



*Nombre del Alumno: Carlos Alberto Hernández Sánchez*

*Nombre del tema: Principales razas lecheras bovinas*

*Parcial: 1*

*Nombre de la Materia: Producción sustentable de leche*

*Nombre del profesor: Hugo Alexander Pérez López*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia*

*Cuatrimestre: 9*

*Comitán de Domínguez a 24/05/2024*

# PRINCIPALES RAZAS LECHERAS BOVINAS

## PARDO SUIZO

- Las vacas Pardo suizo pueden producir entre 10000 y 12000 litros de leche por lactancia. Además, son la raza bovina que produce leche con mayor cantidad de proteínas y sólidos totales.
- Tamaño: mediano triangular.
- Color: gris oscuro.
- Producción de leche: 15 a 20 litros.
- peso: 450 a 600 kg.



## GYR LECHERO

- Algunas de las **características** que hacen del **Gyr** una alternativa viable para estos sistemas de producción son: Longevidad; Alta fertilidad; Docilidad.
- Tamaño: mediano
- Producción de leche: 18 a 30 litros.
- Color: pintas negras y blanco.
- Peso: 500 a 700 litros.



## HOLSTEIN

- La producción promedio para los hatos de ganado Holstein en los EUA con evaluación genética fue de 9,525 Kg. de leche, 348 Kg. de Grasa y 307 Kg. de proteína al año.
- Tamaño: mediano largo triangular.
- Producción: 30 a 40 litros.
- Color: negra con pintas blancas.
- Peso: 300 a 450 kg



## JERSI

- La vaca Jersey usa 69% de la energía consumida para la producción de leche contra 61% que usan las vacas de razas más grandes. Una diferencia del 13%. Usa menos energía para su mantenimiento corporal.
- Tamaño: chica
- Producción: 15 a 20 litros.
- color: beige
- Peso: 300 a 500 kg.



## GIROLANDO

- El promedio de producción por lactancia es de 3.600 kg (dos ordeños al día) en 305 días, con 4% de grasa.

- Peso: 450 a 750 kg.
- Acumula durante toda la vida una producción por encima de 20.000 kg de leche, que se inicia normalmente a los 30 meses de edad.



## NORMANDO

- Las vacas de raza Normando pueden producir entre 6000-7000 Litros de leche por lactancia. "en las fincas elite, que hacen un trabajo muy cuidadoso en materia de genética y nutrición, la producción puede llegar a 25 y hasta 28 litros por vaca al día.
- Tamaño: machos: 155 cm y hembras: 144 cm
- Peso: macho 900-1100 kg y hembra 700-800 kg
- Pelaje: manchas rojizas o negras.
- Producción láctea por día: 14 litros



## SARDO NEGRO

- El ganado Cebú Mexicano Sardo Negro, es la raza con mayor atractivo por sus características de producción de leche y carne, sus elevadas aptitudes
- Tamaño: mediana
- Color: pintas negras y blanco
- Producción láctea al día: 10 a 14 litros
- peso: 450 a 550 kg



## AYRSHIRE

- La Ayrshire es alta productora de leche, llegando a superar 5.960 kilos en lactancia de 305 días, con un contenido promedio de 4,1 por ciento de grasa y 3,6 por ciento de proteína.
- tamaño: mediana
- color: pelaje blanco con pintas cafés.
- peso: 400 a 600 kg
- producción de leche al día: 25 a 50 litros



## GUZOLANDO

- Las hembras Guzolando presentan producciones de 25-30 litros de leche, y es común encontrar promedios de 20 kilos de leche en hembras de primer parto. Además, en aquellos ejemplares criados para concursos de producción de leche, se han registrado producciones de 60-66 kilos de leche.
- Tamaño: mediana
- Producción: 15 a 20 litros.
- color: negro
- Peso: 400 a 650 kg.



## GUZERAT

- La producción diaria de leche es de 7 a 9 litros en promedio. Es la raza más longeva dentro de las cebuinas, superando los 15 años de vida productiva.
- La vaca adulta pesa entre 500 y 650 kg y el toro entre 800 a 1000 kg.

