

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

038-25

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 RCCA	Equipo:	CAV-001
Arco Ladrillo II		Número de Serie	A-010/0849
Cliente:	Ayuntamiento de Valladolid		
CÓDIGO DE LA MUESTRA	130225	FECHA DE MUESTREO	13/02/2025
	Fecha inicio del ensayo		30/05/2025
	Fecha Fin del ensayo		11/06/2025

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	IVVH2EDTYBHJ5XV66X4REMZEEA	Fecha	23/09/2025 08:37:03
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		
Firmante	NATALIA GARCÍA GARCÍA		
Url de verificación	https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2EDTYBHJ5XV66X4REMZEEA	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

038-25

CÓDIGO DE MUESTRA

130225

Hidrocarburo policíclico aromático	Resultado en ng/m ³ ⁽¹⁾
Benzo(a)pireno	0,42
Benzo(a)antraceno	0,15
Benzo(b)fluoranteno	0,58
Benzo(j)fluoranteno	0,40
Benzo(k)fluoranteno	0,28
Indeno (1,2,3-cd)pireno	0,41
Dibenzo (a,h)antraceno	0,11

(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.

Comunidad de Castilla y León
Ministerio de Transición Ecológica y Reto DemográficoPlan de Recuperación,
Transformación
y ResilienciaFinanciado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Código Seguro de Verificación	IVVH2EDTYBHJ5XV66X4REMZEEA	Fecha	23/09/2025 08:37:03
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		
Firmante	NATALIA GARCÍA GARCÍA		
Url de verificación	https://sede.valladolid.es/moad/verifirma-moad/code/IVVH2EDTYBHJ5XV66X4REMZEEA	Página	2/2

