Cómo analizar los Índices Reproductivos USA

Reproductivo · https://www.uniform-agri.com/latam/knowledge-base/myherd-version-en-linea/reproductivo/como-analizar-los-indices-reproductivos-usa/

El reporte **Índices Reproductivos USA** permite evaluar de forma detallada el desempeño reproductivo del rebaño mediante indicadores como la **Tasa de Inseminación** y la **Tasa de Concepción**. Sus diferentes criterios de análisis ayudan a identificar oportunidades de mejora relacionadas con animales, toros, inseminadores, métodos reproductivos y períodos específicos.

https://youtu.be/28j5PNwlBdo?si=Rrg58wnW7WOauVTS

Acceder al reporte

Vaya a **Gestión → Gestión Reproductiva → Índices Reproductivos USA**.
En la pantalla principal encontrará las tablas, gráficos y leyendas correspondientes a los indicadores reproductivos.
Ajuste la visualización para mostrar la tabla, el gráfico o ambos, según el tipo de análisis que desea realizar.

Analizar la Tasa de Inseminación

¿Para qué sirve?

La **Tasa de Inseminación** permite evaluar qué proporción de los animales elegibles para ser inseminados efectivamente recibió una inseminación durante el período analizado. Este indicador ayuda a identificar si las oportunidades reproductivas están siendo aprovechadas adecuadamente.
Seleccione [**Tasa de Inseminación**].
Defina el criterio en [**Analizar por**]. El reporte puede organizar los resultados por diferentes criterios, como período calendario, días en lactancia o edad, según el tipo de animal seleccionado.
Consulte para cada período o grupo:

- Animales elegibles.
- Animales inseminados.

- Tasa de inseminación.

Revise los totales y promedios disponibles en la parte inferior de la tabla.
Haga clic sobre los valores del reporte para consultar qué animales forman parte del resultado.

Analizar la Tasa de Concepción

¿Para qué sirve?

La **Tasa de Concepción** permite evaluar el resultado de las inseminaciones realizadas, mostrando qué proporción terminó en una gestación. Este análisis ayuda a comparar el desempeño reproductivo según diferentes factores y detectar cuáles presentan mejores o peores resultados.
Seleccione [**Tasa de Concepción**].
En [**Analizar por**], elija el criterio que desea evaluar. Entre las opciones disponibles puede encontrar:

- Período calendario.
- Código de inseminador.
- Toro de inseminación.
- Padre de la vaca inseminada.
- Día de la semana.
- Señal de celo.
- Tipo de semen.

Consulte la información correspondiente a:

- Número de animales inseminados.
- Animales gestantes.
- Animales no gestantes.
- Resultados todavía inciertos.
- Tasa de concepción.

Utilice los criterios para comparar, por ejemplo, el desempeño de diferentes inseminadores o toros.
El análisis por **Señal de celo** permite comparar los resultados según el origen o método utilizado para determinar el momento de la inseminación, siempre que esta información haya sido

correctamente registrada.
Cuando corresponda, separe los resultados por períodos para comparar la evolución semanal, mensual, trimestral o anual.

Configurar el análisis

Haga clic en [**Propiedades**].
Defina las fechas de inicio y final del período que desea analizar.
Seleccione el grupo y el tipo de animal que desea incluir.
Revise especialmente el **Período de espera voluntario** y asegúrese de que corresponda con el manejo reproductivo de la explotación, ya que este ajuste influye directamente en los resultados del análisis.
Configure la cantidad de ciclos que desea considerar.
Utilice los filtros adicionales disponibles para realizar análisis según criterios como:

- Número de parto.
- Facilidad de parto.
- Condición corporal.
- Producción de leche.
- Toro.
- Inseminador.
- Tipo de inseminación.

Si desea analizar un grupo específico de animales, puede crear previamente una lista en el **Generador de Listas** y seleccionarla en las propiedades del reporte.

Consultar el Resumen y las Gestaciones

Abra [**Resumen**] para visualizar gráficamente los resultados de la tasa de concepción durante el período seleccionado.
Consulte [**Explicación**] para conocer cómo UNIFORM realiza los cálculos de los diferentes indicadores del reporte.
Abra [**Gestaciones**] para visualizar la distribución de los animales según las semanas de gestación.
Utilice esta visualización para consultar la cantidad de vacas y vaquillonas que se encuentran en cada etapa de la gestación.

Información importante

- La **Tasa de Inseminación** indica qué proporción de los animales elegibles fue efectivamente inseminada.
- La **Tasa de Concepción** evalúa el resultado de las inseminaciones y permite identificar qué proporción resultó en gestación.
- El **Período de espera voluntario** debe estar correctamente configurado para obtener resultados representativos de la realidad reproductiva de la explotación.
- Registrar correctamente información como inseminador, toro, tipo de semen y señal de celo permite realizar análisis más detallados y comparar el desempeño de diferentes estrategias reproductivas.
- Al hacer clic sobre los valores de las tablas, es posible consultar los animales que forman parte de cada indicador.
- Utilizar diferentes criterios en [**Analizar por**] permite identificar factores que pueden estar influyendo positiva o negativamente en los resultados reproductivos.