

ESTIMACIÓN DE LA CALIDAD DE LA LECHE DE OVEJA EN CASTILLA-LA MANCHA

gérmenes totales (RMT) con un 72,74% de las muestras analizadas RMT<500.000 ufc/ml, siendo buena la evolución en el mismo periodo. Los porcentajes obtenidos de los sólidos de la leche han sido: 7,43% para grasa y 5,89% para proteína, superiores a los descritos en otras áreas de producción de ovino lechero.

Las variaciones estacionales indican que los mayores RCST aparecen en los meses de otoño, coincidiendo con los periodos de menor producción lechera debido a la estacionalidad de los partos, mostrando también los mayores porcentajes de grasa (7,86%) y proteína (6,12%). Los RMT son superiores en verano debido a las condiciones climatológicas, aunque también se muestran altos en primavera, lo que indicaría que en esta época de mayor producción de leche existen deficiencias para asegurar unas adecuadas condiciones de conservación de la leche en las ganaderías.

Se ha demostrado una relación entre los dos parámetros higiénico-sanitarios (RCST y RMT), que deberían ser considerados en los Programas de Buenas Prácticas de Higiene de la Leche. Se observa un aumento del recuento de gérmenes totales (RMT) conforme se incrementa el recuento celular (RCST). También se ha demostrado una relación negativa entre el recuento de células somáticas de leche de tanque y el porcentaje de lactosa, lo que indicaría un antagonismo entre producción de leche y un deficiente estado de la sanidad mamaria.

CALIDAD DE LA LECHE DE OVEJA MANCHEGA

Por otra parte, se ha estudiado particularmente la calidad de la leche de oveja de raza Manchega, a partir de los datos del Control Lechero Oficial (CLO) en el periodo

1998-2007. De las 164 ganaderías de AGRAMA estudiadas, se han recogido 10.501 muestras de leche de tanque y 1.044.684 muestras de leche individual, cuyos análisis se realizaron en el CERSYRA. Los parámetros estudiados han sido el recuento de células somáticas, la composición de la leche (porcentaje de grasa, proteína y extracto seco), así como la producción de leche diaria de esta raza.

Los recuentos de células somáticas de leche de tanque de oveja Manchega en Control Lechero Oficial muestran una media 1.053.000 cel/ml (logRCST: 5,85), con un porcentaje de muestras RCST>1.000.000 cel/ml del 39,13%, resultado más favorable que para el conjunto de las ganaderías ovinas de la Región. Es destacable que los mayores valores del recuento celular se producen en los meses de invierno, siendo inferiores y similares para el resto de las estaciones del año. Esta variación se produce por la distribución de las lactaciones a lo largo del año, mostrando también los mayores porcentajes de grasa y proteína en la estación invernal.

Los recuentos celulares individuales de oveja Manchega (RCSi) en el periodo 1998-2007 presentan un resultado medio de 859.550 cel/ml (logRCSi: 5,36). Se ha observado una cierta tendencia a la disminución de estos recuentos a partir del año 2004, precisamente en los años en el que se ha producido un aumento considerable de la actividad del Control Lechero Oficial, debido a las medidas de control sanitario que se están implantando en las ganaderías y, en particular, a las contempladas en el Programa de Mejora de la Calidad de la Leche Cruda, desarrollado por AGRAMA al amparo del Real Decreto 460/2002.

Los recuentos celulares individuales varían en función de la estación del año, con mínimos en la época de



COOPERATIVA GANADERA AVICON, SDAD. COOP. DE CASTILLA LA MANCHA



Nuestra EXPERIENCIA, con más de 40 años en el Sector Agroalimentario, y la CONFIANZA de nuestros socios, AVALAN NUESTRO TRABAJO.







Dirección:	C/ Santa Lucía, 58	Teléfono Fábrica:	925 480 325
	45700 Consuegra (Toledo)	Teléfono Pedidos:	925 480 284
Teléfono Oficinas:	925 480 326	Fax de Pedidos:	925 482 166
Fax Oficinas:	925 481 381	Pedidos E-Mail:	info@cooperativaavicon.com
		Comercial:	JESÚS A. GALLEGO PALOMINO




IR 05402604

www.cooperativaavicon.com