

6 UNIDADE DE TÉCNICAS CROMATOGRÁFICAS

Notas Os ensaios "Equivalente tóxico total (PCDD/F + policlorobifenilos similares a dioxinas)" e "Suma de policlorobifenilos non similares a dioxinas" en forraxes, cereais, piensos e materias primas para piensos, carnes e derivados cárnicos, peixes, moluscos, crustáceos e cefalópodos, aceites, graxas e manteigas, ovos e derivados están acreditados pola ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACIÓN conforme aos criterios reflectidos na Norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017 co número 725/LE1402. O alcance da acreditación pode consultarse no anexo técnico vixente na páxina web de ENAC (<http://www.enac.es>)

As actividades marcadas con * non están amparadas pola acreditación de ENAC.

Os ensaios de pH, condutividade, amonio, materia en suspensión, DBO-5, DQO en augas continentais non tratadas están acreditados pola ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACIÓN conforme aos criterios recollidos na norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017 co número de expediente 725/LE1798. O alcance da acreditación pode consultarse no anexo técnico vixente na páxina web de ENAC (<http://www.enac.es>)

6.1 ENSAIOS ACREDITADOS EN MATRICES ALIMENTARIAS

6.1.1A	Equivalente tóxico total (PCDD/F + policlorobifenilos similares a dioxinas) e suma de policlorobifenilos non similares a dioxinas por HRGC-HRMS en alimentos incluídos no alcance de acreditación, por mostra	187,59 €
6.1.2A	Suma de policlorobifenilos non similares a dioxinas por HRGC-HRMS en alimentos incluídos no alcance de acreditación, por mostra	59,43 €

6.2 ENSAIOS ACREDITADOS EN AUGAS CONTINENTAIS NON TRATADAS

6.2.1 PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

6.2.1.1A	pH, augas continentais non tratadas, por mostra	4,80 €
6.2.1.2A	Condutividade, augas continentais non tratadas, por mostra	6,15 €
6.2.1.3A	Sólidos en suspensión (sinxelo), augas continentais non tratadas, por mostra	4,65 €
6.2.1.4A	DQO, augas continentais non tratadas, por mostra	8,63 €
6.2.1.5A	DBO-5, augas continentais non tratadas, por mostra	8,61 €

6.2.2 CONSTITUÍNTES INORGÁNICOS NON METÁLICOS

6.2.2.1A	Amonio, augas continentais non tratadas, por mostra	8,69 €
----------	---	--------

6.3 ENSAIOS NON ACREDITADOS

6.3.1 TÉCNICAS CROMATOGRÁFICAS

6.3.1.1A	Cromatografía gases-espectrometría masas (baixa resolución), por hora*	9,46 €
6.3.1.2A	Cromatografía líquida alta eficacia-Espectrometría masas (HPLC-MS), por hora*	26,49 €
6.3.1.3A	Hidrocarburos aromáticos policíclicos en augas por GC-MS, por mostra*	51,89 €
6.3.1.4A	Hidrocarburos aromáticos policíclicos en mostrás sólidas por GC-MS, por mostra*	62,50 €
6.3.1.5A	Compuestos orgánicos volátiles GC-MS-QQQ, por mostra	41,19 €
6.3.1.6A	Suma de policlorobifenilos non similares a dioxinas por HRGC-HRMS en matrices ambientais e en alimentos non incluídos no alcance de acreditación por GC-MS, por mostra*	59,43 €
6.3.1.7A	Policlorobifenilos "dioxin like" método EPA 1668 en matrices ambientais e en alimentos non incluídos no alcance de acreditación, por mostra*	86,48 €
6.3.1.8A	Equivalente tóxico total PCDD/F + policlorobifenilos "dioxin like" por HRGC-HRMS en matrices ambientais e en alimentos non incluídos no alcance de acreditación, por mostra*	187,59 €
6.3.1.9A	Aflatoxina B1, ocratoxina, zearalenona, vomitoxina e fumonisina en alimentos, por mostra*	89,40 €
6.3.1.10A	Contaminantes emerxentes en augas por HPLC/MS, por mostra*	64,67 €

6.3.2 PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

6.3.2.1A	pH, en augas diferentes de augas continentais non tratadas, por mostra*	4,80 €
6.3.2.2A	Condutividade, en augas diferentes de augas continentais non tratadas, por mostra*	6,15 €
6.3.2.3A	Sólidos en suspensión, en augas diferentes de augas continentais non tratadas (sinxelo), por mostra*	4,65 €
6.3.2.4A	DQO, en augas diferentes de augas continentais non tratadas, por mostra*	8,63 €
6.3.2.5A	DBO-5, en augas diferentes de augas continentais non tratadas, por mostra*	8,61 €
6.3.2.6A	Residuo seco 180 °C (sinxelo), por mostra*	2,69 €
6.3.2.7A	Residuo seco 110 °C (sinxelo), por mostra*	2,69 €
6.3.2.8A	Sólidos disoltos por gravimetría (sinxelo) por mostra*	3,18 €
6.3.2.9A	Sólidos en suspensión e sólidos disoltos por gravimetría (sinxelo), en augas diferentes de augas continentais non tratadas, por mostra*	6,02 €
6.3.2.10A	Cor, por mostra*	5,65 €
6.3.2.11A	Turbidez, por mostra*	3,58 €
6.3.2.12A	Carbonatos, bicarbonatos e alcalinidade por valoración potenciométrica, por mostra*	6,43 €

6.3.3 CONSTITUÍNTES INORGÁNICOS NON METÁLICOS

6.3.3.1A	Amonio, en augas diferentes de augas continentais non tratadas, por mostra*	8,69 €
6.3.3.2A	Anións: Cl ⁻ , Br ⁻ , NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₄ ²⁻ , F ⁻ , PO ₄ ³⁻ , por mostra*	8,11 €
6.3.3.3A	Cianuro total, por mostra*	6,30 €
6.3.3.4A	Nitróxeno total disolto, por mostra*	7,74 €
6.3.3.5A	Amonio por cromatografía iónica	12,14 €

6.3.4 COMPOSTOS ORGÁNICOS

6.3.4.1A	Carbono orgánico total, por mostra*	4,99 €
6.3.4.2A	Carbono orgánico disolto, por mostra*	6,34 €
6.3.4.3A	Substancias activas ao azul de metileno ou axentes tensioactivos aniónicos, por mostra*	6,90 €
6.3.4.4A	Índice de fenois, por mostra*	6,89 €

6.3.5 CONSTITUÍNTES INORGÁNICOS METÁLICOS

6.3.5.1A	Cromo VI en augas, por mostra*	5,82 €
----------	--------------------------------	--------