

# Ayuntamiento de Valladolid

Servicio de Medio Ambiente  
RCCAVAL



## FO708.7 INFORME DE ENSAYO PAH's [Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos]



Ayuntamiento de Valladolid  
Servicio de Medio Ambiente  
RCCAVAL

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)  
47007 Valladolid

Tlf 983426222

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	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.

### 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	IVVH2ILMFXR1J7G72B7WMM3A6M	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/IVVH2ILMFXR1J7G72B7WMM3A6M	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 <sup>3</sup> <sup>(1)</sup>
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.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

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	2/2