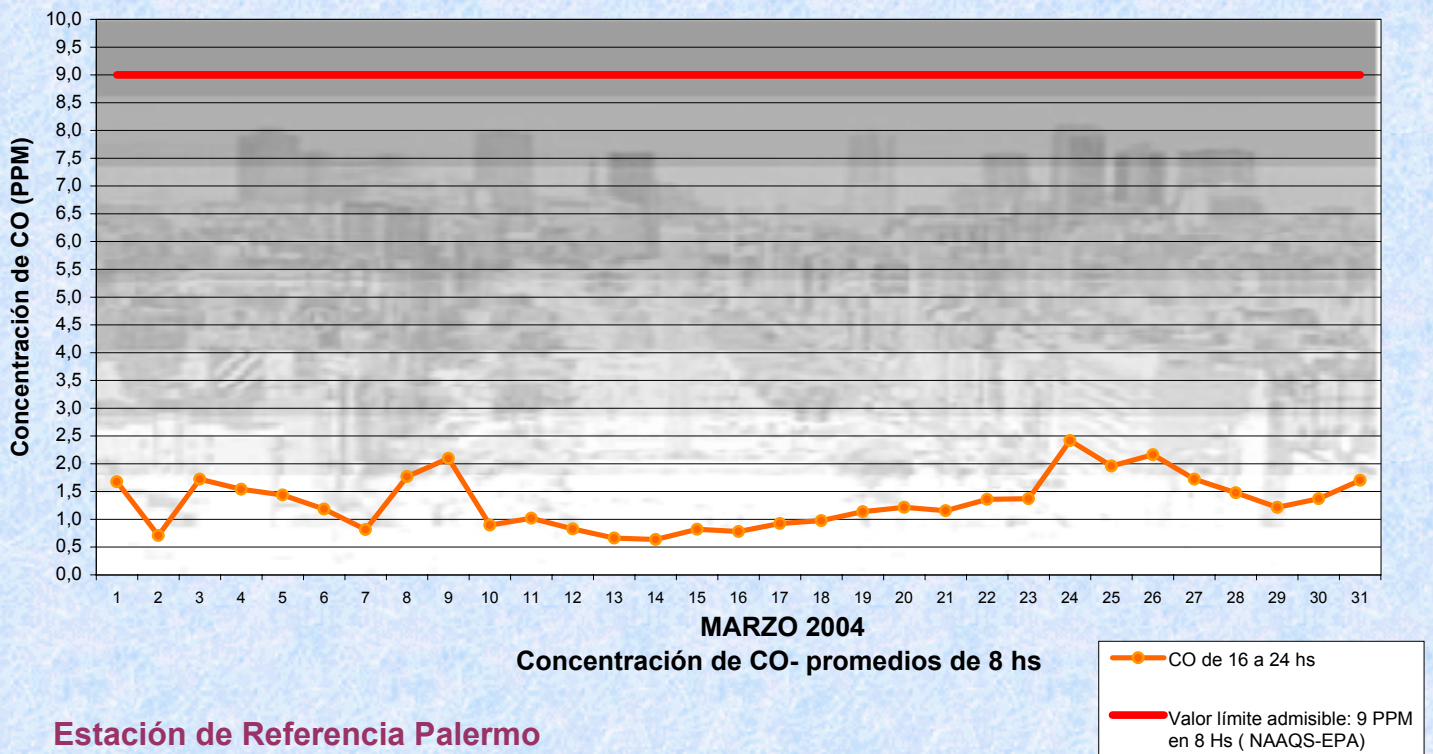


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



Estación de Referencia Palermo



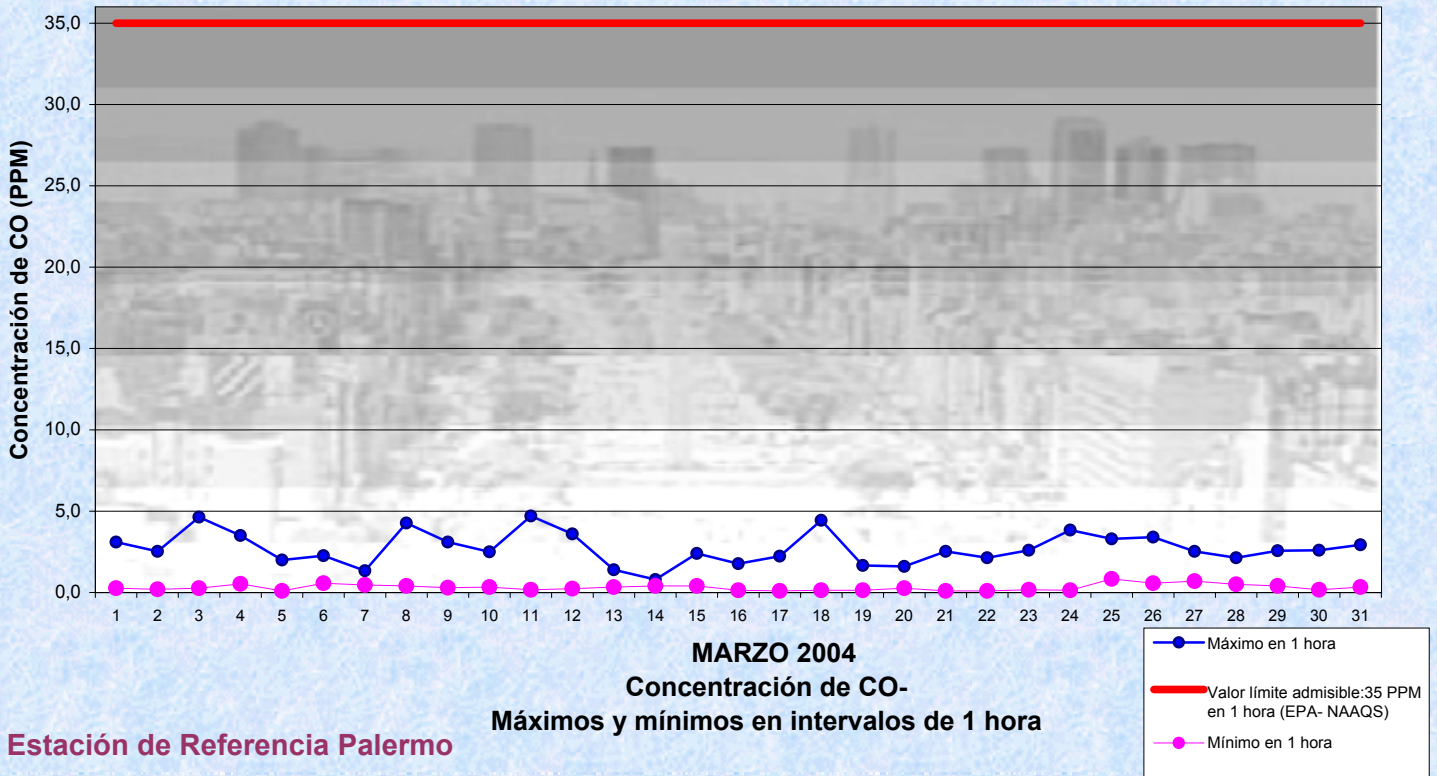


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono

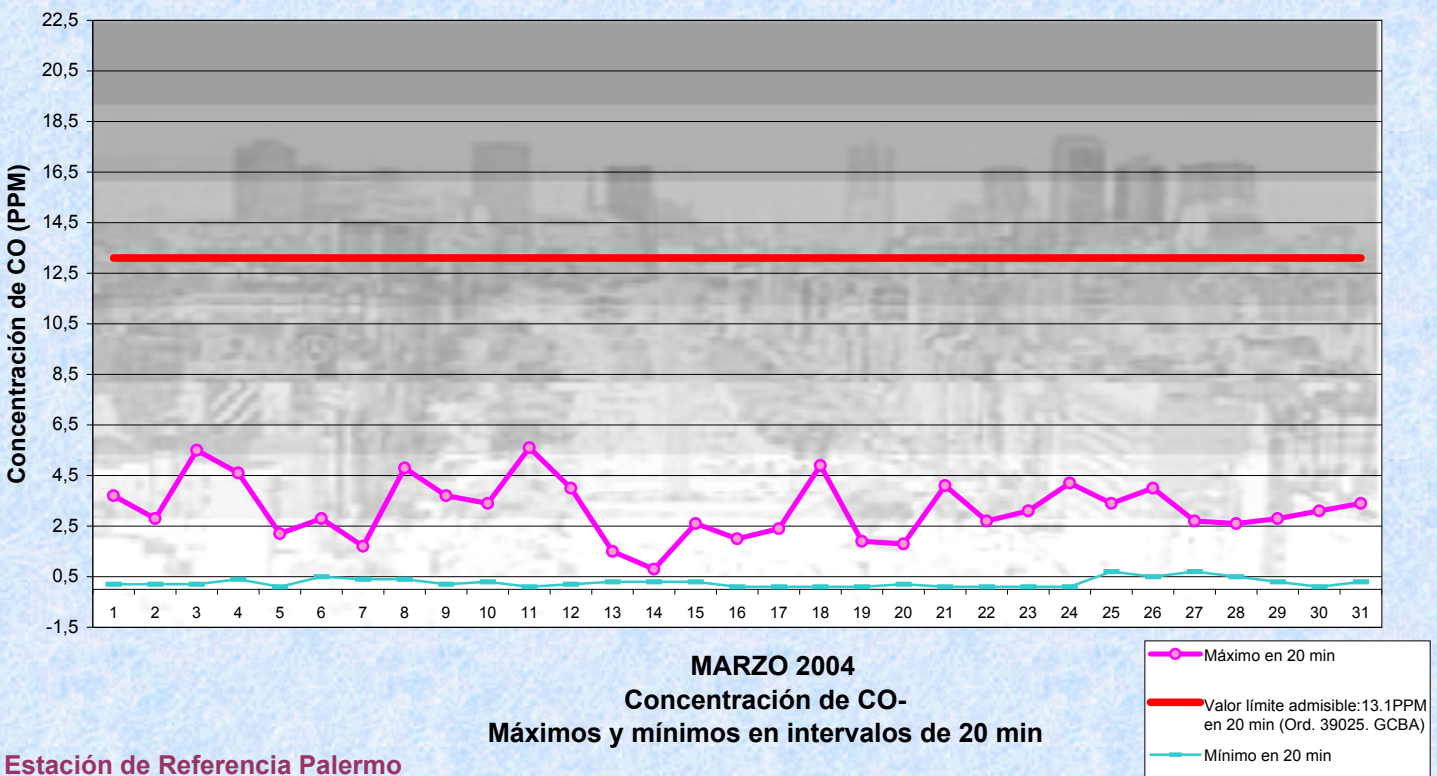


# Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Dir. Gral. Control de la Calidad Ambiental

Laboratorio Calidad Ambiental

## Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono





**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**SECRETARIA DE JUSTICIA Y SEGURIDAD URBANA**  
**SUBSECRETARIA DE CONTROL COMUNAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL CONTROL DE LA CALIDAD AMBIENTAL**  
**Laboratorio Calidad Ambiental**

**MONOXIDO DE CARBONO ( PPM)**

Estación de Referencia Palermo

MARZO AÑO 2004

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



# 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

