INFORME DE ENSAYOS Nº 001/20261006

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) **Tlf. 983426222**
47007 Valladolid

Estación laboratorio:	Arco de Ladrillo II (Paseo Arco de Ladrillo, 3)	Analizadores	**NO_x**	nº de serie	85
			CO	nº de serie	489
Datos quinceminutales correspondientes al día:		**2026/10/06**			
Cliente:		Población y Administraciones pertinentes			
Fecha de verificación de datos:		**2026/10/07 06:30**			
Fecha de emisión del informe:		**2026/10/07 07:06**			

Material a ensayar	Ensayo	Procedimientos de ensayo
Aire ambiente	Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO_2) por quimioluminiscencia NO: (≥ 37 µg/m^3) NO_2: (≥ 57 µg/m^3)	Procedimiento interno PNT 702.2
	Monóxido de carbono (CO) por espectroscopía infrarroja no dispersiva CO: (≥ 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/m^3 y mg/m^3.La unidad de concentración en el S.I. es el mol: 1 µg/m^3 de NO=0,802 nmol/mol de NO; 1 µg/m^3 de NO_2=0,523 nmol/mol de NO_2; 1 mg/m^3 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.

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	NO_2 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.

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	NO_2 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	C
9:15	<37	<57	C
9:30	<37	<57	C
9:45	<37	<57	C
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.

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	NO_2 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	59	<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.

INFORME DE ENSAYOS Nº 002/20261006

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) **Tlf. 983426222**
47007 Valladolid

Estación laboratorio:	La Rubia II (C/ Daniel del Olmo s/n)	Analizadores	**SO_2**	nº de serie	525
			NO_x	nº de serie	86
Datos quinceminutales correspondientes al día:		**2026/10/06**			
Cliente:		Población y Administraciones pertinentes			
Fecha de verificación de datos:		**2026/10/07 06:33**			
Fecha de emisión del informe:		**2026/10/07 07:07**			

Material a ensayar	Ensayo	Procedimiento de ensayo
Aire ambiente	Dióxido de azufre (SO_2) por fluorescencia ultravioleta SO_2: (≥ 67 µg/m^3)	Procedimiento interno PNT 702.1
	Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO_2) por quimioluminiscencia NO: (≥ 37 µg/m^3) NO_2: (≥ 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 +/-0 ó Z y se encuentran expresados en µg/m^3. La unidad de concentración en el S.I. es el mol: 1 µg/m^3 de NO=0,802 nmol/mol de NO; 1 µg/m^3 de NO_2=0,523 nmol/mol de NO_2; 1 µg/m^3 de SO_2=0.376 nmol/mol de SO_2.

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.

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/m³	NO µg/m³	NO_2 µg/m³
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	C	<37	<57
6:15	C	<37	<57
6:30	C	<37	<57
6:45	C	<37	<57
7:00	M	<37	<57
7:15	M	<37	<57
7:30	M	<37	<57
7:45	M	<37	<57
8:00	M	<37	<57

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

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/m³	NO µg/m³	NO_2 µg/m³
8:15	M	<37	<57
8:30	C	<37	<57
8:45	C	<37	<57
9:00	C	<37	<57
9:15	C	<37	<57
9:30	C	<37	<57
9:45	C	<37	<57
10:00	C	<37	<57
10:15	C	<37	<57
10:30	C	<37	<57
10:45	M	<37	<57
11:00	M	<37	<57
11:15	M	<37	<57
11:30	M	<37	<57
11:45	M	<37	<57
12:00	M	<37	<57
12:15	C	<37	<57
12:30	C	<37	<57
12:45	C	<37	<57
13:00	C	<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.

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/m³	NO µg/m³	NO_2 µg/m³
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.

INFORME DE ENSAYOS Nº 004/20261006

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) **Tlf. 983426222**
47007 Valladolid

Estación laboratorio:	Vega Sicilia (Paseo de Zorrilla, 191)	Analizadores	**NO_x**	nº de serie	87
			O_3	nº de serie	1471
Datos quinceminutales correspondientes al día:		**2026/10/06**			
Cliente:		Población y Administraciones pertinentes			
Fecha de verificación de datos:		**2026/10/07 06:34**			
Fecha de emisión del informe:		**2026/10/07 07:07**			

Material a ensayar	Ensayo	Procedimientos de ensayo
Aire ambiente	Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO_2) por quimioluminiscencia NO: (≥ 37 µg/m³) NO_2: (≥ 57 µg/m³)	Procedimiento interno PNT 702.2
	Ozono (O_3) por fotometría ultravioleta O_3: (≥ 34 µg/m³)	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 NO_2=0,523 nmol/mol de NO_2; 1 µg/m³ de O_3=0.5 nmol/mol de O_3.

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.

ENSAYO ISO 17025 Nº627 / LE870

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

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	NO_2 µg/m³	O_3 µg/m³
0:15	<37	<57	53
0:30	<37	<57	50
0:45	<37	<57	46
1:00	<37	<57	47
1:15	<37	<57	50
1:30	<37	<57	50
1:45	<37	<57	49
2:00	<37	<57	53
2:15	<37	<57	56
2:30	<37	<57	59
2:45	<37	<57	61
3:00	<37	<57	59
3:15	<37	<57	58
3:30	<37	<57	53
3:45	<37	<57	53
4:00	<37	<57	53
4:15	<37	<57	51
4:30	<37	<57	50
4:45	<37	<57	49
5:00	<37	<57	46
5:15	<37	<57	42
5:30	<37	<57	38
5:45	<37	<57	<34
6:00	<37	<57	37
6:15	<37	<57	<34
6:30	<37	<57	<34
6:45	<37	<57	34
7:00	<37	<57	<34
7:15	<37	<57	<34
7:30	<37	<57	<34
7:45	<37	<57	<34
8:00	<37	<57	<34

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

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	NO_2 µg/m³	O_3 µg/m³
8:15	<37	<57	<34
8:30	<37	<57	<34
8:45	<37	<57	<34
9:00	<37	<57	<34
9:15	<37	<57	<34
9:30	<37	<57	<34
9:45	<37	<57	<34
10:00	<37	<57	<34
10:15	<37	<57	<34
10:30	<37	<57	<34
10:45	<37	<57	<34
11:00	<37	<57	34
11:15	<37	<57	38
11:30	<37	<57	<34
11:45	<37	<57	41
12:00	<37	<57	42
12:15	<37	<57	45
12:30	<37	<57	49
12:45	<37	<57	55
13:00	<37	<57	59
13:15	<37	<57	58
13:30	<37	<57	64
13:45	<37	<57	67
14:00	<37	<57	70
14:15	<37	<57	70
14:30	<37	<57	74
14:45	<37	<57	75
15:00	<37	<57	74
15:15	<37	<57	77
15:30	<37	<57	74
15:45	<37	<57	72

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

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	NO_2 µg/m³	O_3 µg/m³
16:00	<37	<57	69
16:15	<37	<57	70
16:30	<37	<57	73
16:45	<37	<57	75
17:00	<37	<57	66
17:15	<37	<57	74
17:30	<37	<57	66
17:45	<37	<57	59
18:00	<37	<57	64
18:15	<37	<57	60
18:30	<37	<57	53
18:45	<37	<57	49
19:00	<37	<57	46
19:15	<37	<57	51
19:30	<37	<57	50
19:45	<37	<57	51
20:00	<37	<57	54
20:15	<37	<57	54
20:30	<37	<57	62
20:45	<37	<57	53
21:00	<37	<57	51
21:15	<37	<57	53
21:30	<37	<57	45
21:45	<37	<57	37
22:00	<37	<57	<34
22:15	<37	<57	<34
22:30	<37	<57	39
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.

INFORME DE ENSAYOS Nº 006/20261006

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) **Tlf. 983426222**
47007 Valladolid

Estación laboratorio:	Puente del Poniente-Mª Luisa Sanchez (C/ Juana de Castilla, 5)	Analizadores	**NO_x**	nº de serie	88
			O_3	nº de serie	1472
Datos quinceminutales correspondientes al día:		**2026/10/06**			
Cliente:		Población y Administraciones pertinentes			
Fecha de verificación de datos:		**2026/10/07 06:35**			
Fecha de emisión del informe:		**2026/10/07 07:08**			

Material a ensayar	Ensayo	Procedimientos de ensayo
Aire ambiente	Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO_2) por quimioluminiscencia NO: (≥ 37 µg/m³) NO_2: (≥ 57 µg/m³)	Procedimiento interno PNT 702.2
	Ozono (O_3) por fotometría ultravioleta O_3: (≥ 34 µg/m³)	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 NO_2=0,523 nmol/mol de NO_2; 1 µg/m³ de O_3=0.5 nmol/mol de O_3.

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.

ENSAYO ISO 17025 Nº627 / LE870

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

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/m^3	NO_2 µg/m^3	O_3 µg/m^3
0:15	<37	<57	60
0:30	<37	<57	59
0:45	<37	<57	58
1:00	<37	<57	53
1:15	<37	<57	53
1:30	<37	<57	51
1:45	<37	<57	50
2:00	<37	<57	54
2:15	<37	<57	60
2:30	<37	<57	59
2:45	<37	<57	63
3:00	<37	<57	62
3:15	<37	<57	63
3:30	<37	<57	60
3:45	<37	<57	53
4:00	<37	<57	58
4:15	<37	<57	46
4:30	<37	<57	51
4:45	<37	<57	54
5:00	<37	<57	49
5:15	<37	<57	46
5:30	<37	<57	41
5:45	<37	<57	41
6:00	<37	<57	<34
6:15	<37	<57	<34
6:30	<37	<57	<34
6:45	<37	<57	<34
7:00	<37	<57	<34
7:15	<37	<57	<34
7:30	<37	<57	<34
7:45	<37	<57	<34
8:00	<37	<57	<34

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

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	NO_2 µg/m³	O_3 µg/m³
8:15	<37	<57	<34
8:30	<37	<57	<34
8:45	<37	<57	<34
9:00	<37	<57	<34
9:15	<37	<57	<34
9:30	<37	<57	<34
9:45	<37	<57	<34
10:00	<37	<57	<34
10:15	<37	<57	<34
10:30	<37	<57	<34
10:45	<37	<57	39
11:00	<37	<57	<34
11:15	<37	<57	<34
11:30	<37	<57	34
11:45	<37	<57	42
12:00	<37	<57	41
12:15	<37	<57	43
12:30	<37	<57	41
12:45	<37	<57	50
13:00	<37	<57	51
13:15	<37	<57	54
13:30	<37	<57	53
13:45	<37	<57	62
14:00	<37	<57	60
14:15	<37	<57	63
14:30	<37	<57	70
14:45	<37	<57	71
15:00	<37	<57	73
15:15	<37	<57	74
15:30	<37	<57	70
15:45	<37	<57	65

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

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	NO_2 µg/m³	O_3 µg/m³
16:00	<37	<57	66
16:15	<37	<57	64
16:30	<37	<57	64
16:45	<37	<57	67
17:00	<37	<57	70
17:15	<37	<57	63
17:30	<37	<57	58
17:45	<37	<57	62
18:00	<37	<57	37
18:15	<37	<57	<34
18:30	<37	<57	37
18:45	<37	<57	35
19:00	<37	<57	44
19:15	<37	<57	41
19:30	<37	<57	38
19:45	<37	<57	40
20:00	<37	<57	<34
20:15	<37	<57	40
20:30	<37	<57	50
20:45	<37	<57	44
21:00	<37	<57	45
21:15	<37	<57	39
21:30	<37	<57	<34
21:45	<37	<57	<34
22:00	<37	<57	44
22:15	<37	<57	49
22:30	<37	<57	52
22:45	<37	<57	54
23:00	<37	<57	48
23:15	<37	<57	48
23:30	<37	<57	44
23:45	<37	<57	46
0:00	<37	<57	37

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

INFORME DE ENSAYOS Nº 020/20261006

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) **Tlf. 983426222**
47007 Valladolid

Estación laboratorio:	Valladolid Sur (C/ Olimpiadas, 40)	Analizadores	**NO_x**	nº de serie	89
			O_3	nº de serie	587
Datos quinceminutales correspondientes al día:		**2026/10/06**			
Cliente:		Población y Administraciones pertinentes			
Fecha de verificación de datos:		**2026/10/07 06:36**			
Fecha de emisión del informe:		**2026/10/07 07:08**			

Material a ensayar	Ensayo	Procedimientos de ensayo
Aire ambiente	Monóxido de nitrógeno (NO) y dióxido de nitrógeno (NO_2) por quimioluminiscencia NO: (≥ 37 µg/m³) NO_2: (≥ 57 µg/m³)	Procedimiento interno PNT 702.2
	Ozono (O_3) por fotometría ultravioleta O_3: (≥ 34 µg/m³)	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 NO_2=0,523 nmol/mol de NO_2; 1 µg/m³ de O_3=0.5 nmol/mol de O_3.

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.

ENSAYO ISO 17025 Nº627 / LE870

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

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	NO_2 µg/m³	O_3 µg/m³
0:15	<37	<57	36
0:30	<37	<57	35
0:45	<37	<57	42
1:00	<37	<57	40
1:15	<37	<57	45
1:30	<37	<57	42
1:45	<37	<57	42
2:00	<37	<57	48
2:15	<37	<57	53
2:30	<37	<57	55
2:45	<37	<57	53
3:00	<37	<57	51
3:15	<37	<57	48
3:30	<37	<57	48
3:45	<37	<57	47
4:00	<37	<57	49
4:15	<37	<57	43
4:30	<37	<57	39
4:45	<37	<57	40
5:00	<37	<57	40
5:15	<37	<57	41
5:30	<37	<57	<34
5:45	<37	<57	<34
6:00	<37	<57	<34
6:15	<37	<57	<34
6:30	<37	<57	39
6:45	<37	<57	<34
7:00	<37	<57	<34
7:15	<37	<57	<34
7:30	<37	<57	36
7:45	<37	<57	<34
8:00	<37	<57	<34

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

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	NO_2 µg/m³	O_3 µg/m³
8:15	<37	<57	<34
8:30	<37	<57	<34
8:45	<37	<57	<34
9:00	<37	<57	<34
9:15	<37	<57	<34
9:30	<37	<57	<34
9:45	<37	<57	<34
10:00	<37	<57	<34
10:15	<37	<57	<34
10:30	<37	<57	39
10:45	<37	<57	41
11:00	<37	<57	43
11:15	<37	<57	44
11:30	<37	<57	47
11:45	<37	<57	51
12:00	<37	<57	48
12:15	<37	<57	49
12:30	<37	<57	50
12:45	<37	<57	51
13:00	<37	<57	52
13:15	<37	<57	52
13:30	<37	<57	58
13:45	<37	<57	60
14:00	<37	<57	63
14:15	<37	<57	67
14:30	<37	<57	71
14:45	<37	<57	71
15:00	<37	<57	72
15:15	<37	<57	72
15:30	<37	<57	72
15:45	<37	<57	74

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

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	NO_2 µg/m³	O_3 µg/m³
16:00	<37	<57	73
16:15	<37	<57	75
16:30	<37	<57	71
16:45	<37	<57	72
17:00	<37	<57	70
17:15	<37	<57	71
17:30	<37	<57	60
17:45	<37	<57	54
18:00	<37	<57	53
18:15	<37	<57	48
18:30	<37	<57	42
18:45	<37	<57	40
19:00	<37	<57	39
19:15	<37	<57	<34
19:30	<37	<57	<34
19:45	<37	<57	35
20:00	<37	<57	34
20:15	<37	<57	53
20:30	<37	<57	71
20:45	<37	<57	59
21:00	<37	<57	58
21:15	<37	<57	47
21:30	<37	<57	41
21:45	<37	<57	35
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.