

## 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 Red Automática de Monitoreo Atmosférico

## Monitoreo Atmosférico Automático - Red de Estaciones EPA (\*)

## ÓXIDOS DE NITRÓGENO( PPB)

## ESTACIÓN CÓRDOBA

DICIEMBRE 2025

| DICIEMBRE<br>2025 | Promedio<br>24 Hs |              |              | PROMEDIO 8 HS |              |              |             |              |              |             |              |              | Promedio 1 Hora |              |              |             |              |              |
|-------------------|-------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
|                   |                   |              |              | 0 a 8         |              |              | 8 a 16      |              |              | 16 a 24     |              |              | Max             |              |              | Min         |              |              |
|                   | NO<br>(PPB)       | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) | NO<br>(PPB)   | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) | NO<br>(PPB) | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) | NO<br>(PPB) | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) | NO<br>(PPB)     | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) | NO<br>(PPB) | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) |
| 1                 | 45                | 15           | 60           | 15            | 6            | 21           | 60          | 14           | 75           | 62          | 24           | 86           | 75              | 35           | 107          | 2           | 3            | 7            |
| 2                 | 39                | 30           | 69           | 45            | 19           | 64           | 51          | 37           | 88           | 22          | 33           | 55           | 87              | 60           | 110          | 14          | 16           | 37           |
| 3                 | 13                | 23           | 36           | 4             | 16           | 20           | 25          | 25           | 49           | 11          | 28           | 39           | 40              | 32           | 70           | 1           | 11           | 11           |
| 4                 | 9                 | 22           | 31           | 7             | 23           | 29           | 12          | 20           | 32           | 9           | 23           | 33           | 26              | 34           | 55           | 1           | 12           | 15           |
| 5                 | 20                | 29           | 50           | 6             | 18           | 23           | 43          | 35           | 79           | 12          | 35           | 47           | 77              | 48           | 122          | 1           | 11           | 12           |
| 6                 | 19                | 24           | 44           | 9             | 23           | 32           | 26          | 28           | 54           | 22          | 22           | 44           | 38              | 36           | 68           | 2           | 14           | 17           |
| 7                 | 9                 | 11           | 20           | 11            | 13           | 24           | 6           | 8            | 14           | 11          | 11           | 22           | 15              | 17           | 32           | 5           | 5            | 10           |
| 8                 | 9                 | 11           | 20           | 9             | 13           | 21           | 8           | 9            | 17           | 9           | 11           | 20           | 15              | 15           | 30           | 5           | 7            | 12           |
| 9                 | 33                | 18           | 51           | 25            | 11           | 36           | 43          | 22           | 65           | 31          | 21           | 52           | 96              | 30           | 122          | 1           | 4            | 5            |
| 10                | 33                | 24           | 58           | 33            | 17           | 50           | 45          | 30           | 74           | 22          | 27           | 49           | 100             | 38           | 125          | 14          | 13           | 27           |
| 11                | 22                | 29           | 51           | 17            | 24           | 40           | 31          | 33           | 64           | 19          | 31           | 50           | 42              | 38           | 73           | 5           | 19           | 24           |
| 12                | 28                | 27           | 55           | 10            | 18           | 28           | 37          | 31           | 68           | 38          | 32           | 70           | 71              | 37           | 108          | 2           | 12           | 15           |
| 13                | 16                | 24           | 40           | 23            | 25           | 49           | 13          | 24           | 37           | 13          | 21           | 34           | 84              | 34           | 117          | 2           | 17           | 21           |
| 14                | 14                | 17           | 31           | 12            | 19           | 31           | 12          | 15           | 27           | 18          | 17           | 36           | 30              | 23           | 50           | 6           | 9            | 16           |
| 15                | 44                | 24           | 68           | 23            | 17           | 40           | 72          | 31           | 103          | 42          | 25           | 66           | 101             | 37           | 138          | 7           | 12           | 18           |
| 16                | 52                | 26           | 79           | 28            | 18           | 47           | 69          | 31           | 100          | 59          | 30           | 89           | 98              | 40           | 134          | 6           | 12           | 21           |
| 17                | 7                 | 13           | 20           | 5             | 11           | 16           | 8           | 10           | 18           | 8           | 18           | 26           | 17              | 24           | 36           | 1           | 7            | 9            |
| 18                | 8                 | 18           | 26           | 3             | 10           | 12           | 11          | 16           | 27           | 11          | 27           | 38           | 30              | 36           | 63           | 1           | 7            | 8            |
| 19                | 16                | 19           | 35           | 9             | 16           | 25           | 22          | 19           | 41           | 16          | 23           | 39           | 29              | 26           | 50           | 5           | 11           | 18           |
| 20                | 11                | 19           | 30           | 8             | 21           | 29           | 20          | 21           | 41           | 5           | 15           | 19           | 54              | 35           | 89           | 2           | 7            | 11           |
| 21                | 13                | 18           | 31           | 20            | 22           | 42           | 9           | 15           | 25           | 10          | 17           | 27           | 48              | 31           | 75           | 5           | 9            | 15           |
| 22                | 21                | 21           | 42           | 15            | 19           | 34           | 32          | 27           | 59           | 17          | 16           | 33           | 59              | 37           | 89           | 5           | 12           | 18           |
| 23                | 25                | 33           | 59           | 24            | 16           | 40           | 30          | 42           | 71           | 22          | 42           | 64           | 95              | 66           | 126          | 2           | 11           | 13           |
| 24                | 9                 | 21           | 30           | 5             | 17           | 22           | 7           | 21           | 28           | 15          | 25           | 40           | 33              | 37           | 71           | 1           | 13           | 15           |
| 25                | 6                 | 10           | 16           | 6             | 10           | 16           | 4           | 7            | 11           | 8           | 13           | 21           | 11              | 18           | 29           | 3           | 5            | 8            |
| 26                | 14                | 18           | 32           | 4             | 14           | 18           | 25          | 21           | 46           | 14          | 18           | 32           | 43              | 27           | 65           | 1           | 10           | 11           |
| 27                | 12                | 19           | 31           | 13            | 24           | 37           | 13          | 22           | 35           | 9           | 12           | 21           | 26              | 29           | 56           | 3           | 9            | 15           |
| 28                | s/d               | s/d          | s/d          | s/d           | s/d          | s/d          | s/d         | s/d          | s/d          | s/d         | s/d          | s/d          | 9               | 15           | 19           | 4           | 9            | 13           |
| 29                | s/d               | s/d          | s/d          | s/d           | s/d          | s/d          | 22          | 39           | 61           | 8           | 26           | 34           | 43              | 61           | 104          | 5           | 18           | 22           |
| 30                | 5                 | 19           | 24           | 4             | 15           | 19           | 7           | 19           | 26           | 5           | 23           | 28           | 18              | 31           | 49           | <0,5        | 8            | 8            |
| 31                | 4                 | 16           | 20           | 3             | 16           | 20           | 4           | 15           | 19           | 4           | 17           | 21           | 9               | 28           | 33           | 1           | 10           | 11           |

## PARAMETROS ESTADÍSTICOS

| DICIEMBRE 2025    |    | Promedios de<br>24 hs |              |              | Promedios de 8 hs |              |              |               |              |              |               |              |              | Promedios de<br>1 hora |              |              |
|-------------------|----|-----------------------|--------------|--------------|-------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|------------------------|--------------|--------------|
|                   |    |                       |              |              | 00:00 a 08:00     |              |              | 08:00 a 16:00 |              |              | 16:00 a 24:00 |              |              |                        |              |              |
|                   |    | NO<br>(PPB)           | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) | NO<br>(PPB)       | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) | NO<br>(PPB)   | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) | NO<br>(PPB)   | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) | NO<br>(PPB)            | NO2<br>(PPB) | NOX<br>(PPB) |
| Cantidad de Datos |    | 29                    | 29           | 29           | 29                | 29           | 29           | 30            | 30           | 30           | 30            | 30           | 30           | 713                    | 713          | 713          |
| Mínimo            |    | 4                     | 10           | 16           | 3                 | 6            | 12           | 4             | 7            | 11           | 4             | 11           | 19           | <0,5                   | 3            | 5            |
| Percentiles       | 95 | 45                    | 30           | 69           | 31                | 24           | 49           | 65            | 39           | 95           | 51            | 34           | 79           | 65                     | 37           | 97           |
|                   | 98 | 48                    | 31           | 73           | 39                | 24           | 56           | 70            | 40           | 101          | 60            | 38           | 87           | 78                     | 44           | 111          |
| Máximo            |    | 52                    | 33           | 79           | 45                | 25           | 64           | 72            | 42           | 103          | 62            | 42           | 89           | 101                    | 66           | 138          |
| Media Aritmética  |    | 19                    | 21           | 40           | 14                | 17           | 31           | 26            | 23           | 49           | 18            | 23           | 41           | 19                     | 21           | 40           |
| Desvío Estándar   |    | 13                    | 6            | 17           | 10                | 5            | 12           | 19            | 9            | 26           | 15            | 8            | 19           | 20                     | 10           | 26           |
| Mediana           |    | 14                    | 19           | 35           | 10                | 17           | 29           | 22            | 22           | 44           | 13            | 23           | 37           | 11                     | 19           | 32           |

PPB: Una parte en volumen de Óxido de Nitrógeno en mil millones de partes en volumen de Aire Ambiente

\* Datos recabados con Monitores automáticos en cumplimiento de Normas de la Environmental Protection Agency( EPA-EU)

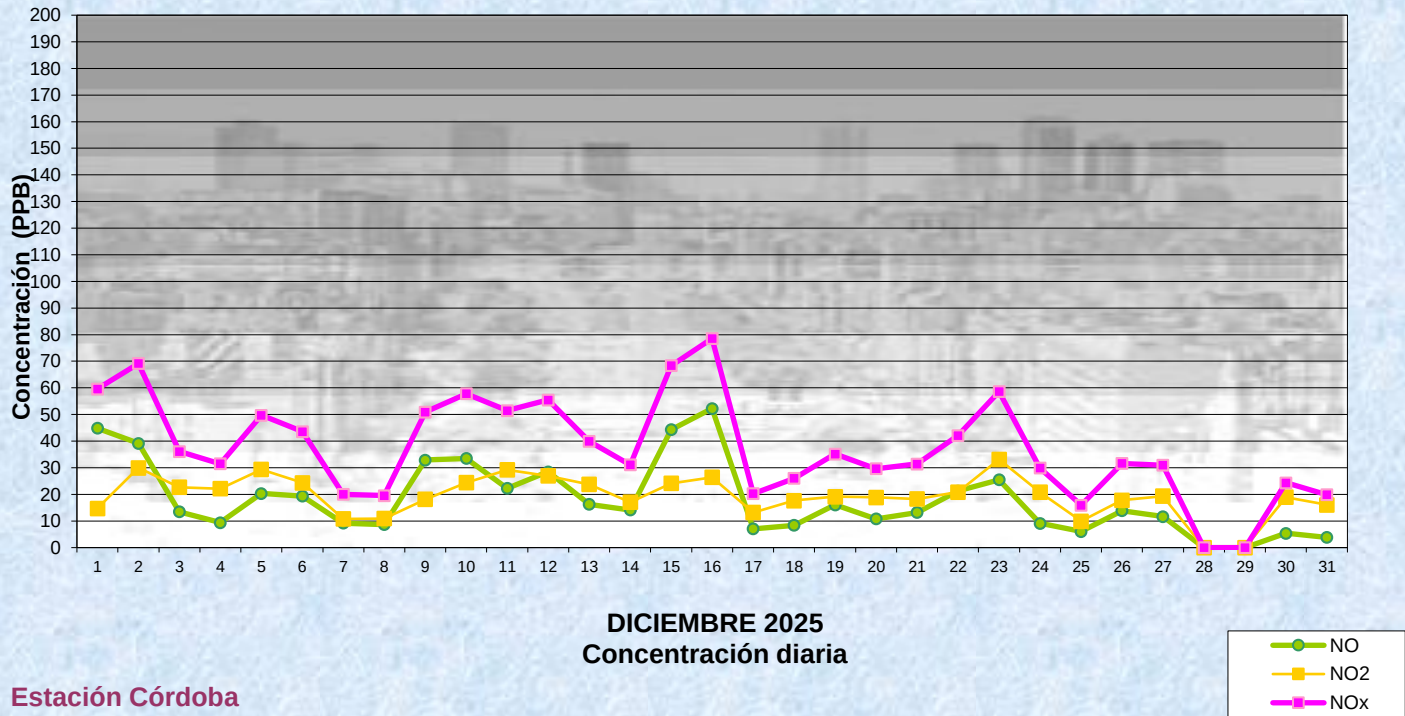
## Cantidad de períodos de 1 hora que excedieron la norma de Calidad de Aire (\*1)

|               |   |
|---------------|---|
| Promedio      | 1 |
| Hora NO2 (*1) |   |
|               | 0 |

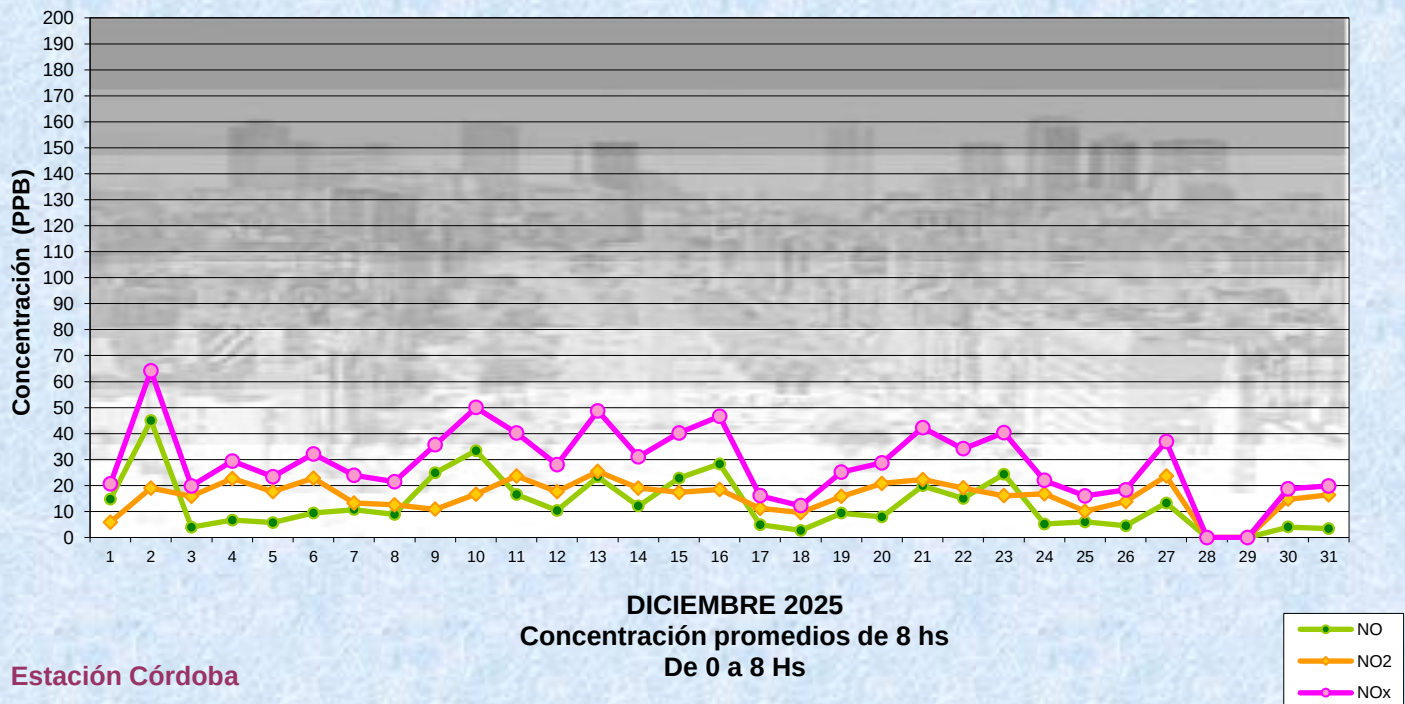
Las excedencias se evalúan de acuerdo a los siguientes Límites Admisibles:

(\*1)Estándar de Calidad de Aire para NO2 en 1 hora: 106 PPB ( RES 68-APRA-21- 3da etapa)

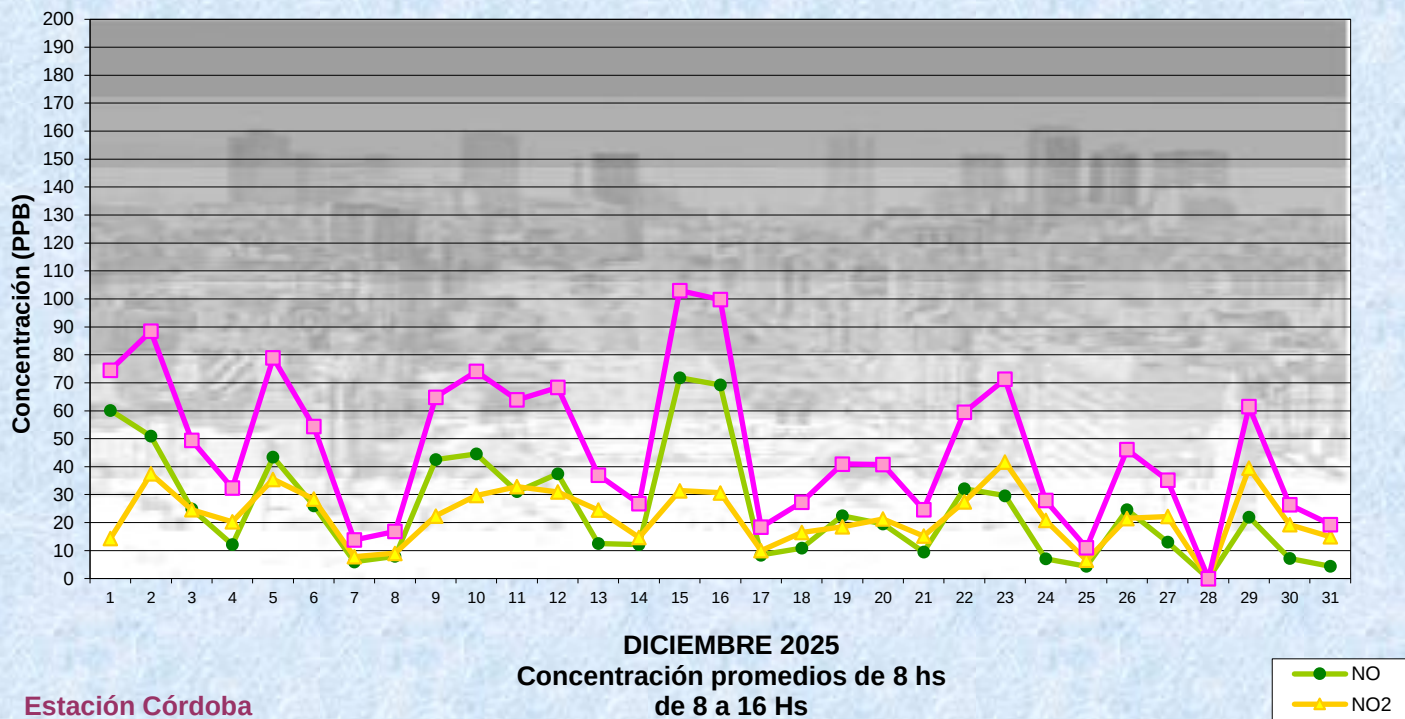
**Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires**  
**Agencia de Protección Ambiental**  
**Dirección General de Control Ambiental**  
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
**Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno**



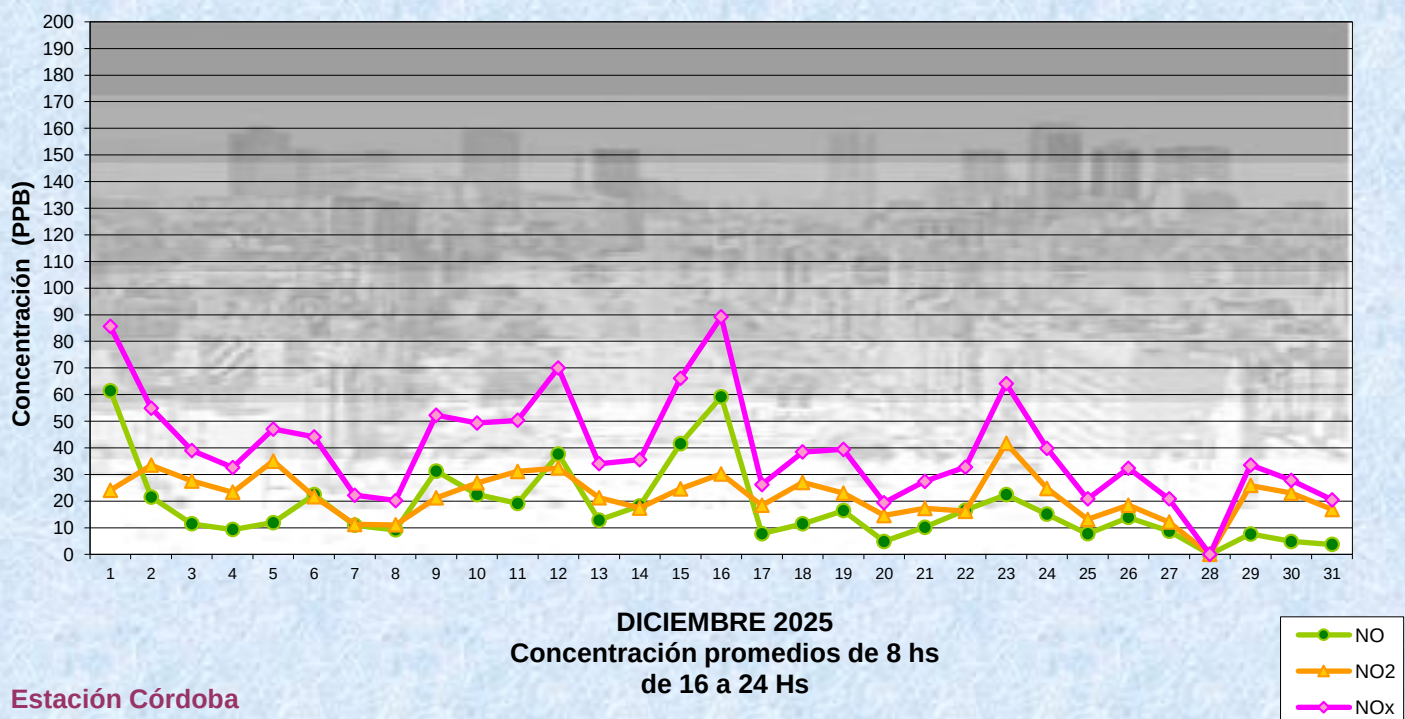
**Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires**  
**Agencia de Protección Ambiental**  
**Dirección General de Control Ambiental**  
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
**Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno**



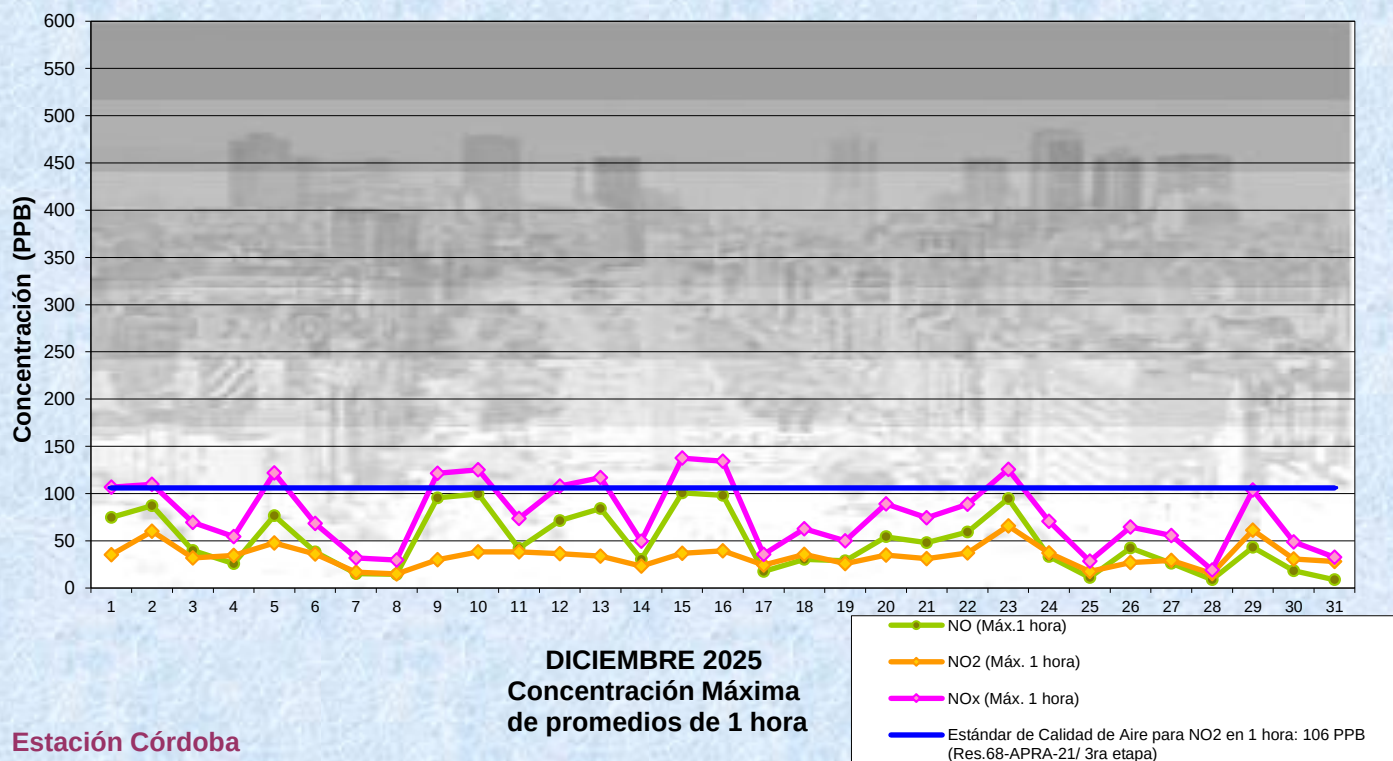
**Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires**  
**Agencia de Protección Ambiental**  
**Dirección General de Control Ambiental**  
Gerencia Operativa de Determinaciones Ambientales y Laboratorio  
**Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno**



**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 - Óxidos de Nitrógeno**



**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 - Óxidos de Nitrógeno**





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 Red Automática de Monitoreo Atmosférico

Monitoreo Atmosférico Automático - Red de Estaciones EPA (\*)

ÓXIDOS DE NITRÓGENO( PPB)

ESTACIÓN CÓRDOBA

DICIEMBRE 2025

| HORARIO       |          |           |           |          |           |           |            |           |           |            |           |           |
|---------------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| HORARIO       | Mensual  |           |           | Sábado   |           |           | Dom y Feri |           |           | Lun a Vier |           |           |
|               | NO (PPB) | NO2 (PPB) | NOx (PPB) | NO (PPB) | NO2 (PPB) | NOx (PPB) | NO (PPB)   | NO2 (PPB) | NOx (PPB) | NO (PPB)   | NO2 (PPB) | NOx (PPB) |
| 23:00 a 00:00 | 13       | 18        | 31        | 32       | 30        | 61        | 8          | 14        | 23        | 11         | 17        | 28        |
| 00:00 a 01:00 | 10       | 16        | 26        | 20       | 23        | 44        | 10         | 14        | 24        | 8          | 15        | 23        |
| 01:00 a 02:00 | 7        | 15        | 22        | 8        | 22        | 30        | 9          | 14        | 22        | 6          | 14        | 20        |
| 02:00 a 03:00 | 6        | 14        | 20        | 9        | 23        | 32        | 8          | 14        | 22        | 5          | 13        | 17        |
| 03:00 a 04:00 | 6        | 14        | 20        | 4        | 21        | 25        | 6          | 14        | 21        | 6          | 13        | 18        |
| 04:00 a 05:00 | 11       | 16        | 27        | 4        | 19        | 23        | 14         | 15        | 29        | 11         | 16        | 27        |
| 05:00 a 06:00 | 23       | 19        | 42        | 12       | 23        | 35        | 19         | 16        | 35        | 26         | 19        | 46        |
| 06:00 a 07:00 | 34       | 22        | 56        | 18       | 25        | 43        | 17         | 19        | 35        | 41         | 22        | 63        |
| 07:00 a 08:00 | 34       | 22        | 56        | 17       | 24        | 41        | 10         | 14        | 24        | 43         | 23        | 67        |
| 08:00 a 09:00 | 34       | 23        | 57        | 18       | 24        | 42        | 7          | 11        | 18        | 44         | 26        | 70        |
| 09:00 a 10:00 | 29       | 24        | 53        | 32       | 31        | 63        | 9          | 11        | 19        | 34         | 25        | 60        |
| 10:00 a 11:00 | 26       | 24        | 50        | 21       | 28        | 48        | 8          | 10        | 18        | 31         | 27        | 58        |
| 11:00 a 12:00 | 22       | 23        | 45        | 18       | 26        | 43        | 7          | 9         | 16        | 26         | 26        | 52        |
| 12:00 a 13:00 | 21       | 23        | 43        | 14       | 24        | 39        | 7          | 9         | 16        | 25         | 26        | 51        |
| 13:00 a 14:00 | 17       | 22        | 38        | 10       | 19        | 29        | 8          | 10        | 18        | 20         | 25        | 45        |
| 14:00 a 15:00 | 20       | 23        | 43        | 12       | 18        | 30        | 8          | 11        | 20        | 24         | 27        | 51        |
| 15:00 a 16:00 | 19       | 23        | 42        | 14       | 20        | 34        | 7          | 10        | 17        | 23         | 26        | 49        |
| 16:00 a 17:00 | 19       | 23        | 42        | 13       | 18        | 31        | 7          | 10        | 16        | 24         | 27        | 51        |
| 17:00 a 18:00 | 18       | 23        | 41        | 14       | 15        | 30        | 10         | 15        | 25        | 21         | 26        | 47        |
| 18:00 a 19:00 | 17       | 24        | 41        | 14       | 16        | 31        | 12         | 17        | 28        | 19         | 27        | 46        |
| 19:00 a 20:00 | 22       | 25        | 47        | 14       | 18        | 32        | 12         | 15        | 28        | 26         | 29        | 54        |
| 20:00 a 21:00 | 20       | 24        | 44        | 12       | 19        | 31        | 13         | 14        | 27        | 23         | 27        | 50        |
| 21:00 a 22:00 | 17       | 22        | 39        | 10       | 18        | 28        | 16         | 17        | 33        | 18         | 24        | 42        |
| 22:00 a 23:00 | 14       | 20        | 34        | 6        | 14        | 20        | 12         | 15        | 27        | 17         | 22        | 38        |

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Agencia de Protección Ambiental

Dirección General de Control Ambiental

Gerencia Operativa Determinaciones Ambientales y Laboratorio

Monitoreo Atmosférico - Óxidos de Nitrógeno Totales

Perfil Horario de Contaminación

