

SEMEN STORAGE AND HANDLING

Key Points

- Semen should be stored at 61-64°F (16-18°C).
- Space semen cooler one-inch from the wall to work effectively.
- Cooler shelving should be open to allow complete air flow.
- Rotate doses twice daily to re-suspend sperm cells.
- Check motility and record on the checklist.
- Record semen cooler temperature and who rotated the semen.
- Use semen within five days and order semen based on your current inventory.
- Transport semen in an insulated container and use gel packs to maintain temperature.
- Only take enough semen to the barn that will be used within 1 hour, do NOT overfill.

SEMEN DAILY CHECKLIST

Day	Cooler Temperature	Semen Motility	Doses Turned	Initials
8/8/11	Min: 16.1°C Max: 17.6°C	80%	AM: 6:30 PM: 2:00	XX

Contact Amanda Williams for more information
amanda.williams@genusplc.com | 615-681-7693
Call 1-800-325-3398 or visit www.pic.com
100 Bluegrass Commons Blvd. Ste 2200 | Hendersonville, TN 37075

PIC

NEVER STOP IMPROVING

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN DEL SEMEN

Puntos Claves

- El semen debe ser almacenado a 61-64°F (16-18°C). Evite usar semen que esté fuera de este rango.
- El semen debe estar separado una-pulgada de la pared del cooler para que trabaje efectivamente.
- Las bandejas del cooler deben ser abiertas para permitir un flujo de aire completo.
- Rote las dosis dos veces al día para resuspender las células espermáticas.
- Chequear motilidad y registrarlo en la lista de verificación.
- Registre la temperatura del semen en el cooler y quién lo dió vuelta.
- Use el semen dentro de cinco días y dispóngalo basado en su inventario actual.
- Traslade el semen al edificio en un contenedor aislado y use paquetes de gel (gel packs) para mantener la temperatura.
- Sólo lleve al edificio el semen necesario para ser usado dentro de una hora, NO lleve dosis en exceso.

LISTA DIARIA DE VERIFICACIÓN DEL SEMEN

Día	Temperatura del Cooler	Motilidad del Semen	Rotar Dosis	Iniciales
8/8/11	Mín: 16.1°C Máx: 17.6°C	80%	AM: 6:30 PM: 2:00	XX

Contacto Amanda Williams para más información
amanda.williams@genusplc.com | 615-681-7693
1-800-325-3398 | www.pic.com
100 Bluegrass Commons Blvd. Ste 2200 | Hendersonville, TN 37075

PIC

NUNCA PARA DE MEJORAR