

SOCIEDAD CIENTÍFICA ANDALUZA DE ANÁLISIS, S.A. (LABORATORIOS SCADA, S.A.)

Dirección: Avda. Andalucía, nº 18, Bajo; 18014 Granada

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1617/LE2875**

Fecha de entrada en vigor: 14/11/2025

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 1 fecha 14/11/2025)

Instalaciones donde se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación:

	Código
Avda. Andalucía, nº 18, Bajo; 18014 Granada	A

Ensayos en el sector medioambiental

Índice:

MUESTRAS LÍQUIDAS	1
I. Análisis microbiológicos	1
Aguas de consumo	1
Aguas continentales tratadas	2
Aguas continentales no tratadas	2
II. Análisis de <i>Legionella</i>	2
Aguas de consumo, aguas continentales tratadas (nebulizadores y acumuladores) y aguas continentales no tratadas (aguas de captación)	2

MUESTRAS LÍQUIDAS

I. Análisis microbiológicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas de consumo		
Recuento en placa de microorganismos cultivables a 22°C y 36°C	UNE-EN ISO 6222	A
Recuento de bacterias coliformes y <i>Escherichia coli</i> (<i>Filtración</i>)	UNE-EN ISO 9308-1	A
Recuento de enterococos intestinales (<i>Filtración</i>)	UNE-EN ISO 7899-2	A
Recuento de <i>Clostridium perfringens</i> (incluidas las esporas) (<i>Filtración</i>)	Método alternativo TSC-MUP (M° Sanidad)	A

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas continentales tratadas		
Recuento en placa de microorganismos cultivables a 22°C y 36°C	UNE-EN ISO 6222	A
Recuento de bacterias coliformes y <i>Escherichia coli</i> <i>(Filtración)</i>	UNE-EN ISO 9308-1	A

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas continentales no tratadas		
Recuento en placa de microorganismos cultivables a 22°C y 36°C	UNE-EN ISO 6222	A
Recuento de bacterias coliformes y <i>Escherichia coli</i> <i>(Filtración)</i>	UNE-EN ISO 9308-1	A
Recuento de enterococos intestinales <i>(Filtración)</i>	UNE-EN ISO 7899-2	A

II. Análisis de *Legionella*

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas de consumo, aguas continentales tratadas (nebulizadores y acumuladores) y aguas continentales no tratadas (aguas de captación)		
Recuento de <i>Legionella</i> spp.	UNE-EN ISO 11731	A
Identificación de <i>Legionella pneumophila</i> (<i>Inmunoensayo</i>)	PLSM 4.1.1 Método interno basado en kit comercial (*)	

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.

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio.