

## CENTRO DE EDUCACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL CAMPIÑA SUR, S.L. (CEGAM CAMPIÑA SUR)

Dirección: Avda. Juan Carlos I, 2; 14520 Fernán Núñez (Córdoba)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **911/LE1674**

Fecha de entrada en vigor: 01/07/2011

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 13 fecha 06/04/2026)

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

	Código
Avda. Juan Carlos I, 2; 14520 Fernán Núñez (Córdoba)	A
Actividades in situ	I

### Ensayos en el sector medioambiental

#### Índice

<b>MUESTRAS LÍQUIDAS.....</b>	<b>2</b>
<b>I. Análisis físico-químicos .....</b>	<b>2</b>
Aguas de consumo y aguas continentales .....	2
Aguas residuales.....	2
<b>II. Toma de muestra .....</b>	<b>3</b>
Aguas de consumo (Aguas de piscina y aguas subterráneas) .....	3
Aguas residuales.....	3

## MUESTRAS LÍQUIDAS

### I. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas de consumo y aguas continentales</b>		
pH (2 - 12 uds. pH)	PNT-ENSY-PH Método Interno basado en: UNE-EN ISO 10523	A
Conductividad (130 - 12000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	PNT-ENSY-COND Método Interno basado en: UNE-EN 27888	A
Amonio por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 0,05 \text{ mg/l}$ )	PNT-ENSY-NH4-PP Método Interno basado en: ISO 7150-1	A

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas residuales</b>		
pH (2 - 12 uds. pH)	PNT-ENSY-PH Método Interno basado en: UNE-EN ISO 10523	A
Conductividad (130 - 12000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	PNT-ENSY-COND Método Interno basado en: UNE-EN 27888	A
Sólidos en suspensión ( $\geq 2 \text{ mg/l}$ )	PNT-ENSY-SST-105 Método Interno basado en: UNE-EN 872	A
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO <sub>5</sub> ) por método manométrico ( $\geq 15 \text{ mg/l}$ )	PNT-ENSY-DBO5 Método Interno basado en: SM 5210-D	A
Amonio por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 0,2 \text{ mg/l}$ )	PNT-ENSY-NH4 Método Interno basado en: ISO 7150-1	A
Boro disuelto por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 0,5 \text{ mg/l}$ )	PNT-ENSY-B Método Interno basado en: DIN 38405-17	A
Demanda química de oxígeno (DQO) por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 20 \text{ mg/l}$ )	PNT-ENSY-DQO Método Interno basado en: ISO 15705	A
Fósforo total por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 0,2 \text{ mg/l}$ )	PNT-ENSY-P Método Interno basado en: ISO 6878-1	A
Nitrógeno total por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 5 \text{ mg/l}$ )	PNT-ENSY-NT Método Interno basado en: UNE-EN ISO 11905-1	A

## II. Toma de muestra

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas de consumo, aguas de piscina y aguas subterráneas</b>		
Toma de muestra puntual para los análisis físico-químicos incluidos en el presente anexo técnico	PNT-ENSY-TOM-AGUA CONSUMO PNT-ENSY-TOM-AGUA SUBTERRANEA PNT-ENSY-TOM-PISCINAS Método Interno basado en: ISO 5667-5 ISO 5667-11	I

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
<b>Aguas residuales</b>		
Toma de muestra puntual y compuesta en función del tiempo para los análisis físico-químicos incluidos en el presente anexo técnico	PNT-ENSY-TOM-AGUA RESIDUAL Método Interno basado en: ISO 5667-10	I

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.