

SELECTAS

Rojo Noruego



FUTURO
GENÉTICO

geno

El Rojo Noruego es una raza lechera especializada desarrollada en Noruega desde 1935. Los criadores han hecho énfasis en rasgos funcionales y productivos desde 1970. Este objetivo de mejoramiento hoy en día se ve reflejado en animales de alta producción de leche combinada con sobresalientes resultados en rasgos de salud y fertilidad. En otras palabras, la raza Rojo Noruego con el enfoque genético que le ha dado la casa de inseminación Geno, ha logrado superar la correlación negativa entre producción, salud y fertilidad tras 50 años de mejoramiento genético enfocados en dichos rasgos.

Generalidades de la raza Rojo Noruego

- Tamaño de la población en Noruega: **180.000 vacas**
- Producción a 305 días: **8.602 Lt**
- Sólidos en leche: **4,34% grasa y 3,52% proteína**
- Peso vivo promedio a la edad madura: **610 Kg**
- Intervalo entre partos: **12.3 meses**
- Servicios por concepción (vacas y novillas): **1.6**
- El **80%** de los toros Rojo Noruego son **Betacaseína A2A2**
- **34%** de las crías nacidas son topos

¿Porqué cruzar con Rojo Noruego?

Rentabilidad ✓
Eficiencia ✓
Sostenibilidad ✓

En más de 30 países, la raza Rojo Noruego ha favorecido los indicadores de salud, fertilidad y rendimientos de los componentes de la leche en los hatos, brindando a los productores la oportunidad de tener vacas más rentables.



Indicadores de salud de la raza en Noruega*

- **97.2%** de Hijas NO son tratadas para la fiebre de la leche
- **98.5%** de Hijas NO son tratadas para cetosis
- **98.3%** de Hijas NO son tratadas para ovarios quísticos
- **99.1%** de Hijas NO son tratadas para Metritis
- **97.3%** de Hijas NO son tratadas por celos silenciosos (sin hormonas Sync)
- **89.3%** de Hijas NO son tratadas para mastitis clínica

* Basado en observaciones de Vacas Rojas Noruegas en Noruega

JO-ONSTAD-P 12064

TMI: 39

NUEVO

GENÓMICO



A2A2

DICIEMBRE 2022

Producción

Índice de producción	130
Leche (Kg)	116
Proteína (Kg)	124
Proteína (%)	109
Grasa (Kg)	130
Grasa (%)	118
Índice de carne	95

Volumen de leche ✓ Velocidad de ordeño ✓ Ubre ✓

11819 Onstad-P x 23014 Vr Uudin

GOMO 11978

TMI: 28

NUEVO



A2A2

DICIEMBRE 2022
Hijas en Producción: 622

Producción

Índice de producción	115
Leche (Kg)	109
Proteína (Kg)	117
Proteína (%)	111
Grasa (Kg)	112
Grasa (%)	103
Índice de carne	113

Leche y ganancia de peso ✓ Fertilidad ✓ Patas y pezuñas ✓
Resistencia a la mastitis y cojeras ✓

11194 Fagerberg x 11401 Volden

TRONDSTU 12024

TMI: 20

NUEVO



A2A2

DICIEMBRE 2022
Hijas en Producción: 880

Producción

Índice de producción	116
Leche (Kg)	110
Proteína (Kg)	110
Proteína (%)	98
Grasa (Kg)	117
Grasa (%)	111
Índice de carne	90

Volumen de leche ✓ Fertilidad ✓

11809 Sodstad x 11471 Vik

DICIEMBRE 2022

Salud y fertilidad	85	90	95	100	105	110	115	120	
Facilidad de parto									87
Mastitis clínica									90
Células somáticas									98
Salud de cascos									97
Laminitis									106
Resistencia otras enfermedades									113
Fertilidad de las hijas									103

Fenotipo	85	90	95	100	105	110	115	120	
Estatura									126 Alta
Profundidad corporal									101 Profunda
Ángulo de anca									117 Isquiones bajos
Compuesto de patas									92
Patatas vistas de atrás									88 Cerradas
Patatas vistas lateral									99 Rectas
Ángulo de la pezuña									101 Alto
Compuesto Ubre									127
Profundidad de ubre									120 Superficial
Balance de ubre									106 Baja adelante
Inserción delantera									117 Fuerte
Ancho ubre trasera									112 Ancho
Alto ubre trasera									123 Alto
Ligamento central									105 Fuerte
Largo de los pezones									103 Largos
Colocación pezones anteriores									120 Juntos
Colocación pezones posteriores									83 Separados

DICIEMBRE 2022 - Hijas en Tipo: 58

Salud y fertilidad	85	90	95	100	105	110	115	120	
Facilidad de parto									99
Mastitis clínica									103
Células somáticas									106
Salud de cascos									111
Laminitis									110
Resistencia otras enfermedades									118
Fertilidad de las hijas									112

Fenotipo	85	90	95	100	105	110	115	120	
Estatura									106 Alta
Profundidad corporal									110 Profunda
Ángulo de anca									87 Isquiones altos
Compuesto de patas									118
Patatas vistas de atrás									123 Rectas
Patatas vistas lateral									97 Rectas
Ángulo de la pezuña									100
Compuesto Ubre									117
Profundidad de ubre									99 Profunda
Balance de ubre									75 Baja atrás
Inserción delantera									115 Fuerte
Ancho ubre trasera									112 Ancho
Alto ubre trasera									110 Alto
Ligamento central									127 Fuerte
Largo de los pezones									106 Largos
Colocación pezones anteriores									96 Separados
Colocación pezones posteriores									99 Separados

DICIEMBRE 2022 - Hijas en Tipo: 105

Salud y fertilidad	85	90	95	100	105	110	115	120	
Facilidad de parto									108
Mastitis clínica									93
Células somáticas									113
Salud de cascos									98
Laminitis									91
Resistencia otras enfermedades									73
Fertilidad de las hijas									112

Fenotipo	85	90	95	100	105	110	115	120	
Estatura									103 Alta
Profundidad corporal									92 Profunda
Ángulo de anca									105 Isquiones bajos
Compuesto de patas									100
Patatas vistas de atrás									101 Rectas
Patatas vistas lateral									68 Rectas
Ángulo de la pezuña									96 Bajo
Compuesto Ubre									106
Profundidad de ubre									104 Superficial
Balance de ubre									118 Baja atrás
Inserción delantera									102 Fuerte
Ancho ubre trasera									106 Ancho
Alto ubre trasera									106 Alto
Ligamento central									92 Débil
Largo de los pezones									87 Cortos
Colocación pezones anteriores									122 Juntos
Colocación pezones posteriores									100

Medellín: Diagonal 75B N° 8-40 Of. 312 C.C. Rodeo Plaza Tels. (604) 557-4995 - 557-4591 / **Cundinamarca:** C.C. Centro Chía, Local 1117 Tel. (601) 862-0094
Costa Norte: Cel. 314-851 1281 / **Eje Cafetero y sur del país:** Cel. 311-389 4705 / **Santanderes:** Cel. 310-439 9188

e-mail: info@geneticaselecta.com.co / www.geneticaselecta.com



geneticaselecta



Genética Selecta



futuro_genetico



Futuro Genetico

