

Este documento es copia del original firmado  
 Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Revisión :16

Página 1 de 4

## CARTERA DE SERVICIOS DEL CENSYRA DE COLMENAR VIEJO - Precios privados publicados en el B.O.C.M.

### LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR ENAC CON ACREDITACIÓN Nº: 402/LE2208

**Nota:** Los ensayos o productos/matrices marcados con (\*) no están amparados por la acreditación de ENAC  
 Las actividades marcadas (\*\*) no están amparados por la acreditación de ENAC

Laboratorio de Control Lechero			
Análisis de muestras de leche (ganado Vacuno, Caprino, Ovino y otras especies(**))	Precio	Unidad Medida	Método de análisis
Análisis de Grasa, Proteína, Lactosa(*), Extracto seco magro, Extracto seco total, Urea(*), BHB(*) y Células somáticas	0,86	Euros/muestra	PNTE/CL-04 "Determinación del contenido en grasa, proteína, lactosa, extracto seco magro, extracto seco total y punto crioscópico en leche por espectroscopia infrarroja". Método interno basado en método fabricante equipo FOSS equipo MilkoScan™ 7 RM  PNTE/CL-05 "Determinación del recuento y diferenciación de células somáticas en leche por citometría de flujo". Método interno basado en método fabricante equipo FOSS equipo Fossomatic™ 7 DC
Análisis de punto crioscópico	0,86	Euros/muestra	PNTE/CL-03 "Determinación del punto crioscópico en leche por crioscopia". Método interno basado en UNE-EN ISO 5764
Laboratorio de Análisis Genético en ganado ovino ( y otras especies(**))			
Extracción de ADN y Genotipado	27,69	Euros/muestra	PNTE/AG-01 "Extracción de ADN y PCR". Método interno. PNTE7AG-02 "Secuenciación y Genotipado". Método interno
Test de exclusión de paternidad	4,31	Euros/muestra	PNTE/AG-03 "Test de exclusión de paternidad". Método interno

Revisión: 16

Página 2 de 4

Laboratorio de Reproducción Animal				
Análisis de muestra espermática (especies domésticas)		Precio	Unidad Medida	Método de análisis
Espermiograma completo: (*)Volumen, (*)Actividad masal, (*)pH, Actividad celular (movimiento total y progresivo), Concentración, Vitalidad, (*)Morfología		50,00	Euros/muestra	pHmetro, CASA, cámara de Neubauer / espectrofotometría, tinción de eosina-nigrosina.
Determinaciones sueltas: <ul style="list-style-type: none"> <li>(*) pH</li> <li>Actividad celular               <ul style="list-style-type: none"> <li>(*) Método manual</li> <li>CASA</li> </ul> </li> <li>Concentración               <ul style="list-style-type: none"> <li>Cámara de Neubauer</li> <li>(*) CASA</li> <li>(*) Espectrofotometría</li> </ul> </li> <li>Vitalidad               <ul style="list-style-type: none"> <li>Tinción eosina-nigrosina</li> <li>(*) Test de Endósmosis</li> <li>(*) Tinción fluorescencia</li> </ul> </li> <li>(*) Morfología</li> </ul>		8,33	Euros/prueba	<ul style="list-style-type: none"> <li>PNTE/RA-05 "Determinación del pH espermático"</li> <li>PNTE/RA-01 Rev. 7 "Determinación de la actividad celular espermática" Método interno</li> <li>PNTE/RA-02 Rev. 8 "Determinación de la concentración espermática" Método interno</li> <li>PNTE/RA-03 Rev. 9 "Determinación de la vitalidad espermática" Método interno</li> <li>PNTE/RA-04 "Determinación de la morfología espermática"</li> </ul>
(**) Producción de dosis seminales de sementales particulares en el CENSYRA				
Gastos de estancia para:				
	Bovino	6,08	Euros/día	
	Equino	6,50	Euros/día	
	Ovino-Caprino	1,24	Euros/día	
Por la extracción de semen de:				
	Bovino	19,81	Euros/extracción	
	Equino	79,20	Euros/extracción	
	Preparación/ entrenamiento de semental equino	200,00	Euros/prueba	

	Prueba de congelación semen equino	200,00	Euros/prueba	
	Ovino - Caprino	13,20	Euros/extracción	
	Canino	39,52	Euros/extracción	
Por cada dosis envasada de:				
	Bovino - Ovino - Caprino	0,50	Euros/dosis	
	Equino	25,00	Euros/dosis	
	Canino	8,58	Euros/dosis	
(**) Producción de dosis seminales de sementales particulares fuera del CENSYRA				
Por cada extracción fuera del CENSYRA		86,05	Euros/extracción	
Por cada dosis envasada de:				
	Bovino – Ovino - Caprino	1,77	Euros/dosis	
	Equino	30,00	Euros/dosis	
<b>(**) Centro de Selección y Reproducción Animal de Colmenar Viejo - Venta de productos</b>				
Dosis seminal congelada de Bovino probado mejorante		5,00	Euros/dosis	
Dosis seminal congelada de Bovino en prueba		1,33 - 24,62	Euros/dosis	
Dosis seminal congelada de Ovino - Caprino		0,39	Euros/dosis	
Dosis seminal congelada de Equino		25,00	Euros/dosis	
Conservar material genético en nitrógeno (mes/fracción) (vaso de 6,5 cm ø)		4,28	Euros/unidad	
Nitrógeno líquido (venta restringida)		1,18	Euros/litro	

**CARTERA DE SERVICIOS DEL CENSYRA DE COLMENAR VIEJO - Precios privados publicados en el B.O.C.M.**

Aprobado por	Directora CENSYRA
Nombre	Sonsoles M Zabala Argüelles
Firma	<div> <div>SONSOLES MERCEDES ZABALA ARGÜELLES - S</div> <div> Firmado digitalmente por SONSOLES MERCEDES ZABALA ARGÜELLES - Fecha: 2024.11.29 10:02:41 +01'00'</div> </div>
Fecha	29/11/2024

**NOTAS:**

- *El CENSYRA se compromete a guardar la máxima reserva, secreto y confidencialidad sobre la información obtenida en el proceso de ensayo o sobre el cliente de otras fuentes. No obstante, dicha información estará disponible para ENAC, auditores internos y para las administraciones competentes, cuando sea legalmente exigible.*
- *El CENSYRA dispone de un procedimiento para el tratamiento de las quejas que se encuentra a su disposición si así lo solicita.*