

## 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. 11 fecha 18/05/2026)

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:

<b>MUESTRAS LÍQUIDAS</b> .....	<b>1</b>
<b>I. Análisis físico-químicos</b> .....	<b>1</b>
Aguas de consumo .....	1
Aguas continentales .....	2
Aguas continentales (excepto aguas de diálisis) .....	2
Aguas residuales.....	2
<b>II. Análisis ecotoxicológicos</b> .....	<b>3</b>
Aguas continentales y aguas residuales .....	3
<b>III. Análisis de Legionella</b> .....	<b>3</b>
Aguas de consumo y aguas continentales tratadas.....	3

### MUESTRAS LÍQUIDAS

#### I. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas de consumo</b>		
pH (1 - 10 uds.pH)	AG-051 Método interno basado en: SM 4500 H <sup>+</sup>	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

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas de consumo</b>		
Aniones por cromatografía iónica Cloruros ( $\geq 1$ mg/l) Nitratos ( $\geq 5$ mg/l) Sulfatos ( $\geq 1$ mg/l)	AG-111 Método interno basado en: UNE-EN ISO 10304-1	A

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas continentales</b>		
pH (1 - 10 uds.pH)	AG-051 Método interno basado en: SM 4500 H <sup>+</sup>	A
Aniones por cromatografía iónica Cloruros ( $\geq 1$ mg/l) Nitratos ( $\geq 5$ mg/l) Sulfatos ( $\geq 1$ mg/l)	AG-111 Método interno basado en: UNE-EN ISO 10304-1	A

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

ENSAYOS	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas residuales</b>		
pH (1 - 10 uds pH)	AG-051 Método interno basado en: SM 4500 H <sup>+</sup>	A
Conductividad (84 - 12880 $\mu$ S/cm)	AG-020 Método interno basado en: UNE-EN 27888	A
Sales solubles (84 - 12880 $\mu$ S/cm)	AG-020 Método interno basado en: UNE-EN 27888	A
Sólidos en suspensión ( $\geq 2$ mg/l)	AG-041 Método interno basado en: UNE-EN 872	A
Demanda Química de Oxígeno (DQO) por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 30$ mg/l)	AG-113 Método interno basado en ISO 15705	A

ENSAYOS	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas residuales</b>		
Nitrógeno amoniacal por titulación volumétrica ( $\geq 2 \text{ mg/l}$ )	AG-005 Método interno basado en: SM 4500 NH <sub>3</sub> C	A
Nitrógeno Kjeldahl por titulación volumétrica ( $\geq 2 \text{ mg/l}$ )	AG-048 Método interno basado en: UNE-EN 25663	A
Fósforo total por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 0,5 \text{ mg/l}$ )	AG-033 Método interno basado en: UNE-EN ISO 6878	A
Aniones por cromatografía iónica Cloruros ( $\geq 1 \text{ mg/l}$ ) Nitratos ( $\geq 1 \text{ mg/l}$ ) Sulfatos ( $\geq 1 \text{ mg/l}$ )	AG-111 Método interno basado en: UNE-EN ISO 10304-1	A
Materia oxidable por cálculo ( $\geq 20 \text{ mg/l}$ )	AG-113 Método interno basado en: ISO 15705	A
Nitrógeno orgánico por cálculo ( $\geq 2 \text{ mg/l}$ )	AG-112 Método interno basado en: SM 4500-N A	A

## II. Análisis ecotoxicológicos

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

## III. Análisis de *Legionella*

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas de consumo y aguas continentales tratadas</b>		
Recuento de <i>Legionella</i> spp.	UNE-EN ISO 11731	A
Identificación de <i>Legionella pneumophila</i> (Inmunoensayo)	AG-207, AG-218 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.