



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Fisiología de la reproducción animal II

Docente: MVZ. Domínguez Figueroa María de Lourdes

ALUMNA: FLORES VARGAS BELEN

**SUPER NOTA “ASPECTOS A CONSIDERAR PARA SELECCIONAR UN TORO  
COMO SEMENTAL”**

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Tapachula Chiapas, 30 de noviembre del 2024

### Circunferencia escrotal

Se utiliza para determinar el tamaño de los testículos de los toros y es un indicador de producción de espermatozoides; la producción y calidad de semen aumenta a mayor circunferencia testicular.

### Examen seminal

Análisis en laboratorio; allí se evalúan algunas características macroscópicas (olor, color, volumen) y microscópicas (motilidad, concentración, morfología y viabilidad).



### Libido y capacidad de monta

La libido es el impulso sexual de un toro y la capacidad de monta es su habilidad física para completar el servicio.

### Condición corporal

Señala el estado nutricional para determinar el grado de reservas corporales (estructura, peso vivo y tamaño); tipo lechero 1-5 y tipo cárnico de 1-9, lo ideal es un intermedio de 3-3.5 (lechero) y 5-7 (cárnico).



## ASPECTOS A CONSIDERAR PARA SELECCIONAR UN TORO COMO SEMENTAL



### Pene

Se explora por palpación bajo la piel del abdomen, desde la inserción del escroto y en dirección al ombligo; debe determinarse la presencia de heridas, traumas o inflamaciones.

### Genitales internos

Mediante palpación rectal debe examinarse la consistencia de estos órganos (uretra pelviana, próstata, vesículas seminales y ampulas del conducto deferente), así como la presencia de lesiones en ellos.



### Prepucio

Es recomendable una inclinación de 45° con un agujero de salida colocado en la misma posición del pene para que desenfunde correctamente en línea recta al momento de montar y conecte con facilidad.

### Línea dorsal

Refleja la fortaleza y conformación del individuo, el ideal es que sea recta, ancha, fuerte y balanceada en toda la línea superior o espinaza (dorso, lomo y grupa) y que no haya cifosis ni lordosis.

## BIBLIOGRAFIA

<https://angusdemexico.com/herramientas-basicas-para-seleccion-de-sementales-bovinos/>

<https://www.agrovetmarket.com/noticias-salud-animal/detalle/la-importancia-de-la-circunferencia-escrotal-del-toro#:~:text=La%20circunferencia%20escrotal%20es%20uno%20de%20los,como%20de%20los%20toros%20adultos%2C%20as%C3%AD%20como>

<file:///C:/Users/sayan/Downloads/Dialnet-EvaluacionDeLaAptitudReproductivaDelToro-5178282.pdf>