


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

	<b>Ayuntamiento de Valladolid</b> <b>Servicio de Medio Ambiente</b> <b>RCCAVA</b>
Revisión: 01	Página 1 de 2
<b>INFORME DE ENSAYO HPA [Bezo(a)pireno]</b>	Número <b>40-17</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>	<b>Cromatógrafo de gases con inyector en columna Agilent modelo 78902A y detector selectivo de masas 5975C</b>			
<b>INSTRUMENTAL</b>	<b>Robot Gilson para la extracción en fase sólida (SPE)</b>			
	Fecha inicio del ensayo:	<b>sep-17</b>		
	Fecha fin del ensayo:	<b>dic-17</b>		

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 12:55

Fecha Copia : Fri Jan 19 13:04:17 CET 2018

Código seguro de verificación(CSV): 1202ffec35b0f570c56b4dd52430c2dc4e0e30c7  
 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**

**40-17**

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

CÓDIGO DE MUESTRA	FECHA	ng/m3
<b>300917</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>0,90</b>
<b>011017</b>	<b>01/10/2017</b>	<b>0,83</b>
<b>021017</b>	<b>02/10/2017</b>	<b>0,70</b>
<b>031017</b>	<b>03/10/2017</b>	<b>0,70</b>
<b>041017</b>	<b>04/10/2017</b>	<b>0,80</b>
<b>051017</b>	<b>05/10/2017</b>	<b>1,00</b>
<b>061017</b>	<b>06/10/2017</b>	<b>0,80</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 12:55

Fecha Copia : Fri Jan 19 13:04:17 CET 2018

Código seguro de verificación(CSV): 1202ffec35b0f570c56b4dd52430c2dc4e0e30c7  
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>