



Mi Universidad

Super nota

Nombre del Alumno Daniela Yamile Domínguez Pérez

Nombre del tema

Parcial I

Nombre de la Materia Producción sustentable de leche

Nombre del profesor Hugo Alexander Perez Lopez

Nombre de la Licenciatura Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre 9

10 RAZAS BOVINAS PRODUCTORAS DE

Leche



Holstein

Pueden producir entre 20,000 y 22,000 litros de leche por año, lo que las convierte en las vacas lecheras más productivas en comparación con otras razas.

Además, las vacas Holstein también son conocidas por su alta eficiencia alimentaria. Pueden convertir una cantidad relativamente pequeña de alimento en una gran cantidad de leche, lo que reduce los costos de alimentación para los ganaderos

Jersey

Su alto contenido de grasa y proteína en la leche. La leche de Jersey tiene un contenido promedio de grasa del 6,5% y un contenido promedio de proteína del 4,8%, lo que la convierte en una maravillosa opción para la producción de queso y productos lácteos de alta calidad.

La raza de vacas Jersey es originaria de la isla de Jersey, ubicada en el Canal de la Mancha, cerca de la costa de Normandía, Francia. Es una de las razas lecheras más pequeñas y ligeras, con un peso promedio de alrededor de 450 a 600 kg.



Guernsey

Esto se debe a un alto contenido de betacaroteno en su leche, un nutriente que no solo es una gran fuente de vitamina A, sino que también le da ese color dorado atractivo.

Una de las desventajas de la raza Guernsey es su baja producción lechera en comparación con otras razas lecheras, con un promedio de producción anual de alrededor de 7,000 a 8,000 litros



Gyr

Su producción lechera, la raza Gyr es conocida por su alto rendimiento lechero. Pueden producir entre 10,000 y 12,000 litros de leche por año.

A su vez, son reconocidas por su capacidad de aprovechar de manera eficiente el alimento que reciben, logrando producir una gran cantidad de leche con una cantidad moderada de alimento. La raza vacuna Gyr (o gir) es una raza lechera originaria de México. Es conocida por su gran tamaño y su color marrón oscuro con manchas blancas



Brown Swiss

Las vacas Brown Swiss son capaces de producir entre 9,000 y 11,000 litros de leche al año. Además, son conocidas por su alta eficiencia alimentaria y su baja incidencia de enfermedades.

Su leche es ideal para la elaboración de quesos debido a que cuenta con un equilibrado contenido de grasa y proteína, lo que le confiere a los quesos una consistencia sólida y a la vez untuosa.

En cuanto a sus características físicas, las vacas Brown Swiss son de tamaño mediano-grande, con un peso promedio de alrededor de 1,300 a 1,500 kg



10 RAZAS BOVINAS PRODUCTORAS DE

Leche

Ayrshire



Se caracterizan por su color marrón anaranjado y es reconocida por su resistencia y longevidad.

Tienen una producción lechera de entre 8,000 y 10,000 litros de leche al año.

La raza Ayrshire tiende a ser más dominante en comparación con otras razas, y pueden requerir un poco más de manejo y experiencia, pero si se tiene experiencia en el manejo de vacas, no debería presentar problemas.

Milking Shorthorn

El Milking Shorthorn se obtuvo a través del cruce de las razas Durham (también conocida como Shorthorn) y Teeswater. En el siglo XIX, los animales de esta raza fueron exportados a América del Norte y se convirtieron en una de las primeras razas lecheras importadas a Estados Unidos.

En Estados Unidos se desarrollaron dos tipos diferentes de Milking Shorthorn, uno que se enfocaba en la producción de leche y otro que se enfocaba en la producción de carne. Llegan a producir aproximadamente 4,2 galones de leche al día.



Simmental



Durante los cruces, Simmental ha demostrado ser una raza muy exitosa, proporcionando un buen crecimiento, un marco grande y un mejor rendimiento lechero en su descendencia cruzada.

Produce entre 8,000 y 12,000 litros de leche al año. Las hembras Simmental son reconocidas mundialmente como excelentes vacas madres en la industria ganadera comercial.

Dexter

Fue desarrollada a través de la selección natural y el cruce de varias razas locales, como la Kerry, la Dexter y la Cork. La producción lechera de las vacas Dexter es moderada en comparación con otras razas lecheras, pudiendo producir alrededor de 2,500 a 3,000 litros de leche al año.

Dicha leche es excelente opción para la producción de quesos y productos lácteos, como el queso cheddar, el queso azul y el queso de cabra.



Normando

La raza Normande se originó en Normandía, Francia, resultado del ganado introducido por los vikingos en los siglos IX y X.

Durante más de mil años, esta raza evolucionó para satisfacer las necesidades de leche y carne de los habitantes del noroeste de Francia.

Su producción lechera es de entre 6000-7000 litros por lactancia.

Son vacas que alcanzan la madurez sexual temprano, con buena fertilidad, conformación mamaria, habilidad maternal y longevidad productiva.

