INSTITUTO DE HIDRÁULICA AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Dirección: Parque Científico y Tecnológico. C/ Isabel Torres, nº 15. 39011. Santander (Cantabria)
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad: **Ensayo**
Acreditación nº: **1111/LE2148**
Fecha de entrada en vigor: 19/09/2014

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 12 fecha 04/09/2026)

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

	Código
Parque Científico y Tecnológico. C/ Isabel Torres, nº 15. 39011. Santander (Cantabria)	A
Actividades *in situ*	I

Ensayos en el sector medioambiental

Índice

MUESTRAS LÍQUIDAS 1
I. Análisis biológicos 1
Macroinvertebrados en cursos de agua 1
Diatomeas en cursos de agua 2
II. Análisis físico-químicos 2
Aguas continentales y aguas marinas 2

MUESTRAS LÍQUIDAS

I. Análisis biológicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Macroinvertebrados en cursos de agua		
Toma de muestra para la identificación y análisis semicuantitativo de macroinvertebrados bentónicos Método de los 20 kicks	M-R-I-2025	I
Identificación y análisis semicuantitativo de macroinvertebrados bentónicos. Índices IBMWP y METI	M-R-I-2025 IBMWP-2013. METI-2015.	A

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)
Código Validación Electrónica: Np90vl4md6OGz14j2L
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Diatomeas en cursos de agua		
Toma de muestras para identificación y cuantificación de diatomeas bentónicas	M-R-D-2025	I
Composición y abundancia relativa de diatomeas bentónicas Cálculo de índice de polusensibilidad específica (IPS)	L-R-D-2025 IPS-2025	A

II. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas continentales y aguas marinas		
pH *(2 - 12 uds. de pH)*	PNT-C-0001 Método interno basado en: SM 4500-H^+	I
Conductividad a 20°C ó 25°C *(50 - 111800 µS/cm)*	PNT-C-0001 Método interno basado en: SM 2510 B	I
Oxígeno disuelto *(≥ 1 mg/l)*	PNT-C-0001 Método interno basado en: EPA 40 CFR part.136.3	I
Temperatura *(≥ 0°C)*	PNT-C-0001 Método interno basado en: SM 2550B	I

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.

Emplazamientos desde los que se llevan a cabo actividades *in situ:*

Parque Científico y Tecnológico. C/ Isabel Torres, nº 15. 39011. Santander (Cantabria)