

## Naftaleno

Métodos de determinación recomendados:

### ATMÓSFERA

Fuentes	Método de análisis químico	Norma de referencia (1)	Observaciones/Información adicional (2)
	Determinación por cromatografía de gases.	<b>NIOSH 5515.</b> Polynuclear aromatic hydrocarbons by GC	

### AGUA

Fuentes	Método de análisis químico	Norma de referencia (1)	Observaciones/Información adicional (2)
aguas potables, aguas subterráneas, aguas superficiales, agua del mar y a aguas residuales	Cromatografía de gases Headspace GC	<b>UNE EN ISO 15680:2004.</b> Calidad del agua. Determinación de ciertos hidrocarburos aromáticos monocíclicos, naftaleno y algunos compuestos clorados utilizando purga y trampa y desorción térmica.	Propuesta en la Guía E-PRTR
aguas potables y subterráneas y aguas residuales	Determinación de 15 hidrocarburos aromáticos policíclicos (PAH) en agua mediante HPLC con detección por fluorescencia tras extracción líquido-líquido	<b>UNE-EN ISO 17993:2004.</b> Calidad del agua. Determinación de 15 hidrocarburos aromáticos policíclicos (PAH) en agua mediante HPLC con detección por fluorescencia tras extracción líquido-líquido	Propuesta en la Guía E-PRTR

**(1).-Normativa de referencia para la aplicación de los métodos.****Leyenda:**

*NIOSH.- Instituto nacional para la seguridad y salud ocupacional de Estados Unidos.*

*UNE.- Normativa española.*

**(2).-Hace referencia a si el método/norma indicado se incluye en algún texto legal, especificando si en de ámbito estatal o autonómico.**

**NOTA:** Para más información, consultar el apartado “Guías Sectoriales”, disponibles en el fondo documental de PRTR ESPAÑA <http://www.prtr-es.es/>