

INTERLAB LABORATORIOS, S.L. (Unipersonal)

Dirección: C/ José Villar Granjel, nº 33; 15890 Santiago de Compostela (A Coruña)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1190/LE2330**

Fecha de entrada en vigor: 26/02/2016

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 9 fecha 29/07/2022)

Ensayos en el sector medioambiental

Índice

MUESTRAS LÍQUIDAS: Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)	1
I. Análisis físico-químicos	1
Aguas de consumo	1
II. Análisis microbiológicos	2
Aguas de consumo	2
Aguas continentales	2
Aguas residuales.....	3

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

I. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo	
pH (2 - 12 uds. de pH)	SC-FQ-PE/0009 Método interno basado en: UNE-EN ISO 10523
Conductividad a 20°C (20 - 11500 µS/cm)	SC-FQ-PE/0010 Método interno basado en: UNE-EN 27888
Turbidez (0,2 - 200 UNF)	SC-FQ-PE/0006 Método interno basado en: UNE-EN ISO 7027-1
Sulfatos por turbidimetría (≥ 5 mg/l)	SC-FQ-PE/0026 Método interno basado en: UNE 77049
Amonio por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,15 mg/l)	SC-FQ-PE/0016 Método interno basado en: ISO 7150-1
Cloro libre y total por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,1 mg/l)	SC-FQ-PE/0002 Método interno basado en: UNE-EN ISO 7393-2

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: G5996k7o60039zQU1H

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
Aguas de consumo	
Color por espectrofotometría UV-VIS (≥ 5 mg Pt-Co/l)	SC-FQ-PE/0007 Método interno basado en: UNE-EN ISO 7887 Parte C
Nitratos por espectrofotometría UV-VIS (≥ 5 mg/l)	SC-FQ-PE/0025 Método interno basado en: SM 4500-NO ₃ -B
Nitritos por espectrofotometría UV-VIS ($\geq 0,02$ mg/l)	SC-FQ-PE/0012 Método interno basado en: UNE-EN ISO 26777
Cloro combinado por cálculo ($\geq 0,1$ mg/l)	SC-FQ-PE/0002 Método interno basado en: SM 4500-Cl-F

II. Análisis microbiológicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo	
Recuento de microorganismos aerobios 22 °C	UNE-EN ISO 6222
Recuento de <i>Clostridium perfringens</i> (Filtración)	UNE-EN ISO 14189
Recuento coliformes totales (Filtración)	UNE-EN ISO 9308-1
Recuento <i>Escherichia coli</i> (Filtración)	UNE-EN ISO 9308-1
Recuento de enterococos (Filtración)	UNE-EN ISO 7899-2

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas continentales	
Recuento de coliformes totales (Filtración)	A-E-PE-0119 Método interno basado en SM 9222-B
Recuento de coliformes fecales (Filtración)	A-E-PE-0121 Método interno basado en SM 9222-D
Recuento de <i>Escherichia coli</i> (Filtración)	A-E-PE-0120 Método interno basado en APAT CNR IRSA 7030F
Recuento de enterococos (Filtración)	A-E-PE-0013 Método interno basado en UNE-EN-ISO 7899-2
Recuento de estreptococos fecales (Filtración)	A-E-PE-0013 Método interno basado en UNE-EN-ISO 7899-2

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas residuales	
<i>Recuento de coliformes totales (Filtración)</i>	A-E-PE-0119 Método interno basado en SM 9222-B
<i>Recuento de coliformes fecales (Filtración)</i>	A-E-PE-0121 Método interno basado en SM 9222-D
<i>Recuento de Escherichia coli (Filtración)</i>	A-E-PE-0120 Método interno basado en APAT CNR IRSA 7030F
<i>Recuento de enterococos (Filtración)</i>	A-E-PE-0013 Método interno basado en UNE-EN-ISO 7899-2
<i>Recuento de estreptococos fecales (Filtración)</i>	A-E-PE-0013 Método interno basado en UNE-EN-ISO 7899-2

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.