



Laboratori Interprofessional
Lleter de Catalunya

Associació Interprofessional Lletera de Catalunya

INSTALACIÓN DE UN EQUIPO VULCAN 5000, SOBRE LA CAÑERÍA DE LECHE CRUDA EN UNA EXPLOTACIÓN LECHERA

Instalación de un equipo VULCAN 5000 realizada en la explotación lechera, VICENÇ MANENT S.C.P. situada en Cardedeu (Provincia de Barcelona).

Esta instalación tiene como finalidad evitar las precipitaciones calcinosas en las cañerías de acero inoxidable producidas por el cabezal de leche circulante.

Para tal efecto ha sido montado un equipo VULCAN 5000 sobre la cañería que comunica la sala de ordeño con el depósito de almacenaje, entre la salida de la bomba y el intercambiador de calor de placas.

Las muestras ha sido tomadas inmediatamente después del ordeño, las otras al pie del intercambiador de calor, con el fin de que la no haya sufrido ningún tipo de alteración.

Sra. Anna Jubert Rosich
Dirección Técnica (A.L.L.I.C.)

Cabrils, 5 de Abril de 2004



Laboratori Interprofessional
Lleter de Catalunya

Associació Interprofessional Lletera de Catalunya

A solicitud de la empresa CALTRON AQUA distribuidor del equipo VULCAN 5000 se han realizado las analíticas de unas muestras de leche cruda de vaca procedente de una explotación lechera situada en Cardedeu (provincia de Barcelona).

Las muestras han sido tomadas en dos puntos del circuito de paso de leche, correspondientes a un tramo de la tubería anterior y posterior al equipo instalado VULCAN 5000.

Las muestras tomadas* en la salida de la unidad final se han identificado con un código que también aparece en los boletines de resultados, con la referencia "abans" correspondientes a los boletines de análisis:

892/04
894/04
896/04
898/04.

Las muestras tomadas* posteriormente a la instalación del equipo llevan la referencia "després" correspondientes a los boletines de análisis:

893/04
895/04
897/04
899/04.

* Una vez realizada la analítica y comparando los resultados no se aprecian variaciones que afectan a la calidad de la leche, manteniendo el contenido en calcio, así como el resto de los parámetros físico-químicos analizados.

Anna Jubert i Rosich
Dirección Técnica ALLIC



Cabrils, 5 de mayo de 2004

(*) Las muestras fueron tomadas por el propietario de la explotación lechera VICENÇ MANENT S.C.P., situada en Cardedeu (provincia de Barcelona) de acuerdo con el protocolo de toma de muestras, y transportadas al Laboratorio Interprofesional Lechero de Cataluña para su análisis.