

LABORATORIO CENTRAL DE VETERINARIA. ALGETE (MADRID)

Dirección: Ctra. M-106, km. 1.4; 28110 Algete (Madrid)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **692/LE1530**

Fecha de entrada en vigor: 23/01/2009

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 33 fecha 26/05/2026)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

DEPARTAMENTO DE BACTERIOLOGÍA 1 (BAC1)

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medios de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Heces animales Soportes con heces Muestras ambientales Pienso y sus materias primas Alimentos para mascotas Proteínas animales transformadas (PAT) Accesorios maticables para mascotas	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	PESIG/BAC1-01 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 6579-1</i>
Vísceras aviares Hisopos cloacales aviares Meconio Polvo de nacedora	Aislamiento e identificación de <i>Salmonella entérica</i> , subespecie <i>entérica</i> , serovariedad <i>Gallinarum</i>	PESIG/BAC1-11 <i>Método interno basado en Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.3.7</i>
Proteínas animales transformadas (PATs) Alimentos para mascotas Accesorios masticables para animales	Recuento en placa de enterobacterias a 37 °C	PESIG/BAC1-12 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 21528-2</i>

Serotipado de cepas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Cultivo de <i>Salmonella</i>	Serotipado de <i>Salmonella</i> spp.	PESIG/BAC1-07 <i>Método interno basado en ISO/TR 6579-3</i>



PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Cultivos puros de: <i>Salmonella spp</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Campylobacter jejuni y coli</i> <i>Enterococcus faecium y faecalis</i>	Estudio de la sensibilidad a agentes antimicrobianos mediante técnica de microdilución	PESIG/BAC1-08 <i>Método interno basado en UNE EN ISO 20776-1</i>

Caracterización de cepas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Cepas puras de: <i>Salmonella ser. Enteritidis</i>	Diferenciación de cepa de campo y cepa vacunal	PESIG/BAC1-09 <i>Método tipo II de CEA-ENAC-22</i>
Cepas puras de: <i>Salmonella ser. Enteritidis</i> <i>Salmonella ser. Typhimurium</i>		PESIG/BAC1-10 <i>Método tipo II de CEA-ENAC-22</i>

DEPARTAMENTO DE BACTERIOLOGÍA 2 (BAC2)

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medios de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Heces Contenido cecal Hisopos cecales	Aislamiento e identificación de <i>Campylobacter</i> termófilos	PESIG/BAC2-01 <i>Método interno basado en UNE EN ISO 10272</i>
Muestras del tracto genital bovino (raspado prepucial o mucocervicovaginal)	Aislamiento e identificación de <i>Campylobacter fetus</i> subespecies <i>venerealis</i> y <i>fetus</i>	PESIG/BAC2-14 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.4.4</i>
Escobillones genitales de équidos	Aislamiento e identificación de <i>Taylorella equigenitalis</i>	PESIG/BAC2-07 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.6.2</i>
Abejas, larvas y panales	Aislamiento e identificación de <i>Paenibacillus larvae</i> (Loque americana)	PESIG/BAC2-10 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.2.2</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Abejas, larvas y panales	Aislamiento e identificación de <i>Melissococcus plutonius</i> (Loque europea).	PESIG/BAC2-13 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.2.3</i>
Espojas de arrastre de pelo bovino	Aislamiento de <i>E. coli</i> STEC e identificación de serogrupos O157, O111, O26, O103, O104 y O145	PESIG/BAC2-20 Rev. 04 <i>Método interno</i>
Heces Contenido cecal	Aislamiento e identificación presuntiva de <i>Escherichia Coli</i> productor de BLEAS, AmpC y carbapenemasas	PESIG/BAC2-19 <i>Método interno basado en Método EURL (Isolation of ESBL, AmpC and carbapenemase-producing E. coli from caecal samples)</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Heces Contenido cecal Espojas de arrastre	Detección de <i>Escherichia coli</i> productora de toxina Shiga (STEC) mediante PCR a tiempo real (serogrupos O157, O111, O26, O103, O104 Y O145)	PESIG/BAC2-17 <i>Método interno basado en ISO/TS 13136</i>

Análisis mediante técnicas serológicas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de animales	Detección de anticuerpos frente a <i>Leptospira</i> spp. mediante la prueba de aglutinación microscópica (MAT)	PESIG/BAC2-11 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.12</i>

DEPARTAMENTO DE ENCELOPATÍAS ESPONGIFORMES TRANSMISIBLES (EET)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sistema nervioso central ovino y caprino	Discriminación de Encefalopatías Espongiformes Transmisibles mediante purificación de proteína priónica resistente a la proteinasa K e inmunotransferencia (método CEA)	PESIG/EET-11 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sistema nervioso central bovino, ovino y caprino	Western Blot híbrido para la confirmación y discriminación mediante la detección de proteína priónica resistente a la proteinasa K de las Encefalopatías Espongiformes Transmisibles	PESIG/EET-10 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22</i>
Sistema nervioso central bovino	Discriminación de cepas de EEB mediante purificación de proteína priónica resistente a la proteinasa K e inmunotransferencia con varios anticuerpos	PESIG/EET-12 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22</i>
Sistema nervioso central bovino	Discriminación de cepas de EEB mediante digestión diferencial de la PRP ^{RES} e inmunotransferencia	PESIG/EET-13 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas histológicas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sistema nervioso central de bovino, ovino, caprino y cérvido	Diagnóstico de lesiones compatibles con las Encefalopatías Espongiformes Transmisibles (EETs) mediante histología	PESIG/HIS-01 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22</i>
	Diagnóstico de Encefalopatías Espongiformes Transmisibles (EETs) mediante inmunohistoquímica	PESIG/HIS-02 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22</i>

DEPARTAMENTO DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR

Análisis mediante técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Heces Tejidos y fluidos animales Insectos Cultivos y suspensiones de microorganismos (virus, bacterias y hongos) LEBA⁽¹⁾	Detección e identificación mediante PCR de microorganismos de interés veterinario, dentro de las funciones como Laboratorio Nacional de Referencia LEBA⁽¹⁾	Procedimientos internos PESIG/DM-01 PESIG/DM-03
Insectos Cultivos y suspensiones de virus	Detección y cuantificación mediante PCR en tiempo real del virus de la Parálisis crónica de las abejas.	PESIG/DM-04 IESIG/DM-69 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22</i>
Coleópteros Larvas Huevos	Detección e identificación mediante PCR en tiempo real de <i>Aethina tumida</i>	PESIG/DM-01 IESIG/DM-116 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22 basado en Método EURL ANA-11.MOA.3700</i>

(1) "El laboratorio dispone de una Lista de Ensayos Bajo Acreditación (LEBA) a disposición del cliente, según se establece en la Nota Técnica 18 de ENAC"

Análisis mediante métodos basados en técnicas de secuenciación

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Material genético de microorganismos y parásitos de interés veterinario procedente de productos de amplificación por cPCR ó cRT-PCR	Secuenciación de ADN (método Sanger)	PESIG/DM-05 Rev. 4 <i>Método interno</i>

Análisis para la determinación de patogenicidad

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Material genético secuenciado en el laboratorio del virus de la Influenza aviar	Determinación de la patogenicidad del virus de Influenza aviar a partir de la información genética obtenida en el laboratorio por secuenciación del gen de la hemaglutinina <i>Subtipo H5</i> <i>Subtipo H7</i>	IESIG/DM-121 <i>Método interno basado en los métodos del EURL:</i> <i>SOP-VIR-125</i> <i>SOP-VIR-126</i>
Material genético secuenciado en el laboratorio del virus de Newcastle	Determinación de la patogenicidad del virus de Newcastle a partir de la información genética obtenida en el laboratorio por secuenciación del gen de la hemaglutinina	IESIG/DM-123 <i>Método interno basado en el método del EURL SOP-VIR-1002</i>

DEPARTAMENTO DE ABEJAS Y PECES (ACP)

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cultivo celular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vísceras de peces Fluido ovárico (productos sexuales) de peces Sobrenadante de cultivo celular infectado	Detección mediante aislamiento en cultivo celular de los virus de <i>Septicemia Hemorrágica Viral (SHV)</i> <i>Necrosis Hematopoyética Infecciosa (NHI)</i> <i>Necrosis Pancreática Infecciosa (NPI)</i> <i>Necrosis Hematopoyética Epizootica (NHE)</i> <i>Viremia Primavera de la Carpa (VPC)</i> <i>Alfavirus de salmónidos (Subtipos 1 y 2)</i>	PESIG/ACP-02 <i>Método interno basado en</i> <i>Método EURL (Diagnostic methods for VHSV and IHNV for Fish and Crustacean Diseases)</i> <i>Manual Acuático de la OMSA</i> <i>Capítulos 2.3.2, 2.3.8 y 2.3.9</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inmunofluorescencia

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sobrenadante de cultivo celular infectado	Identificación de virus mediante inmunofluorescencia <i>Septicemia Hemorrágica Viral (SHV)</i> <i>Necrosis Hematopoyética Infecciosa (NHI)</i> <i>Necrosis Pancreática Infecciosa (NPI)</i> <i>Viremia Primavera de la Carpa (VPC)</i>	PESIG/ACP-04 <i>Método interno basado en Método EURL (Diagnostic methods for VHSV and IHNV for Fish and Crustacean Diseases)</i> <i>Manual Acuático de la OMSA Capítulo 2.3.9</i>

Análisis mediante métodos basados en observación y/o microscopía

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Abejas	Detección de esporas de <i>Nosema</i> spp. mediante microscopía	PESIG/ACP-08 <i>Método interno basado en Método EURL (ANSES/SOP/ANA-I1.MOA.0900)</i>
Abejas y panales	Detección e identificación de <i>Varroa</i> mediante observación y/o microscopía	PESIG/ACP-07 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.2.7</i>
Coleópteros y larvas de coleópteros	Detección e identificación de <i>Aethina tumida</i> por observación y/o microscopía	PESIG/ACP-09 <i>Método interno basado en Método EURL (ANSES/SOP/ANA-I1.MOA.1500)</i>
Abejas, panales y ácaros	Identificación de <i>Tropilaelaps</i> spp. (forma adulta) por microscopía óptica	PESIG/ACP-10 <i>Método interno basado en Método EURL (ANSES/SOP/ANA-I1.MOA.3500)</i>

DEPARTAMENTO DE VIROLOGÍA 1 (VIR1)

Análisis mediante métodos basados en pruebas de hemaglutinación

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Macerado de vísceras Heces Hisopos de cloaca e hisopos de traquea u orofaríngeos	Aislamiento de virus con capacidad hemaglutinante mediante inoculación en huevos embrionarios <i>Influenza aviar</i> <i>Influenza equina</i> <i>Influenza porcina</i> <i>Enfermedad de Newcastle</i>	PESIG/VIR1-01 <i>Método interno basado en Métodos EURL (IZSve/SOP/VIR 005, IZSve/SOP/VIR 007)</i>
Líquido alantoideo Macerado de hígado y bazo de conejo	Detección y titulación de virus con capacidad hemaglutinante mediante la prueba de hemaglutinación <i>Influenza aviar</i> <i>Influenza equina</i> <i>Influenza porcina</i> <i>Enfermedad hemorrágica del conejo</i> <i>Enfermedad de Newcastle</i>	PESIG/VIR1-02 <i>Método interno basado en Métodos EURL (IZSve/SOP/VIR 005, IZSve/SOP/VIR 007)</i>
Líquido alantoideo	Identificación del virus de la <i>Influenza aviar</i> mediante inhibición de la neuraminidasa	PESIG/VIR1-05 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.3.4</i>
Líquido alantoideo	Caracterización de virus hemaglutinantes mediante la prueba de inhibición de la hemaglutinación <i>Influenza aviar</i> <i>Influenza equina</i> <i>Influenza porcina</i> <i>Enfermedad de Newcastle</i>	PESIG/VIR1-03 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulos 3.3.4., 3.6.7., 3.9.7., 3.3.14., 3.7.2</i>
Suero (ave, porcino, conejo, equino)	Detección de anticuerpos frente a virus hemaglutinantes mediante la prueba de inhibición de la hemaglutinación <i>Influenza aviar</i> <i>Influenza equina</i> <i>Influenza porcina</i> <i>Enfermedad Hemorrágica del conejo</i> <i>Enfermedad de Newcastle</i>	PESIG/VIR1-03 <i>Método interno basado en Métodos EURL (IZSve/POE/IMM 064, IZSve/POE/IMM 065)</i>

DEPARTAMENTO DE VIROLOGÍA 2 Y PATOLOGÍA DE ÉQUIDOS (VIR2 y PE)

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cultivo celular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Epitelios, líquido vesicular y líquido orofaríngeo (rumiantes)	Aislamiento del virus de la fiebre aftosa (FA) mediante cultivo celular	PESIG/VIR2-08 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.8</i>
Amígdalas, bazo, riñón y nódulos linfáticos (porcino) Sangre completa (porcino) Suero (porcino)	Aislamiento del virus de la Peste Porcina Clásica (PPC) mediante cultivo celular	PESIG/VIR2-13 <i>Método interno conforme a Método EURL (EU Diagnostic Manual for Classical Swine Fever (CSF) Diagnosis: Technical Part)</i>
Amígdalas, bazo, riñón y nódulos linfáticos (porcino) Sangre completa (porcino) Suero (porcino)	Aislamiento del virus de la Peste Porcina Africana (PPA) mediante cultivo primario de leucocitos obtenidos de sangre periférica de cerdo	PESIG/VIR2-22 PESIG/VIR2-16 <i>Método interno basado en Método EURL (PNT/CISA/PPA/VI/1)</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de neutralización

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero porcino	Detección de anticuerpos frente al virus de la enfermedad vesicular porcina (EVP) mediante neutralización	PESIG/VIR2-01 IESIG/VIR2-44 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.9.7</i>
Suero porcino	Detección de anticuerpos específicos frente al virus de la Peste Porcina Clásica (PPC) y diagnóstico diferencial con otros pestivirus mediante neutralización	PESIG/VIR2-01 IESIG/VIR2-57 <i>Método interno conforme a Método EURL (EU Diagnostic Manual for Classical Swine Fever (CSF) Diagnosis: Technical Part)</i>
Suero bovino, equino y porcino	Detección de anticuerpos específicos frente al virus de la Estomatitis vesicular mediante neutralización	PESIG/VIR2-01 IESIG/VIR2-49 <i>Método interno conforme a Manual Terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.25</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero bovino, ovino, caprino y porcino	Detección de anticuerpos específicos frente al virus de la Fiebre Aftosa mediante neutralización	PESIG/VIR2-01 IESIG/VIR2-45 <i>Método interno conforme a Manual Terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.8</i>
Suero de équidos	Detección de anticuerpos frente al virus de la Arteritis viral Equina mediante seroneutralización	PESIG/PE-04 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.6.10</i>
Suero de équidos	Detección de anticuerpos frente al serotipo 1 del Herpesvirus equino mediante seroneutralización	PESIG/PE-08 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.6.9</i>
Suero de équidos y aves	Detección de anticuerpos frente a flavivirus mediante microneutralización <i>Virus de la Encefalitis del Oeste del Nilo Virus Usutu Virus Bagaza</i>	PESIG/VIR2-01 IESIG/VIR2-56 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.26</i>
Suero ovino y caprino	Detección de anticuerpos frente al virus de Peste Pequeños Rumiantes por neutralización	PESIG/VIR2-01 IESIG/VIR2-59 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.8.8</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inmunotransferencia

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero porcino	Detección de anticuerpos frente al virus de la Peste Porcina Africana (PPA) mediante inmunotransferencia (Western blot)	PESIG/VIR2-15 <i>Método interno basado en Método EURL (PNT/CISA/PPA/IB/1)</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inmunoperoxidasa

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero porcino	Detección de anticuerpos frente al virus de la Peste Porcina Africana (PPA) mediante inmunoperoxidasa	PESIG/VIR2-19 <i>Método interno basado en Método EURL (PNT/CISA/PPA/IPT/01)</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inmunodifusión

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de équidos	Detección de anticuerpos frente al virus de la Anemia infecciosa equina mediante Agar Gel Inmunodifusión	PESIG/PE-05 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.6.6</i>

DEPARTAMENTO DE VIROLOGÍA 3 (VIR3)

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cultivo celular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sangre completa no coagulada Bazo Pulmón Nódulos linfáticos	Aislamiento de virus del género Orbivirus mediante cultivo celular <i>Virus de Lengua Azul (BTV)</i> <i>Virus de Peste Equina Africana (AHSV)</i> <i>Virus de Enfermedad Epizootica Hemorrágica (EHDV)</i>	PESIG/VIR3-03 <i>Método interno basado en Método EURL (GL-LCV-12)</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de neutralización

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero	Serotipificación de Anticuerpos frente a virus del género Orbivirus mediante neutralización. <i>Virus de Lengua Azul (BTV)</i> <i>Virus de Peste Equina Africana (AHSV)</i> <i>Virus de Enfermedad Epizootica Hemorrágica (EHDV)</i>	PESIG/VIR3-01 <i>Método interno basado en Método EURL (GL-LCV-09)</i>

SEROLOGÍA POR CATEGORÍA DE ENSAYO (interdepartamental)

Análisis mediante métodos basados en técnicas serológicas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos y fluidos de origen animal	Detección de Anticuerpos y Antígenos frente a patógenos de interés veterinario mediante técnicas de enzoinmunoensayo (ELISA), dentro de las funciones como Laboratorio Nacional de Referencia LEBA ⁽¹⁾	Procedimiento interno PESIG-01

(1) "El laboratorio dispone de una Lista de Ensayos Bajo Acreditación (LEBA) a disposición del cliente, según se establece en la Nota Técnica 18 de ENAC"

DEPARTAMENTO DE IDENTIFICACIÓN GENÉTICA (IG)

Análisis mediante métodos basados en técnicas moleculares

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sangre entera y suero Pelo/lana Semen ADN de bovino, caprino, equino, ovino y porcino	Análisis de marcadores moleculares (microsatélites & secuencia AME) para la determinación de filiaciones y control de identidad	PESIG/IG-03 Rev. 13 PESIG/IG-04 Rev. 10 <i>Método interno</i>
Pescado fresco o congelado sin procesar	Análisis de marcadores moleculares (marcadores cytb, cox1, CR, ITS1) para la identificación genética de género o especie mediante secuenciación de ADN y análisis comparativo de secuencias <i>Makaira nigricans, Kajikia albida, Tetrapturus georgii, Tetrapturus spp.</i> <i>Dissostichus eleginoides, Dissostichus spp.</i> <i>Doryteuthis gahi, Illex argentinus, Dosidicus gigas, Sthenoteuthis oualaniensis, Nototodarus sloanii.</i> <i>Thunnus alalunga, Thunnus thynnus, Thunnus albacares, Thunnus obesus, Katsuwonus pelamis, Thunnus spp.</i>	PESIG/IG-05 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 17174</i>

DEPARTAMENTO DE GENOTIPADO (GEN)

Análisis mediante métodos basados en técnicas moleculares

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sangre de ovino y de caprino Tejido nervioso de ovino y de caprino	Genotipado del gen PRNP	PESIG/GEN-03 Rev. 14 <i>Método interno</i>

DEPARTAMENTO DE ORGANISMOS MODIFICADOS GENÉTICAMENTE (OMG)

Análisis mediante técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Material vegetal y material con contenido vegetal Semillas	Detección y cuantificación de elementos y eventos transgénicos mediante PCR a tiempo real, dentro de las funciones como Laboratorio Oficial y Laboratorio Nacional de Referencia LEBA ⁽¹⁾	Procedimiento interno PESIG-OMG-03

(1) "El laboratorio dispone de una Lista de Ensayos Bajo Acreditación (LEBA) a disposición del cliente, según se establece en la Nota Técnica 18 de ENAC"

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.