

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
FEBRERO 2024

| FEBRERO 2024 | Promedio 24 Hs | PROMEDIO 8 HS | | | Promedio 1 Hora | |
|-------------------------|----------------|---------------|--------|---------|------------------|-----|
| | | 0 a 8 | 8 a 16 | 16 a 24 | Max | Min |
| 1 | 0,5 | 0,6 | 0,5 | 0,4 | 0,7 | 0,4 |
| 2 | 0,5 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 0,9 | 0,3 |
| 3 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,4 | 0,7 | 0,2 |
| 4 | 0,3 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,2 |
| 5 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 0,3 |
| 6 | 0,5 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,4 |
| 7 | 0,5 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,3 |
| 8 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,4 |
| 9 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,4 |
| 10 | 0,6 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 1,2 | 0,4 |
| 11 | 0,5 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,4 |
| 12 | 0,4 | 0,6 | 0,4 | 0,2 | 0,6 | 0,2 |
| 13 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,1 |
| 14 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,3 |
| 15 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,3 |
| 16 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,3 |
| 17 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,3 |
| 18 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,4 |
| 19 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,4 |
| 20 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 0,3 |
| 21 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,4 |
| 22 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,3 |
| 23 | 0,4 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,3 |
| 24 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,3 |
| 25 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,3 |
| 26 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,3 |
| 27 | 0,5 | 0,4 | s/d | 0,5 | 0,6 | 0,3 |
| 28 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 0,4 |
| 29 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,5 | 0,7 | 0,4 |
| PARÁMETROS ESTADÍSTICOS | | | | | | |
| FEBRERO 2024 | Promedio 24 Hs | PROMEDIO 8 HS | | | Promedios 1 Hora | |
| Cantidad de Datos | 29 | 0 a 8 | 8 a 16 | 16 a 24 | Hora | |
| Mínimo | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,1 | |
| Percentiles | 95 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | |
| | 98 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | |
| Máximo | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 1,2 | |
| Media Aritmética | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,4 | |
| Desvío Estándar | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | |
| Mediana | 0,4 | 0,4 | 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)

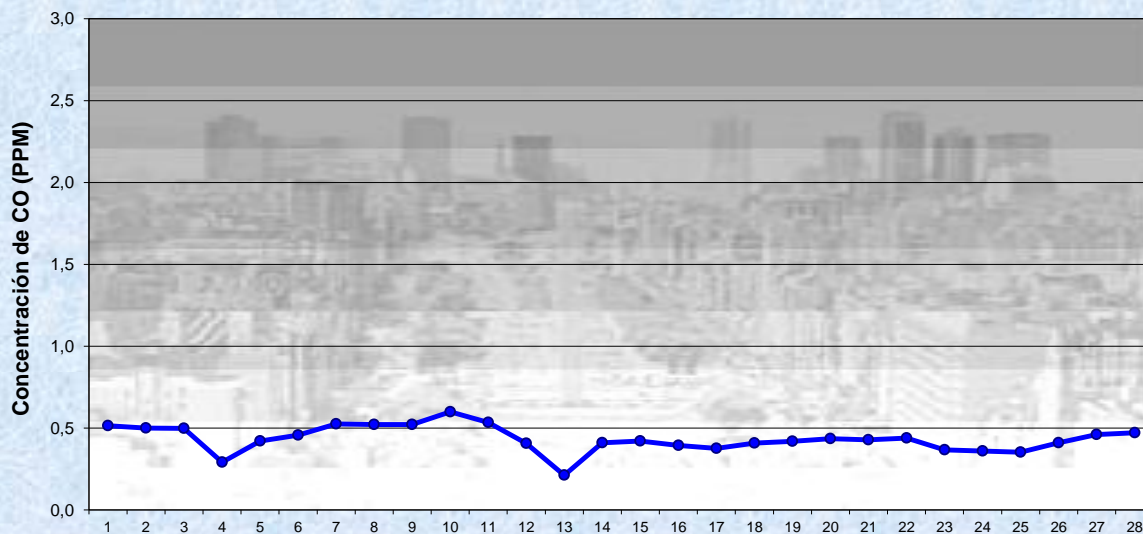
| PROMEDIO MÓVILES 8 HS | PROMEDIOS DE 1HORA |
|-----------------------|--------------------|
| 0 | 0 |

(*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

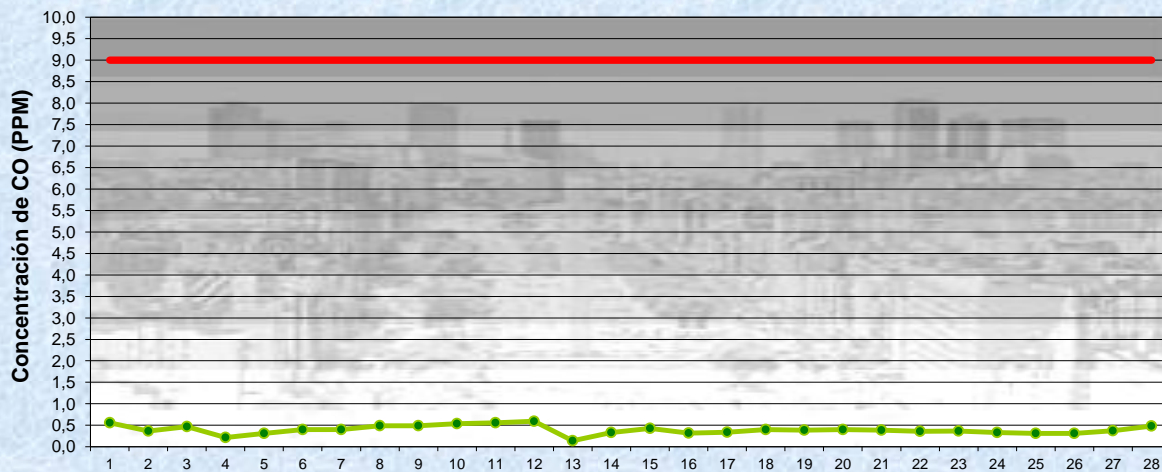


Estación La Boca

FEBRERO 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



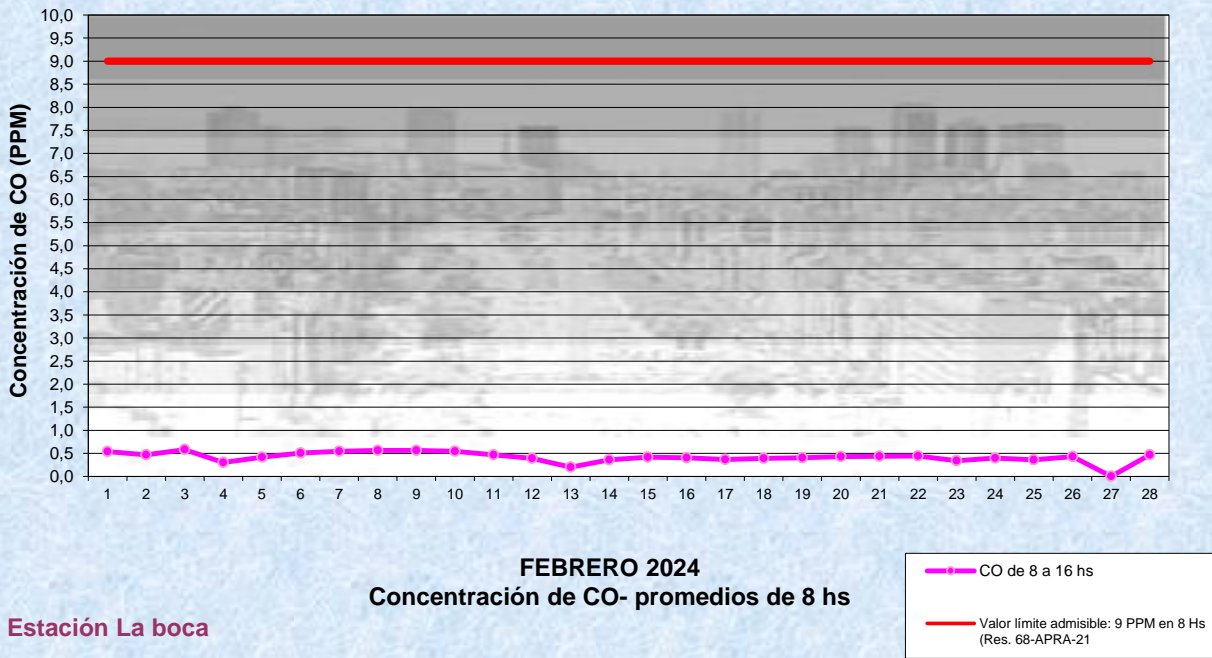
Estación La Boca

FEBRERO 2024
Concentración de CO- promedios de 8 hs

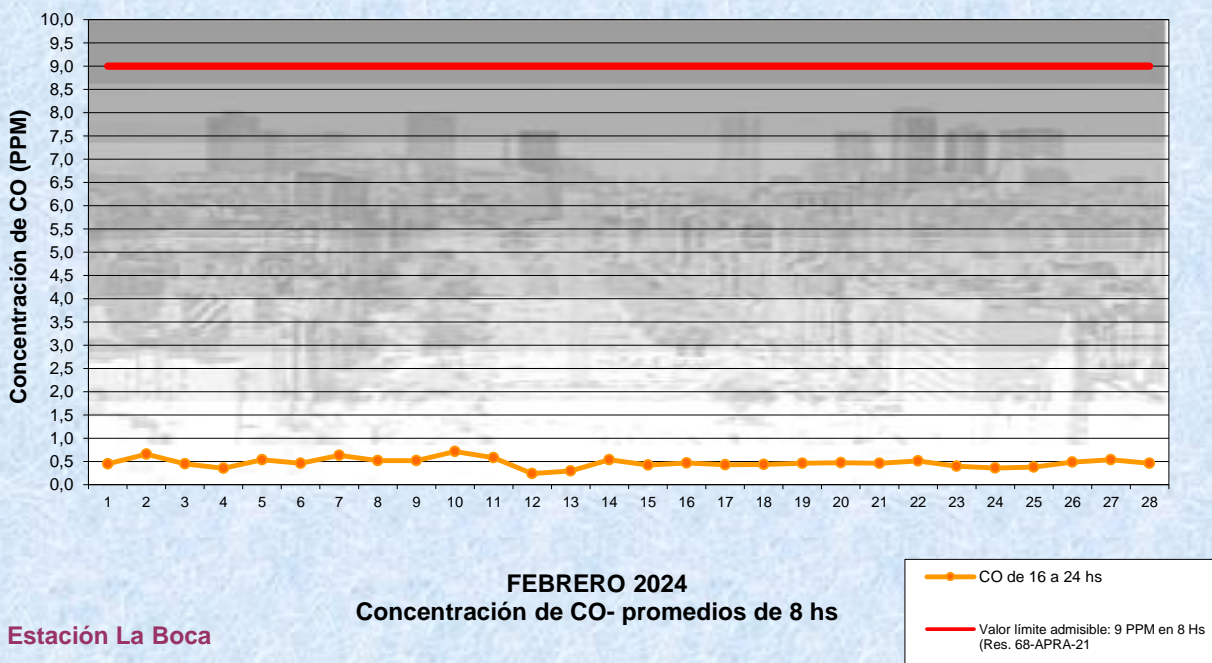
CO de 0 a 8 hs

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

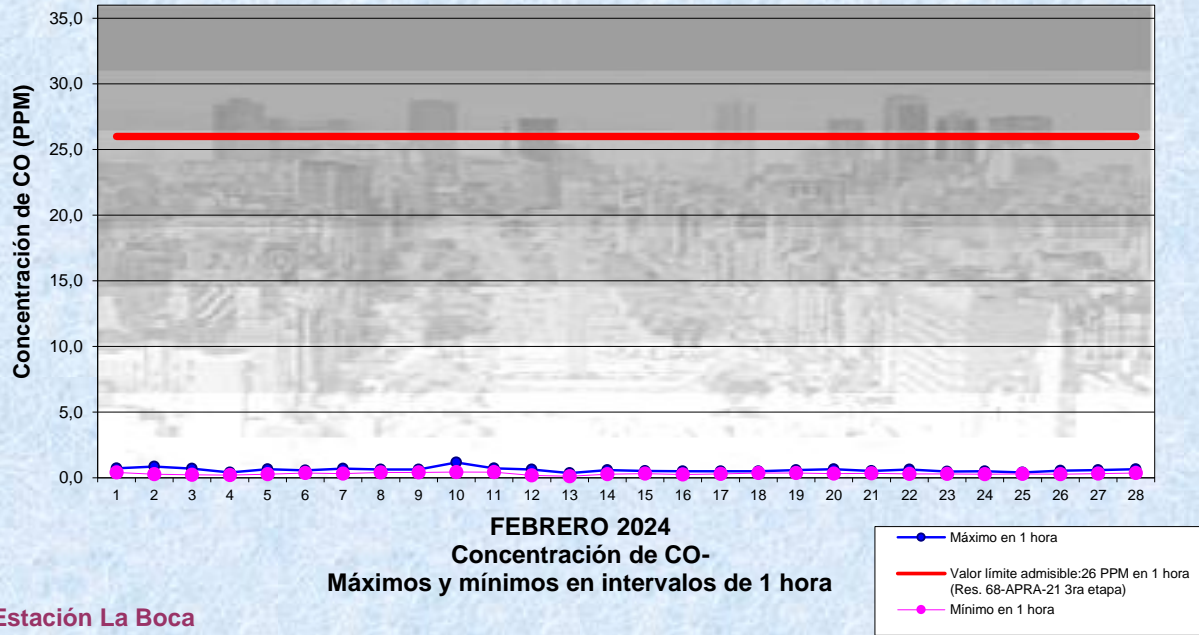
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
Agencia de Protección Ambiental
Dirección General de Control Ambiental
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Monitoreo Atmosférico - Monóxido de Carbono



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

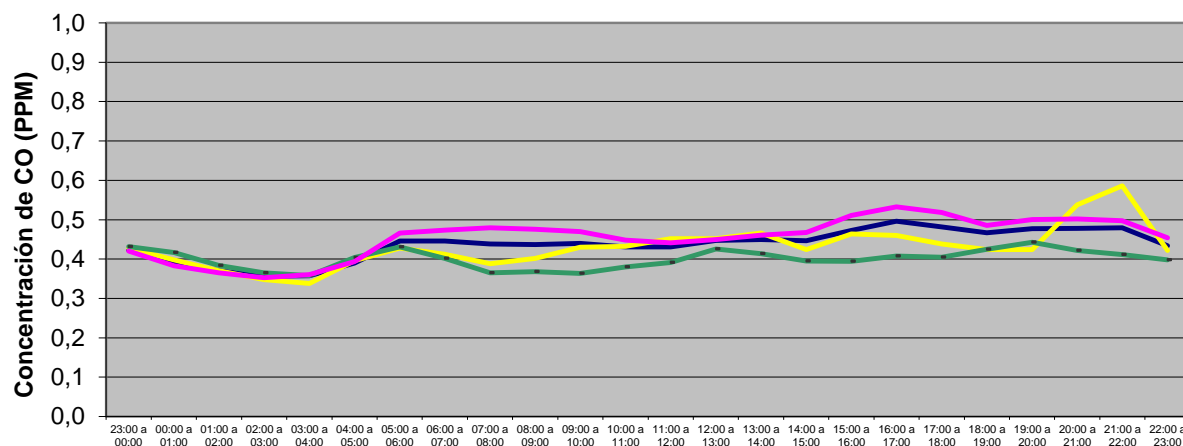


GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
SECRETARIA DE AMBIENTE
AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTROL AMBIENTAL
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio
Subgerencia Operativa Monitoreo Atmosférico

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

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



FEBRERO 2024
Estación La Boca

