

Ayuntamiento de Valladolid

Servicio de Medio Ambiente

RCCA



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

Ayuntamiento de Valladolid
Servicio de Medio Ambiente
RCCA

Revisión: 02

Página 1 de 2

INFORME DE ENSAYO PAH's

Número

026-25

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid

Laboratorio de Ensayos

Paseo del Hospital Militar 11 bis (Casa del Barco)

Tif 983426222

47007 Valladolid

fax 983426210

Estación:	Laboratorio RCCA	Equipo:	CAV-001
Arco Ladrillo II		Número de Serie	A-010/0849
Cliente:	Ayuntamiento de Valladolid		
CÓDIGO DE LA MUESTRA	310125	FECHA DE MUESTREO	31/01/2025
	Fecha inicio del ensayo	21/05/2025	
	Fecha Fin del ensayo	26/05/2025	

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	IVVH2GYSDARLV6HOQX5VERYQ74	Fecha	29/07/2025 12:31:15
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	NATALIA GARCÍA GARCÍA		
Url de verificación	https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2GYSDARLV6HOQX5VERYQ74	Página	1/2



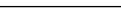


FO708.7 INFORME DE ENSAYO PAH's [Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos]		
	Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCA	
Revisión: 02		Página 2 de 2
INFORME DE ENSAYO PAH's		Número 026-25

CÓDIGO DE MUESTRA	310125
Hidrocarburo policíclico aromático	Resultado en ng/m ³ (1)
Benzo(a)pireno	0,48
Benzo(a)antraceno	0,26
Benzo(b)fluoranteno	0,61
Benzo(j)fluoranteno	0,44
Benzo(k)fluoranteno	0,31
Indeno (1,2,3-cd)pireno	0,43
Dibenzo (a,h)antraceno	0,12

(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.



Código Seguro de Verificación	IVVH2GYSDARLV6HOQX5VERYQ74	Fecha	29/07/2025 12:31:15	
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	NATALIA GARCÍA GARCÍA			
Url de verificación	https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2GYSDARLV6HOQX5VERYQ74	Página	2/2	