

## SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE A CORUÑA

Dirección: Unidad de Calidad/Servicios de Apoyo a Investigación. Campus Elviña.; 15071 A Coruña

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **725/LE1798**

Fecha de entrada en vigor: 20/05/2013

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 8 fecha 14/09/2018)

#### Ensayos en el sector medioambiental

#### Índice

<b>MUESTRAS LÍQUIDAS: Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)</b> .....	<b>1</b>
<b>I. Análisis físico-químicos</b> .....	<b>1</b>
Aguas continentales .....	<b>1</b>

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

#### I. Análisis físico-químicos

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
<b>Aguas continentales</b>	
pH (2 - 12 uds. de pH)	P-SAI-UAA-08
Conductividad (5 - 12815 $\mu\text{S/cm}$ )	P-SAI-UAA-09
Conductividad (50 - 12815 $\mu\text{S/cm}$ )	P-SAI-UAA-10
Sólidos en suspensión ( $\geq 10 \text{ mg/l}$ )	P-SAI-UAA-11
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO <sub>5</sub> ) por el método manométrico ( $\geq 10 \text{ mg/l}$ )	P-SAI-UAA-12
Amonio por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 0,05 \text{ mg/l}$ )	P-SAI-UAA-15
Demanda Química de Oxígeno (DQO) por espectrofotometría UV-VIS ( $\geq 50 \text{ mg/l}$ )	P-SAI-UAA-14
Metales disueltos por espectroscopía de plasma de acoplamiento inductivo (ICP/MS)	P-SAI-UEPM-001
Arsénico ( $\geq 0,5 \mu\text{g/l}$ )	Estroncio ( $\geq 2,5 \mu\text{g/l}$ )
Bario ( $\geq 1 \mu\text{g/l}$ )	Hierro ( $\geq 2 \mu\text{g/l}$ )
Cadmio ( $\geq 0,25 \mu\text{g/l}$ )	Manganeso ( $\geq 2,5 \mu\text{g/l}$ )
Cobalto ( $\geq 0,5 \mu\text{g/l}$ )	Níquel ( $\geq 2,5 \mu\text{g/l}$ )
Cobre ( $\geq 1,5 \mu\text{g/l}$ )	Plomo ( $\geq 0,5 \mu\text{g/l}$ )
Cromo ( $\geq 1 \mu\text{g/l}$ )	
Fósforo total por espectroscopía de plasma de acoplamiento inductivo (ICP/MS) ( $\geq 10 \mu\text{g/l}$ )	P-SAI-UEPM-10

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