ENAC
Entidad Nacional de Acreditación

FCC AQUALIA, S.A.
Laboratorio de Vigo

Dirección: E.T.A.P. de El Casal. Calle Cantabria, nº 110. 36206 – Vigo (Pontevedra)
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025: 2017**
Actividad: **Ensayo**
Acreditación nº: **531/LE2592**
Fecha de entrada en vigor: 07/05/2021

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev.2 fecha 12/05/2023)

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

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

I. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo	
pH *(4 - 10 uds. de pH)*	PNT-aq-V1-pH-Skalar Método interno basado en: UNE-EN ISO 10523
Conductividad *a* 20ºC *(20 - 2600 µS/cm)*	PNT-aq-V1-CE-Skalar Método interno basado en: UNE-EN 27888
Turbidez *(0,3 – 20 UNF)*	PNT-aq-V1-turb-Skalar Método interno basado en: UNE-EN ISO 7027
Color por espectrofotometría UV-VIS *(≥ 5 mg/l Pt-Co)*	PNT-aq-V1-color-Skalar Método interno basado en: UNE-EN ISO 7887
Amonio por espectrofotometría UV-VIS *(≥ 0,1 mg/l)*	PNT-aq-V1-NH4 Método interno basado en: ISO 7150/1
Cloro libre residual por espectrofotometría UV-VIS *(≥ 0,2 mg/l)*	PNT-aq-V1-CLR Método interno basado en: UNE-EN ISO 7393-2
Nitritos por espectrofotometría UV-VIS *(≥ 0,03 mg/l)*	PNT-aq-V1-NO_2 Método interno basado en: UNE-EN ISO 26777

ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACIÓN ENAC

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Nitratos por espectrofotometría UV-VIS *(≥ 5 mg/l)*	PNT-aq-V1-NO_3 Método interno basado en: SM 4500 NO_3 B

II. Análisis microbiológicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo	
Recuento de Bacterias coliformes y de *Escherichia coli* (NMP-*método del sustrato definido*)	UNE-EN ISO 9308-2

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.

Código Validación Electrónica: 68343g4C3BM613J6xm
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**