



**Nombre de alumno: francisco Jiménez
López**

**Nombre del profesor: Luis Gerardo Pérez
Vázquez**

Nombre del trabajo: ensayo

Materia: Zootecnia de Bovinos

Grado: 6to Cuatrimestre

Grupo: "B"

Característica los parámetros de los bovinos

En esto para poder identificar si el bovino es muy bueno se le tiene que ver la taxonomía del animal para las hembras si tiene un buen linaje si produce cantidad necesaria de leche para la cría o para la explotación necesaria que lo uses también hay que ver el volumen del animal, también esto es necesario para los sementales hay que revisar la alta calidad del semen del animal si está en el cuadro de buen conteo de semen o también si el semental tiene un buen linaje también la forma del movimiento del esperma si cumple con los requisitos de buen espera que sea capaz de llegar al oviducto de la hembra, los animales seleccionados para ser semental la edad adecuada sería entre los 18 a 24 meses de edad. También hay que saber sobre los cambios que ocurren durante el periodo de gestación la cual hay que estar pendiente de la duración de gestación que es de 283 días también hay que estar atento durante el parto si el animal tenga problemas en el parto o que vengan dos crías a la vez raramente pasa esto, su tipo de placenta del bovino es de epiteliocondrial o cotiledonaria el periodo de la sequedad es de 7 meses a 10 meses de la lactancia, la duración del periodo de sequedad son de 2 meses. Los signos previos del parto es edema de la vulva, distensión de ligamento, edema abdominal y mamario, goteo de leche 24 hr antes del parto, aislamiento, inapetencia del animal. Las características reproductivas fisiológicas de la hembra: su tipo de producción es poliestrónico continuo, su edad de pubertad del bovino es de 7 a 18 meses y las europeas 11 meses, su madurez sexual es de 14 a 18 meses de edad, la duración del ciclo estral es de 21 días a veces varía entre 18 a 24 días. Las constantes fisiológicas del bovino es de 37 a 38 en adulto a en jóvenes esta entre 38 a 39 como también las frecuencias cardíacas que es de 40 a 80 por minuto, también la frecuencia respiratoria 10 a 15 respiración por minuto, por movimientos ruminales es de 2 a 3 por minuto constante fisiológica de aparato digestivo el consumo de alimento 3 por ciento del peso vivo el consumo de agua varía por el tipo de pasto que como si es seco toma entre 50 a 80 lt de agua al día y si es verde esta entre 24 a 40 litros y el pH adecuado del agua para el bovino es de 6 a 9 de pH. Rumiar: las veces de

regurgitación de 15 a 20 veces el total de rumiado es de 40 a 60 kg, la rumiar es de 10 a 60 minutos.

Colores de las heces fecales para los que maman es de amarillo pardo gris bovinos grandes verde oscuro si rumean en pradera, pardo aceitoso si están estabulado, amarillo pardo en engorda de granos su consistencia debe ser pastoso y su olor ligeramente desagradable.

Las características de la estructura digestiva la proporción que ocupa los compartimientos del estómago es del 80 por ciento capacidad de almacenamiento es de 250 a 135 kg en de materia alimenticia en adulto el retículo ocupa el 5 por ciento, el omaso ocupa 7 por ciento y el abomaso el 8 por ciento.

La química sanguínea de ver de valorar todo lo necesario para ver si el animal está muy bien.

Los valores sanguíneos normales para el bovino es de los valores adecuados para ver si está muy bien lo que muestra en la tabla de los valores necesarios.