


<b>FO708.7 INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]</b>		
	<b>Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCAVAL</b>	
Revisión: 01		Página 1 de 2
<b>INFORME DE ENSAYO HPA [Bezo(a)pireno]</b>	Número	<b>10-19</b>

<b>Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid</b>	
<b>Laboratorio de Ensayos</b>	
<b>Paseo del Hospital Militar 11 bis (Casa del Barco)</b>	<b>Tif 983426222</b>
<b>47007 Valladolid</b>	<b>fax 983426210</b>

Estación:	<b>Laboratorio RCCAVA</b>	Equipo:	<b>CAV-001</b>
<b>Arco Ladrillo II</b>		Número de Serie	<b>A-010/0849</b>
Cliente:	<b>Población y Administraciones pertinentes</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)</b>		
Instrumental:	<b>Balanza Mettler XP 205DR</b>		
	Fecha inicio del ensayo	<b>04/02/2020</b>	
	Fecha Fin del ensayo	<b>17/02/2020</b>	

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

<b>RESUMEN DEL MÉTODO</b>
<b>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)</b>

<b>El Director General</b>
Onofre Carlos González Marcos
<b>FIRMADO DIGITALMENTE</b>

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:  
ONOFRE CARLOS  
GONZALEZ MARCOS  
Fecha Firma: 17/02/2020 14:23

Fecha Copia: 18/02/2020 07:45

Código seguro de verificación(CSV): b89757838ddd667b1a3dc3542ffce2207b58b44c  
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 [Bezo(a)pireno]**

Número

**10-19****Resultados referidos a 273 °K y 101,3 kPa**

CÓDIGO DE MUESTRA	FECHA	ng/m <sup>3</sup>
<b>040319</b>	<b>04/03/2019</b>	<b>0,04</b>
<b>050319</b>	<b>05/03/2019</b>	<b>0,08</b>
<b>060319</b>	<b>06/03/2019</b>	<b>0,04</b>
<b>070319</b>	<b>07/03/2019</b>	<b>0,02</b>
<b>080319</b>	<b>08/03/2019</b>	<b>0,13</b>
<b>090319</b>	<b>09/03/2019</b>	<b>0,23</b>
<b>100319</b>	<b>10/03/2019</b>	<b>0,12</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:  
ONOFRE CARLOS  
GONZALEZ MARCOS  
Fecha Firma: 17/02/2020 14:23

Fecha Copia: 18/02/2020 07:45

Código seguro de verificación(CSV): b89757838ddd667b1a3dc3542ffce2207b58b44c  
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>