

**FO510.7 INFORME DE ENSAYO HPA [Bezo(a)pireno]**

	<b>Ayuntamiento de Valladolid</b> <b>Servicio de Medio Ambiente</b> <b>RCCAVAL</b>
Revisión: 01	Página 1 de 2
<b>INFORME DE ENSAYO HPA [Bezo(a)pireno]</b>	Número <b>15-17</b>

**Red de Control de Contaminación Atmosférica del Ayuntamiento de Valladolid**  
**Laboratorio de ensayo**  
**Paseo del Hospital Militar, 11 bis (Casa del Barco) Tlf. 983426222**  
**47007 Valladolid Fax. 983426210**

Estación:	<b>Arco Ladrillo II</b>	Laboratorio RCCAVA	EQUIPO	<b>CAV-001</b>
			NÚMERO DE SERIE	<b>A-01010849</b>
<b>CLIENTE</b>		<b>Población y Administraciones pertinentes</b>		
<b>INSTRUMENTAL</b>		Cromatógrafo de gases con inyector en columna Agilent modelo 78902A y detector selectivo de masas 5975C		
<b>INSTRUMENTAL</b>		Robot Gilson para la extracción en fase sólida (SPE)		
		Fecha inicio del ensayo:	abr-17	
		Fecha fin del ensayo:	ago-17	

MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	MÉTODO DE ENSAYO
Aire ambiente	Determinación del contenido de benzo(a)pireno dentro de la fracción PM10 en aire ambiente.	<b>PNT 504.7</b>

**RESUMEN DEL MÉTODO**

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)

SUPERVISIÓN Y APROBACIÓN DEL INFORME DE ENSAYO	
CARGO:	Director Técnico de la RCCAVA <b>FIRMA</b>
NOMBRE:	José Carlos García Pérez
FECHA:	

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:  
 JOSÉ CARLOS  
 GARCÍA PÉREZ  
 Fecha Firma: 19/01/2018 10:33

Fecha Copia : Fri Jan 19 10:46:34 CET 2018

Código seguro de verificación(CSV): 11a245d48cbf2b56532ecd7021451d0a4839461c  
 Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

# FO510.7 INFORME DE ENSAYO HPA [Bezo(a)pireno]



**Ayuntamiento de Valladolid  
Servicio de Medio Ambiente  
RCCAVA**

Revisión: 01

Página 1 de 2

**INFORME DE ENSAYO HPA [Bezo(a)pireno]**

**Número**

**15-17**

**Resultados referidos a 273 °K y 101,3 kPa**

CÓDIGO DE MUESTRA	FECHA	ng/m3
<b>080417</b>	<b>08/04/2017</b>	<b>0,70</b>
<b>090417</b>	<b>09/04/2017</b>	<b>0,50</b>
<b>100417</b>	<b>10/04/2017</b>	<b>0,60</b>
<b>110417</b>	<b>11/04/2017</b>	<b>0,50</b>
<b>120417</b>	<b>12/04/2017</b>	<b>0,40</b>
<b>130417</b>	<b>13/04/2017</b>	<b>N.D.</b>
<b>140417</b>	<b>14/04/2017</b>	<b>0,30</b>

**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.**

N.D. No Detecta

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:  
JOSÉ CARLOS  
GARCÍA PÉREZ  
Fecha Firma: 19/01/2018 10:33

Fecha Copia : Fri Jan 19 10:46:34 CET 2018

Código seguro de verificación(CSV): 11a245d48cbf2b56532ecd7021451d0a4839461c  
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>