

<b>F3-MC-GEN-01</b>		<b>CARTERA DE SERVICIOS UNIDAD ANÁLISIS SANIDAD ANIMAL</b>	
<b>Ed-4 (12/03/18)</b>		Fecha actualización:	
Alcance acreditación ENAC (n.º 755/LE1622)		<a href="http://www.enac.es">http://www.enac.es</a>	<a href="http://www.agroambient.gva.es">http://www.agroambient.gva.es</a>
<b>ÁREA DE SEROLOGÍA</b>			
<b>Producto</b>	<b>Análítica</b>	<b>Técnica</b>	<b>Ensayo según Norma/PNT</b>
Suero rumiantes	Aborto enzoótico ovino(C.abortus)	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero rumiantes	Aborto enzoótico ovino(C.abortus)	Detección de anticuerpos por Reacción de Fijación de Complemento (RFC)	PNT-RUM-11
Suero ovino y caprino	Agalaxia Contagiosa (M.agalactiae)	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero équidos	Anemia infecciosa equina (AIE)	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero équidos	Arteritis Viral Equina (AVE)	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero ovino y caprino	Artritis encefalitis caprina/Visna Maedi (CAEV/MV)	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero rumiantes y porcino	Brucelosis	Detección de anticuerpos por Rosa de Bengala en microplaca	PNT-RUM-01
Suero rumiantes y porcino	Brucelosis	Detección de anticuerpos por Rosa de Bengala en placa	PNT-RUM-02
Suero rumiantes y porcino	Brucelosis	Detección de anticuerpos por ELISA	PNT-BOV-01
Suero rumiantes y porcino	Brucelosis	Detección de anticuerpos por Reacción de Fijación de Complemento (RFC)	PNT-RUM-03
Suero porcino	Circovirus	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero rumiantes	Diarrea vírica (BVD) bovina)/Border Disease (BD)	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero rumiantes	Diarrea vírica (BVD) bovina)/Border Disease (BD)	Detección de Antígeno por ELISA de Captura	
Suero porcino	Enfermedad de Aujeszky gE	Detección de anticuerpos frente a la glicoproteína gE por ELISA	PNT-POR-01
Suero porcino	Enfermedad de Aujeszky gB	Detección de anticuerpos frente a la glicoproteína gB por ELISA	PNT-POR-02
Suero conejos	Enfermedad hemorrágica (EVH)	Detección de anticuerpos por ELISA	
Hígado conejos	Enfermedad hemorrágica (EVH)	Detección de Antígeno por ELISA de Captura	
Suero aves	Enfermedad de NewCastle	Detección de anticuerpos por ELISA	PNT-AVI-02
Suero porcino	Enfermedad Vesicular Porcina	Detección de anticuerpos por ELISA	PNT-POR-05
Suero équidos y aves	Enfermedad de West-Nile	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero ovino	Epididimitis contagiosa ovina(B.ovis)	Detección de anticuerpos por Reacción de Fijación de Complemento (RFC)	PNT-RUM-10
Suero rumiantes	Fiebre de Q (C.burnetti)	Detección de anticuerpos por ELISA	

<b>Producto</b>	<b>Análítica</b>	<b>Técnica</b>	<b>Ensayo según Norma/PNT</b>
Suero rumiantes	IBR (Rinotraqueitis Infecciosa Bovina)	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero aves	Influenza Aviar	Detección de anticuerpos por ELISA	PNT-AVI-01
Suero canino	Leishmaniosis	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero rumiantes	Lengua Azul	Detección de anticuerpos por ELISA	PNT-RUM-08
Suero bovino	Leucosis Bovina	Detección de anticuerpos por ELISA	PNT-BOV-02
Suero conejos	Mixomatosis	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero bovino	Neospora Bovina	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero rumiantes	Paratuberculosis	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero bovino	Perineumonía Bovina	Detección de anticuerpos por Reacción de Fijación de Complemento (RFC)	PNT-BOV-03
Suero porcino	Peste Porcina Africana (PPA)	Detección de anticuerpos por ELISA	PNT-POR-04
Suero porcino	Peste Porcina Africana (PPA)	Detección de anticuerpos por Inmunoblotting	
Suero porcino	Peste Porcina Clásica (PPC)	Detección de anticuerpos por ELISA	PNT-POR-03
Suero/Sangre porcino	Peste Porcina Clásica (PPC)	Detección de Antígeno por ELISA de Captura	
Suero porcino	Síndrome Respiratorio y Reproductivo Porcino (PRRS)	Detección de anticuerpos por ELISA	
Suero rumiantes y porcino	Toxoplasmosis	Detección de anticuerpos por ELISA	
Sangre rumiantes	Tuberculosis	Detección de gamma interferón por ELISA	PNT-RUM-09
Suero rumiantes y porcino	Tuberculosis	Detección de anticuerpos por ELISA	PNT-BOV-04
Suero rumiantes	Trypanosoma evansi	Detección de anticuerpos por Método CATT	

ÁREA DE MICROBIOLOGÍA		ACREDITACIÓN	
Producto	Análítica	Técnica	Ensayo según Norma/PNT
Grasas y harinas de carne	<b>Clostridium perfringens</b>	<b>Determinación de esporas termorresistentes en 1g</b>	Libro : "Microbiologia alimentaria " Instituto de salud Carlos III
Producto origen animal y vegetal	E.coli verotoxigénico: determinación cepas no EO157	Crecimiento Microbiológico en medios específicos. ISO 16654 y 16649	PNT-MIC-10
Producto origen animal y vegetal	E.Coli verotoxigénico: determinación cepa EO157	Crecimiento Microbiológico en medios específicos. ISO 16654 y 16649	PNT-MIC-10
Productos destinados a alimentación animal	<b>Escherichia Coli</b>	<b>Presencia/ausencia en 1 g</b>	Libro: "Métodos Analíticos del Laboratorio del Instituto Nacional de Consumo".1999
Productos destinados a alimentación animal	<b>Escherichia Coli</b>	<b>Recuento por la técnica del NMP</b>	Libro: "Métodos Analíticos del Laboratorio del Instituto Nacional de Consumo".1999
Productos destinados a alimentación animal	Enterobacterias (presencia/ausencia ; recuento por la técnica del NMP)	Técnica NMP,ISO 6402	PNT-MIC-11
Grasas, compost y harinas de carne	Enterobacterias (presencia/ausencia ; recuento por la técnica del NMP)	Recuento por la técnica del NMP	Libro: "Métodos Analíticos del Laboratorio del Instituto Nacional de Consumo".1999
Tejidos animales	<b>Micobacterias</b>	<b>Aislamiento en cultivos específicos</b>	PNT-MIC-12
Tejidos animales	<b>Micobacterias</b>	<b>Detección de Micobacterias según sistema BACTEC MGIT</b>	
Pienso, agua, vísceras y músculo	<b>Residuos antibacterianos</b>	<b>Detección presencia de inhibidores del crecimiento bacteriano</b>	PNT-MIC-09
meces, soportes que las contengan y muestras ambientales de la etapa de la producción primaria	<b>Salmonella</b>	<b>Aislamiento, identificación y serotipado (serotipos zoonóticos incluidos en la Legislación). Técnica Kauffman-White)UNE-EN-ISO 6579:2017</b>	PNT-MIC-01
Cepas Salmonella	<b>Salmonella</b>	<b>Identificación Cepa Campo/Cepa Vacunal</b>	
Productos destinados a alimentación animal, mordedores	<b>Salmonella</b>	<b>Aislamiento, identificación y serotipado (serotipos zoonóticos incluidos en la Legislación). Técnica Kauffman-White UNE-EN-ISO 6579:2017</b>	PNT-MIC-02
Grasas, compost y harinas de carne	<b>Salmonella</b>	<b>Aislamiento, identificación y serotipado (serotipos zoonóticos incluidos en la Legislación). Técnica Kauffman-White)UNE-EN-ISO 6579:2017</b>	PNT-MIC-02
Muestras producción primaria agraria	<b>Detección de Listeria spp y Listeria monocitógenas</b>	<b>Vidas Listeria Duo</b>	
Muestras producción primaria agraria	<b>Detección de Salmonella spp</b>	<b>Vidas easy SLM (Salmonella spp)</b>	
Muestras producción primaria agraria	<b>Detección E.coli O157, H7</b>	<b>Vidas ECPT</b>	
ÁREA DE ENCEFALOPATÍAS			
Producto	Análítica	Técnica	Ensayo según Norma/PNT
<b>Tronco encéfalo</b>	<b>EETs : EEB y Scrapie</b>	<b>Detección de la proteína priónica patógena de las EETs por ELISA</b>	<b>PNT-EET-01</b>

<b>ÁREA DE QUÍMICA</b>			
Producto	Análítica	Técnica	Ensayo según Norma/PNT
Grasas	Impurezas Totales Insolubles	Determinación de impurezas insolubles totales	PNT-QUI-02
Piensos y sus materias primas	Proteínas animales transformadas(PATS )	Detección de compuestos de origen animal por microscopía	PNT-QUI-01
<b>ÁREA DE BIOLOGÍA MOLECULAR</b>			
Producto	Análítica	Técnica	Ensayo según Norma/PNT
Sangre y suspensiones	Lengua Azul	Detección del virus por RT-PCR Real-Time	PNT-PCR-01
Heces, hisopos de arrastre y suspensiones	Influenza Aviar	Detección del virus por RT-PCR Real-Time	PNT-PCR-02
Sangre y suspensiones	Enfermedad de Schmallenberg	Detección del virus por RT-PCR Real-Time	PNT-PCR-03
Heces, hisopos de arrastre y suspensiones	Enfermedad de Newcastle	Detección del virus por RT-PCR Real-Time ( KIM+ WISE,KIM, WISE)	PNT-PCR-04
Cultivos, suspensiones y ADN extraído	Tuberculosis	Identificación del complejo M tuberculosis por PCR Convencional	PNT-PCR-05
Piensos	Proteínas animales transformadas (PATS )	Detección de ADN de rumiante por PCR Real Time	PNT-PCR-06
Cultivos, suspensiones y ADN extraído	Tuberculosis	Identificación del complejo M.tuberculosis por PCR Real Time	PNT-PCR-07
Cultivos, suspensiones y ADN extraído	Micobacterias	Identificación del complejo M.avium por PCR Convencional	PNT-PCR-08
DNA extraído colonias/ suspensiones de Salmonella	S. tiphimurium monofásica S.tiphimurium y S.enteritidis	Detección de S.monofásica por PCR Convencional	PNT-PCR-09
Muestras producción primaria agraria	E.Coli verotoxigénico STEC (vtx1 y vtx2) y gen de la intimina(eae)	Detección de E.coli verotoxigénico STEC (vtx1 y vtx2) y gen de la intimina(eae) por PCR Real-Time	PNT-PCR-10
Peces y suspensiones	Septicemia hemorrágica viral (SHV)	Detección del virus de la septicemia hemorrágica viral (SHV) por RT-PCR Real Time	
Peces y suspensiones	Necrosis hematopoyética infecciosa (NHI)	Detección del virus de la Necrosis hematopoyética infecciosa (NHI) por RT-PCR Real Time	
<b>OTROS</b>			
Producto	Análítica	Técnica	Ensayo según Norma/PNT
Mosquitos/Insectos	G° Culicoides, Culicidos y Phebotomus	Identificación entomológica por microscopía óptica(Claves dicotómicas)	
Abejas	Varroa	Identificación visual	
Abejas	Tropilaelaps	Identificación visual	
Abejas	Aethina Tumida	Identificación visual	