

### Características del MRY:

% Dificultades en partos	9.67%
Facilidad de parto	103 *
Fertilidad de Hijas	107**
Tiempo de gestación	280 días
Peso al nacer (Kg.)	41.26 Kg.
Vitalidad maternal	102
Intervalo de partos (días)	393 días
Durabilidad (vida productiva)	1217 días
Durabilidad	100.9 ***
SCS	101.3 ****

\* valor promedio de la raza de toros

MRY para la facilidad de parto

\*\* valor promedio de la raza de toros

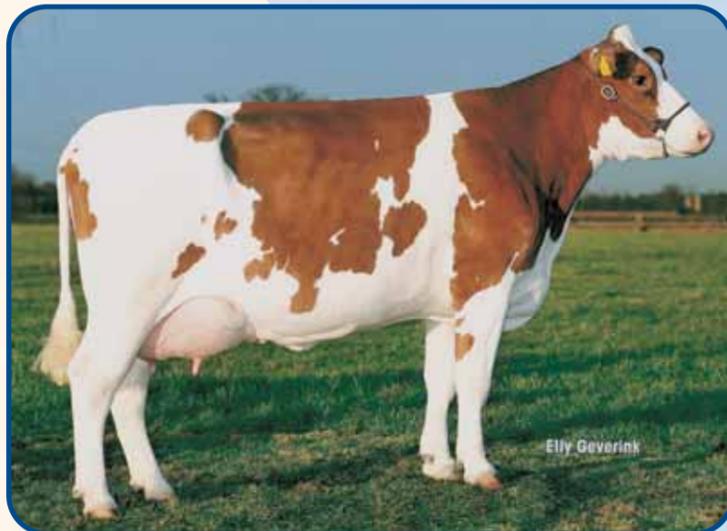
MRY para la fertilidad de hijas

\*\*\* valor promedio del pedigrí de las vacas

MRY por durabilidad

\*\*\*\* valor promedio de la raza de las vacas

MRY por SCS



Bettie 338 s: Patrick,  
Dueño.: A.F. Vink, Breugel,  
4ta Lact 305d 6434Kg L 4.56% G 3.57% P



# MRY

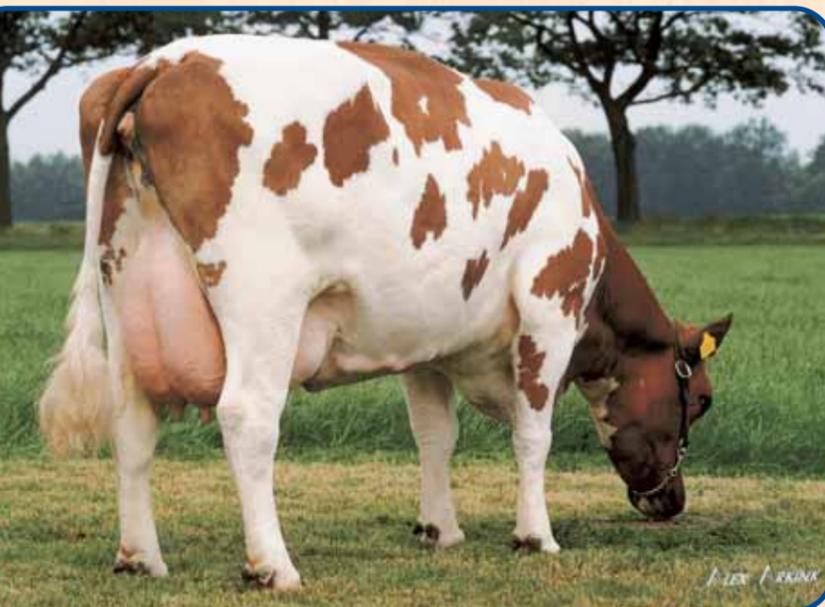
## La moderna raza de doble propósito de Holanda

### Hacia el 4% de proteína; El programa de crianza

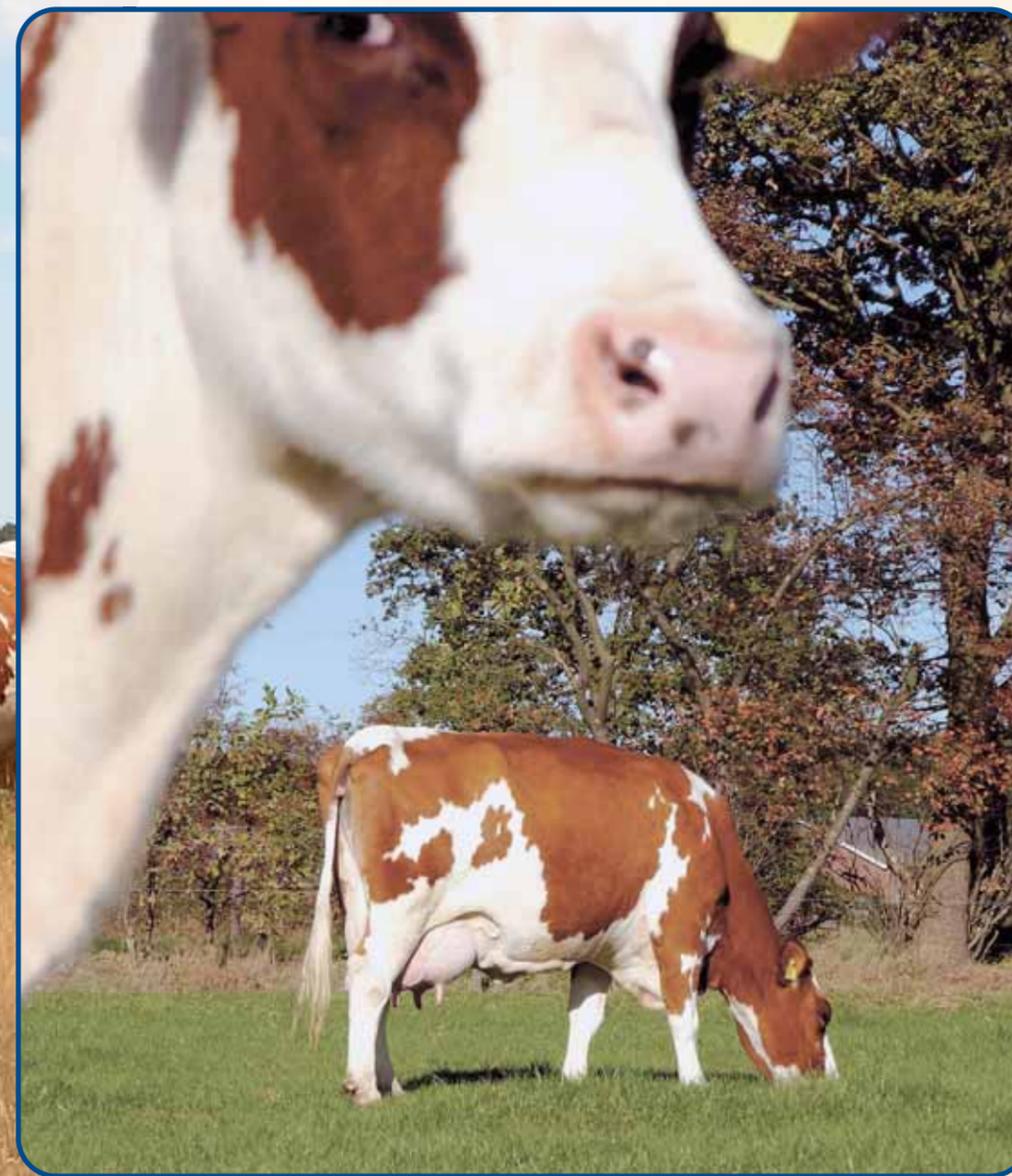
HG ha desarrollado un programa de crianza moderno para criar un ganado MRY que pueda producir leche con altos componentes, con buena persistencia y mínimos gastos veterinarios.

La selección de las madres de toros y padres de toros se basa en los estándares de la raza MRY.

Ciertamente, los aspectos económicos más importantes de la producción de leche, la proteína y la buena condición del cuerpo son factores importantes para las metas de crianza. Además, el enfoque se encuentra en los puntajes del Tipo para la capacidad, las ubres y para las patas & pezuñas como primer criterio de selección.



Hilda 78 (s. Doortje 18 Mars),  
Dueño: mts. Ten Damme, Winterswijk,  
Prop 5ta Lact: 305d 9,041kg L 5.04% G 3.96% P



- Alta proteína
- Buen puntaje de condición
- Gran durabilidad
- Excelente fertilidad de hijas
- Robusta y de buena musculatura
- Fuertes patas y pezuñas
- Perfecta facilidad de parto



Internet [www.hg.nl](http://www.hg.nl)  
E-mail [hg@hg.nl](mailto:hg@hg.nl)  
Phone +31 26 38 98 500  
Fax +31 26 38 98 555

¡La combinación ideal para la cría!

## Introduction

Por cientos de años, la vaca MRY ha sido criada en Holanda como un animal de doble propósito, como una fuente de provisión de leche y de carne. La leche se caracteriza por su alto y natural contenido de proteínas con altos contenidos de caseína AB y BB.

La leche de las vacas MRY Blancas y Rojas tiene un contenido proteínico muy alto, que combinado con su carne jugosa y con vetas de grasa provee una caparazón muy valiosa para el descarte agregando una rentabilidad considerable para el ganadero lechero. El tipo de la vaca MRY se caracteriza por su tamaño mediano, fuertes estructuras con sustancia de hueso y

un buen declive en la grupa. La raza MRY es conocida por tener muy buena facilidad de parto. Los animales que tardan en madurar y son persistentes varían desde el color de rojo & blanco al rojo oscuro. La producción de leche del ganado MRY ha mejorado considerablemente a través de los años pero no ha sido a costa de su condición corporal.



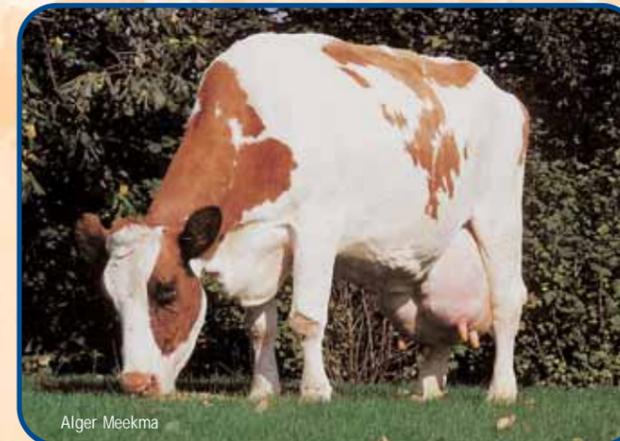
Annie 81 s: Guido (Dueño: V.O.F. Nijzink, Wierden) 2.01 305d 6535Kg L 5.16% G 3.86% P

## Uso

Para cada ganadero lechero del mundo, la fertilidad es cada vez más importante. Como productores persistentes, las vacas MRY mantienen su condición corporal durante la lactación sin tener un balance de energía negativa en el pico de producción. Debido a que existe una fuerte correlación entre el puntaje de la condición y la fertilidad de hijas, la raza MRY puede demostrar excelentes cifras de fertilidad. La raza MRY tiene mejores puntajes para el % de non return (+4.5%), mejores por casi 11 días de intervalo entre el

parto y la primera inseminación y mejores por 23 días en el intervalo de partos en comparación con el promedio de la población de vacas holandesas. La buena fertilidad es una garantía de que las vacas volverán a quedar preñadas año tras año. Otras ventajas de la raza MRY es que tienen alta durabilidad (>1200 de días productivos), bajos gastos veterinarios y como un beneficio adicional, los precios más altos para las crías y para las vacas de descarte. Las vacas MRY con su fortaleza más alta que la del promedio, buena capacidad y patas & pezuñas

fuertes han demostrado una mejor capacidad de supervivencia en condiciones más difíciles. Todas estas características hacen que la raza MRY sea ideal para el cruce. Actualmente, 10% de todas las inseminaciones MRY en Holanda se usan para el cruce con vacas Holstein Blancas y Negras. El número registrado de vacas MRY de raza pura es 24,200, mientras que las vacas con 50% o más de sangre MRY suman 102,300. En base a estas cifras, la MRY es la tercera raza lechera en Holanda. Para el cruce, lo importante es que la raza MRY está libre de genes Holstein, por ello, se puede esperar mayor vigor híbrido. Los ganaderos que operan con pocos gastos, sistemas extensos así como los ganaderos que necesitan mayor fortaleza y ganado robusto, deben considerar a la raza MRY como una opción para sus cruces. La fertilidad, los sólidos lácteos, el tamaño mediano y durabilidad son las claves en muchos sistemas ganaderos en todo el mundo.



Johanna 21A, la vaca holandesa más productiva jamás vista y de raza 100% MRY  
Vida productiva: 4834d 173,336kg L 4.04% G 3.43% P

## En todo el mundo

Debido a que todo el mundo le está dando mayor enfoque a las características de salud, la raza MRY está ganando popularidad. Aparte de su amplio uso en el mercado local holandés, existe un gran interés de muchos países del mundo. Actualmente, el semen se exporta al Reino Unido, Irlanda, Alemania, Luxemburgo, Polonia, Australia, Nueva Zelanda, Sudáfrica, Chile, Ecuador, Colombia, Costa Rica y México.



Ria 352 s: Robin Dueño: MTS F.T.J. Kienhuis-Elferink, Geesteren  
1ra Lact 2.00 305d 6364Kg L 4.38% G 3.70% P

## Datos MRY en Holanda

- Número de animales MRY puros registrados: 24,200.
  - Número de animales con 50% o más de sangre MRY registrados: 102,000.
  - Número de inseminaciones con toros MRY al año: 51,000 inseminaciones.
  - Producción promedio de la población MRY en el 2004:  
305 días 6,207 Kg. leche con 4.39% grasa y 3.57% proteína
- |                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|
| Comparado con: | Holstein Rojos | 3.51% proteína |
|                | Holstein       | 3.43% proteína |
|                | Montbeliarde   | 3.47% proteína |

Producción promedio de cruces con 50% o más de sangre MRY en el 2004:  
305 días 7,425 Kg leche a 4.55% grasa y 3.54% proteína



Anna 137 (25%RHF) s: DZ Alzonn Parom,  
Dueño: MTS B.H.A. Wolbert, De Krim,  
1ra Lact 305d 7081Kg L 4.73% G 3.67% P