

Q-ALYGAL CONSULTING, S.L.

Dirección: Miguel de Cervantes 25, Planta 2, Oficina 1; 16400 Tarancón (Cuenca)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1361/LE2535**

Fecha de entrada en vigor: 08/11/2019

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 3 fecha 24/01/2022)

Ensayos en el sector medioambiental

MUESTRAS LÍQUIDAS: Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

I. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo, aguas de captación para aguas de consumo y aguas continentales tratadas	
pH (2 - 12 uds. de pH)	PNT-AQ-013 Método interno basado en: UNE-EN ISO 10523
Conductividad a 25°C (84 - 12880 µS/cm)	PNT-AQ-014 Método interno basado en: UNE-EN 27888
Conductividad a 20°C (76 - 11660 µS/cm)	PNT-AQ-014 Método interno basado en: UNE-EN 27888
Cloruros por titulación volumétrica (≥ 20 mg/l)	PNT-AQ-001 Método interno basado en: UNE-EN-ISO 9297
Amonio por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,1 mg/l)	PNT-AQ-003 Método interno basado en: SM 4500-NH3 F
Nitratos por espectrofotometría UV-VIS (≥ 5 mg/l)	PNT-AQ-037 Método interno basado en: Analytica Chimica Acta,23,1960, p 227-232
Nitritos por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,03 mg/l)	PNT-AQ-028 Método interno basado en: UNE-EN-ISO 13395

Un método interno se considera que está basado en métodos normalizados cuando su validez y su adecuación al uso se han demostrado por referencia a dicho método normalizado y en ningún caso implica que ENAC considere que ambos métodos sean equivalentes. Para más información recomendamos consultar el Anexo I al CGA-ENAC-LEC.