



Nombre del Alumno: Makeyla Martínez López

Nombre del tema: Ordeño, leche y su producción

Parcial: No. 3

Nombre de la Materia: Producción de leche

Nombre del profesor: Hugo Alexander Pérez

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: No. 9

ORDEÑO, LECHE Y SU PRODUCCIÓN

Curvas de lactación y factores que influyen en la cantidad y composición de la leche

La forma de la curva de lactación

Ayuda a:

Identificar problemas de alimentación y manejo

Por cada kilogramo extra en el pico de producción

Se producirán

de 200 a 230 kg extra de leche durante el periodo completo de lactación.

La baja persistencia

Puede ser

Algún tipo de problema genético

Inclusive

Factores de estrés y mal manejo

Causas del deterioro físico, químico y bacteriológico de la leche.

La leche desde su producción

Puede estar expuesta

A que se contamine con agentes o contaminantes de sus diferentes tipos

Podemos encontrar

contaminantes biológicos

Pueden deteriorar:

La calidad y consistencia de la leche

Entre ellos están:

-Bacterias
-Hongos
-virus, etc.

contaminantes químicos

Relacionados con

Prácticas de higiene y prevención

Encontramos:

-Insecticidas
-Fungicidas
-Bactericidas, etc.

Almacenado y conservación de la leche

La leche debe almacenarse en áreas y recipientes específicos

separados

Físicamente de otros productos o sustancias

Con el fin de

Mantenerla en buen estado

Y que no

Pierda sus características en tanto se vende o procesa.

En cuanto

al enfriamiento se debe considerar

Temperatura de conservación

Tiempo de almacenamiento

Velocidad de enfriamiento

Contenido inicial de MOO.

Pruebas empleadas para el control de calidad de leche

Las pruebas de control y calidad de la leche

Deben realizarse

En todas las fases de la cadena

Deben realizarse

Puede someterse a pruebas de

Cantidad: medida en volumen y peso

Características organolépticas

Características de composición

Residuos de medicamentos

Características higiénicas

Características físicas y químicas