



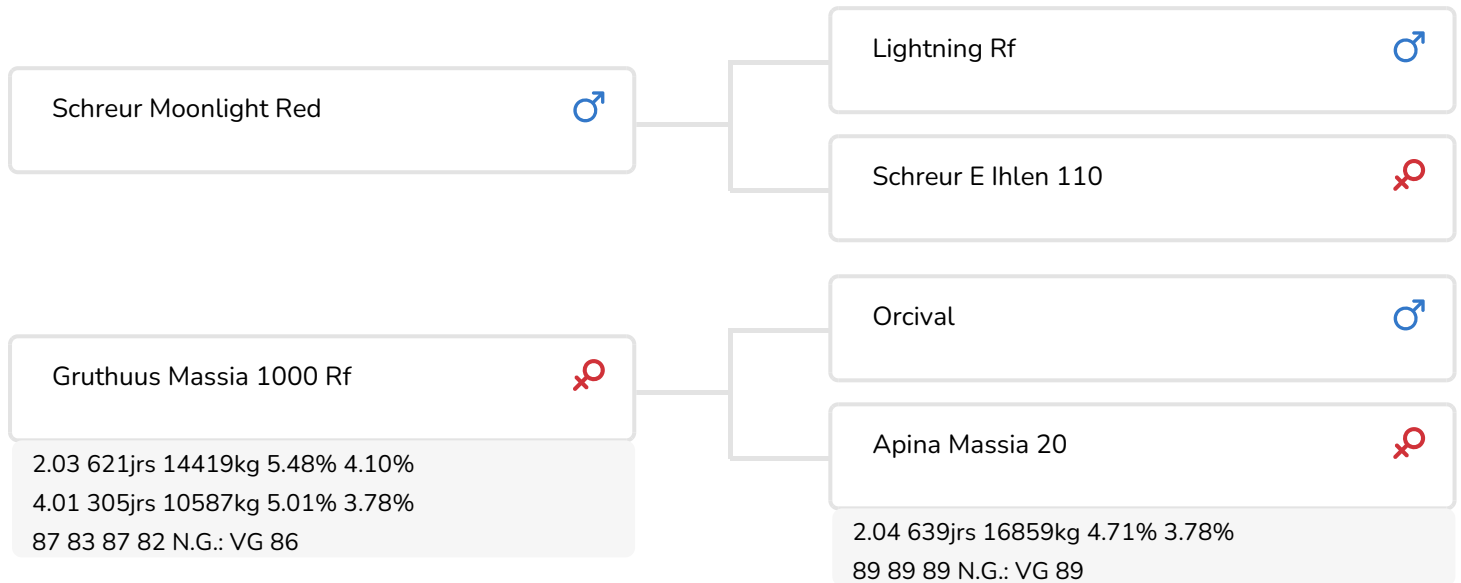
- + Beaucoup de lait
- + TA élevé
- + Excellente morphologie
- + Superbe qualité des membres
- + aAa 342



Grashoek Mien 4 (VG 87) (p. Manhattan)  
Prop.: Melkveebedrijf Grashoek b.v., Grashoek (NL)

## STIERINFO

Naam	Gruthuus Manhattan	Geboortedatum	2008-12-16
Levensnummer	NL 519144451	Draagtijd	272
Stiercode		Kappa caseïne	BB
aAa code	342	Beta caseïne	A2/A2
Kleur	RB	Koe familie	Massia
Bloedvoering	100% HF	Kleur rietje	Paars



Gruthuus Manhattan (Moonlight x Orcival x Lentini) est un taureau doté d'un joli type et d'excellents pieds et membres. Il est issu d'une des familles de vaches les plus populaires de ces dernières années : les 'Massia'. Par aussi bien sa lignée paternelle (Labelle x Lucky Leo) que maternelle (Orcival x Lentini), Manhattan est largement marqué par la génétique Holstein avec un potentiel génétique fort élevé en production comme en morphologie. De plus, à travers de ces deux lignées il est soutenu par plusieurs générations de mère à taureaux.

Moonlight, le père de Manhattan, est né d'un accouplement fort réussi: Lightning x Merton (les taureaux IA Balaton et Welberger Sonlight ont le même montage génétique). Moonlight transmet beaucoup de lait et une très bonne morphologie. Il excelle notamment en pis (supers attaches arrière et ligament). La qualité des membres est également d'un excellent niveau. En même temps il affiche de bons scores en comptage cellulaire comme en longévité.

Dans sa lignée maternelle Manhattan est précédé par 3 générations de vaches intensivement flushées, d'où les lactations plus longues. Chaque récolte et transplantation embryonnaire a été fructueuse. Ces dernières années cette souche des 'Massia' a produit plusieurs taureaux de service. Match 2,...



## FOKWAARDE INDEXEN

NVI	INET	Levensduur
-85	117	-261

## PRODUCTIEVERERVING

% Betr	DCHT	BEDR			
99	1075	386			
Kg melk	% vet	% eiwit	Kg vet	Kg eiwit	Inet
130	0.04	0.2	9	21	117

## KENMERKEN STIER

Geboortegemak		96
Lvh. Geboorte		101
Vleesindex		98

## DOCHTERS

Vruchtbaarheid		90
NR		96
Tussenkalf tijd		88
Afkalfgemak		101
Lvh. Afkalven		94
Persistentie		98
Laatrijphheid		101
Uiergezondheid		96
Celgetal		100
Melksnelheid		93
Robotefficiëntie		94
Robotinterval		102
Robotgewennig		106
Klauwgezondheid		95
Karakter		100
Lichaamsgewicht		97

## EXTERIEUR VERERVING

% Betr	Dcht	Bedr
98	207	102

## OVERIGE EIGENSCHAPPEN

Frame		102
Uier		98
Beenwerk		101
Totaal Exterieur		100
Hoogtemaat		100
Voorhand		96
Inhoud		104
Openheid		104
Conditie		94
Kruisligging		100
Kruisbreedte		103
Beenstand achter		100
Beenstand zij		104
Klauwhoek		97
Voorbeenstand		95
Beengebruik		102
Vooruieraanhechting		96
Voorspeenplaatsing		103
Speenlengte		102
Uierdiepte		95
Achteruierhoogte		102
Ophangband		110
Achterspeenplaatsing		113
Uierbalans		99



Elza 33 (p. Manhattan)  
Prop.: Bardoel V.O.F., Ravenstein-Deursen (NL)



Agnes 18 (p. Manhattan)  
Prop.: Bardoel V.O.F., Ravenstein-Deursen (NL)





Harmke 169 (p. Manhattan)  
Prop.: Monsieur S.J. Asma, Ens (NL)



Mamelle de Harmke 169 (p. Manhattan)  
Prop.: Monsieur S.J. Asma, Ens (NL)



Harmke 167 (p. Manhattan)  
Prop.: Monsieur S.J. Asma, Ens (NL)



Harmke 169 & Harmke 167 (p. Manhattan)  
Prop.: Dhr. S.J. Asma, Ens (NL)



Hermien 225 (p. Manhattan)  
(troisième lactation)  
Prop.: Mts. J. & P. & T. Veldman-Tijs, Laag Zuthem (NL)



Annie 165 (EX 90) (p. Manhattan)  
Prop.: Mts. M. & M. Harbers-Ruessink, Borculo (NL)