



LABORATORIO INTERPROFESIONAL LACTEO
DE CASTILLA Y LEON

LILCYL, S.A.

Catálogo de Servicios para el año 2025

Enero 2025

CONTROL DE CALIDAD DE LECHE (PAGO POR CALIDAD)

Ganadero Leche de Vaca	Euros
Número de Muestras mensuales incluidas en la Tarifa Mensual Máximo 20	
Análisis realizados (Determinaciones a realizar)	
Materia Grasa: Máximo 20 muestras mensuales	
Proteína: Máximo 20 muestras mensuales	
E.S.M.: Máximo 20 muestras mensuales	
Punto Crioscópico: Máximo 20 muestras mensuales	
Bacteriología: Máximo 20 muestras mensuales, mínimo 2/mes	
Inhibidores: Máximo 20 muestras mensuales, mínimo 1/mes	
Células Somáticas: Máximo 20 muestras mensuales, mínimo 1/mes	
Precio de la tarifa mensual	32,60

Ganadero Leche de Oveja y Cabra	Euros
Número de Muestras mensuales incluidas en la Tarifa Mensual Máximo 15	
Análisis realizados (Determinaciones a realizar)	
Materia Grasa: Máximo 15 muestras mensuales	
Proteína: Máximo 15 muestras mensuales	
E.S.T.: Máximo 15 muestras mensuales	
Punto Crioscópico: Máximo 15 muestras mensuales	
Bacteriología: Máximo 15 muestras mensuales, mínimo 2/mes	
Inhibidores: Máximo 15 muestras mensuales, mínimo 1/mes	
Células Somáticas: Máximo 15 muestras mensuales, mínimo 1/mes	
Mezclas de Leches 1 muestra/mes	
Precio de la tarifa mensual	32,60

Material de muestreo	Euros
Pliego de 16 etiquetas ganadero/cisterna	0,13
Botes para muestras (millar)	142,14
Cacillos tomamuestra	69,34
Gradillas	42,91
Azidiol en unidosis (millar)	40,45

CONTROL DE CALIDAD DE LECHE (PAGO POR CALIDAD) cont.

Excesos

Tanto para los ganaderos de leche de vaca, oveja y cabra; determinaciones que superen en número las incluidas en el paquete que cubre la Tarifa Mensual.

Por cada determinación en exceso de:	Euros
* Físico-químico que incluya o no Células Somáticas:	0,74 €/muestra
* Bacteriología, incluya o no Inhibidores:	2,18 €/muestra
* Test de Mezclas:	2,31 €/muestra

Otros ensayos opcionales

Determinaciones en leche procedente de Cisternas, Cubas de Cuajar, Silos, Vacas individuales, Suero, etc ...

	Euros
* Físico-Q. + Bact.(incluya o no Inhibidores) sin Test mezclas:	2,92 €/muestra
* Físico-químico que incluya o no Cel.Somáticas:	0,74 €/muestra
* Bacteriología, incluya o no Inhibidores:	2,18 €/muestra
* Test de Mezclas:	2,31 €/muestra
* Presencia inhibidores en leche:	1,28 €/muestra

Las empresas que no tengan al menos 4 ganaderos se les cobrará en concepto de servicio mínimo de análisis la cantidad de 32,60 € x 4/unidades

NOTA

Los métodos de ensayo a emplear son:

- * Grasa, Proteína, E.S. Crioscopia PE/LILCYL/07. Método Espectroscopia I.R.
- * Punto Crioscópico: PE/LILCYL/10 (Método Crioscópico) y PE/LILCYL/07 (Método Conductímetro)
- * Bacteriología: PE/LILCYL/09 (Método Bactoscan)
- * Células Somáticas: PE/LILCYL/08 (Método Fossomatic)
- * Inhibidores: PE/LILCYL/11 (Método inhibición crecimiento bacteriano)
- * Mezclas de leches: PE/LILCYL/12 (Método por enzimoimmunoensayo) y PE/LILCYL/31 (Método por inmunocromatografía)
El punto de corte para PE/LILCYL/12 es del 1%
El límite de detección para PE/LILCYL/31 es del 1% (Leche)
El límite de detección para PE/LILCYL/31 es del 2% (Queso)

El análisis de mezclas de leche por PE/LILCYL/31 sólo se realiza como prueba confirmatoria
El análisis del punto crioscópico por PE/LILCYL/10 sólo se realiza como prueba confirmatoria cuando el PE/LILCYL/07 da valores por debajo de los límites especificados para cada especie y para muestras en las que se solicite punto crioscópico por método de referencia o simplemente punto crioscópico.