

Ayuntamiento de Valladolid

Servicio de Medio Ambiente
RCCAVA

| | | |
|--|---|----------------------|
| FO708.7 INFORME DE ENSAYO PAH's [Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos] | | |
| | Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCAVA | |
| Revisión: 02 | | Página 1 de 2 |
| INFORME DE ENSAYO PAH's | | Número 210-25 |

| | |
|---|----------------------|
| Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid | |
| Laboratorio de Ensayos | |
| Paseo del Hospital Militar 11 bis (Casa del Barco) | Tlf 983426222 |
| 47007 Valladolid | fax 983426210 |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|
| Estación: | Laboratorio RCCAVA | Equipo: | CAV-001 |
| Arco Ladrillo II | | Número de Serie | A-010/0849 |
| Cliente: | Ayuntamiento de Valladolid | | |
| CÓDIGO DE LA MUESTRA | 130925 | FECHA DE MUESTREO | 13/09/2025 |
| | Fecha inicio del ensayo | 05/12/2025 | |
| | Fecha Fin del ensayo | 12/12/2025 | |

| | | |
|---------------------------|---|---------------------------------|
| Material a ensayar | Ensayo | Procedimiento de ensayo: |
| Aire ambiente | Determinación del contenido de benzo(a)pireno y otros hidrocarburos policíclicos aromáticos dentro de la fracción PM10 en aire ambiente. | PNT 702.7 |

| |
|--|
| RESUMEN DEL MÉTODO |
| Método de medida de Benzo(a)pireno (BaP) y otros hidrocarburos policíclicos aromáticos, como parte de las partículas PM10, extracción de muestra y análisis por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas de triple cuadrupolo (CGMS-TQ) El equipo ha sido adquirido con arreglo a los Fondos Next Generation, del PRTR , en el marco de la actuación P02_L2_20220921-1 |

| |
|--|
| Técnico de Laboratorio |
| Natalia García García |
| FIRMADO DIGITALMENTE |
| Director del Servicio de Medio Ambiente |
| Andrés Herguedas García |
| FIRMADO DIGITALMENTE |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|----------------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2ILMFXRJ7G72B7WMM3A6M | Fecha | 22/01/2026 14:32:57 |
| 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 | NATALIA GARCÍA GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2ILMFXRJ7G72B7WMM3A6M | Página | 1/2 |



Ayuntamiento de Valladolid

Servicio de Medio Ambiente

RCCAVA



| FO708.7 INFORME DE ENSAYO PAH's [Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos] | | |
|---|--|---------------|
| | Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCAVA | |
| Revisión: 02 | | Página 2 de 2 |
| INFORME DE ENSAYO PAH's | Número | 210-25 |

| CÓDIGO DE MUESTRA | 130925 |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Hidrocarburo policíclico aromático | Resultado en ng/m ³ (1) |
| Benzo(a)pireno | <0,04 |
| Benzo(a)antraceno | <0,04 |
| Benzo(b)fluoranteno | <0,04 |
| Benzo(j)fluoranteno | <0,04 |
| Benzo(k)fluoranteno | <0,04 |
| Indeno (1,2,3-cd)pireno | <0,04 |
| Dibenzo (a,h)antraceno | <0,04 |

(1) Resultados referidos a condiciones ambientales

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación del laboratorio que lo emite.
Los resultados sólo aplican al objeto de ensayo identificado en la página 1 de 2.

Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|---------------------|
| Código Seguro de Verificación | IVVH2ILMFXRIJ7G72B7WMM3A6M | Fecha | 22/01/2026 14:32:57 |
| 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 | NATALIA GARCÍA GARCÍA | | |
| Url de verificación | https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2ILMFXRIJ7G72B7WMM3A6M | Página | 2/2 |

