

INFORME DE ENSAYOS Nº 001/20260118

Página 1 de 4

| | |
|---|---|
| Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid Laboratorio de Ensayo |  |
| Paseo del Hospital Militar, 11 Bis(Casa del Barco) 47007 Valladolid | Tlf. 983426222 |

| | | | | | | |
|---|---------------------|--|-----------------------|-------------|-----|--|
| Estación laboratorio: (Paseo Arco de Ladrillo, 3) | Arco de Ladrillo II | Analizadores | NO_x | nº de serie | 85 | |
| | | | CO | nº de serie | 489 | |
| Datos quincenuales correspondientes al día: | | 2026/01/18 | | | | |
| Cliente: | | Población y Administraciones pertinentes | | | | |
| Fecha de verificación de datos: | | 2026/01/19 07:17 | | | | |
| Fecha de emisión del informe: | | 2026/01/19 08:39 | | | | |

| Material a ensayar | Ensayo | Procedimientos de ensayo |
|---------------------------|--|------------------------------------|
| Aire ambiente | Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO ₂) por quimioluminiscencia NO: (\geq 37 µg/m ³) NO ₂ : (\geq 57 µg/m ³) | Procedimiento interno PNT 702.2 |
| | Monóxido de carbono (CO) por espectroscopía infrarroja no dispersiva CO: (\geq 1 mg/m ³) | Procedimiento interno PNT 702.4 |

Tabla de códigos empleados para el marcaje e identificación de los datos:

| Tipo de datos | Código |
|---|--|
| Valor verificado | "valor" |
| Valor fuera de rango | <"límite inferior del rango" >"límite superior del rango" |
| Valor excluido en el proceso de verificación | N |
| Sin datos | SD |
| Calibración o verificación | C |
| Mantenimiento | M |

**El Director General de la RCCAVA
Andrés Herguedas García**

Firmado electrónicamente

Los datos que aparecen en las tablas de las páginas siguientes se corresponden con la hora UTC +/- 0 ó Z y se encuentran expresados en µg/m³ y mg/m³. La unidad de concentración en el S.I. es el mol: 1 µg/m³ de NO=0,802 nmol/mol de NO; 1 µg/m³ de NO₂=0,523 nmol/mol de NO₂; 1 mg/m³ de CO=0,86 µmol/mol de CO.

La incertidumbre de ensayo se encuentra a disposición de cualquier cliente que lo solicite.

Los valores incluidos en este informe de ensayo corresponden únicamente al momento de medida.



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 1/20 |

INFORME DE ENSAYOS Nº 001/20260118

Página 2 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | CO mg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 0:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 0:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 0:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 1:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 1:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 1:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 1:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 2:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 2:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 2:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 2:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 3:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 3:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 3:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 3:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 4:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 4:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 4:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 4:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 5:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 5:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 5:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 5:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 6:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 6:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 6:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 6:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 7:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 7:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 7:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 7:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 8:00 | <37 | <57 | <1,0 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 2/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 001/20260118

Página 3 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | CO mg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 8:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 8:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 8:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 9:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 9:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 9:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 9:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 10:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 10:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 10:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 10:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 11:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 11:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 11:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 11:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 12:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 12:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 12:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 12:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 13:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 13:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 13:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 13:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 14:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 14:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 14:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 14:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 15:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 15:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 15:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 15:45 | <37 | <57 | <1,0 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHIJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHIJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 3/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 001/20260118

Página 4 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | CO mg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 16:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 16:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 16:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 16:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 17:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 17:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 17:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 17:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 18:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 18:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 18:30 | 37 | <57 | <1,0 |
| 18:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 19:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 19:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 19:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 19:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 20:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 20:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 20:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 20:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 21:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 21:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 21:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 21:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 22:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 22:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 22:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 22:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 23:00 | <37 | <57 | <1,0 |
| 23:15 | <37 | <57 | <1,0 |
| 23:30 | <37 | <57 | <1,0 |
| 23:45 | <37 | <57 | <1,0 |
| 0:00 | <37 | <57 | <1,0 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 4/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 002/20260118

Página 1 de 4

| | |
|---|---|
| Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid Laboratorio de Ensayo |  |
| Paseo del Hospital Militar, 11 Bis(Casa del Barco) 47007 Valladolid | Tlf. 983426222 |

| | | | | | |
|--|---|--|-----------------------|--------------------|------------|
| Estación laboratorio: | La Rubia II (C / Daniel del Olmo s/n) | Analizadores | SO₂ | nº de serie | 525 |
| | | | NO_x | nº de serie | 86 |
| Datos quincenariales correspondientes al día: | | 2026/01/18 | | | |
| Cliente: | | Población y Administraciones pertinentes | | | |
| Fecha de verificación de datos: | | 2026/01/19 07:19 | | | |
| Fecha de emisión del informe: | | 2026/01/19 08:40 | | | |

| Material a ensayar | Ensayo | Procedimiento de ensayo |
|---------------------------|--|------------------------------------|
| Aire ambiente | Dióxido de azufre (SO ₂) por fluorescencia ultravioleta SO ₂ : (\geq 67 µg/m ³) | Procedimiento interno PNT 702.1 |
| | Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO ₂) por quimioluminiscencia NO: (\geq 37 µg/m ³) NO ₂ : (\geq 57 µg/m ³) | Procedimiento interno PNT 702.2 |

Tabla de códigos empleados para el marcaje e identificación de los datos:

| Tipo de datos | Código |
|---|--|
| Valor verificado | "valor" |
| Valor fuera de rango | <"límite inferior del rango" >"límite superior del rango" |
| Valor excluido en el proceso de verificación | N |
| Sin datos | SD |
| Calibración o verificación | C |
| Mantenimiento | M |

El Director General de la RCCAVA
Andrés Herguedas García

Firmado electrónicamente

Los datos que aparecen en las tablas de las páginas siguientes se corresponden con la hora UTC +/- ó Z y se encuentran expresados en µg/m³. La unidad de concentración en el S.I. es el mol: 1 µg/m³ de NO=0,802 nmol/mol de NO; 1 µg/m³ de NO₂=0,523 nmol/mol de NO₂; 1 µg/m³ de SO₂=0,376 nmol/mol de SO₂.

La incertidumbre de ensayo se encuentra a disposición de cualquier cliente que lo solicite.

Los valores incluidos en este informe de ensayo corresponden únicamente al momento de medida.



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|---------------------|--|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 | |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 5/20 | |



INFORME DE ENSAYOS Nº 002/20260118

Página 2 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | SO ₂ µg/m ³ | NO µg/m ³ | NO ₂ µg/m ³ |
|---------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 0:15 | <67 | <37 | <57 |
| 0:30 | <67 | <37 | <57 |
| 0:45 | <67 | <37 | <57 |
| 1:00 | <67 | <37 | <57 |
| 1:15 | <67 | <37 | <57 |
| 1:30 | <67 | <37 | <57 |
| 1:45 | <67 | <37 | <57 |
| 2:00 | <67 | <37 | <57 |
| 2:15 | <67 | <37 | <57 |
| 2:30 | <67 | <37 | <57 |
| 2:45 | <67 | <37 | <57 |
| 3:00 | <67 | <37 | <57 |
| 3:15 | <67 | <37 | <57 |
| 3:30 | <67 | <37 | <57 |
| 3:45 | <67 | <37 | <57 |
| 4:00 | <67 | <37 | <57 |
| 4:15 | <67 | <37 | <57 |
| 4:30 | <67 | <37 | <57 |
| 4:45 | <67 | <37 | <57 |
| 5:00 | <67 | <37 | <57 |
| 5:15 | <67 | <37 | <57 |
| 5:30 | <67 | <37 | <57 |
| 5:45 | <67 | <37 | <57 |
| 6:00 | <67 | <37 | <57 |
| 6:15 | <67 | <37 | <57 |
| 6:30 | <67 | <37 | <57 |
| 6:45 | <67 | <37 | <57 |
| 7:00 | <67 | <37 | <57 |
| 7:15 | <67 | <37 | <57 |
| 7:30 | <67 | <37 | <57 |
| 7:45 | <67 | <37 | <57 |
| 8:00 | <67 | <37 | <57 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | | |
|-------------------------------|---|--------|---------------------|--|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 | |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 6/20 | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 002/20260118

Página 3 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | SO ₂ µg/m ³ | NO µg/m ³ | NO ₂ µg/m ³ |
|---------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 8:15 | <67 | <37 | <57 |
| 8:30 | <67 | <37 | <57 |
| 8:45 | <67 | <37 | <57 |
| 9:00 | <67 | <37 | <57 |
| 9:15 | <67 | <37 | <57 |
| 9:30 | <67 | <37 | <57 |
| 9:45 | <67 | <37 | <57 |
| 10:00 | <67 | <37 | <57 |
| 10:15 | <67 | <37 | <57 |
| 10:30 | <67 | <37 | <57 |
| 10:45 | <67 | <37 | <57 |
| 11:00 | <67 | <37 | <57 |
| 11:15 | <67 | <37 | <57 |
| 11:30 | <67 | <37 | <57 |
| 11:45 | <67 | <37 | <57 |
| 12:00 | <67 | <37 | <57 |
| 12:15 | <67 | <37 | <57 |
| 12:30 | <67 | <37 | <57 |
| 12:45 | <67 | <37 | <57 |
| 13:00 | <67 | <37 | <57 |
| 13:15 | <67 | <37 | <57 |
| 13:30 | <67 | <37 | <57 |
| 13:45 | <67 | <37 | <57 |
| 14:00 | <67 | <37 | <57 |
| 14:15 | <67 | <37 | <57 |
| 14:30 | <67 | <37 | <57 |
| 14:45 | <67 | <37 | <57 |
| 15:00 | <67 | <37 | <57 |
| 15:15 | <67 | <37 | <57 |
| 15:30 | <67 | <37 | <57 |
| 15:45 | <67 | <37 | <57 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHIJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHIJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 7/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 002/20260118

Página 4 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | SO ₂ µg/m ³ | NO µg/m ³ | NO ₂ µg/m ³ |
|---------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 16:00 | <67 | <37 | <57 |
| 16:15 | <67 | <37 | <57 |
| 16:30 | <67 | <37 | <57 |
| 16:45 | <67 | <37 | <57 |
| 17:00 | <67 | <37 | <57 |
| 17:15 | <67 | <37 | <57 |
| 17:30 | <67 | <37 | <57 |
| 17:45 | <67 | <37 | <57 |
| 18:00 | <67 | <37 | <57 |
| 18:15 | <67 | <37 | <57 |
| 18:30 | <67 | <37 | <57 |
| 18:45 | <67 | <37 | <57 |
| 19:00 | <67 | <37 | <57 |
| 19:15 | <67 | <37 | <57 |
| 19:30 | <67 | <37 | <57 |
| 19:45 | <67 | <37 | <57 |
| 20:00 | <67 | <37 | <57 |
| 20:15 | <67 | <37 | <57 |
| 20:30 | <67 | <37 | <57 |
| 20:45 | <67 | <37 | <57 |
| 21:00 | <67 | <37 | <57 |
| 21:15 | <67 | <37 | <57 |
| 21:30 | <67 | <37 | <57 |
| 21:45 | <67 | <37 | <57 |
| 22:00 | <67 | <37 | <57 |
| 22:15 | <67 | <37 | <57 |
| 22:30 | <67 | <37 | <57 |
| 22:45 | <67 | <37 | <57 |
| 23:00 | <67 | <37 | <57 |
| 23:15 | <67 | <37 | <57 |
| 23:30 | <67 | <37 | <57 |
| 23:45 | <67 | <37 | <57 |
| 0:00 | <67 | <37 | <57 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 8/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 004/20260118

Página 1 de 4

| | |
|---|---|
| Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid Laboratorio de Ensayo |  |
| Paseo del Hospital Militar, 11 Bis(Casa del Barco) 47007 Valladolid | Tlf. 983426222 |

| | | | | | |
|--|--------------|--|-----------------------|-------------|------|
| Estación laboratorio: (Paseo de Zorrilla, 191) | Vega Sicilia | Analizadores | NO_x | nº de serie | 87 |
| | | | O₃ | nº de serie | 1471 |
| Datos quincenuales correspondientes al día: | | 2026/01/18 | | | |
| Cliente: | | Población y Administraciones pertinentes | | | |
| Fecha de verificación de datos: | | 2026/01/19 08:24 | | | |
| Fecha de emisión del informe: | | 2026/01/19 08:41 | | | |

| Material a ensayar | Ensayo | Procedimientos de ensayo |
|---------------------------|--|------------------------------------|
| Aire ambiente | Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO ₂) por quimioluminiscencia NO: ($\geq 37 \mu\text{g}/\text{m}^3$) NO ₂ : ($\geq 57 \mu\text{g}/\text{m}^3$) | Procedimiento interno PNT 702.2 |
| | Ozono (O ₃) por fotometría ultravioleta O ₃ : ($\geq 34 \mu\text{g}/\text{m}^3$) | Procedimiento interno PNT 702.5 |

Tabla de códigos empleados para el marcaje e identificación de los datos:

| Tipo de datos | Código |
|---|--|
| Valor verificado | "valor" |
| Valor fuera de rango | <"límite inferior del rango" >"límite superior del rango" |
| Valor excluido en el proceso de verificado | N |
| Sin datos | SD |
| Calibración o verificación | C |
| Mantenimiento | M |

El Director General de la RCCAVA
Andrés Herguedas García
Firmado electrónicamente

Los datos que aparecen en las tablas de las páginas siguientes se corresponden con la hora UTC +/- 0 ó Z y se encuentran expresados en $\mu\text{g}/\text{m}^3$. La unidad de concentración en el S.I. es el mol: 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ de NO=0,802 nmol/mol de NO; 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ de NO₂=0,523 nmol/mol de NO₂; 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ de O₃=0,5 nmol/mol de O₃.

La incertidumbre de ensayo se encuentra a disposición de cualquier cliente que lo solicite.

Los valores incluidos en este informe de ensayo corresponden únicamente al momento de medida.



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 9/20 |



INFORME DE ENSAYOS Nº 004/20260118

Página 2 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | O₃ µg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 0:15 | <37 | <57 | 46 |
| 0:30 | <37 | <57 | 50 |
| 0:45 | <37 | <57 | 53 |
| 1:00 | <37 | <57 | 54 |
| 1:15 | <37 | <57 | 57 |
| 1:30 | <37 | <57 | 57 |
| 1:45 | <37 | <57 | 54 |
| 2:00 | <37 | <57 | 55 |
| 2:15 | <37 | <57 | 56 |
| 2:30 | <37 | <57 | 55 |
| 2:45 | <37 | <57 | 56 |
| 3:00 | <37 | <57 | 53 |
| 3:15 | <37 | <57 | 51 |
| 3:30 | <37 | <57 | 52 |
| 3:45 | <37 | <57 | 50 |
| 4:00 | <37 | <57 | 52 |
| 4:15 | <37 | <57 | 55 |
| 4:30 | <37 | <57 | 53 |
| 4:45 | <37 | <57 | 55 |
| 5:00 | <37 | <57 | 53 |
| 5:15 | <37 | <57 | 47 |
| 5:30 | <37 | <57 | 42 |
| 5:45 | <37 | <57 | 40 |
| 6:00 | <37 | <57 | 36 |
| 6:15 | <37 | <57 | 34 |
| 6:30 | <37 | <57 | 36 |
| 6:45 | <37 | <57 | 38 |
| 7:00 | <37 | <57 | 38 |
| 7:15 | <37 | <57 | 38 |
| 7:30 | <37 | <57 | 41 |
| 7:45 | <37 | <57 | 45 |
| 8:00 | <37 | <57 | 50 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 10/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 004/20260118

Página 3 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | O₃ µg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 8:15 | <37 | <57 | 55 |
| 8:30 | <37 | <57 | 56 |
| 8:45 | <37 | <57 | 52 |
| 9:00 | <37 | <57 | 50 |
| 9:15 | <37 | <57 | 48 |
| 9:30 | <37 | <57 | 53 |
| 9:45 | <37 | <57 | 52 |
| 10:00 | <37 | <57 | 47 |
| 10:15 | <37 | <57 | 49 |
| 10:30 | <37 | <57 | 49 |
| 10:45 | <37 | <57 | 52 |
| 11:00 | <37 | <57 | 54 |
| 11:15 | <37 | <57 | 55 |
| 11:30 | <37 | <57 | 54 |
| 11:45 | <37 | <57 | 53 |
| 12:00 | <37 | <57 | 50 |
| 12:15 | <37 | <57 | 46 |
| 12:30 | <37 | <57 | 46 |
| 12:45 | <37 | <57 | 51 |
| 13:00 | <37 | <57 | 48 |
| 13:15 | <37 | <57 | 46 |
| 13:30 | <37 | <57 | 45 |
| 13:45 | <37 | <57 | 46 |
| 14:00 | <37 | <57 | 48 |
| 14:15 | <37 | <57 | 49 |
| 14:30 | <37 | <57 | 48 |
| 14:45 | <37 | <57 | 52 |
| 15:00 | <37 | <57 | 52 |
| 15:15 | <37 | <57 | 57 |
| 15:30 | <37 | <57 | 62 |
| 15:45 | <37 | <57 | 60 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 11/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 004/20260118

Página 4 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | O₃ µg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 16:00 | <37 | <57 | 61 |
| 16:15 | <37 | <57 | 58 |
| 16:30 | <37 | <57 | 49 |
| 16:45 | <37 | <57 | 49 |
| 17:00 | <37 | <57 | 45 |
| 17:15 | <37 | <57 | 41 |
| 17:30 | <37 | <57 | 39 |
| 17:45 | <37 | <57 | 36 |
| 18:00 | <37 | <57 | 34 |
| 18:15 | <37 | <57 | <34 |
| 18:30 | <37 | <57 | <34 |
| 18:45 | <37 | <57 | <34 |
| 19:00 | <37 | <57 | <34 |
| 19:15 | <37 | <57 | <34 |
| 19:30 | <37 | <57 | <34 |
| 19:45 | <37 | <57 | <34 |
| 20:00 | <37 | <57 | <34 |
| 20:15 | <37 | <57 | <34 |
| 20:30 | <37 | <57 | <34 |
| 20:45 | <37 | 57 | <34 |
| 21:00 | <37 | <57 | <34 |
| 21:15 | <37 | <57 | <34 |
| 21:30 | <37 | <57 | 37 |
| 21:45 | <37 | <57 | 44 |
| 22:00 | <37 | <57 | 41 |
| 22:15 | <37 | <57 | 43 |
| 22:30 | <37 | <57 | <34 |
| 22:45 | <37 | <57 | <34 |
| 23:00 | <37 | <57 | <34 |
| 23:15 | <37 | <57 | <34 |
| 23:30 | <37 | <57 | <34 |
| 23:45 | <37 | <57 | <34 |
| 0:00 | <37 | <57 | <34 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHIJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHIJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 12/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 006/20260118

Página 1 de 4

| | |
|--|----------------|
| Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid Laboratorio de Ensayo | |
| Paseo del Hospital Militar, 11 Bis(Casa del Barco) 47007 Valladolid | Tlf. 983426222 |

| | | | | | |
|--|---|--|-----------------------|-------------|------|
| Estación laboratorio: | Puente del Poniente- M ^a Luisa Sanchez (C/ Juana de Castilla, 5) | Analizadores | NO_x | nº de serie | 88 |
| | | | O₃ | nº de serie | 1472 |
| Datos quincenminutales correspondientes al día: | | 2026/01/18 | | | |
| Cliente: | | Población y Administraciones pertinentes | | | |
| Fecha de verificación de datos: | | 2026/01/19 08:27 | | | |
| Fecha de emisión del informe: | | 2026/01/19 08:41 | | | |

| Material a ensayar | Ensayo | Procedimientos de ensayo |
|---------------------------|--|------------------------------------|
| Aire ambiente | Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO ₂) por quimioluminiscencia NO: (\geq 37 µg/m ³) NO ₂ : (\geq 57 µg/m ³) | Procedimiento interno PNT 702.2 |
| | Ozono (O ₃) por fotometría ultravioleta O ₃ : (\geq 34 µg/m ³) | Procedimiento interno PNT 702.5 |

Tabla de códigos empleados para el marcaje e identificación de los datos:

| Tipo de datos | Código |
|---|--|
| Valor verificado | "valor" |
| Valor fuera de rango | <"límite inferior del rango" >"límite superior del rango" |
| Valor excluido en el proceso de verificado | N |
| Sin datos | SD |
| Calibración o verificación | C |
| Mantenimiento | M |

El Director General de la RCCAVA
Andrés Herguedas García

Firmado electrónicamente

Los datos que aparecen en las tablas de las páginas siguientes se corresponden con la hora UTC +/- 0 ó Z y se encuentran expresados en µg/m³. La unidad de concentración en el S.I. es el mol: 1 µg/m³ de NO=0,802 nmol/mol de NO; 1 µg/m³ de NO₂=0,523 nmol/mol de NO₂; 1 µg/m³ de O₃=0,5 nmol/mol de O₃.

La incertidumbre de ensayo se encuentra a disposición de cualquier cliente que lo solicite.

Los valores incluidos en este informe de ensayo corresponden únicamente al momento de medida.



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 13/20 |



INFORME DE ENSAYOS Nº 006/20260118

Página 2 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | O₃ µg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 0:15 | <37 | <57 | 50 |
| 0:30 | <37 | <57 | 50 |
| 0:45 | <37 | <57 | 49 |
| 1:00 | <37 | <57 | 51 |
| 1:15 | <37 | <57 | 52 |
| 1:30 | <37 | <57 | 52 |
| 1:45 | <37 | <57 | 58 |
| 2:00 | <37 | <57 | 56 |
| 2:15 | <37 | <57 | 55 |
| 2:30 | <37 | <57 | 51 |
| 2:45 | <37 | <57 | 51 |
| 3:00 | <37 | <57 | 55 |
| 3:15 | <37 | <57 | 49 |
| 3:30 | <37 | <57 | 50 |
| 3:45 | <37 | <57 | 49 |
| 4:00 | <37 | <57 | 48 |
| 4:15 | <37 | <57 | 44 |
| 4:30 | <37 | <57 | 42 |
| 4:45 | <37 | <57 | 45 |
| 5:00 | <37 | <57 | 44 |
| 5:15 | <37 | <57 | 41 |
| 5:30 | <37 | <57 | 44 |
| 5:45 | <37 | <57 | 43 |
| 6:00 | <37 | <57 | 40 |
| 6:15 | <37 | <57 | 41 |
| 6:30 | <37 | <57 | 45 |
| 6:45 | <37 | <57 | 44 |
| 7:00 | <37 | <57 | 42 |
| 7:15 | <37 | <57 | 44 |
| 7:30 | <37 | <57 | 49 |
| 7:45 | <37 | <57 | 50 |
| 8:00 | <37 | <57 | 49 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 14/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 006/20260118

Página 3 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | O₃ µg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 8:15 | <37 | <57 | 52 |
| 8:30 | <37 | <57 | 52 |
| 8:45 | <37 | <57 | 48 |
| 9:00 | <37 | <57 | 46 |
| 9:15 | <37 | <57 | 50 |
| 9:30 | <37 | <57 | 51 |
| 9:45 | <37 | <57 | 49 |
| 10:00 | <37 | <57 | 50 |
| 10:15 | <37 | <57 | 47 |
| 10:30 | <37 | <57 | 46 |
| 10:45 | <37 | <57 | 51 |
| 11:00 | <37 | <57 | 49 |
| 11:15 | <37 | <57 | 49 |
| 11:30 | <37 | <57 | 47 |
| 11:45 | <37 | <57 | 47 |
| 12:00 | <37 | <57 | 44 |
| 12:15 | <37 | <57 | 50 |
| 12:30 | <37 | <57 | 53 |
| 12:45 | <37 | <57 | 48 |
| 13:00 | <37 | <57 | 42 |
| 13:15 | <37 | <57 | 42 |
| 13:30 | <37 | <57 | 48 |
| 13:45 | <37 | <57 | 50 |
| 14:00 | <37 | <57 | 55 |
| 14:15 | <37 | <57 | 58 |
| 14:30 | <37 | <57 | 62 |
| 14:45 | <37 | <57 | 63 |
| 15:00 | <37 | <57 | 64 |
| 15:15 | <37 | <57 | 64 |
| 15:30 | <37 | <57 | 65 |
| 15:45 | <37 | <57 | 63 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 15/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 006/20260118

Página 4 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | O₃ µg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 16:00 | <37 | <57 | 60 |
| 16:15 | <37 | <57 | 56 |
| 16:30 | <37 | <57 | 57 |
| 16:45 | <37 | <57 | 54 |
| 17:00 | <37 | <57 | 52 |
| 17:15 | <37 | <57 | 45 |
| 17:30 | <37 | <57 | 47 |
| 17:45 | <37 | <57 | 50 |
| 18:00 | <37 | <57 | 45 |
| 18:15 | <37 | <57 | 39 |
| 18:30 | <37 | <57 | <34 |
| 18:45 | <37 | <57 | <34 |
| 19:00 | <37 | <57 | <34 |
| 19:15 | <37 | <57 | <34 |
| 19:30 | <37 | <57 | <34 |
| 19:45 | <37 | <57 | <34 |
| 20:00 | <37 | <57 | 34 |
| 20:15 | <37 | <57 | 40 |
| 20:30 | <37 | <57 | 36 |
| 20:45 | <37 | <57 | 34 |
| 21:00 | <37 | <57 | <34 |
| 21:15 | <37 | <57 | 38 |
| 21:30 | <37 | <57 | 34 |
| 21:45 | <37 | <57 | 40 |
| 22:00 | <37 | <57 | 47 |
| 22:15 | <37 | <57 | 37 |
| 22:30 | <37 | <57 | 40 |
| 22:45 | <37 | <57 | 41 |
| 23:00 | <37 | <57 | 34 |
| 23:15 | <37 | <57 | <34 |
| 23:30 | <37 | <57 | <34 |
| 23:45 | <37 | <57 | <34 |
| 0:00 | <37 | <57 | <34 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 16/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 020/20260118

Página 1 de 4

| | |
|---|---|
| Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid Laboratorio de Ensayo |  |
| Paseo del Hospital Militar, 11 Bis(Casa del Barco) 47007 Valladolid | Tlf. 983426222 |

| | | | | | | |
|--|---|--|-----------------------|-------------|-----|--|
| Estación laboratorio: | Valladolid Sur (C/ Olimpiadas, 40) | Analizadores | NO_x | nº de serie | 89 | |
| | | | O₃ | nº de serie | 587 | |
| Datos quincenuales correspondientes al día: | | 2026/01/18 | | | | |
| Cliente: | | Población y Administraciones pertinentes | | | | |
| Fecha de verificación de datos: | | 2026/01/19 08:29 | | | | |
| Fecha de emisión del informe: | | 2026/01/19 08:42 | | | | |

| Material a ensayar | Ensayo | Procedimientos de ensayo |
|--------------------|--|------------------------------------|
| Aire ambiente | Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO ₂) por quimioluminiscencia NO: ($\geq 37 \mu\text{g}/\text{m}^3$) NO ₂ : ($\geq 57 \mu\text{g}/\text{m}^3$) | Procedimiento interno PNT 702.2 |
| | Ozono (O ₃) por fotometría ultravioleta O ₃ : ($\geq 34 \mu\text{g}/\text{m}^3$) | Procedimiento interno PNT 702.5 |

Tabla de códigos empleados para el marcaje e identificación de los datos:

| Tipo de datos | Código |
|--|--|
| Valor verificado | "valor" |
| Valor fuera de rango | <"límite inferior del rango" >"límite superior del rango" |
| Valor excluido en el proceso de verificado | N |
| Sin datos | SD |
| Calibración o verificación | C |
| Mantenimiento | M |

El Director General de la RCCAVA
Andrés Herguedas García

 Firmado electrónicamente

Los datos que aparecen en las tablas de las páginas siguientes se corresponden con la hora UTC +/- 0 ó Z y se encuentran expresados en $\mu\text{g}/\text{m}^3$. La unidad de concentración en el S.I. es el mol: 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ de NO=0,802 nmol/mol de NO; 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ de NO₂=0,523 nmol/mol de NO₂; 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ de O₃=0,5 nmol/mol de O₃.

La incertidumbre de ensayo se encuentra a disposición de cualquier cliente que lo solicite.

Los valores incluidos en este informe de ensayo corresponden únicamente al momento de medida.



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 17/20 |



INFORME DE ENSAYOS Nº 020/20260118

Página 2 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | O₃ µg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 0:15 | <37 | <57 | 43 |
| 0:30 | <37 | <57 | 44 |
| 0:45 | <37 | <57 | 48 |
| 1:00 | <37 | <57 | 51 |
| 1:15 | <37 | <57 | 50 |
| 1:30 | <37 | <57 | 51 |
| 1:45 | <37 | <57 | 50 |
| 2:00 | <37 | <57 | 52 |
| 2:15 | <37 | <57 | 50 |
| 2:30 | <37 | <57 | 50 |
| 2:45 | <37 | <57 | 47 |
| 3:00 | <37 | <57 | 47 |
| 3:15 | <37 | <57 | 46 |
| 3:30 | <37 | <57 | 46 |
| 3:45 | <37 | <57 | 46 |
| 4:00 | <37 | <57 | 42 |
| 4:15 | <37 | <57 | 47 |
| 4:30 | <37 | <57 | 48 |
| 4:45 | <37 | <57 | 43 |
| 5:00 | <37 | <57 | 44 |
| 5:15 | <37 | <57 | 44 |
| 5:30 | <37 | <57 | 42 |
| 5:45 | <37 | <57 | 41 |
| 6:00 | <37 | <57 | 40 |
| 6:15 | <37 | <57 | 40 |
| 6:30 | <37 | <57 | 43 |
| 6:45 | <37 | <57 | 40 |
| 7:00 | <37 | <57 | 44 |
| 7:15 | <37 | <57 | 44 |
| 7:30 | <37 | <57 | 46 |
| 7:45 | <37 | <57 | 43 |
| 8:00 | <37 | <57 | 47 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 18/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 020/20260118

Página 3 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | O₃ µg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 8:15 | <37 | <57 | 50 |
| 8:30 | <37 | <57 | 52 |
| 8:45 | <37 | <57 | 50 |
| 9:00 | <37 | <57 | 52 |
| 9:15 | <37 | <57 | 48 |
| 9:30 | <37 | <57 | 48 |
| 9:45 | <37 | <57 | 50 |
| 10:00 | <37 | <57 | 53 |
| 10:15 | <37 | <57 | 51 |
| 10:30 | <37 | <57 | 51 |
| 10:45 | <37 | <57 | 49 |
| 11:00 | <37 | <57 | 49 |
| 11:15 | <37 | <57 | 46 |
| 11:30 | <37 | <57 | 46 |
| 11:45 | <37 | <57 | 46 |
| 12:00 | <37 | <57 | 45 |
| 12:15 | <37 | <57 | 44 |
| 12:30 | <37 | <57 | 48 |
| 12:45 | <37 | <57 | 47 |
| 13:00 | <37 | <57 | 45 |
| 13:15 | <37 | <57 | 40 |
| 13:30 | <37 | <57 | 39 |
| 13:45 | <37 | <57 | 47 |
| 14:00 | <37 | <57 | 49 |
| 14:15 | <37 | <57 | 50 |
| 14:30 | <37 | <57 | 51 |
| 14:45 | <37 | <57 | 54 |
| 15:00 | <37 | <57 | 54 |
| 15:15 | <37 | <57 | 58 |
| 15:30 | <37 | <57 | 60 |
| 15:45 | <37 | <57 | 62 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHIJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHIJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 19/20 |
| | | | |

INFORME DE ENSAYOS Nº 020/20260118

Página 4 de 4

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid
Laboratorio de Ensayos
Paseo del Hospital Militar, 11 Bis (Casa del Barco)
47007 Valladolid

| Hora HH:MM | NO µg/m³ | NO₂ µg/m³ | O₃ µg/m³ |
|---------------|-------------|--------------|-------------|
| 16:00 | <37 | <57 | 61 |
| 16:15 | <37 | <57 | 61 |
| 16:30 | <37 | <57 | 59 |
| 16:45 | <37 | <57 | 56 |
| 17:00 | <37 | <57 | 54 |
| 17:15 | <37 | <57 | 52 |
| 17:30 | <37 | <57 | 46 |
| 17:45 | <37 | <57 | 47 |
| 18:00 | <37 | <57 | 38 |
| 18:15 | <37 | <57 | <34 |
| 18:30 | <37 | <57 | <34 |
| 18:45 | <37 | <57 | <34 |
| 19:00 | <37 | <57 | <34 |
| 19:15 | <37 | <57 | <34 |
| 19:30 | <37 | <57 | <34 |
| 19:45 | <37 | <57 | <34 |
| 20:00 | <37 | <57 | <34 |
| 20:15 | <37 | <57 | <34 |
| 20:30 | <37 | <57 | <34 |
| 20:45 | <37 | <57 | <34 |
| 21:00 | <37 | <57 | <34 |
| 21:15 | <37 | <57 | <34 |
| 21:30 | <37 | <57 | <34 |
| 21:45 | <37 | <57 | <34 |
| 22:00 | <37 | <57 | <34 |
| 22:15 | <37 | <57 | <34 |
| 22:30 | <37 | <57 | <34 |
| 22:45 | <37 | <57 | <34 |
| 23:00 | <37 | <57 | <34 |
| 23:15 | <37 | <57 | <34 |
| 23:30 | <37 | <57 | <34 |
| 23:45 | <37 | <57 | <34 |
| 0:00 | <37 | <57 | <34 |



Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite.

| | | | |
|-------------------------------|--|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Fecha | 21/01/2026 08:13:55 |
| Normativa | Firma electrónica de confianza, de conformidad con la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Firmante | ANDRÉS HERGUEDAS GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2IHJQRDQTHCAYONIQCT4E | Página | 20/20 |
| | | | |