

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

| | |
|---|--|
|  | Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCAVAL |
| Revisión: 01 | Página 1 de 2 |
| INFORME DE ENSAYO HPA [Bezo(a)pireno] | Número 16-17 |

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: | Arco Ladrillo II | Laboratorio RCCAVA | EQUIPO | CAV-001 |
| | | | NÚMERO DE SERIE | A-01010849 |
| 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) | | | |
| | 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. | PNT 504.7 |

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 FIRMA |
| 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 10:47:02 CET 2018

Código seguro de verificación(CSV): 319e50214e85ed9a9f0fc57b2ece4d90e2e59714
 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

16-17

Resultados referidos a 273 °K y 101,3 kPa

| CÓDIGO DE MUESTRA | FECHA | ng/m3 |
|-------------------|-------------------|-------------|
| 150417 | 15/04/2017 | 0,30 |
| 160417 | 16/04/2017 | 0,40 |
| 170417 | 17/04/2017 | 0,50 |
| 180417 | 18/04/2017 | 0,50 |
| 190417 | 19/04/2017 | 0,40 |
| 200417 | 20/04/2017 | 0,30 |
| 210417 | 21/04/2017 | 0,30 |

**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 10:47:02 CET 2018

Código seguro de verificación(CSV): 319e50214e85ed9a9f0fc57b2ece4d90e2e59714
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>