



## #4 EFICIENCIA ALIMENTARIA (EFA)



CONTEXTO EN  
GANADERÍAS

### ¡PILOTEN EL 1ER PUESTO OPERACIONAL DE SU FINCA!

Cual sea el sistema de producción, apoyarse en un rebaño que valoriza al máximo la ración su capacidad a valorizar la ración puesta a disposición.



PRINCIPIOS DE  
LA INNOVACIÓN

**EVOLUTION le ofrece una primera selección de síntesis basada en los primeros resultados de la investigación científica elemental.**

La ambición de EVOLUTION es ayudarle a seleccionar las animales los mejor orientados para la valorización de la ración durante la carrera :

1. Producir más materias a partir de la ración disponible
2. Consumir menos alimentos
3. Mantenerse en buena salud

Este resumen está disponible para los toros EVOLUTION y para todas las hembras genotipificadas con EVOLUTION

Centrada sobre 0 con una desviación estándar de +/-1: como para todos los Funcionales. Se apoya sobre índices elementales (DE: de 0.5 hasta 0.95)

#### Cálculo de la eficiencia alimentaria

$$EFA = \frac{\text{Producción}}{\text{Necesidades de mantenimiento}} + \text{Salud}$$



#### Holstein:

$$(\text{Leche} + \text{P\%} + \text{G\%}) - \text{CC} + \text{Salud}$$



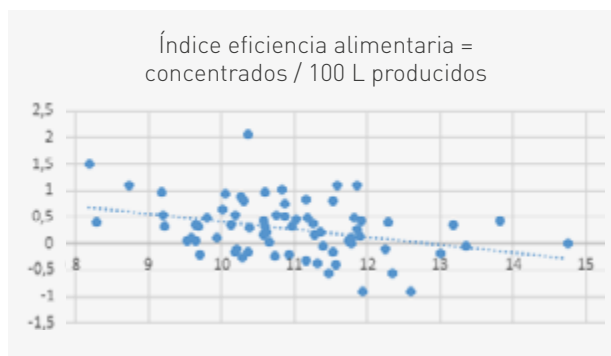
BENEFICIOS PARA  
LOS GANADEROS

### 10% DE DIFERENCIA DE RENDIMIENTO ENTRE LAS MEJORES Y LAS PEORES VACAS

Medidas de terreno EVOLUTION basadas sobre una muestra de 71 vacas Holstein con al menos 3 lactaciones hechas:

- > El 1/3 superior en índice EFA : 10.4 kg de concentrados/100L de leche producido
- > El 1/3 inferior en índice EFA : 11.5 kg de concentrados/100L de leche producido

Para estas granjas, esto representa una diferencia de 120 kg de concentrado por vaca y por lactancia, es decir, 5000€ de reto por cada 100 vacas o 50€/vaca.



## OSLO RF



SALVATOR RC x RUBICON x CASHCOIN

FE  
+2,9

### « EXCELENTE EFICIENCIA ALIMENTARIA »

La excelente producción combinada con una buena longevidad y un desarrollo controlado del cuerpo hacen de OSLO RF uno de nuestros mejores toros en el índice de Eficiencia Alimentaria (EFA).

◀ Tía de OSLO RF : 1614 (RUBICON)