

Ayuntamiento de Valladolid
Servicio de Medio Ambiente
RCCA



FO708.7 INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]		
	Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCA	
Revisión: 01		Página 1 de 2
INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]	Número	38-20

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 RCCAVA	Equipo:	CAV-001
Arco Ladrillo II		Número de Serie	A-010/0849
Cliente:	Población y Administraciones pertinentes		
Instrumental:	Cromatógrafo de gases con inyector en columna Agilent modelo 78902A y detector selectivo de masas 5975C		
Instrumental:	Robot Gilson para la extracción en fase sólida (SPE)		
Instrumental:	Balanza Mettler XP 105DR		
	Fecha inicio del ensayo	30/09/2020	
	Fecha Fin del ensayo	25/11/2020	

Material a ensayar	Ensayo	Procedimiento de ensayo:
Aire ambiente	Determinación del contenido de benzo(a)pireno dentro de la fracción PM10 en aire ambiente.	PNT 702.7

RESUMEN DEL MÉTODO
<p>Método de medida de Benzo(a)pireno (BaP) como parte de las partículas PM10, extracción de muestra y análisis por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG/EM)</p>

Técnico de Laboratorio
Natalia García García
FIRMADO DIGITALMENTE
Director General
Onofre Carlos González Marcos
FIRMADO DIGITALMENTE

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por: NATALIA GARCÍA GARCÍA Fecha Firma: 30/11/2020 13:44	ONOFRE CARLOS GONZALEZ MARCOS Fecha Firma: 30/11/2020 14:27
--	--

Fecha Copia: 01/12/2020 10:05

Código seguro de verificación(CSV): ed9a11a8f84ce4ed906a25ae899276cca74d5bd2
 Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

Ayuntamiento de ValladolidServicio de Medio Ambiente
RCCAVA

FO708.7 INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]		
	Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCAVA	
Revisión: 01		Página 2 de 2
INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]	Número	38-20

Resultados referidos a 273 °K y 101,3 kPa

CÓDIGO DE MUESTRA	FECHA	ng/m ³
140920	14/09/2020	< 0,04
150920	15/09/2020	< 0,04
160920	16/09/2020	< 0,04
170920	17/09/2020	< 0,04
180920	18/09/2020	SIN DATO
190920	19/09/2020	SIN DATO
200920	20/09/2020	< 0,04

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.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:

NATALIA
GARCÍA GARCÍA

Fecha Firma: 30/11/2020 13:44

ONOFRE CARLOS
GONZALEZ MARCOS

Fecha Firma: 30/11/2020 14:27

Fecha Copia: 01/12/2020 10:05

Código seguro de verificación(CSV): ed9a11a8f84ce4ed906a25ae899276cca74d5bd2

Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>