

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

033-25

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	080225	FECHA DE MUESTREO	08/02/2025
	Fecha inicio del ensayo	22/05/2025	
	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	IVVH2EDTYBFPT6Z72V4WOACHPY	Fecha	23/09/2025 08:36:45
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/IVVH2EDTYBFPT6Z72V4WOACHPY	Página	1/2



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 2 de 2

INFORME DE ENSAYO PAH's

Número

033-25

CÓDIGO DE MUESTRA

080225

Hidrocarburo policíclico aromático	Resultado en ng/m ³ (1)
Benzo(a)pireno	0,41
Benzo(a)antraceno	0,18
Benzo(b)fluoranteno	0,49
Benzo(j)fluoranteno	0,35
Benzo(k)fluoranteno	0,25
Indeno (1,2,3-cd)pireno	0,33
Dibenzo (a,h)antraceno	0,09

(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 ResilienciaFinanciado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Código Seguro de Verificación	IVVH2EDTYBFPT6Z72V4WOACHPY	Fecha	23/09/2025 08:36:45
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/IVVH2EDTYBFPT6Z72V4WOACHPY	Página	2/2

