

## Arsénico (As)

Métodos de determinación recomendados:

### ATMÓSFERA

Fuentes	Método de análisis químico	Norma de referencia (1)	Observaciones/Información adicional (2)
Fuentes fijas de emisión	-	<b>VDI 3868.</b> Determination of total emission of metals, metalloids, and their compounds - Manual measurement in flowing, emitted gases - Sampling system for particulate and filter-passing matter	Orden 7/07/2000 (Cataluña)
	Análisis por espectrofotometría de absorción atómica.	<b>EPA 29.</b> Determination of metals emissions from stationary sources.	Orden 7/07/2000 (Cataluña) Comunidad de Madrid
	Determinación por espectrofotometría de absorción atómica de cámara de grafito.	<b>EPA CTM-036.</b> Method for measurement of isocyanate compounds in stack emissions.	ECA/OCA
	Absorción atómica por generación de hidruros. Método alternativo.	-	ECA/OCA
	Determinación por espectroscopía de emisión atómica por ICP, a 193.7 nm de longitud de onda. Método alternativo.	-	ECA/OCA

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

*VDI.- Asociación alemana de ingenieros.*

*EPA.- Agencia de protección ambiental de Estados Unidos*

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

**ECA/OCA.- método utilizado por entidad acreditada u organismo colaborar con la administración.**

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