


FO708.7 INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]		
	Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCAVAL	
	Revisión: 01	Página 1 de 2
INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]		Número 10-20

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:	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 205DR		
	Fecha inicio del ensayo	20/05/2020	
	Fecha Fin del ensayo	08/06/2020	

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:	ONOFRE CARLOS GONZALEZ MARCOS	NATALIA GARCÍA GARCÍA
Fecha Firma:	17/08/2020 12:33	06/08/2020 08:16

Fecha Copia: 31/08/2020 14:06

Código seguro de verificación(CSV): 2ea84a3b41d9caebfd1ab415ea2ff459c0fc29e
 Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

FO708.7 INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]



Ayuntamiento de Valladolid
Servicio de Medio Ambiente
RCCAVAL

Revisión: 01

Página 2 de 2

INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]

Número

10-20

Resultados referidos a 273 °K y 101,3 kPa

CÓDIGO DE MUESTRA	FECHA	ng/m ³
020320	02/03/2020	< 0,04
030320	03/03/2020	< 0,04
040320	04/03/2020	< 0,04
050320	05/03/2020	< 0,04
060320	06/03/2020	< 0,04
070320	07/03/2020	0,10
080320	08/03/2020	0,10

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:

ONOFRE CARLOS
GONZALEZ MARCOS

Fecha Firma: 17/08/2020 12:33

NATALIA
GARCÍA GARCÍA

Fecha Firma: 06/08/2020 08:16

Fecha Copia: 31/08/2020 14:06

Código seguro de verificación(CSV): 2ea84a3b41d9caebfd1ab415ea2ff459c0fc29e

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