

**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 PARQUE CENTENARIO**

**MAYO 2024**

| MAYO 2024 | 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           | 0,3    | 0,3     | 0,4             | 0,2 |
| 2         | 0,4            | 0,2           | 0,3    | 0,6     | 0,9             | 0,1 |
| 3         | 0,8            | 1,1           | 0,8    | 0,5     | 3,0             | 0,3 |
| 4         | 0,5            | 0,7           | 0,3    | 0,4     | 1,3             | 0,2 |
| 5         | 0,3            | 0,2           | 0,3    | 0,5     | 0,5             | 0,2 |
| 6         | 0,4            | 0,4           | 0,5    | 0,3     | 0,7             | 0,2 |
| 7         | 0,4            | 0,2           | 0,4    | 0,6     | 0,8             | 0,1 |
| 8         | 0,3            | 0,2           | 0,3    | 0,3     | 0,4             | 0,1 |
| 9         | 0,4            | 0,3           | 0,4    | 0,4     | 0,7             | 0,2 |
| 10        | 0,4            | 0,4           | 0,4    | 0,5     | 1,3             | 0,1 |
| 11        | 0,3            | 0,3           | 0,3    | 0,3     | 0,5             | 0,2 |
| 12        | 0,2            | 0,2           | 0,2    | 0,2     | 0,3             | 0,1 |
| 13        | 0,3            | 0,2           | 0,4    | 0,5     | 0,8             | 0,1 |
| 14        | 0,5            | 0,3           | 0,4    | 0,9     | 1,3             | 0,1 |
| 15        | 0,7            | 0,6           | 0,5    | 0,9     | 1,3             | 0,3 |
| 16        | 0,7            | 0,7           | 0,7    | 0,7     | 1,4             | 0,4 |
| 17        | 0,5            | 0,4           | 0,5    | 0,6     | 0,8             | 0,3 |
| 18        | 0,4            | 0,4           | 0,3    | 0,6     | 0,8             | 0,2 |
| 19        | 0,8            | 0,9           | 0,5    | 1,2     | 1,9             | 0,4 |
| 20        | 0,5            | 0,8           | 0,4    | 0,4     | 1,9             | 0,3 |
| 21        | 0,3            | 0,2           | 0,4    | 0,4     | 0,5             | 0,1 |
| 22        | 0,4            | 0,3           | 0,5    | 0,5     | 0,8             | 0,2 |
| 23        | 0,3            | 0,2           | 0,3    | 0,3     | 0,4             | 0,1 |
| 24        | 0,3            | 0,1           | 0,3    | 0,4     | 0,5             | 0,1 |
| 25        | 0,3            | 0,2           | 0,3    | 0,5     | 0,8             | 0,1 |
| 26        | 0,4            | 0,7           | 0,3    | 0,3     | 0,8             | 0,2 |
| 27        | 0,3            | 0,2           | 0,4    | 0,4     | 0,6             | 0,1 |
| 28        | 0,4            | 0,2           | 0,5    | 0,6     | 0,9             | 0,1 |
| 29        | 0,4            | 0,2           | 0,5    | 0,5     | 0,7             | 0,1 |
| 30        | 0,5            | 0,3           | 0,6    | 0,7     | 1,2             | 0,1 |
| 31        | 0,4            | 0,2           | 0,4    | 0,5     | 0,7             | 0,1 |

| PARÁMETROS ESTADÍSTICOS |                |               |        |         |                  |
|-------------------------|----------------|---------------|--------|---------|------------------|
| MAYO 2024               | Promedio 24 Hs | PROMEDIO 8 HS |        |         | Promedios 1 Hora |
|                         |                | 0 a 8         | 8 a 16 | 16 a 24 |                  |
| Cantidad de Datos       | 31             | 31            | 31     | 31      | 738              |
| Mínimo                  | 0,2            | 0,1           | 0,2    | 0,2     | 0,1              |
| Percentiles             | 95             | 0,7           | 0,8    | 0,7     | 0,9              |
|                         | 98             | 0,8           | 0,9    | 0,7     | 1,0              |
| Máximo                  | 0,8            | 1,1           | 0,8    | 1,2     | 3,0              |
| Media Aritmética        | 0,4            | 0,4           | 0,4    | 0,5     | 0,4              |
| Desvío Estándar         | 0,1            | 0,2           | 0,1    | 0,2     | 0,3              |
| Mediana                 | 0,4            | 0,3           | 0,4    | 0,5     | 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)**

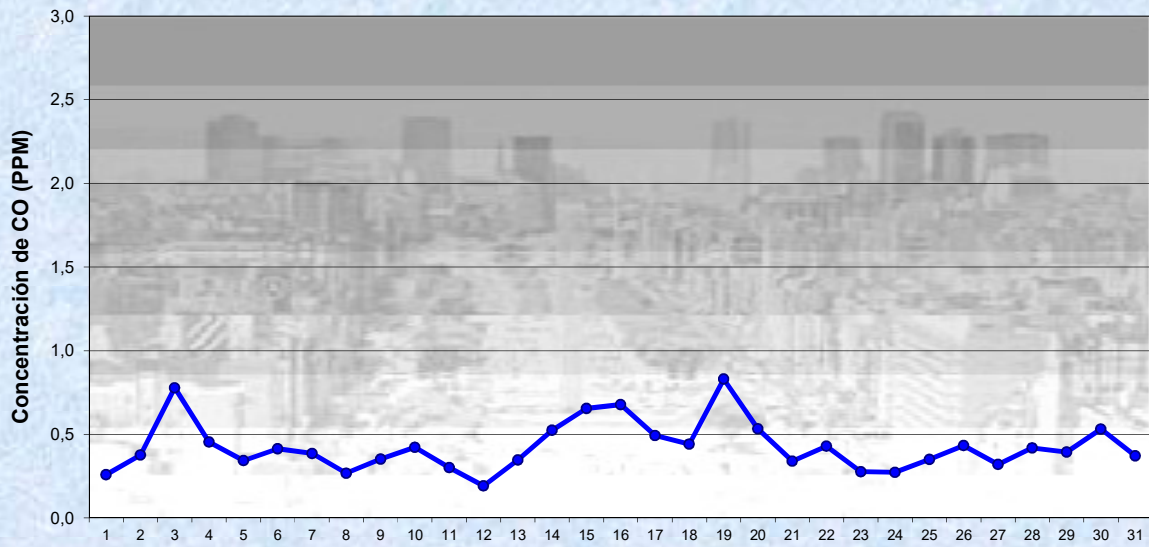
| PROMEDIO MÓVILES 8 HS | PROMEDIOS DE 1HORA |
|-----------------------|--------------------|
| 0                     | 0                  |

(\*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

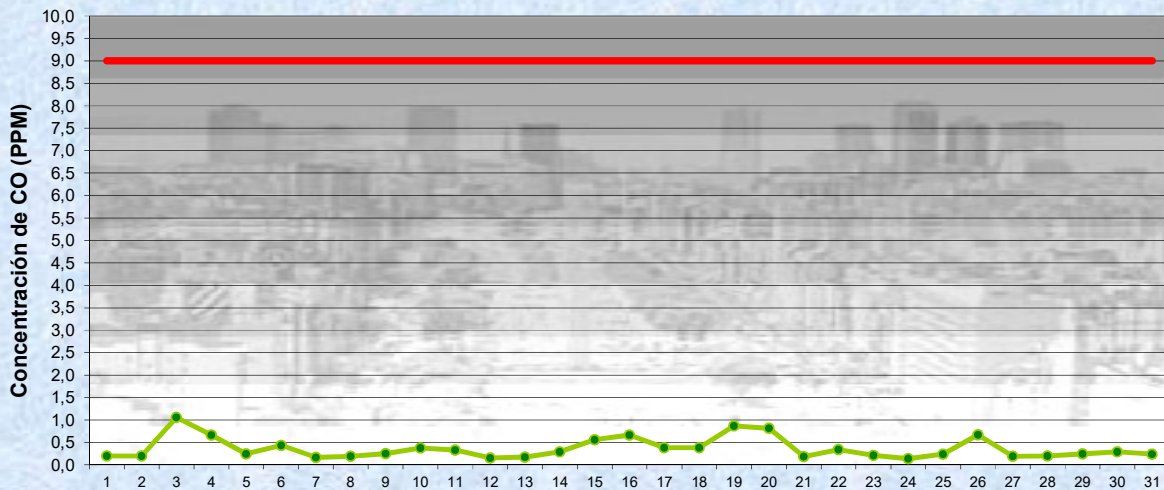


Estación Pque Centenario

MAYO 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



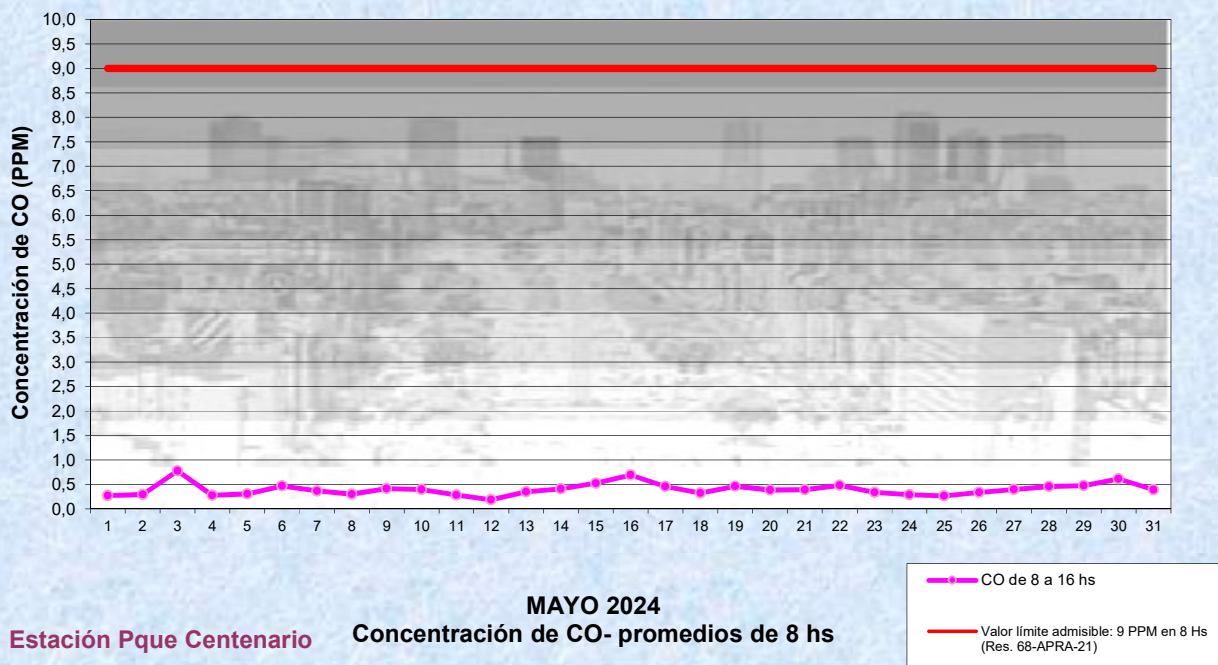
Estación Pque Centenario

MAYO 2024  
 Concentración de CO- promedios de 8 hs

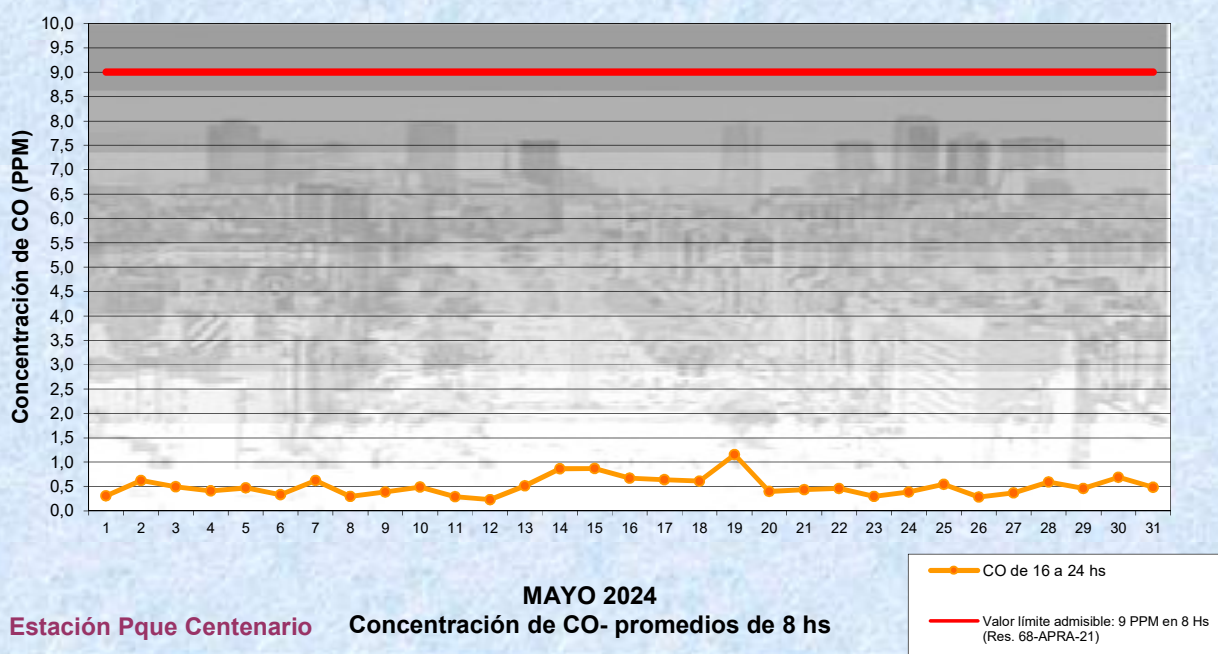
CO de 0 a 8 hs

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

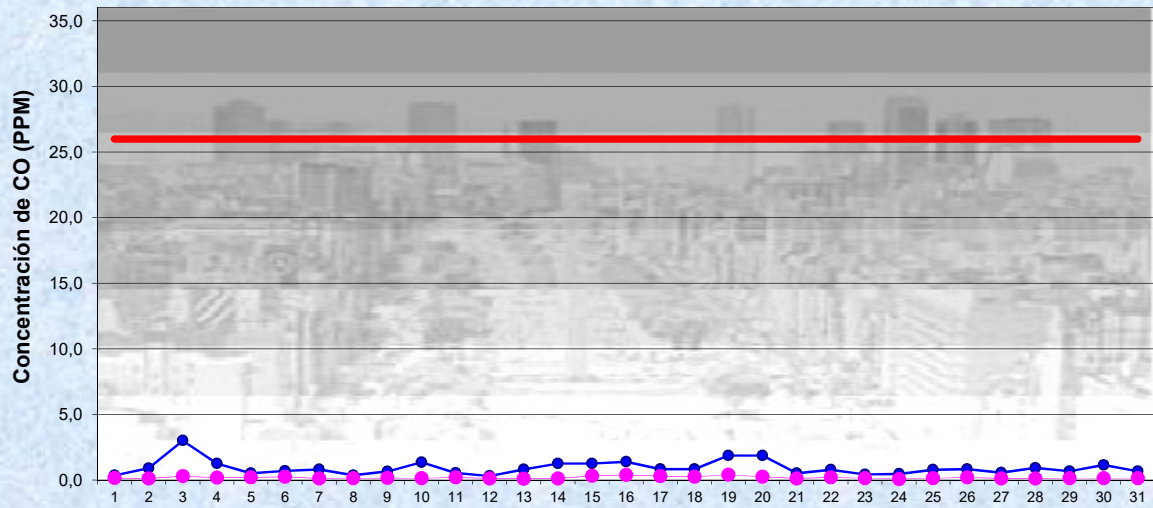
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
Agencia de Protección Ambiental  
Dirección General de Control Ambiental  
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
**Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono**



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



Estación Pque Centenario

MAYO 2024  
Concentración de CO-  
Máximos y mínimos en intervalos de 1 hora

- Máximo en 1 hora
- Valor límite admisible: 26 PPM en 1 hora (Res. 68-APRA-21- 3ra etapa)
- Mínimo en 1 hora

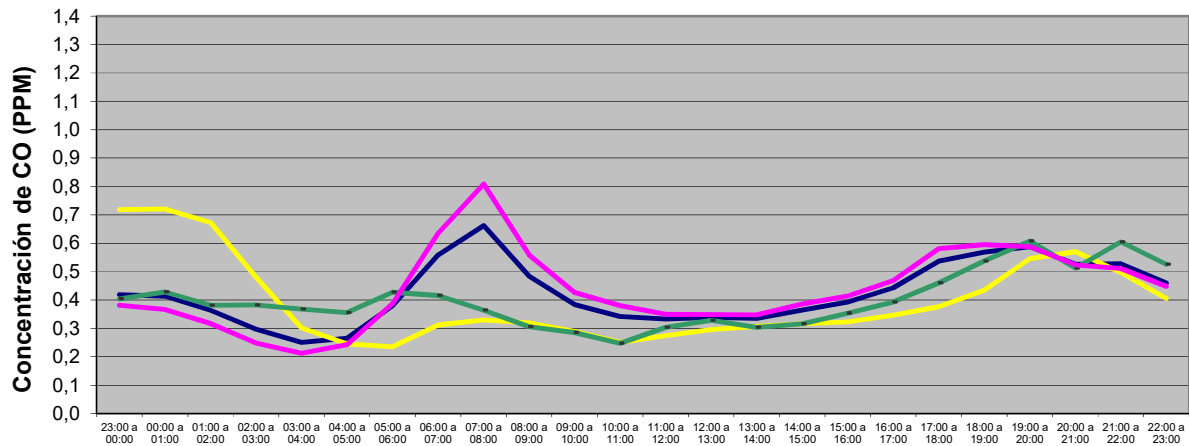


**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**SECRETARIA DE AMBIENTE**  
**AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL**  
**Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio**  
**Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico**

**Monitoreo Atmosférico Automático - Red de Estaciones EPA (\*)**  
**MONÓXIDO DE CARBONO ( PPM)**  
**ESTACIÓN PARQUE CENTENARIO**  
**MAYO 2024**

| PROMEDIOS HORARIOS |         |       |        |           |        |         |        |            |            |
|--------------------|---------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|------------|------------|
| HORARIO            | Mensual | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado | Dom y Feri | Lun a Vier |
| 23:00 a 00:00      | 0,4     | 0,5   | 0,2    | 0,4       | 0,4    | 0,4     | 0,7    | 0,4        | 0,4        |
| 00:00 a 01:00      | 0,4     | 0,7   | 0,2    | 0,4       | 0,3    | 0,4     | 0,7    | 0,4        | 0,4        |
| 01:00 a 02:00      | 0,4     | 0,5   | 0,1    | 0,3       | 0,3    | 0,4     | 0,7    | 0,4        | 0,3        |
| 02:00 a 03:00      | 0,3     | 0,2   | 0,1    | 0,3       | 0,2    | 0,4     | 0,5    | 0,4        | 0,2        |
| 03:00 a 04:00      | 0,3     | 0,2   | 0,1    | 0,2       | 0,2    | 0,3     | 0,3    | 0,4        | 0,2        |
| 04:00 a 05:00      | 0,3     | 0,2   | 0,2    | 0,2       | 0,2    | 0,4     | 0,2    | 0,4        | 0,2        |
| 05:00 a 06:00      | 0,4     | 0,3   | 0,3    | 0,4       | 0,4    | 0,5     | 0,2    | 0,4        | 0,4        |
| 06:00 a 07:00      | 0,6     | 0,6   | 0,5    | 0,6       | 0,6    | 0,8     | 0,3    | 0,4        | 0,6        |
| 07:00 a 08:00      | 0,7     | 0,7   | 0,4    | 0,7       | 0,8    | 1,3     | 0,3    | 0,4        | 0,8        |
| 08:00 a 09:00      | 0,5     | 0,5   | 0,5    | 0,6       | 0,7    | 0,6     | 0,3    | 0,3        | 0,6        |
| 09:00 a 10:00      | 0,4     | 0,4   | 0,4    | 0,5       | 0,5    | 0,4     | 0,3    | 0,3        | 0,4        |
| 10:00 a 11:00      | 0,3     | 0,3   | 0,4    | 0,4       | 0,5    | 0,3     | 0,3    | 0,2        | 0,4        |
| 11:00 a 12:00      | 0,3     | 0,3   | 0,4    | 0,4       | 0,4    | 0,3     | 0,3    | 0,3        | 0,3        |
| 12:00 a 13:00      | 0,3     | 0,3   | 0,4    | 0,4       | 0,4    | 0,3     | 0,3    | 0,3        | 0,3        |
| 13:00 a 14:00      | 0,3     | 0,3   | 0,4    | 0,3       | 0,4    | 0,3     | 0,3    | 0,3        | 0,3        |
| 14:00 a 15:00      | 0,4     | 0,4   | 0,5    | 0,4       | 0,4    | 0,3     | 0,3    | 0,3        | 0,4        |
| 15:00 a 16:00      | 0,4     | 0,4   | 0,5    | 0,4       | 0,4    | 0,4     | 0,3    | 0,4        | 0,4        |
| 16:00 a 17:00      | 0,4     | 0,5   | 0,5    | 0,5       | 0,5    | 0,4     | 0,3    | 0,4        | 0,5        |
| 17:00 a 18:00      | 0,5     | 0,4   | 0,7    | 0,6       | 0,6    | 0,5     | 0,4    | 0,5        | 0,6        |
| 18:00 a 19:00      | 0,6     | 0,4   | 0,8    | 0,6       | 0,7    | 0,5     | 0,4    | 0,5        | 0,6        |
| 19:00 a 20:00      | 0,6     | 0,5   | 0,7    | 0,6       | 0,6    | 0,6     | 0,5    | 0,6        | 0,6        |
| 20:00 a 21:00      | 0,5     | 0,4   | 0,7    | 0,5       | 0,5    | 0,6     | 0,6    | 0,5        | 0,5        |
| 21:00 a 22:00      | 0,5     | 0,3   | 0,6    | 0,5       | 0,6    | 0,5     | 0,5    | 0,6        | 0,5        |
| 22:00 a 23:00      | 0,5     | 0,3   | 0,6    | 0,5       | 0,4    | 0,5     | 0,4    | 0,5        | 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 2024**  
**Estación Pque Centenario**

