

**ANEXO TÉCNICO
 ACREDITACIÓN Nº 911/LE1674**

**Entidad: CENTRO DE EDUCACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL CAMPIÑA SUR, S.L.
 (CEGAM CAMPIÑA SUR)**

Dirección: C/ Arenal, 25; 14520 Fernán Núñez (Córdoba)

Norma de referencia: UNE-EN ISO/IEC 17025: 2005

Título: Ensayos en el sector medioambiental

MUESTRAS LÍQUIDAS: Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)..... 1

I. Análisis físico-químicos 1

Aguas de consumo 1

Aguas continentales 1

Aguas residuales (incluye lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas) 2

MUESTRAS LÍQUIDAS: Categoría I (Ensayos “in situ”) 2

I. Toma de muestra 2

Aguas de consumo y aguas continentales..... 2

Aguas residuales (incluye lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas) 2

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

I. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
Aguas de consumo	
pH (2 - 12 uds. pH)	PNT-ENSY-PH
Conductividad (130 - 12000 µS/cm)	PNT-ENSY-COND
Amonio por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,05 mg/l)	PNT-ENSY-NH4-PP

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
Aguas continentales	
pH (2 - 12 uds. pH)	PNT-ENSY-PH
Conductividad (130 - 12000 µS/cm)	PNT-ENSY-COND
Amonio por espectrofotometría UV-VIS (≥ 0,05 mg/l)	PNT-ENSY-NH4-PP

(*) Se entenderá que el código indicado en esta columna corresponde a un procedimiento interno, a no ser que se especifique el documento normativo correspondiente

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
Aguas residuales (incluye lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas)	
pH (2 - 12 uds. pH)	PNT-ENSY-PH
Conductividad (130 - 12000 $\mu\text{S}/\text{cm}$)	PNT-ENSY-COND
Sólidos en suspensión ($\geq 2 \text{ mg/l}$)	PNT-ENSY-SST-105
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO ₅) por método manométrico ($\geq 15 \text{ mg/l}$)	PNT-ENSY-DBO5
Amonio por espectrofotometría UV-VIS ($\geq 0,2 \text{ mg/l}$)	PNT-ENSY-NH4
Fósforo total por espectrofotometría UV-VIS ($\geq 0,2 \text{ mg/l}$)	PNT-ENSY-P
Demanda química de oxígeno (DQO) por espectrofotometría UV-VIS ($\geq 20 \text{ mg/l}$)	PNT-ENSY-DQO
Boro por espectrofotometría UV-VIS ($\geq 0,5 \text{ mg/l}$)	PNT-ENSY-B
Nitrógeno total por espectrofotometría UV-VIS ($\geq 5 \text{ mg/l}$)	PNT-ENSY-NT

MUESTRAS LÍQUIDAS: Categoría I (Ensayos "in situ")

I. Toma de muestra

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
Aguas de consumo y aguas continentales	
Toma de muestra puntual para los análisis físico-químicos incluidos en el presente anexo técnico	PNT-ENSY-TOM

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
Aguas residuales (incluye lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas)	
Toma de muestra puntual y compuesta en función del tiempo para los análisis físico-químicos incluidos en el presente anexo técnico	PNT-ENSY-TOM

(*) Se entenderá que el código indicado en esta columna corresponde a un procedimiento interno, a no ser que se especifique el documento normativo correspondiente