



RZ

Valores genéticos para una mejor salud

Valores genéticos
para un mayor
bienestar animal

- vacas sanas
- menos descartes
- menores costos veterinarios

 **RZhealth**

 **RZudderfit**

 **RZhoof**

 **RZrepro**

 **RZmetabol**

RZ MADE IN
GERMANY.

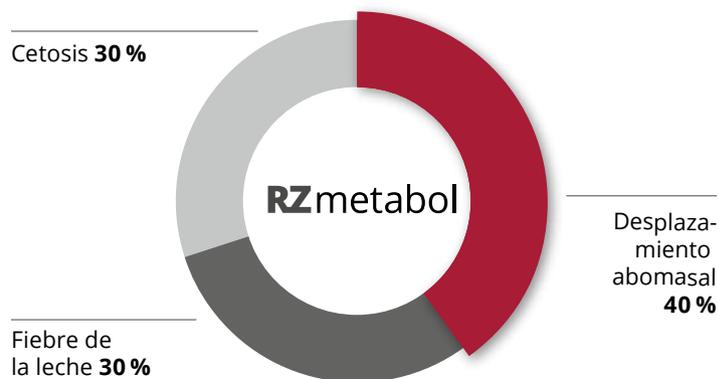
Éxito de cría „Made in Germany“

Holsteins alemanas: Ahora, una cría aún más precisa

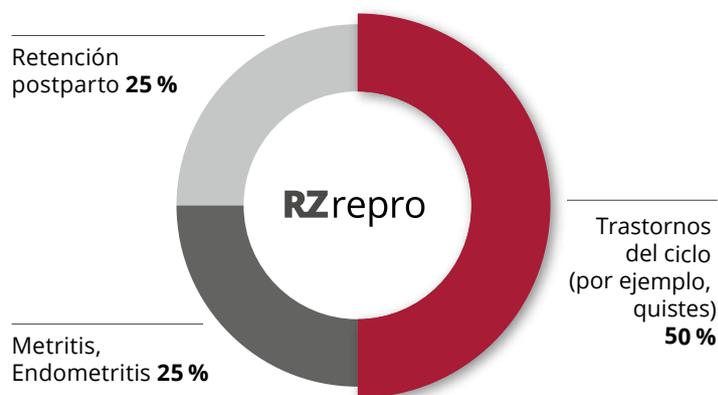
- Único en el mundo: Valores genéticos para todos los rasgos de salud económicamente importantes
- Adaptado a una gran variedad de climas y estructuras agrícolas
- Máxima calidad de datos y seguridad para el mayor éxito de crianza posible

Precisión gracias a una base de datos única

- Datos de salud y de corte de pezuñas recogidos de forma normativa
- Gran „muestra de referencia no seleccionada“ de „KuhVision“ y de la tipificación de rebaños
- Expandido por las razones de eliminación registradas por el control lechero durante más de 20 años
- Combinación de datos sanitarios directos y datos de salida del control lechero para una mayor seguridad de los valores genéticos genómicos.



Fiabilidad del valor genético genómico: 55 %



Fiabilidad del valor genético genómico: 52 %

Metabolismo más estable

- Vacas más robustas con menos problemas metabólicos antes y después del parto
- Fuera del círculo vicioso de la fiebre de la leche, desplazamiento abomasal y cetosis con secuelas secundarias



Mejora de la fertilidad

- Previene temprano las enfermedades de fertilidad
- Mejor salud, especialmente poco después del parto



13 características directas

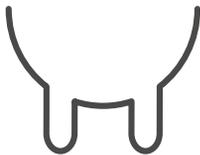


- 4 complejos característicos
- 1 Valor genético total
- Ponderación económica óptima

Ubres más sanas

- Reduce la tasa de mastitis de forma sostenible
- Reduce antibióticos y costos

40 %
RZudderfit

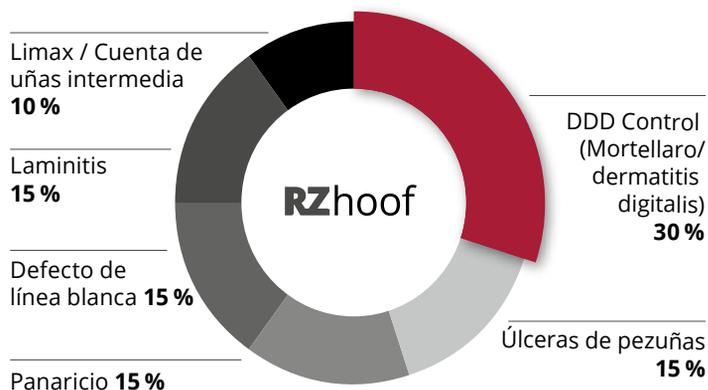


Fiabilidad del valor genético genómico: 61 %

Pezuñas más robustas

- Apareamiento efectivo contra las 6 enfermedades de pezuñas más importantes económicamente
- La dermatitis digital (DDcontrol) es el rasgo más importante de este complejo

20 %
RZhoof



Fiabilidad del valor genético genómico: 50 %

¿Por qué vale la pena seleccionar por salud?

Para el bienestar de los animales y el éxito operativo

Ubres más sanas

- La mastitis es la enfermedad infecciosa más común en las vacas lecheras.
- Un solo caso cuesta hasta 600 euros en gastos veterinarios, pérdida de dinero de la leche, etc.
- La reducción de la tasa de mastitis es económicamente muy beneficiosa.



Metabolismo más estable

- El metabolismo de la vaca lechera sufre un cambio fundamental durante el periodo de parto.
- Si el metabolismo se desequilibra, se producen enfermedades como la fiebre de la leche, el desplazamiento abomasal y la cetosis.
- La cría en vacas con un metabolismo estable ayuda a minimizar los problemas durante el periodo de parto.



Mejora de la fertilidad

- El manejo de la fertilidad de las Holstein de alto rendimiento es un desafío.
- Enfermedades como la endometritis impiden la inseminación exitosa de la vaca.
- Órganos reproductivos sanos son la base para que las vacas vuelvan a quedar preñadas rápidamente.

Pezuñas más robustas

- Las enfermedades de las pezuñas son costosas y destruyen las valiosas horas de trabajo.
- Sólo vacas con pezuñas sanas son vacas productivas (se alimentan y dan leche).
- La resistencia a las enfermedades de las pezuñas es hereditaria.



Gran progreso para la cría Holstein

La ganadería Holstein alemana es sinónimo de calidad e innovación desde hace más de 140 años. A partir de abril de 2019, se publican por primera vez los valores genéticos genómicos para la cría contra las enfermedades económicamente más importantes de la ganadería lechera. Con el uso de los valores genómicos para la salud, se mejora la salud de todo su rebaño!

Estaremos encantados de asesorarle sobre el uso de los nuevos valores genéticos RZ.

Es bueno saber:

12 puntos de progreso en **RZhealth** corresponden a un 25-35 % menos de enfermedades en el rebaño.

