

MEDIDAS AMBIENTALES, S.L.

Dirección: Bº Villacomparada, s/n; 09500 Medina de Pomar (Burgos)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **544/LE1099**

Fecha de entrada en vigor: 22/09/2006

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 12 fecha 21/06/2024)

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

	Código
Bº Villacomparada, s/n; 09500 Medina de Pomar (Burgos)	A

Ensayos en el sector medioambiental

Índice

MUESTRAS LÍQUIDAS	1
I. Análisis físico-químicos	1
Aguas de consumo.....	1
Aguas continentales.....	2
Aguas residuales	2
RADIATIVIDAD AMBIENTAL	2
I. Radiactividad Ambiental	2
Agua de consumo humano, agua continental, agua residual y agua marina	2

MUESTRAS LÍQUIDAS.

I. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas de consumo		
pH (2 - 12 upH)	MLPMA-413 Método interno basado en: UNE EN ISO 10523	A
Conductividad (20 - 12880 µS/cm)	MLPMA-414 Método interno basado en: UNE EN 27888	A
Amonio por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,1 mg/l NH ₄ ⁺)	MLPMA-355 Método interno basado en: Kit comercial (*)	A

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

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas continentales		
pH (2 - 12 upH)	MLPMA-413 Método interno basado en UNE EN ISO 10523	A
Conductividad (20 - 12880 µS/cm)	MLPMA-414 Método interno basado en UNE EN 27888	A

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas residuales		
pH (2 - 12 upH)	MLPMA-413 Método interno basado en: UNE EN ISO 10523	A
Conductividad (20 - 12880 µS/cm)	MLPMA-414 Método interno basado en: UNE EN 27888	A
Sólidos en suspensión (≥ 5 mg/l)	MLPMA-351 Método interno basado en: UNE-EN 872	A
Amonio por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,1 mg/l)	MLPMA-355 Kit comercial (*)	A
Ortofosfatos por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,2 mg/l)	MLPMA-354 Kit comercial (*)	A
Demanda Química de Oxígeno (DQO) por espectrofotometría UV-VIS (≥ 20 mgO ₂ /l)	MLPMA-359 Kit comercial (*)	A
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO ₅) por método manométrico (≥ 10 mg O ₂ /l)	MLPMA-501 Método interno basado en: UNE-EN ISO 5815-1	A
Cobre por espectrofotometría de absorción atómica de llama (≥ 0,05 mg/l)	MLPMA-191 Método interno basado en: ISO 8288 Apdo.A	A

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

RADIATIVIDAD AMBIENTAL.

I. Radiactividad Ambiental

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Agua de consumo humano, agua continental, agua residual y agua marina		
Actividad de tritio (3H) por detector de centelleo líquido (>2 Bq/l)	MLPMA-172 Método interno basado en: UNE-EN ISO 9698	A

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.