

RABASSA-AMBIENT, S.L. (Unipersonal)

Dirección: Avenida Meridiana, 535, Bajos; 08016 Barcelona

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1257/LE2424**

Fecha de entrada en vigor: 02/06/2017

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 9 fecha 15/03/2024)

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

	Código
Avenida Meridiana, 535, Bajos; 08016 Barcelona	A

Ensayos en el sector medioambiental.

Índice

MUESTRAS LÍQUIDAS	1
I. Análisis físico-químicos	1
Aguas de consumo	1
Aguas continentales	2
Aguas continentales (excepto aguas de diálisis)	2
Aguas residuales (incluye lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas)	2
II. Análisis ecotoxicológicos	3
Aguas continentales y aguas residuales (incluye lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas)	3
III. Análisis de Legionella	3
Aguas de consumo humano y aguas continentales tratadas	3

MUESTRAS LÍQUIDAS

I. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas de consumo		
pH (1 - 10 uds.pH)	AG-051 Método interno basado en: SM 4500 H ⁺	A
Conductividad (76 - 11670 μS/cm)	AG-020 Método interno basado en: UNE-EN 27888	A
Sales solubles (84 - 12880 μS/cm)	AG-020 Método interno basado en: UNE-EN 27888	A
Aniones por cromatografía iónica Cloruros (≥ 1 mg/l) Nitratos (≥ 5 mg/l) Sulfatos (≥ 1 mg/l)	AG-111 Método interno basado en: UNE-EN ISO 10304-1	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: XleL97gMCzEYe15lb8

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
Aguas continentales		
pH (1 - 10 uds.pH)	AG-051 Método interno basado en: SM 4500 H ⁺	A
Aniones por cromatografía iónica Cloruros (≥ 1 mg/l) Nitratos (≥ 5 mg/l) Sulfatos (≥ 1 mg/l)	AG-111 Método interno basado en: UNE-EN ISO 10304-1	A

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas continentales (excepto aguas de diálisis)		
Conductividad (84 - 12880 μS/cm)	AG-020 Método interno basado en: UNE-EN 27888	A
Sales solubles (84 - 12880 μS/cm)	AG-020 Método interno basado en: UNE-EN 27888	A

ENSAYOS	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas residuales (incluye lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas)		
pH (1 - 10 uds pH)	AG-051 Método interno basado en: SM 4500 H ⁺	A
Conductividad (84 - 12880 μS/cm)	AG-020 Método interno basado en: UNE-EN 27888	A
Sales solubles (84 - 12880 μS/cm)	AG-020 Método interno basado en: UNE-EN 27888	A
Sólidos en suspensión (≥ 2 mg/l)	AG-041 Método interno basado en: UNE-EN 872	A
Demanda Química de Oxígeno (DQO) por titulación volumétrica (≥ 30 mg/l)	AG-025 Método interno basado en: UNE 77004	A
Nitrógeno amoniacal por titulación volumétrica (≥ 2 mg/l)	AG-005 Método interno basado en: SM 4500 NH ₃ C	A
Nitrógeno Kjeldahl por titulación volumétrica (≥ 2 mg/l)	AG-048 Método interno basado en: UNE-EN 25663	A
Fósforo total por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,5 mg/l)	AG-033 Método interno basado en: UNE EN ISO 6878	A
Aniones por cromatografía iónica Cloruros (≥ 1 mg/l) Nitratos (≥ 1 mg/l) Sulfatos (≥ 1 mg/l)	AG-111 Método interno basado en: UNE-EN ISO 10304-1	A

ENSAYOS	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas residuales (incluye lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas)		
Materia oxidable por cálculo (≥ 20 mg/l)	AG-025 Método interno basado en: UNE 77004	A
Nitrógeno orgánico por cálculo (≥ 2 mg/l)	AG-112 Método interno basado en: SM 4500-N A	A

II. Análisis ecotoxicológicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas continentales y aguas residuales (incluye lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas)		
Toxicidad por inhibición de la bioluminiscencia bacteriana con <i>Vibrio fischeri</i> ($\geq 2,2$ Equitox)	AG-038 Método interno basado en: UNE-EN ISO 11348-3	A

III. Análisis de *Legionella*

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas de consumo humano y aguas continentales tratadas		
Recuento de <i>Legionella</i> spp	UNE-EN ISO-11731	A
Identificación de <i>Legionella pneumophila</i> (Inmunoaglutinación)	AG-207, AG-218 Método interno basado en: kit comercial (*)	

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

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.