

6 UNIDAD DE TÉCNICAS CROMATOGRÁFICAS

Notas Los ensayos "Equivalente tóxico total (PCDD/F + policlorobifenilos similares a dioxinas)" y "Suma de policlorobifenilos no similares a dioxinas" en forrajes, cereales, piensos y materias primas para piensos, carnes y derivados cárnicos, pescados, moluscos, crustáceos y cefalópodos, aceites, grasas y mantequillas, huevos y derivados están acreditados por la ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACIÓN conforme a los criterios reflejados en la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017 con el número 725/LE1402. El alcance de la acreditación puede consultarse en el anexo técnico vigente en la página web de ENAC (<http://www.enac.es>)

Las actividades marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC.

Los ensayos de pH, conductividad, amonio, materia en suspensión, DBO-5, DQO en aguas continentales no tratadas están acreditados por la ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACIÓN conforme a los criterios recogidos en la norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017 con el número de expediente 725/LE1798. El alcance de la acreditación puede consultarse en el anexo técnico vigente en la página web de ENAC (<http://www.enac.es>)

6.1 ENSAYOS ACREDITADOS EN MATRICES ALIMENTARIAS

6.1.1B	Equivalente tóxico total (PCDD/F + policlorobifenilos similares a dioxinas) y suma de policlorobifenilos no similares a dioxinas por HRGC-HRMS en alimentos incluidos en el alcance de acreditación, por muestra	250,00 €
6.1.2B	Suma de policlorobifenilos no similares a dioxinas por HRGC-HRMS en alimentos incluidos en el alcance de acreditación, por muestra	101,08 €

6.2 ENSAYOS ACREDITADOS EN AGUAS CONTINENTALES NO TRATADAS

6.2.1 PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

6.2.1.1B	pH, aguas continentales no tratadas, por muestra	7,73 €
6.2.1.2B	Conductividad, aguas continentales no tratadas, por muestra	9,08 €
6.2.1.3B	Sólidos en suspensión (sencillo), aguas continentales no tratadas, por muestra	9,14 €
6.2.1.4B	DQO, aguas continentales no tratadas, por muestra	10,79 €
6.2.1.5B	DBO-5, aguas continentales no tratadas, por muestra	12,20 €

6.2.2 CONSTITUYENTES INORGÁNICOS NO METÁLICOS

6.2.2.1B	Amonio, aguas continentales no tratadas, por muestra	13,22 €
----------	--	---------

6.3 ENSAYOS NO ACREDITADOS

6.3.1 TÉCNICAS CROMATOGRÁFICAS

6.3.1.1B	Cromatografía gases-espectrometría masas (baja resolución), por hora*	32,07 €
6.3.1.2B	Cromatografía líquida alta eficacia-Espectrometría masas (HPLC-MS), por hora*	49,10 €
6.3.1.3B	Hidrocarburos aromáticos policíclicos en aguas por GC-MS, por muestra*	94,90 €
6.3.1.4B	Hidrocarburos aromáticos policíclicos en muestras sólidas por GC-MS, por muestra*	105,52 €
6.3.1.5B	Compuestos orgánicos volátiles GC-MS-QQQ, por muestra	68,10 €
6.3.1.6B	Suma de policlorobifenilos no similares a dioxinas por HRGC-HRMS en matrices ambientales y en alimentos no incluidos en el alcance de acreditación por GC-MS, por muestra*	101,08 €
6.3.1.7B	Policlorobifenilos "dioxin like" método EPA 1668 en matrices ambientales y en alimentos no incluidos en el alcance de acreditación, por muestra*	128,13 €
6.3.1.8B	Equivalente tóxico total PCDD/F + policlorobifenilos "dioxin like" por HRGC-HRMS en matrices ambientales y en alimentos no incluidos en el alcance de acreditación, por muestra*	255,14 €
6.3.1.9B	Aflatoxina B1, ocratoxina, zearalenona, vomitoxina y fumonisina en alimentos, por muestra*	137,61 €
6.3.1.10B	Contaminantes emergentes en aguas por HPLC/MS, por muestra*	87,28 €

6.3.2 PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

6.3.2.1B	pH, en aguas diferentes de aguas continentales no tratadas, por muestra*	7,73 €
6.3.2.2B	Conductividad, en aguas diferentes de aguas continentales no tratadas, por muestra*	9,08 €
6.3.2.3B	Sólidos en suspensión, en aguas diferentes de aguas continentales no tratadas (sencillo), por muestra*	9,14 €
6.3.2.4B	DQO, en aguas diferentes de aguas continentales no tratadas, por muestra*	10,79 €
6.3.2.5B	DBO-5, en aguas diferentes de aguas continentales no tratadas, por muestra*	12,20 €
6.3.2.6B	Residuo seco 180 °C (sencillo), por muestra*	7,18 €
6.3.2.7B	Residuo seco 110 °C (sencillo), por muestra*	7,18 €
6.3.2.8B	Sólidos disueltos por gravimetría sencillo por muestra*	7,67 €
6.3.2.9B	Sólidos en suspensión y sólidos disueltos por gravimetría (sencillo), en aguas diferentes de aguas continentales no tratadas, por muestra*	10,51 €
6.3.2.10B	Color, por muestra*	10,18 €
6.3.2.11B	Turbidez, por muestra*	4,65 €
6.3.2.12B	Carbonatos, bicarbonatos y alcalinidad por valoración potenciométrica, por muestra*	9,72 €

6.3.3 CONSTITUYENTES INORGÁNICOS NO METÁLICOS

6.3.3.1B	Amonio, en aguas diferentes de aguas continentales no tratadas, por muestra*	13,22 €
6.3.3.2B	Aniones: Cl ⁻ , Br ⁻ , NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₄ ²⁻ , F ⁻ , PO ₄ ³⁻ , por muestra*	12,18 €
6.3.3.3B	Cianuro total, por muestra*	7,37 €
6.3.3.4B	Nitrógeno total disuelto, por muestra*	8,82 €
6.3.3.5B	Amonio por cromatografía iónica	16,21 €

6.3.4 COMPUESTOS ORGÁNICOS

6.3.4.1B	Carbono orgánico total, por muestra*	6,06 €
6.3.4.2B	Carbono orgánico disuelto, por muestra*	7,41 €
6.3.4.3B	Sustancias activas al azul de metileno o agentes tensioactivos aniónicos, por muestra*	7,97 €
6.3.4.4B	Índice de fenoles, por muestra*	7,97 €

6.3.5 CONSTITUYENTES INORGÁNICOS METÁLICOS

6.3.5.1B	Cromo VI en aguas, por muestra*	10,36 €
----------	---------------------------------	---------