

MELKKRACHT

JAARGANG 18 | EDITIE 02 | AUGUSTUS 2026



Els Korsten

HAAL ERUIT, WAT ERIN ZIT!

Want laten we eertlijk zijn: een boer zonder strategie is als een trekker zonder stuur. Hij beweegt wel, maar niemand weet precies waarheen. De sterkste bedrijven die wij kennen hebben één duidelijke eigenschap, focus. Ze produceren

Hetzelfde geldt voor genetica. Topgenetica is geweldig. Maar topgenetica zonder goed advies blijft een gemiste kans. De beste

Bart Soetebier

MELKKRACHT

Oberon	47
Boccaccio	47
Callisto	47
Spinoza	48
Agrippa	48
Vamonos	48
Augustus	49
Full Circle	49
Lincoln	49

The genetic evaluations contained within this report, unless otherwise noted, are provided by the Council on Dairy Cattle Breeding as the steward of the National Cooperator Database. The National Cooperator Database houses producer-owned yield, management, ancestry, type, and genotype data for the use in genetic evaluations and independent research. Data included in the National Cooperator Database is submitted through certified organizations for data quality and integrity. As such, individual traits - along with cheese Merit [®], Fluid Merit [®], and Grazing Merit [®] - are Powered by CDCB, unless otherwise noted such as Holstein type traits. For evaluations Powered by CDCB and the industry collaboration that fuels them, visit <https://usdcdb.com/cdcb-marks/>.

Hét genetisch ondernemingsplan voor uw bedrijf

Met ULTIMATE heeft WWS een antwoord op de vraag: hoe fok ik een betere veestapel? In ULTIMATE wordt deze vraag teruggebracht naar zes duidelijke keuzemomenten die met elkaar samenhangen voor het beste resultaat. Uiteindelijk komt er een genetisch ondernemingsplan met een doel, een duidelijk plan en een evaluatie. Om eruit te halen wat erin zit!

MAKEN VAN EEN GENETISCHE STRATEGIE:



UW SUCCES... IS ONZE PASSIE!
WORLD WIDE SIRES B-NL B.V.

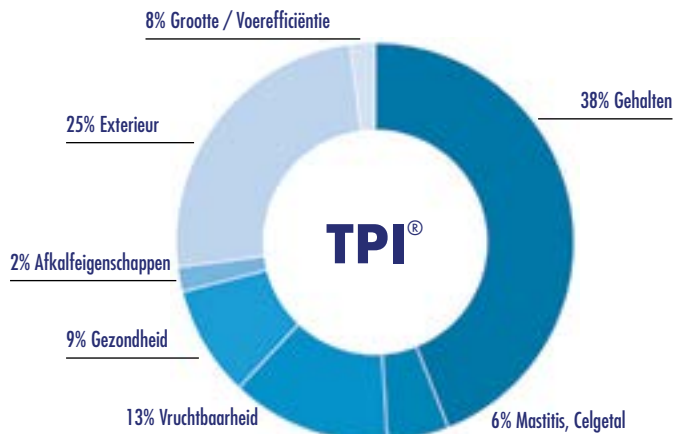


Beschrijving van de Amerikaanse fokwaarden

De Amerikaanse fokwaardeschatting wordt uitgevoerd door het **CDCB (Council of Dairy Cattle Breeding)**.

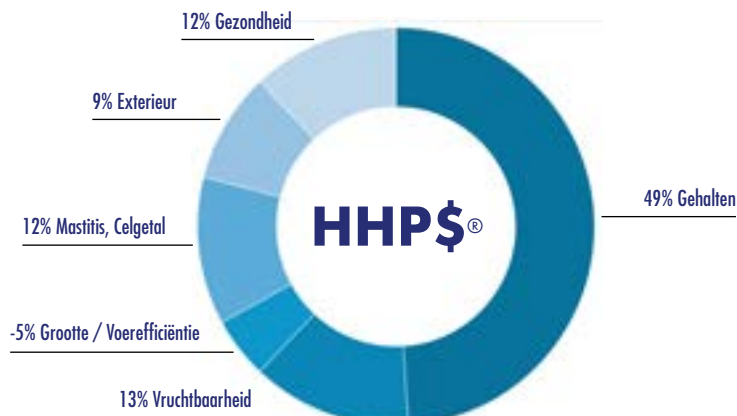
Deze evaluatie beschikt over verreweg de grootste gegevensbasis en, in combinatie met de hoogste selectiedruk, leidt dit tot de wereldwijd meest betrouwbare schatting. De beoordelingsdata zijn identiek aan de Nederlandse; basisaanpassingen vinden elke 5 jaar plaats.

Veelgebruikte indexen (totale fokwaarden) en de weging van de kenmerken:



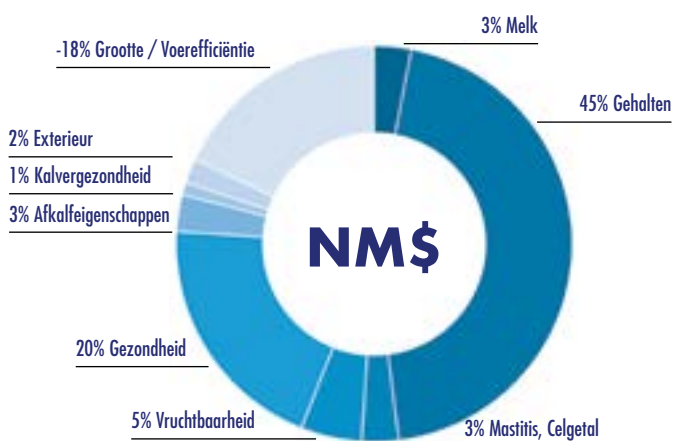
TPI® (Total Performance Index®)

De TPI is de officiële selectie-index van het Holstein-ras en rangschikt de dieren op basis van de gecombineerde genetische waarden voor productiviteit, efficiëntie en exterieur. (De JPI is de officiële selectie-index voor het Jersey-ras.)



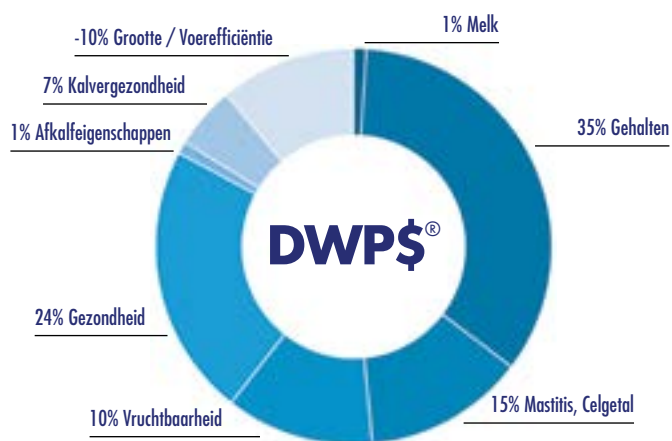
HHP\$® (Herd Health Profit \$®)

De HHP\$ richt zich op het verbeteren van productie, vruchtbaarheid bij koeien en weerstand tegen mastitis, en hecht veel waarde aan gezondheidskenmerken op basis van de PTA's van de CDCB. De nadruk ligt op hoog aangehechte viers met een passende speenlengte en -plaatsing, en de index maakt vergelijkingen mogelijk met alle beschikbare stieren.



NM\$ (Net Merit \$)

De NM\$ geeft de verwachte levenslange meeropbrengst van een koe weer in vergelijking met de basis. De NM\$ maakt gebruik van economisch relevante kenmerken met betrekking tot productie, gezondheid, levensduur en gemakkelijk afkalven.



DWP\$® (Dairy Wellness Profit Dollars®)

De DWP\$ is een totale fokwaarde die door Zoetis is ontwikkeld. Naast de productie- en managementkenmerken legt hij een bijzonder sterke nadruk op de wellness- en managementfokwaarden, waarbij gebruik wordt gemaakt van de Zoetis-kenmerken.

Productiekenmerken:

De waarden worden weergegeven als **PTA (Predicted Transmitting Ability)**. Deze geeft de verwachte genetische vooruitgang t.o.v. de basispopulatie weer. De PTA wordt berekend als de helft van de genetische waarde (want 50% van de genen komt van de vader en 50% van de moeder).

Belangrijk verschil met het Nederlandse systeem: In Nederland wordt de fokwaarde gedefinieerd als het deel van de prestatieafwijking dat een dier gemiddeld voor de helft aan zijn nakomelingen doorgeeft. Bijvoorbeeld: een stier met +1.000 kg melk geeft gemiddeld +500 kg aan zijn nakomelingen door.

Kenmerk PTA	Beschrijving	Basispopulatie (geb. jaar 2020)	Gewenst
Melk (lbs)	Ponden melk (1 lb = 0,4536 kg)	26.328 lbs (11.967 kg, 1e lactatie)	Afhankelijk van fokdoel
Vet %	Vetpercentage	4,13%	Hoge waarden
Eiwit %	In de VS wordt true protein gemeten, in Nederland crude protein. VS-waarde + 0,2 = NL-waarde	3,27%	Hoge waarden
Vet / Eiwit (lbs)	Hoeveelheid vet en eiwit (lbs ÷ 2,2 = kg)	1.088 lbs vet (495 kg) 863 lbs eiwit (392 kg)	Hoge waarden

Vruchtbaarheidskenmerken:

Kenmerk	Beschrijving	Basispopulatie (geb. jaar 2020)	Gewenst
HCR	Heifer Conception Rate: geeft de vruchtbaarheid van pinken weer en het verwachte percentage dat per inseminatie drachtig wordt. Een HCR van 1,0 betekent dat dochters van deze stier naar verwachting 1% vaker drachtig worden dan dochters van een stier met een HCR van 0.	56,1%	Hoge waarden
CCR	Cow Conception Rate: Dochtervruchtbaarheid koeien; Het vermogen van een lacterende koe om drachtig te worden, vertaald als het percentage geïnsemineerde koeien dat na een inseminatie drachtig wordt. Voorbeeld: Een CCR van een stier van 1,0 houdt in dat dochters van deze stier tijdens die lactatie 1% meer kans hebben om drachtig te worden dan dochters van een stier met een fokwaarde van 0.	41,9%	Hoge waarden
EFC	Early First Calving: geeft de gemiddelde leeftijd bij de eerste afkalving weer, uitgedrukt in dagen. Een EFC van 1,0 betekent dat dochters van deze stier naar verwachting 1 dag eerder afkalven bij hun eerste kalving dan het rasgemiddelde.		Hoge waarden
FSC	First Service to Conception: het aantal dagen tussen de eerste inseminatie en het moment waarop de koe drachtig wordt. Een FSC van 1,0 betekent dat dochters van deze stier naar verwachting 1 dag sneller drachtig worden.	56,1%	Hoge waarden
DPR	Daughter Pregnancy Rate: vruchtbaarheid van dochters; +1% DPR = 4 dagen kortere tussenkalftijd	31,9%	Hoge waarden
SCS	Somatic Cell Score: celgetal (meestal 2,50–3,50)	Gemiddeld 3,00	Lage waarden
SCE	Sire Calving Ease: percentage zware geboortes (vaderkant); <2,0 geschikt voor pinken	Gemiddeld 2,2	Lage waarden
DCE	Daughter Calving Ease: percentage zware geboortes (moederkant)	Gemiddeld 2,7	Lage waarden
MSPD	Milking Speed: melksnelheid in lbs/minuut; het gemiddelde ligt op 7 lbs/minuut	7,0 lbs/min	Afhankelijk van fokdoel

Managementkenmerken:

Kenmerk	Beschrijving	Basispopulatie (geb. jaar 2020)	Gewenst
FS	Feed Saved: verwachte voederbesparing (lbs droge stof) per lactatie; hogere waarde betekent hogere besparing/efficiëntie	0	Hoge waarden
FE	Feed Efficiency: voerefficiëntie; netto winst in dollars door betere voerbenutting	0	Hoge waarden
PL	Productive Life: Gebruiksduur in maanden; aanvullende productieve maanden van een nakomeling in vergelijking met de basispopulatie; als productieve maanden tellen alleen de maanden 1–10 van elke lactatie, niet-productieve maanden (bijv. droogstand) worden niet meegewogen.	26,9 maanden	Hoge waarden
LIV	Livability: Overlevingsvermogen; aangegeven is het percentage dochters van een stier boven of onder het rasgemiddelde, die in de veestapel in leven blijven totdat ze geslacht kunnen worden en daarmee uiteindelijk een inkomensbron (slachtopbrengst) vormen.	85,2%	Hoge waarden

Exterieurkenmerken:

Alle afzonderlijke kenmerken worden weergegeven zoals in de Nederlandse fokwaardeschatting, met uitzondering van de kenmerken voorbeentstand en uierbalans. De **PTAT** (Predicted Transmitting Ability Type) geeft aan of verwacht wordt dat de nakomelingen qua type boven of onder het rasgemiddelde liggen. Voorbeeld: stier met PTAT 1,5: nakomelingen hebben gemiddeld een 1,5 punten hogere eindscore in de exterieurbeoordeling.

Voorbeeld van standaardafwijkingen:		Standaardafwijking		
Kenmerk	Maatstaf	-3	0	+3
Hoogtemaat	Centimeters, gemeten tussen de heupen	150	153	156
Kruisligging	Centimeters, aflopend van heup tot zitbeen	0,7	2,5	4,3
Kruisbreedte	Centimeters, afstand tussen de zitbeenderen	15,4	16,3	17,2
Klauwhoek	Hellingshoek van de klauw in graden	43	45	47
Achteruierhoogte	Centimeters, afstand van het achteruier tot de schede	25,0	23,9	22,8
Achteruierbreedte	Centimeters, breedte tussen de dijen	15,3	16,1	16,9
Ophangband	Centimeters, diepte van het centrale band	3,0	3,3	3,6
Uierdiepte	Centimeters, uierbodem tot hiel	2,8	4,9	7,0
Achterspeenplaatsing	Centimeters, afstand tussen de achterste spenen	4,5	3,6	2,7
Speenlengte	Centimeters, lengte van de langste speen	5,0	5,4	5,8

Holstein Exterieurindex (HCC)

De nieuwe HCC (Holstein Conformation Composite) is een fokwaarde die het exterieur van Holstein-koeien op een nieuwe manier beoordeelt. De index combineert 18 lineaire exterieurkenmerken op het gebied van frame, uier en beenwerk. Daarbij ligt de nadruk op een gebalanceerde, functionele en duurzame koe. De HCC is daarmee een aanvulling op de bestaande exterieurfokwaarden, zoals PTAT.

In onze catalogus wordt de HCC weergegeven onder de naam **Holstein Exterieurindex**.



HOLSTEIN CONFORMATION COMPOSITE (HCC)

WAT IS HCC?



- › Een hoge HCC-score wijst op een uitgebalanceerd lineair profiel en dus niet simpelweg op een zo hoog mogelijke exterieurbeoordeling.
- › HCC wordt gepubliceerd naast PTAT, UDC, FLC en BWC.
- › HCC en PTAT beoordelen exterieur op een verschillende manier. De correlatie tussen HCC en PTAT is laag (0,15). Hierdoor zullen beide cijfers stieren niet altijd op dezelfde manier rangschikken.

WAAROM IS HCC RELEVANT VOOR DE MODERNE MELKVEEHOUDERIJ?



- › Moderne melkveestapels hebben koeien nodig die langer meegaan en gedurende meerdere lactaties goed blijven presteren.
- › HCC verschuift de focus van uiterlijk naar functioneel correct exterieur.
- › Er wordt een correctie toegepast voor extreme hoogtemaat, om te voorkomen dat wordt geselecteerd op te grote koeien.

HOE KUN JE HCC GEBRUIKEN BIJ GENETISCHE BESLISSINGEN?



- › HCC is geen fokdoel op zichzelf. De index moet worden gebruikt in combinatie met productie, gezondheid, vruchtbaarheid en de specifieke fokkerijdoelen van het bedrijf.
- › HCC is met name interessant voor bedrijven die prioriteit geven aan levensduur, functionele balans en levensproductie.

Nieuwe, op functionaliteit gerichte exterieurindex, ontwikkeld door Holstein Association USA. De index omvat 18 exterieurkenmerken, waarbij de nadruk ligt op functionele balans en een lange levensduur.

Kenmerk	Categorie	Gewicht	Optimum	Richting
Hoogtemaat	Frame	15.0%	-1.5	Richting laag
Voorhand	Frame	9.0%	+1.5	Richting hoog
Inhoud	Frame	3.0%	+0.0	Gemiddeld
Openheid	Frame	4.0%	+1.0	Richting hoog
Kruisligging	Frame	6.0%	+1.0	Gemiddeld
Kruisbreedte	Frame	5.0%	+0.5	Gemiddeld
Benenzijaanzicht	Beenwerk	5.0%	+1.0	Gemiddeld
Benenachteraanzicht	Beenwerk	2.0%	+2.0	Richting hoog
Klauwhoek	Beenwerk	8.0%	+1.5	Richting hoog
Beengebruik	Beenwerk	7.0%	+2.0	Richting hoog
Vooruieraanhechting	Uier	6.0%	+1.5	Richting hoog
Achteruierhoogte	Uier	3.0%	+2.0	Richting hoog
Achteruierbreedte	Uier	5.0%	+2.0	Richting hoog
Ophangband	Uier	8.0%	+1.0	Richting hoog
Uierdiepte	Uier	5.0%	+0.5	Gemiddeld
Voorspeenplaatsing	Uier	2.0%	+0.5	Gemiddeld
Achterspeenplaatsing	Uier	4.0%	-2.0	Gemiddeld
Speenlengte	Uier	5.0%	+1.5	Gemiddeld

Frame
42%

Beenwerk
22%

Uier
38%

Bij kenmerken met een hoge richting worden PTA-waarden boven het rasgemiddelde positief gewaardeerd. Bij kenmerken met een lage richting worden PTA-waarden onder het rasgemiddelde positief gewaardeerd. Bij gemiddelde kenmerken ligt het optimum rond het rasgemiddelde; hoe verder de waarde van dit optimum afwijkt, hoe lager de score. Lineaire STA-waarden worden geïnterpreteerd ten opzichte van het rasgemiddelde. Dit rasgemiddelde verandert bij iedere nieuwe basisaanpassing, waardoor ook de ideale STA in de loop van de tijd kan veranderen. Een STA van +3,0, of een volledig naar de rechterkant verschoven lineair profiel, is daarom niet automatisch het gewenste doel.

Formule en bijbehorende toelichting zijn afkomstig van Holstein Association USA.



MODERNE VRUCHTBAARHEIDSTOOLS

Om gelijke tred te houden met de ontwikkelingen zijn de vruchtbaarheidskenmerken verder verfijnd en uitgebreid. FSC, CCR, HCR, EFC en DPR werken nu samen om een duidelijker en nauwkeuriger beeld te geven van de genetische vruchtbaarheid, los van managementkeuzes.

WAAROM DEZE UPDATES BELANGRIJK ZIJN

- De beschikbaarheid van vervangingsdieren wordt krapp(er) en een efficiënte vruchtbaarheid wordt steeds belangrijker.
 - Programma's voor gesynchroniseerde inseminatie veranderen het patroon van insemineren.
- Variaties in de **Vrijwillige Wachtperiode (VWP)**, worden nu meegenomen om de waarden voor **Daughter Pregnancy Rate (DPR)** nauwkeuriger te maken.
 - **First Service to Conception (FSC)** biedt een vruchtbaarheidstool die onafhankelijk is van de VWP.
- De geactualiseerde vruchtbaarheidskenmerken zorgen ervoor dat selectie de genetische aanleg weerspiegelt en niet de gekozen fokstrategie.

GEBRUIK DE PICTOGRAMMEN HIERONDER ALS HULPMIDDEL OM TE BEPALEN WANNEER ELK VRUCHTBAARHEIDSKENMERK HET BEST KAN WORDEN BENUT



FSC

First Service to Conception (FSC) meet het aantal dagen vanaf de eerste inseminatie tot aan de conceptie.

- Elimineert de invloed van de VWP en richt zich uitsluitend op wat er gebeurt nadat de inseminaties zijn gestart.
- Een hogere PTA-waarde = dochters worden sneller drachtig. FSC is sterk gecorreleerd met DPR en CCR.

HCR

Heifer Conception Rate (HCR) meet het vermogen van vaarzen om drachtig te worden vóór de eerste afkalving.

- Helpt vaarzen te identificeren die efficiënt drachtig worden en daardoor sneller instromen in de melkveestapel.
- Vormt samen met EFC een compleet beeld van de vroege reproductieve efficiëntie.

EFC

Early First Calving (EFC) geeft aan hoe efficiënt vaarzen hun eerste afkalving bereiken.

- Eerder afkalven = lagere opfokkosten + sneller rendement op de genetische investering.
- Geactualiseerd om beter aan te sluiten bij moderne strategieën voor de ontwikkeling en opfok van vaarzen.

CCR

Cow Conception Rate (CCR) geeft de vruchtbaarheidsprestaties na de eerste afkalving weer.

- Een aangepast rekenmodel zorgt voor een betere scheiding tussen genetische aanleg en management.
- Werkt samen met FSC om een duidelijker beeld te geven van het succes van de conceptie.

DPR

Daughter Pregnancy Rate (DPR) meet de kans dat dochters binnen een bepaalde cyclus drachtig worden.

- Wordt beïnvloed door het moment waarop wordt geïnsemineerd en is daardoor moeilijker te interpreteren wanneer de VWP varieert.
- Kan het beste samen met FSC worden gebruikt voor een duidelijker inzicht in de vruchtbaarheid.

NIEUWE TOOLS VOOR STERKERE EN GEZONDERE KALVEREN



Kalfdiarree (DIA) en kalverluchtwegaandoeningen (RSP) zijn gezondheidskenmerken die betrekking hebben op de eerste levensfase en die de genetische weerstand tegen ziekten meten.

ZIEKTEN TIJDENS DE KALVERPERIODE:



BELEMMEREN DE GROEI



HEBBEN INVLOED OP DE MELK-
EN GEHALTEPRODUCTIE



BELEMMEREN HET BENUTTEN VAN
HET GENETISCH POTENTIEEL



DE BESCHIKBAARHEID VAN
VERVANGINGSVEE IS BEPERKTER
EN ELKE VAARS TELT



~15%

van de kalveren in
de VS krijgt te mak-
en met diarree



~16%

van de kalveren in de
VS krijgt te
maken met
luchtwegaandoeningen

➤ Gebaseerd op meer dan 1 miljoen gezondheidsregistraties van kalveren. ➤ Gepubliceerd voor Holstein en Jersey.
➤ Uitgedrukt als percentage ziekteresistentie.

Een PTA van +1 betekent dat wordt verwacht dat dochters 1% meer weerstand hebben tegen de betreffende aandoening.

HO STIER A

DIA PTA: 0.0

Verwachte gemiddelde:
74.6% weerstand
tegen diarree

RSP PTA: 0.0

Verwachte gemiddelde:
88.8% weerstand tegen
luchtwegaandoeningen

HO STIER B

DIA PTA: +1.0

Verwachte gemiddelde:
75.6% weerstand
tegen diarree

RSP PTA: +1.0

Verwachte gemiddelde:
89.8% weerstand tegen
luchtwegaandoeningen

JE STIER A

DIA PTA: 0.0

Verwachte gemiddelde:
82.6% weerstand
tegen diarree

RSP PTA: 0.0

Verwachte gemiddelde:
82.1% weerstand tegen
luchtwegaandoeningen

JE STIER B

DIA PTA: +1.0

Verwachte gemiddelde:
83.6% weerstand
tegen diarree

RSP PTA: +1.0

Verwachte gemiddelde:
83.1% weerstand tegen
luchtwegaandoeningen

Door consequent te selecteren op DIA en RSP verbetert de kalvergezondheid in de loop van de tijd.
Zo bescherm je je genetische investering vanaf het allereerste begin.

CIRRUS-P



14HO15929 WINSTAR PERFECT CIRRUS-P-ET

TR PC TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

PARFECT X KENOBI X DELTA

aAa: 423

A2A2

Kappa-caseine: BB

Reg. Nr. HO840003224809615

Moeder: WINSTAR KENOBI 5932 P-ET GP-81

Grootmoeder: SEAGULL-BAY KARAMAE P VG-86



GUSA-HA Extérieur 08-26

595 dochters 118 bedrijven 98% Betr Holstein exterieurindex 2.59

Totaal exterieur	1.01	Lichaamscapaciteit	1.00	type	-0.60	uier	0.79	beenwerk	1.15
Hoogtemaat	klein							-0.35	groot
Voorhand	smal							0.76	breed
Inhoud	weinig							0.18	veel
Openheid	weinig							-0.55	open
Kruisbreedte	smal							1.52	breed
Kruisligging	oplopend							-0.03	hellend
Benenzijaanzicht	steil							-0.02	krom
Benenachteraanzicht	hakkig							1.42	recht
Klauwhoek	weinig							0.48	veel
Beengebruik	laag							0.90	hoog
Vooruieraanhechting	los							0.85	vast
Achteruierhoogte	laag							0.68	hoog
Achteruierbreedte	smal							0.91	breed
Ophangband	zwak							0.77	sterk
Uierdiepte	diep							0.43	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd							0.13	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd							0.73	nauw
Speenlengte	kort							0.75	lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

3239 dochters 485 bedrijven



melk (lbs)	150
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/21
vet %/vet (lbs)	0.09/30
% Betr	99
levensduur	2.3
celgetal	3.02
melksnelheid	7.06
dochtersvruchtbaarheid	1.3
bevruchtingspercentage koe	2.6
Eerste inseminatie tot dracht	6.9
vruchtbaarheidsindex	1.7
bevruchting	1.1
geboortegemak/% Betr	1.2/99
Lv. Geboorte	3.8
TPI	2901
NM\$	272
HHP\$	420



Wellness: 08-26

Zoetis CDCB

DWP\$	289	
Mastitis/% Betr	103/88%	2.0/87%
Kreupelheid/% Betr	98/87%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/90%	-0.2/89%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/90%	1.0/87%
Abortus/% Betr	100/77%	
Tweelingen/% Betr	99/89%	
Cysteuze eierstok/% Betr	103/55%	
Melkziekte/% Betr	92/82%	0.0/74%
Ketose/% Betr	98/86%	1.5/88%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	96/83%	0.6/93%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/82%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	85/85%	-3.3/86%
Kalverdiarree/% Betr	101/87%	0.1/56%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	100/91%	

ESQUIRE



7HO15937 SANDY-VALLEY ESQUIRE-ET

TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

TAOS X BRASS X APPRENTICE*RC

aAa: 423

A2A2

Kappa-caseine: AB

Reg. Nr. HO840003209481391

Moeder: SANDY-VALLEY ESCANABA-ET EX-92

Grootmoeder: SANDY-VALLEY APNTC EPIE-ET VG-85



GUSA-HA Extérieur 08-26

851 dochters 145 bedrijven 99% Betr Holstein exterieurindex 1.81

Totaal exterieur	1.39	Lichaamscapaciteit	-0.35	type	0.66	uier	0.84	beenwerk	1.31
Hoogtemaat	klein							0.57	groot
Voorhand	smal							0.18	breed
Inhoud	weinig							0.18	veel
Openheid	weinig							1.42	open
Kruisbreedte	smal							0.23	breed
Kruisligging	oplopend							-0.63	hellend
Benenzijaanzicht	steil							-0.15	krom
Benenachteraanzicht	hakkig							1.94	recht
Klauwhoek	weinig							0.26	veel
Beengebruik	laag							1.24	hoog
Vooruieraanhechting	los							0.86	vast
Achteruierhoogte	laag							0.75	hoog
Achteruierbreedte	smal							1.13	breed
Ophangband	zwak							0.80	sterk
Uierdiepte	diep							1.05	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd							0.61	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd							0.68	nauw
Speenlengte	kort							0.34	lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

2661 dochters 343 bedrijven



melk (lbs)	1512
eiwit %/eiwit (lbs)	-0.01/46
vet %/vet (lbs)	-0.18/11
% Betr	99
levensduur	4.3
celgetal	2.70
melksnelheid	7.24
dochtersvruchtbaarheid	1.1
bevruchtingspercentage koe	2.5
Eerste inseminatie tot dracht	7.2
vruchtbaarheidsindex	1.1
bevruchting	-1.3
geboortegemak/% Betr	1.5/98
Lv. Geboorte	4.1
TPI	3078
NM\$	452
HHP\$	635



Wellness: 08-26

Zoetis CDCB

DWP\$	532	
Mastitis/% Betr	103/92%	2.2/86%
Kreupelheid/% Betr	104/91%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/94%	-0.5/88%
Baarmoederontsteking/% Betr	99/94%	0.3/89%
Abortus/% Betr	97/81%	
Tweelingen/% Betr	94/94%	
Cysteuze eierstok/% Betr	97/51%	
Melkziekte/% Betr	86/92%	-0.2/73%
Ketose/% Betr	101/91%	0.7/88%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/88%	0.1/92%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	105/89%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	90/91%	-1.3/85%
Kalverdiarree/% Betr	98/92%	0.6/66%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	108/94%	

FIGARO



250HO16074 OCD PERFECT FIGARO-ET

TR TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

PARFECT X COFFEE X BURLEY

aAa: 342 A1A2

Kappa-caseïne: BE

Reg. Nr. HO840003223868608

Moeder: OCD COFFEE FRANCES 47695-ET VG-88

Grootmoeder: OCD BURLEY FRANCES 41330-ET EX-91



GUSA-HA Extérieur 08-26		859 dochters	114 bedrijven	99% Betr	Holstein exterieurindex 1.97
Totaal exterieur	1.77	Lichaamscapaciteit	0.61	type 0.49	uier 1.46 beenwerk 1.63
Hoogtemaat	klein				0.65 groot
Voorhand	smal				0.67 breed
Inhoud	weinig				0.28 veel
Openheid	weinig				0.73 open
Kruisbreedte	smal				1.73 breed
Kruisligging	oplopend				-1.63 hellend
Benenzijaanzicht	steil				1.23 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				2.97 recht
Klauwhoek	weinig				1.30 veel
Beengebruik	laag				1.34 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.77 vast
Achteruierhoogte	laag				2.02 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.79 breed
Ophangband	zwak				0.16 sterk
Uierdiepte	diep				1.63 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.21 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.34 nauw
Speenlengte	kort				-0.22 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

3662 dochters 250 bedrijven

melk (lbs)	1180
eiwit %/eiwit (lbs)	0.01/41
vet %/vet (lbs)	0.11/78
% Betr	99
levensduur	1.4
celgetal	2.90
melksnelheid	7.09
dochtersvruchtbaarheid	0.7
bevruchtingspercentage koe	1.2
Eerste inseminatie tot dracht	3.4
vruchtbaarheidsindex	1.2
bevruchting	0.3
geboortegemak/% Betr	1.4/99
Lv. Geboorte	3.2
TPI	3240
NM\$	582
HHP\$	744

Wellness: 08-26**Zoetis CDCB**

DWP\$	784	
Mastitis/% Betr	104/93%	1.9/91%
Kreupelheid/% Betr	105/92%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	83/97%	-2.1/92%
Baarmoederontsteking/% Betr	96/96%	-0.1/93%
Abortus/% Betr	102/84%	
Tweelingen/% Betr	95/96%	
Cysteuze eierstok/% Betr	99/43%	
Melkziekte/% Betr	96/96%	-0.1/79%
Ketose/% Betr	106/95%	1.0/91%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/92%	0.5/95%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	101/91%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	95/96%	-1.1/91%
Kalverdiarree/% Betr	114/96%	0.5/74%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	105/97%	

HAS IT ALL



7HO16295 DUCKETT PFCT HAS IT ALL-ET

TR TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

PARFECT X DOC X JEDI

aAa: 135 A2A2

Kappa-caseïne: AB

Reg. Nr. HO840003235342391

Moeder: S-SI DOC HAVE NOT 8784-ET EX-96

Grootmoeder: FLY-HIGHER JEDI HAVENOT-ET VG-86



GUSA-HA Extérieur 08-26		806 dochters	289 bedrijven	97% Betr	Holstein exterieurindex 1.53
Totaal exterieur	2.74	Lichaamscapaciteit	1.88	type 1.93	uier 1.73 beenwerk 2.24
Hoogtemaat	klein				1.11 groot
Voorhand	smal				2.28 breed
Inhoud	weinig				1.98 veel
Openheid	weinig				1.64 open
Kruisbreedte	smal				3.49 breed
Kruisligging	oplopend				-0.82 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.20 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				3.18 recht
Klauwhoek	weinig				2.19 veel
Beengebruik	laag				2.06 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.78 vast
Achteruierhoogte	laag				2.92 hoog
Achteruierbreedte	smal				3.76 breed
Ophangband	zwak				1.96 sterk
Uierdiepte	diep				-0.19 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.24 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.64 nauw
Speenlengte	kort				1.73 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

2231 dochters 685 bedrijven

melk (lbs)	2211
eiwit %/eiwit (lbs)	-0.05/57
vet %/vet (lbs)	-0.13/53
% Betr	99
levensduur	0.6
celgetal	2.97
melksnelheid	6.87
dochtersvruchtbaarheid	-0.1
bevruchtingspercentage koe	0.6
Eerste inseminatie tot dracht	1.0
vruchtbaarheidsindex	0.3
bevruchting	0.3
geboortegemak/% Betr	1.5/98
Lv. Geboorte	4.1
TPI	3239
NM\$	377
HHP\$	655

Wellness: 08-26**Zoetis CDCB**

DWP\$	376	
Mastitis/% Betr	101/55%	1.5/83%
Kreupelheid/% Betr	94/47%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	93/57%	-0.4/84%
Baarmoederontsteking/% Betr	99/72%	1.3/83%
Abortus/% Betr	99/44%	
Tweelingen/% Betr	104/60%	
Cysteuze eierstok/% Betr	98/37%	
Melkziekte/% Betr	92/61%	-0.1/70%
Ketose/% Betr	95/72%	0.8/80%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	93/57%	0.8/86%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	88/55%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	87/68%	-1.8/75%
Kalverdiarree/% Betr	109/69%	0.7/55%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	96/74%	

MELLEN CAMP



7HO15204 FLY-HIGHER MELLENCAMP-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
RENEGADE X SAMURI X SUPERSHOT aAa: 432 A2A2 Kappa-caseine: BB
 Reg. Nr. HO840003150997179

Moeder: FLY-HIGHER SAMURI MEDRIA-ET GP-82

Grootmoeder: FLY-HIGHER SHOT MISTRESS-ET EX-90

Mellencamp Daughter Group at Wintersell Holsteins



GUSA-HA Extérieur 08-26		869 dochters	235 bedrijven	94% Betr	Holstein exterieurindex 1.56
Totaal exterieur	1.06	Lichaamscapaciteit	0.15	type 0.16	uier 0.62
Hoogtemaat	klein				0.68 groot
Voorhand	smal				0.26 breed
Inhoud	weinig				0.40 veel
Openheid	weinig				0.67 open
Kruisbreedte	smal				0.50 breed
Kruisligging	oplopend				1.44 hellend
Benenzijaanzicht	steil				1.43 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.13 recht
Klauwhoek	weinig				0.13 veel
Beengebruik	laag				0.86 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.18 vast
Achteruierhoogte	laag				0.26 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.25 breed
Ophangband	zwak				0.86 sterk
Uierdiepte	diep				1.16 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.88 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				1.21 nauw
Speenlengte	kort				-0.13 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

3631 dochters 669 bedrijven



melk (lbs)	818
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/44
vet %/vet (lbs)	-0.01/30
% Betr	96
levensduur	1.2
celgetal	3.12
melksnelheid	7.32
dochtersvruchtbaarheid	2.0
bevruchtingspercentage koe	2.7
Eerste inseminatie tot dracht	8.6
vruchtbaarheidsindex	2.2
bevruchting	0.2
geboortegemak/% Betr	1.4/97
Lv. Geboorte	3.9
TPI	3001
NM\$	296
HHP\$	501

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
3631 dochters 669 bedrijven	271	
Mastitis/% Betr	95/61%	-0.7/81%
Kreupelheid/% Betr	98/51%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/48%	0.3/78%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/54%	1.3/77%
Abortus/% Betr	98/50%	
Tweelingen/% Betr	99/56%	
Cysteuze eierstok/% Betr	102/38%	
Melkziekte/% Betr	91/55%	-0.1/69%
Ketose/% Betr	105/53%	1.2/76%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/53%	0.4/80%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/55%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	87/49%	-1.1/74%
Kalverdiarree/% Betr	97/47%	0.4/61%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	98/58%	

PARFECT



7HO15085 SIEMERS RENG D PARFECT-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
RENEGADE X DELTA-LAMBDA X DENVER aAa: 324 A2A2 Kappa-caseine: BB
 Reg. Nr. HO840003200124761

Moeder: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91

Grootmoeder: SIEMERS DENVER PARIS-ET EX-91

Dtr: Md-Locustcrest P Zuriniah



GUSA-HA Extérieur 08-26		12724 dochters	2488 bedrijven	99% Betr	Holstein exterieurindex 2.57
Totaal exterieur	1.86	Lichaamscapaciteit	1.48	type 0.80	uier 1.28
Hoogtemaat	klein				0.62 groot
Voorhand	smal				1.46 breed
Inhoud	weinig				0.97 veel
Openheid	weinig				0.53 open
Kruisbreedte	smal				2.67 breed
Kruisligging	oplopend				-0.43 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.33 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				3.64 recht
Klauwhoek	weinig				1.23 veel
Beengebruik	laag				1.70 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.38 vast
Achteruierhoogte	laag				1.65 hoog
Achteruierbreedte	smal				2.09 breed
Ophangband	zwak				1.37 sterk
Uierdiepte	diep				0.55 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.41 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				1.24 nauw
Speenlengte	kort				0.96 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

26945 dochters 4003 bedrijven

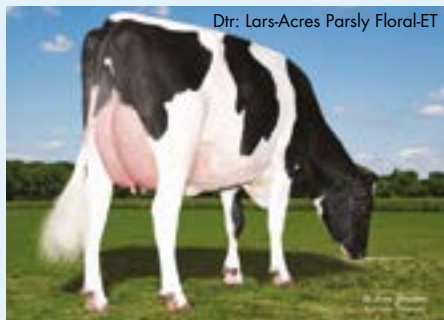


melk (lbs)	723
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/41
vet %/vet (lbs)	0.13/65
% Betr	99
levensduur	0.5
celgetal	2.98
melksnelheid	7.46
dochtersvruchtbaarheid	0.3
bevruchtingspercentage koe	1.6
Eerste inseminatie tot dracht	3.9
vruchtbaarheidsindex	1.1
bevruchting	-1.8
geboortegemak/% Betr	1.5/99
Lv. Geboorte	3.9
TPI	3144
NM\$	329
HHP\$	585

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
26945 dochters 4003 bedrijven	523	
Mastitis/% Betr	103/99%	2.4/98%
Kreupelheid/% Betr	97/99%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	96/99%	-0.5/98%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/99%	1.2/98%
Abortus/% Betr	99/98%	
Tweelingen/% Betr	102/99%	
Cysteuze eierstok/% Betr	95/92%	
Melkziekte/% Betr	94/99%	-0.2/93%
Ketose/% Betr	106/99%	1.5/97%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	102/98%	0.9/99%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/99%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	88/98%	-1.8/95%
Kalverdiarree/% Betr	115/98%	1.9/88%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	103/99%	

PARSLY



Dtr: Lars-Acres Parsly Floral-ET

7HO15523 SIEMERS TWN PARSLY 32480-ET TR TP TC TY TV TL TD TE HH5C HH1T HH2T HH3T HH4T HH6T

TOWN X DELTA-LAMBDA X DENVER aAa: 324 A2A2 Kappa-caseine: BB

Reg. Nr. HO840003208357105

Moeder: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91

Grootmoeder: SIEMERS DENVER PARIS-ET EX-91

GUSA-HA Extérieur 08-26		3657 dochters	725 bedrijven	99% Betr	Holstein exterieurindex 1.60
Totaal exterieur	0.87	Lichaamscapaciteit	0.23	type 0.36	uier 1.12
Hoogtemaat	klein			0.47	groot
Voorhand	smal			0.33	breed
Inhoud	weinig			0.38	veel
Openheid	weinig			0.74	open
Kruisbreedte	smal			1.19	breed
Kruisligging	oplopend			-0.12	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-1.62	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.24	recht
Klauwhoek	weinig			1.36	veel
Beengebruik	laag			0.12	hoog
Vooruieraanhechting	los			0.61	vast
Achteruierhoogte	laag			1.89	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.51	breed
Ophangband	zwak			1.03	sterk
Uierdiepte	diep			0.47	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.66	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.24	nauw
Speenlengte	kort			-0.05	lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

12130 dochters 1621 bedrijven



melk (lbs) 1120

eiwit %/eiwit (lbs) 0.04/47

vet %/vet (lbs) 0.01/50

% Betr 99



levensduur 2.3

celgetal 2.91

melksnelheid 6.32



dochtervruchtbaarheid 1.6

bevruchtingspercentage koe 2.8

Eerste inseminatie tot dracht 8.5



vruchtbaarheidsindex 1.9

bevruchting 0.4

geboortegemak/% Betr 1.7/99

Lv. Geboorte 4.6

TPI 3141

NM\$ 540

HHP\$ 727

Wellness: 08-26

Zoetis CDCB

DWP\$ 634

Mastitis/% Betr 103/98% 0.7/97%

Kreupelheid/% Betr 100/97%

Aan de nageboorte blijven staan/% Betr 93/98% -1.3/95%

Baarmoederontsteking/% Betr 100/98% -0.1/95%

Abortus/% Betr 100/95%

Tweelingen/% Betr 99/98%

Cysteuze eierstok/% Betr 98/55%

Melkziekte/% Betr 96/97% -0.1/85%

Ketose/% Betr 90/96% -0.8/92%

Lebmaagverplaatsing/% Betr 94/95% 0.3/96%

Luchtwegaandoeningen koe/% Betr 104/97%

Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr 99/96% -0.1/87%

Kalverdiarree/% Betr 113/96% 0.6/68%

Levensvatbaarheid kalf/% Betr 102/98%

PBJ



Dtr: Lars-Acres PBJ 30482

7HO16520 JC-KOW GAMEDAY PBJ-ET TR TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

GAMEDAY X RENEGADE X FRAZZLED aAa: 234 A1A1 Kappa-caseine: AB

Reg. Nr. HO840003150905572

Moeder: JC-KOW RENEGADE 1453-ET EX-90

Grootmoeder: JC-KOW FRAZZLED 1188-ET VG-86

GUSA-HA Extérieur 08-26		112 dochters	22 bedrijven	92% Betr	Holstein exterieurindex 1.57
Totaal exterieur	1.33	Lichaamscapaciteit	0.83	type -0.30	uier 1.27
Hoogtemaat	klein			0.28	groot
Voorhand	smal			0.67	breed
Inhoud	weinig			0.15	veel
Openheid	weinig			-0.13	open
Kruisbreedte	smal			1.25	breed
Kruisligging	oplopend			-1.21	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.27	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.50	recht
Klauwhoek	weinig			0.33	veel
Beengebruik	laag			0.48	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.60	vast
Achteruierhoogte	laag			1.22	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.50	breed
Ophangband	zwak			0.67	sterk
Uierdiepte	diep			1.06	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.20	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.02	nauw
Speenlengte	kort			-0.49	lang

GUSA Eval. 08-26

246 dochters 56 bedrijven

melk (lbs) 691

eiwit %/eiwit (lbs) 0.07/41

vet %/vet (lbs) 0.31/112

% Betr 96



levensduur 0.9

celgetal 2.72

melksnelheid 7.04



dochtervruchtbaarheid -1.3

bevruchtingspercentage koe -1.1

Eerste inseminatie tot dracht -3.6

vruchtbaarheidsindex -0.6



bevruchting 2.4

geboortegemak/% Betr 1.5/98

Lv. Geboorte 4.4

TPI 3238

NM\$ 666

HHP\$ 830

Wellness: 08-26

Zoetis CDCB

DWP\$ 1009

Mastitis/% Betr 105/50% 2.6/76%

Kreupelheid/% Betr 102/45%

Aan de nageboorte blijven staan/% Betr 106/63% -0.1/78%

Baarmoederontsteking/% Betr 109/64% 1.0/76%

Abortus/% Betr 103/44%

Tweelingen/% Betr 106/62%

Cysteuze eierstok/% Betr 99/35%

Melkziekte/% Betr 88/52% 0.0/68%

Ketose/% Betr 104/65% 0.7/75%

Lebmaagverplaatsing/% Betr 94/54% 0.2/78%

Luchtwegaandoeningen koe/% Betr 105/50%

Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr 101/90% 2.7/84%

Kalverdiarree/% Betr 109/92% 0.6/73%

Levensvatbaarheid kalf/% Betr 107/92%

PYLER



7HO16119 SIEMERS ASTD PYLER 34943-ET

AUSTAD X LEGACY X DELTA-LAMBDA

Reg. Nr. HO840003218556306

Moeder: SIEMERS LGCY PARIS 31379-ET VG-87

Grootmoeder: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91

TP TR TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

Kappa-caseine: AB

Moeder: Siemers Lgcy Paris 31379-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26

Totaal exterieur	1.02	Lichaamscapaciteit	-0.04	type	1.06	uier	0.46	beenwerk	0.36
Hoogtemaat	klein					0.72	groot		
Voorhand	smal					0.45	breed		
Inhoud	weinig					0.84	veel		
Openheid	weinig					1.79	open		
Kruisbreedte	smal					1.45	breed		
Kruisligging	oplopend					0.98	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					0.49	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					0.69	recht		
Klauwhoek	weinig					-0.31	veel		
Beengebruik	laag					0.49	hoog		
Vooruieraanhechting	los					0.88	vast		
Achteruierhoogte	laag					0.97	hoog		
Achteruierbreedte	smal					1.45	breed		
Ophangband	zwak					-0.71	sterk		
Uierdiepte	diep					-0.14	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					0.32	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					0.00	nauw		
Speenlengte	kort					0.54	lang		

IB/MACE-G Eval. 08-26

1548 dochters 266 bedrijven



melk (lbs)	1401
eiwit %/eiwit (lbs)	0.02/52
vet %/vet (lbs)	-0.05/44
% Betr	99
levensduur	2.7
celgetal	2.62
melksnelheid	6.77
dochtersvruchtbaarheid	0.6
bevruchtingspercentage koe	2.1
Eerste inseminatie tot dracht	5.5
vruchtbaarheidsindex	1.6
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.3/98
Lv. Geboorte	3.5
TPI	3167
NM\$	579
HHP\$	766



Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	103/67%	2.1/83%
Kreupelheid/% Betr	100/53%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/68%	0.2/85%
Baarmoederontsteking/% Betr	101/70%	0.1/85%
Abortus/% Betr	101/45%	
Tweelingen/% Betr	102/68%	
Cysteuze eierstok/% Betr	106/34%	
Melkziekte/% Betr	99/72%	-0.1/71%
Ketose/% Betr	97/69%	0.1/75%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/58%	0.2/78%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	95/59%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	96/65%	-1.0/78%
Kalverdiarree/% Betr	101/68%	-0.3/44%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	107/76%	

RAGER-RED



7HO12344 RI-VAL-RE RAGER-RED-ET

RELIEF P X OBSERVER X ADVENT-RED

Reg. Nr. HOUSA000072353457

Moeder: RI-VAL-RE OBSVR SALSA-ET VG-88

Grootmoeder: RI-VAL-RE ADV WIN-GO-RED-ET EX-90

TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

aAa: 342516 A2A2 Kappa-caseine: AB

Dtr: Groves-Vu Rager Tabbey-Red



GRATIS
PET BIJ
25 RIETEN!

GUSA-HA Extérieur 08-26

Totaal exterieur	1.15	Lichaamscapaciteit	1.05	type	0.88	uier	-0.07	beenwerk	1.16
Hoogtemaat	klein					0.71	groot		
Voorhand	smal					1.36	breed		
Inhoud	weinig					1.68	veel		
Openheid	weinig					0.77	open		
Kruisbreedte	smal					0.80	breed		
Kruisligging	oplopend					0.86	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					1.28	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					1.05	recht		
Klauwhoek	weinig					0.94	veel		
Beengebruik	laag					1.34	hoog		
Vooruieraanhechting	los					0.33	vast		
Achteruierhoogte	laag					-0.28	hoog		
Achteruierbreedte	smal					-0.03	breed		
Ophangband	zwak					1.25	sterk		
Uierdiepte	diep					-0.24	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					0.59	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					1.85	nauw		
Speenlengte	kort					-0.36	lang		

IB/MACE-G Eval. 08-26

43675 dochters 9666 bedrijven



melk (lbs)	387
eiwit %/eiwit (lbs)	0.00/14
vet %/vet (lbs)	0.00/15
% Betr	99
levensduur	3.3
celgetal	2.93
melksnelheid	6.55
dochtersvruchtbaarheid	0.2
bevruchtingspercentage koe	1.0
Eerste inseminatie tot dracht	0.5
vruchtbaarheidsindex	0.5
bevruchting	-2.0
geboortegemak/% Betr	1.6/99
Lv. Geboorte	3.3
TPI	2754
NM\$	268
HHP\$	344

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	105/99%	2.5/99%
Kreupelheid/% Betr	103/99%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	96/99%	-0.2/98%
Baarmoederontsteking/% Betr	93/99%	-0.7/97%
Abortus/% Betr	105/98%	
Tweelingen/% Betr	99/98%	
Cysteuze eierstok/% Betr	105/86%	
Melkziekte/% Betr	94/97%	-0.3/93%
Ketose/% Betr	93/97%	-1.8/97%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	92/98%	-0.1/99%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	101/98%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	103/94%	0.3/92%
Kalverdiarree/% Betr	94/94%	0.2/64%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	104/96%	

RAITON



7HO16174 LARS-ACRES SSI GD RAITON-ET

GAMEDAY X RENEGADE X SLAMDUNK

Reg. Nr. HO840003219743151

Moeder: PRESTON S-SI 5716 23054-ET VG-88

Grootmoeder: S-SI PR 9494 5716-ET VG-88

TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

aAa: 324

A1A2

Kappa-caseine: AB



Dtr: Lars-Acres Raiton 29557

GUSA-HA Extérieur 08-26		169 dochters	72 bedrijven	92% Betr	Holstein exterieurindex 1.66
Totaal exterieur	1.28	Lichaamscapaciteit	0.98	type 0.68	uier 0.45
Hoogtemaat	klein				1.79 groot
Voorhand	smal				1.05 breed
Inhoud	weinig				0.73 veel
Openheid	weinig				0.81 open
Kruisbreedte	smal				0.80 breed
Kruisligging	oplopend				-0.25 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.43 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.57 recht
Klauwhoek	weinig				1.43 veel
Beengebruik	laag				1.67 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.01 vast
Achteruierhoogte	laag				0.92 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.16 breed
Ophangband	zwak				0.14 sterk
Uierdiepte	diep				1.08 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.12 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.43 nauw
Speenlengte	kort				0.82 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

830 dochters 209 bedrijven



melk (lbs)	1125
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/45
vet %/vet (lbs)	0.11/76
% Betr	98
levensduur	2.5
celgetal	2.59
melksnelheid	7.08
dochtersvruchtbaarheid	0.7
bevruchtingspercentage koe	1.4
Eerste inseminatie tot dracht	4.6
vruchtbaarheidsindex	1.0
bevruchting	0.0
geboortegemak/% Betr	1.6/96
Lv. Geboorte	4.2
TPI	3240
NM\$	640
HHP\$	857



Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis

872

CDCB

Mastitis/% Betr	107/62%	3.8/81%
Kreupelheid/% Betr	103/52%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/61%	0.1/82%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/62%	1.5/82%
Abortus/% Betr	96/49%	
Tweelingen/% Betr	105/62%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/38%	
Melkziekte/% Betr	89/50%	0.0/71%
Ketose/% Betr	102/63%	1.2/75%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/60%	0.3/76%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	105/58%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	93/72%	0.2/75%
Kalverdiarree/% Betr	110/79%	-0.4/52%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	103/79%	

REBEL-RED



7HO15825 BOSSIDE RUBEL REBEL-RED-ET

RUBELS RED X SEASAW X GATEDANCER

Reg. Nr. HO840003213193538

Moeder: BOSSIDE SEASAW ABBY VG-87

Grootmoeder: BOSSIDE GATEDANCER 1190-ET VG-86

TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

aAa: 345

A2A2

Kappa-caseine: BB



Dtr: Bopi Rebel Laylotty

ALLEEN
CONVEN-
TIONEEL
OP = OP!

GUSA-HA Extérieur 08-26		948 dochters	347 bedrijven	98% Betr	Holstein exterieurindex 2.38
Totaal exterieur	1.74	Lichaamscapaciteit	0.49	type 0.49	uier 1.44
Hoogtemaat	klein				-0.11 groot
Voorhand	smal				0.59 breed
Inhoud	weinig				0.78 veel
Openheid	weinig				0.73 open
Kruisbreedte	smal				2.20 breed
Kruisligging	oplopend				0.18 hellend
Benenzijaanzicht	steil				1.01 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				-0.04 recht
Klauwhoek	weinig				1.43 veel
Beengebruik	laag				0.57 hoog
Vooruieraanhechting	los				2.03 vast
Achteruierhoogte	laag				2.16 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.91 breed
Ophangband	zwak				-0.20 sterk
Uierdiepte	diep				0.93 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				1.03 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.43 nauw
Speenlengte	kort				-0.22 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

2392 dochters 769 bedrijven



melk (lbs)	964
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/21
vet %/vet (lbs)	0.04/26
% Betr	99
levensduur	1.3
celgetal	2.84
melksnelheid	7.22
dochtersvruchtbaarheid	-0.6
bevruchtingspercentage koe	-0.8
Eerste inseminatie tot dracht	-2.5
vruchtbaarheidsindex	-0.7
bevruchting	-0.9
geboortegemak/% Betr	1.9/99
Lv. Geboorte	5.5
TPI	2815
NM\$	161
HHP\$	287

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis

269

CDCB

Mastitis/% Betr	104/74%	0.0/87%
Kreupelheid/% Betr	100/70%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/82%	-0.6/85%
Baarmoederontsteking/% Betr	101/77%	0.6/84%
Abortus/% Betr	93/57%	
Tweelingen/% Betr	100/80%	
Cysteuze eierstok/% Betr	101/16%	
Melkziekte/% Betr	102/85%	0.2/71%
Ketose/% Betr	107/79%	0.8/84%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	102/64%	-0.2/89%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/67%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	89/77%	-2.3/76%
Kalverdiarree/% Betr	104/88%	-0.6/52%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	100/83%	



Moeder: S-S-I MLNGTN 10398 11588-ET VG-85
 Grootmoeder: S-S-I DAVINCI 7514 10398-ET G-77



GUSA-HA Extérieur 08-26		15020 dochters	3114 bedrijven	99% Betr	Holstein exterieurindex 2.65
Totaal exterieur	1.19	Lichaamscapaciteit	0.96	type 0.10	uier 0.73
Hoogtemaat	klein			0.91	groot
Voorhand	smal			0.99	breed
Inhoud	weinig			0.35	veel
Openheid	weinig			0.02	open
Kruisbreedte	smal			0.11	breed
Kruisligging	oplopend			0.25	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.44	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.68	recht
Klauwhoek	weinig			1.36	veel
Beengebruik	laag			1.61	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.18	vast
Achteruierhoogte	laag			1.16	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.07	breed
Ophangband	zwak			0.23	sterk
Uierdiepte	diep			1.05	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			-0.07	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			-0.12	nauw
Speenlengte	kort			1.23	lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

32991 dochters 5567 bedrijven



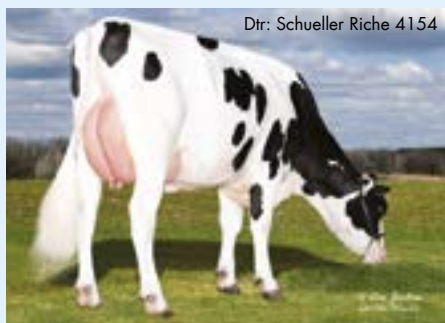
melk (lbs)	814
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/42
vet %/vet (lbs)	0.10/60
% Betr	99
levensduur	0.2
celgetal	3.01
melksnelheid	7.28
dochtersvruchtbaarheid	2.1
bevruchtingspercentage koe	2.9
Eerste inseminatie tot dracht	8.9
vruchtbaarheidsindex	1.9
bevruchting	-1.8
geboortegemak/% Betr	1.8/99
Lv. Geboorte	5.0
TPI	3071
NM\$	256
HHP\$	560

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	95/99%	0.1/99%
Kreupelheid/% Betr	98/99%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/99%	0.3/98%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/99%	1.2/98%
Abortus/% Betr	98/98%	
Tweelingen/% Betr	103/99%	
Cysteuze eierstok/% Betr	99/96%	
Melkziekte/% Betr	92/99%	0.1/95%
Ketose/% Betr	102/99%	1.4/98%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/99%	0.5/99%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/99%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	87/98%	-1.1/96%
Kalverdiarree/% Betr	110/98%	2.3/89%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	94/99%	



Moeder: S-S-I NUGENT 2655 12323-ET GP-82
 Grootmoeder: SHEEKNOOL MARKLEY 2655



GUSA-HA Extérieur 08-26		191 dochters	34 bedrijven	93% Betr	Holstein exterieurindex 1.26
Totaal exterieur	1.20	Lichaamscapaciteit	-0.20	type 0.44	uier 1.10
Hoogtemaat	klein			0.77	groot
Voorhand	smal			-0.03	breed
Inhoud	weinig			0.29	veel
Openheid	weinig			1.21	open
Kruisbreedte	smal			1.09	breed
Kruisligging	oplopend			0.13	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.16	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.36	recht
Klauwhoek	weinig			0.36	veel
Beengebruik	laag			1.13	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.31	vast
Achteruierhoogte	laag			0.89	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.35	breed
Ophangband	zwak			1.77	sterk
Uierdiepte	diep			1.24	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.40	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.62	nauw
Speenlengte	kort			-0.95	lang

GUSA Eval. 08-26

1047 dochters 213 bedrijven

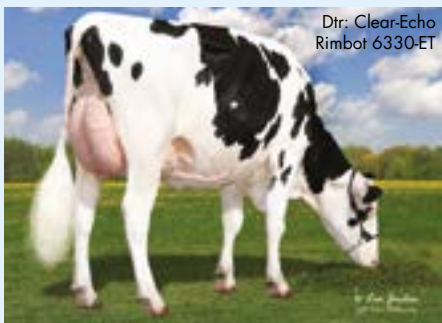


melk (lbs)	699
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/33
vet %/vet (lbs)	0.25/97
% Betr	99
levensduur	2.7
celgetal	2.75
melksnelheid	6.93
dochtersvruchtbaarheid	-1.1
bevruchtingspercentage koe	0.2
Eerste inseminatie tot dracht	-1.6
vruchtbaarheidsindex	0.0
bevruchting	1.5
geboortegemak/% Betr	1.5/98
Lv. Geboorte	4.0
TPI	3233
NM\$	800
HHP\$	786

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	105/64%	2.7/83%
Kreupelheid/% Betr	104/60%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/63%	0.4/82%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/63%	0.4/81%
Abortus/% Betr	98/50%	
Tweelingen/% Betr	107/62%	
Cysteuze eierstok/% Betr	104/26%	
Melkziekte/% Betr	106/64%	0.1/68%
Ketose/% Betr	100/65%	-0.6/80%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/59%	-0.1/85%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/60%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	103/55%	-0.4/62%
Kalverdiarree/% Betr	105/57%	-0.4/41%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	107/65%	

RIMBOT



Dir: Clear-Echo
Rimbót 6330-ET

7HO16644 CLEAR-ECHO RIX RIMBOT-ET

TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

RIX X SHELTON X TAHITI

aAa: 342

A2A2

Kappa-caseïne: BB

Reg. Nr. HO840003220864733

Moeder: CLEAR-ECHO SHELTON 5118-ET EX-90

Grootmoeder: CLEAR-ECHO TAHITI 4639-ET VG-86

NIEUW

GUSA-HA Extérieur 08-26

104 dochters 24 bedrijven 93% Betr Holstein exterieurindex -0.32

Totaal exterieur 0.25 Lichaamscapaciteit -1.88 type 0.11 uier 0.32 beenwerk -0.70

Hoogtemaat	klein		0.55	groot
Voorhand	smal		-1.13	breed
Inhoud	weinig		-0.09	veel
Openheid	weinig		2.53	open
Kruisbreedte	smal		0.01	breed
Kruisligging	oplopend		-0.40	hellend
Benenzijaanzicht	steil		1.72	krom
Benenachteraanzicht	hakkig		-0.83	recht
Klauwhoek	weinig		-1.20	veel
Beengebruik	laag		-0.32	hoog
Vooruieraanhechting	los		-0.16	vast
Achteruierhoogte	laag		0.66	hoog
Achteruierbreedte	smal		1.06	breed
Ophangband	zwak		0.37	sterk
Uierdiepte	diep		0.29	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd		-0.05	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd		0.26	nauw
Speenlengte	kort		-0.72	lang

GUSA Eval. 08-26

435 dochters 68 bedrijven



melk (lbs) 2513

eiwit %/eiwit (lbs) -0.03/74

vet %/vet (lbs) 0.00/105

% Betr 98



levensduur 4.3

celgetal 2.66

melksnelheid 7.11



dochtersvruchtbaarheid -0.8

bevruchttingspercentage koe 0.8



Eerste inseminatie tot dracht 1.6

vruchtbaarheidsindex 0.2

bevruchting -0.5

geboortegemak/% Betr 1.0/98

Lv. Geboorte 3.1

TPI 3471

NM\$ 1156

HHP\$ 1211

Wellness: 08-26

Zoetis

CDCB

DWP\$

1270

Mastitis/% Betr 107/51% 4.4/75%

Kreupelheid/% Betr 103/45%

Aan de nageboorte blijven staan/% Betr 89/89% -0.8/82%

Baarmoederontsteking/% Betr 100/90% 1.0/78%

Abortus/% Betr 97/44%

Tweelingen/% Betr 97/88%

Cysteuze eierstok/% Betr 105/25%

Melkziekte/% Betr 104/90% 0.0/68%

Ketose/% Betr 93/87% 0.1/78%

Lebmaagverplaatsing/% Betr 96/64% -0.1/79%

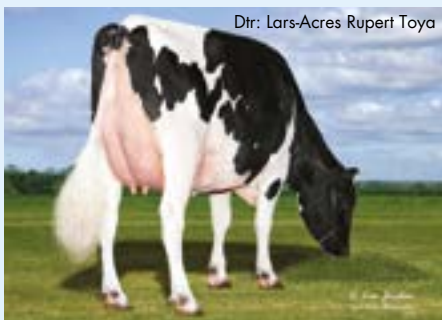
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr 92/50%

Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr 98/95% -1.5/84%

Kalverdiarree/% Betr 92/95% -1.7/77%

Levensvatbaarheid kalf/% Betr 104/96%

RUPERT



Dir: Lars-Acres Rupert Toya

7HO14985 S-S-I RENEGADE RUPERT-ET

TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

RENEGADE X MATTERS X STOIC

aAa: 342

A2A2

Kappa-caseïne: BB

Reg. Nr. HO840003202794675

Moeder: SEAGULL-BAY AN ALEXANDRA-ET VG-88

Grootmoeder: NO-FLA STOIC ANNE 40873-ET VG-86

GUSA-HA Extérieur 08-26

1200 dochters 298 bedrijven 95% Betr Holstein exterieurindex 1.69

Totaal exterieur 0.34 Lichaamscapaciteit 0.26 type -0.08 uier -0.03 beenwerk 0.62

Hoogtemaat	klein		-0.02	groot
Voorhand	smal		0.59	breed
Inhoud	weinig		0.18	veel
Openheid	weinig		-0.03	open
Kruisbreedte	smal		-1.11	breed
Kruisligging	oplopend		-0.39	hellend
Benenzijaanzicht	steil		0.72	krom
Benenachteraanzicht	hakkig		1.25	recht
Klauwhoek	weinig		0.47	veel
Beengebruik	laag		0.40	hoog
Vooruieraanhechting	los		0.04	vast
Achteruierhoogte	laag		0.34	hoog
Achteruierbreedte	smal		0.45	breed
Ophangband	zwak		-0.08	sterk
Uierdiepte	diep		-0.28	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd		-0.54	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd		-0.21	nauw
Speenlengte	kort		1.80	lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

3546 dochters 603 bedrijven



melk (lbs) 1606

eiwit %/eiwit (lbs) 0.00/54

vet %/vet (lbs) 0.05/80

% Betr 99



levensduur 2.0

celgetal 3.04

melksnelheid 7.66



dochtersvruchtbaarheid 2.1

bevruchttingspercentage koe 3.9

Eerste inseminatie tot dracht 11.0

vruchtbaarheidsindex 2.1

bevruchting -2.4

geboortegemak/% Betr 1.8/99

Lv. Geboorte 4.3

TPI 3176

NM\$ 623

HHP\$ 794

Wellness: 08-26

Zoetis

CDCB

DWP\$

596

Mastitis/% Betr 96/95% -2.0/91%

Kreupelheid/% Betr 88/95%

Aan de nageboorte blijven staan/% Betr 103/97% 0.3/89%

Baarmoederontsteking/% Betr 106/96% 1.3/89%

Abortus/% Betr 99/90%

Tweelingen/% Betr 105/95%

Cysteuze eierstok/% Betr 95/52%

Melkziekte/% Betr 92/88% 0.1/78%

Ketose/% Betr 100/95% 0.4/83%

Lebmaagverplaatsing/% Betr 98/90% 0.0/86%

Luchtwegaandoeningen koe/% Betr 105/94%

Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr 99/94% 1.7/73%

Kalverdiarree/% Betr 106/96% 2.0/60%

Levensvatbaarheid kalf/% Betr 99/93%

Maatwerk indexen

FEEDPRO®

Stieren voorzien van het FeedPRO logo hebben een gewenste combinatie van productie kenmerken en fokwaarden voor lichaamsconditie en vruchtbaarheid, dit alles met het doel om het voersaldo te verhogen zonder hierbij de gezondheids- en vruchtbaarheidskenmerken uit het oog te verliezen.



Binnen WWS hebben wij sinds een aantal jaren onze eigen indexen en logo's gecreëerd waarmee u eenvoudig kunt zien welke stieren binnen uw bedrijfsvoering passen. Bij al onze stieren zijn de van toepassing zijnde logo's weergegeven.

FERTILITYPRO®

FertilityPRO identificeert stieren met goed bevruchtend sperma. Dit logo is toegewezen na het bestuderen van de Sire Conception Rate (SCR) waarden gecombineerd met onze eigen nauwkeurige sperma kwaliteitcontroles.



MASTITISRESISTANTPRO®

Stieren voorzien van dit logo excelleren in fokwaarden voor uiergezondheid. MastitisResistantPRO maakt gebruik van een combinatie van de fokwaarden: CDCB Mastitis resistentie, celgetal en Zoetis Mastitis resistentie.



GRAZINGPRO®

Stieren voorzien van het GrazingPRO logo zijn naast de selectie op de functionele exterieurkenmerken, productie kenmerken, en fitness kenmerken als dochtervruchtbaarheid en celgetal ook geselecteerd op de Zoetis Wellness traits.



ROBOTPRO®

Dochters van RobotPro stieren zijn zeer geschikt voor bedrijven waar met een melkrobot wordt gemolken. RobotPro focust op stieren met goede productie kenmerken, goede uiergezondheid en dus laag celgetal en de functionele uierkenmerken waaronder speenplaatsing.



SHOWCASE™

Stieren worden voorzien van het Showcase logo wanneer ze grensverleggende fokwaarden voor totaal exterieur hebben en hiermee kandidaat zijn om de volgende generatie show winnaars te fokken.



gender SELECTED™ Ultraplus™

Stieren voorzien van dit logo zijn tevens beschikbaar in gesext sperma. Gender SELECTED is een trademark van Select Sires Inc. Al het gender SELECTED sperma is geproduceerd volgens de Ultraplus technologie. Ultraplus is een trademark van STGen LLC.



ELITESEXED FERTILITY™

Dit logo duidt stieren aan met de hoogste bevruchtingspercentages bij gebruik van gesext sperma wat het rendement op uw investering vergroot! Deze aanduiding identificeert stieren met bovengemiddelde bevruchtingsprestaties voor gesext sperma.



GFORCE™

De GForce-line-up omvat stieren met elite genomische evaluaties op basis van een combinatie van traditionele stamboomgegevens en genomische gegevens, maar bevat geen daadwerkelijke dochtergegevens. Deze combinatie van gegevens verhoogt de betrouwbaarheid van de genetische voorspelling van een jonge stier voordat daadwerkelijke dochtergegevens beschikbaar zijn.



GFORCE™+

Deze stieren hebben een genomisch fokwaarde zonder dochter informatie in hun index. Van deze stieren zijn al wel kalveren geboren waardoor ze officiële cijfers voor zowel geboortegemak als bevruchting hebben. Deze stieren hebben als vader stieren met fokwaarden waardoor ze een hogere betrouwbaarheid hebben.



PROGENY PROVEN

Als u de meest betrouwbare stieren wilt die beschikbaar zijn voor uw fokprogramma, kijk dan naar het Progeny Proven-logo. Het logo duidt stieren aan met een evaluatie op basis van zowel genomische gegevens als werkelijke dochterprestatiegegevens.



™gender SELECTED is a trademark of Select Sires Inc. All gender SELECTED semen is processed using Ultraplus™ technology. Ultraplus is a trademark of STGen LLC. ™Elite Sexed Fertility, ™Showcase, ™GForce and ™GForce+ are trademarks of Select Sires Inc. ©Mastitis ResistantPRO, ©FertilityPRO, ©RobotPRO, ©FeedPRO and ©GrazingPRO are registered trademarks of Select Sires Inc.

SHEEPSTER



7HO16276 OCD TROOPER SHEEPSTER-ET TR TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
TROOPER X ACURA X RESOLVE aAa: 342 A1A2 Kappa-caseine: AA
 Reg. Nr. HO840003236792832

Moeder: OCD ACURA SOY 60075-ET EX-90
 Grootmoeder: OCD RESOLVE SOY 44814-ET VG-85



OCD Sheepster Group

GUSA-HA Extérieur 08-26		1155 dochters	104 bedrijven	99% Betr	Holstein exterieurindex 1.86
Totaal exterieur	0.76	Lichaamscapaciteit	-0.64	type	-0.02 uier 0.37 beenwerk 0.79
Hoogtemaat	klein				-0.01 groot
Voorhand	smal				-0.38 breed
Inhoud	weinig				-0.54 veel
Openheid	weinig				1.05 open
Kruisbreedte	smal				0.99 breed
Kruisligging	oplopend				0.71 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-1.12 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.54 recht
Klauwhoek	weinig				0.96 veel
Beengebruik	laag				0.52 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.46 vast
Achteruierhoogte	laag				0.09 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.15 breed
Ophangband	zwak				0.06 sterk
Uierdiepte	diep				0.03 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.16 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.15 nauw
Speenlengte	kort				0.32 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

4585 dochters 248 bedrijven



melk (lbs)	1217
eiwit %/eiwit (lbs)	0.09/64
vet %/vet (lbs)	0.29/130
% Betr	99
levensduur	4.7
celgetal	2.84
melksnelheid	7.25
dochtersvruchtbaarheid	1.1
bevruchtigingspercentage koe	2.6
Eerste inseminatie tot dracht	6.7
vruchtbaarheidsindex	1.7
bevruchting	-0.2
geboortegemak/% Betr	1.9/99
Lv. Geboorte	4.2
TPI	3547
NM\$	1080
HHP\$	1217



Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	96/90%	1.0/89%
Kreupelheid/% Betr	99/84%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/97%	0.4/93%
Baarmoederontsteking/% Betr	108/98%	2.2/93%
Abortus/% Betr	100/66%	
Tweelingen/% Betr	102/97%	
Cysteuze eierstok/% Betr	102/53%	
Melkziekte/% Betr	96/96%	0.0/79%
Ketose/% Betr	98/96%	0.9/90%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/94%	0.5/95%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/86%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	101/98%	0.8/94%
Kalverdiarree/% Betr	104/98%	-1.3/89%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	105/98%	

TAOS



7HO15112 LEANINGHOUSE TAOS-ET TR TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
RENEGADE X JEDI X TATUM aAa: 324 A1A2 Kappa-caseine: BB
 Reg. Nr. HO840003151003682

Moeder: LEANINGHOUSE JEDI 22480-ET
 Grootmoeder: WEBB-VUE TATUM 7533-ET VG-88



Dtr: Sandy-Valley Tencel-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26		5129 dochters	1000 bedrijven	99% Betr	Holstein exterieurindex 1.54
Totaal exterieur	1.06	Lichaamscapaciteit	1.66	type	-0.60 uier 0.34 beenwerk 1.33
Hoogtemaat	klein				1.48 groot
Voorhand	smal				1.14 breed
Inhoud	weinig				0.15 veel
Openheid	weinig				-0.84 open
Kruisbreedte	smal				0.57 breed
Kruisligging	oplopend				0.06 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.05 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.82 recht
Klauwhoek	weinig				1.12 veel
Beengebruik	laag				1.49 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.36 vast
Achteruierhoogte	laag				0.19 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.26 breed
Ophangband	zwak				0.46 sterk
Uierdiepte	diep				1.71 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.05 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.07 nauw
Speenlengte	kort				1.73 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

11858 dochters 1993 bedrijven

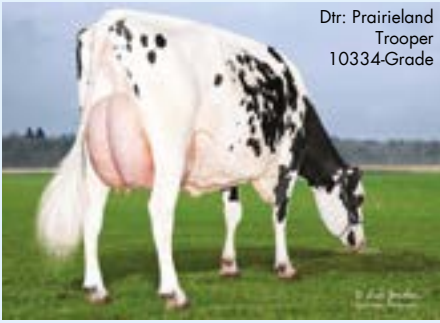


melk (lbs)	1360
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/57
vet %/vet (lbs)	-0.03/49
% Betr	99
levensduur	3.8
celgetal	2.93
melksnelheid	7.57
dochtersvruchtbaarheid	2.9
bevruchtigingspercentage koe	4.6
Eerste inseminatie tot dracht	14.2
vruchtbaarheidsindex	2.4
bevruchting	-3.0
geboortegemak/% Betr	1.7/99
Lv. Geboorte	4.2
TPI	3226
NM\$	491
HHP\$	866



Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	98/98%	0.8/97%
Kreupelheid/% Betr	93/97%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	106/98%	0.8/95%
Baarmoederontsteking/% Betr	108/98%	2.4/95%
Abortus/% Betr	101/96%	
Tweelingen/% Betr	95/97%	
Cysteuze eierstok/% Betr	101/73%	
Melkziekte/% Betr	86/97%	0.0/88%
Ketose/% Betr	103/95%	1.0/93%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	96/95%	0.4/96%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	104/97%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	97/96%	-1.1/91%
Kalverdiarree/% Betr	106/96%	0.3/81%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	107/97%	



Dtr: Prairieland Trooper 10334-Grade

Moeder: PLAIN-KNOLL LEGNDRY 1551-ET VG-86
 Grootmoeder: PLAIN-KNOLL JOSUPER 794-ET VG-85

GUSA-HA Extérieur 08-26		1148 dochters	207 bedrijven	98% Betr	Holstein exterieurindex 2.44
Totaal exterieur	1.10	Lichaamscapaciteit	0.62	type -0.30	uier 0.69 beenwerk 1.69
Hoogtemaat	klein				0.43 groot
Voorhand	smal				0.56 breed
Inhoud	weinig				-0.01 veel
Openheid	weinig				-0.18 open
Kruisbreedte	smal				0.22 breed
Kruisligging	oplopend				-0.94 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.39 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				2.27 recht
Klauwhoek	weinig				1.02 veel
Beengebruik	laag				1.53 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.12 vast
Achteruierhoogte	laag				1.14 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.96 breed
Ophangband	zwak				0.20 sterk
Uierdiepte	diep				0.49 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.22 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.14 nauw
Speenlengte	kort				1.04 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

8056 dochters 810 bedrijven

melk (lbs)	666
eiwit %/eiwit (lbs)	0.11/51
vet %/vet (lbs)	0.22/88
% Betr	99
levensduur	3.1
celgetal	3.03
melksnelheid	7.22
dochtersvruchtbaarheid	2.6
bevruchtingspercentage koe	4.5
Eerste inseminatie tot dracht	12.1
vruchtbaarheidsindex	3.2
bevruchting	-0.9
geboortegemak/% Betr	1.7/99
Lv. Geboorte	4.1
TPI	3343
NM\$	651
HHP\$	897

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	96/95%	-1.3/96%
Kreupelheid/% Betr	106/94%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/96%	0.5/94%
Baarmoederontsteking/% Betr	99/94%	2.2/94%
Abortus/% Betr	104/89%	
Tweelingen/% Betr	102/95%	
Cysteuze eierstok/% Betr	107/74%	
Melkziekte/% Betr	93/96%	0.1/84%
Ketose/% Betr	103/93%	1.2/93%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/87%	0.4/96%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	104/93%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/91%	0.4/86%
Kalverdiarree/% Betr	101/89%	1.6/72%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	105/94%	



Dtr: Prairieland Zappa 11448

Moeder: HORSENS BG 3192 16153-ET GP-83
 Grootmoeder: BADGER SSI OUT 7423 3192-ET VG-88

GUSA-HA Extérieur 08-26		128 dochters	29 bedrijven	92% Betr	Holstein exterieurindex 1.71
Totaal exterieur	0.82	Lichaamscapaciteit	0.19	type -0.62	uier 0.73 beenwerk 0.83
Hoogtemaat	klein				0.16 groot
Voorhand	smal				0.06 breed
Inhoud	weinig				-0.28 veel
Openheid	weinig				-0.25 open
Kruisbreedte	smal				0.08 breed
Kruisligging	oplopend				-0.33 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.82 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.63 recht
Klauwhoek	weinig				0.30 veel
Beengebruik	laag				0.91 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.42 vast
Achteruierhoogte	laag				0.56 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.15 breed
Ophangband	zwak				0.43 sterk
Uierdiepte	diep				0.94 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				1.19 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				1.18 nauw
Speenlengte	kort				0.68 lang

IB/MACE-G Eval. 08-26

1363 dochters 179 bedrijven

melk (lbs)	899
eiwit %/eiwit (lbs)	0.02/36
vet %/vet (lbs)	0.12/70
% Betr	99
levensduur	3.8
celgetal	2.66
melksnelheid	7.15
dochtersvruchtbaarheid	2.2
bevruchtingspercentage koe	3.3
Eerste inseminatie tot dracht	10.4
vruchtbaarheidsindex	2.4
bevruchting	2.8
geboortegemak/% Betr	1.6/96
Lv. Geboorte	3.4
TPI	3211
NM\$	647
HHP\$	791

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	102/83%	0.3/82%
Kreupelheid/% Betr	97/75%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	107/79%	0.7/82%
Baarmoederontsteking/% Betr	109/80%	2.3/81%
Abortus/% Betr	107/66%	
Tweelingen/% Betr	97/83%	
Cysteuze eierstok/% Betr	104/40%	
Melkziekte/% Betr	95/79%	0.0/70%
Ketose/% Betr	93/78%	0.6/79%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/60%	-0.4/83%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	105/73%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/84%	-0.3/67%
Kalverdiarree/% Betr	103/86%	0.7/49%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	110/88%	

Melkkracht in de praktijk...



Links Rager-Red-dochter Louise 269; rechts Boris-Red-dochter Lia 68

Bedrijfsreportage familie Sengers

'Ik houd van rode en oude koeien.' Met die ene zin vat Thomas Sengers uit Gellicum zijn fokdoel misschien wel het beste samen. Geen extreme dieren die één of twee lactaties pieken, maar krachtige, zelfredzame roodbonte koeien die probleemloos oud worden, veel melk produceren en iedere dag vanzelf hun werk doen. Samen met WWS-adviseur Gerrit de Groot bouwt hij daar al veertien jaar doelgericht aan. Met het WWS Ultimate-programma én uitsluitend roodbonte WWS-stieren groeit de veestapel steeds verder richting dat ideale beeld.

Op het bedrijf melken Thomas en zijn vader Johan 65 koeien met een melkrobot. Thomas werkt daarnaast vier dagen per week als projectcoördinator bij Lely Center Bunschoten. Juist daarom is een probleemloze veestapel voor hem extra belangrijk. 'Ze moeten zichzelf kunnen redden', vertelt hij. 'Mijn vader is 67 jaar en doet veel op het bedrijf en ik blijf waarschijnlijk altijd deeltijdboer. Dan heb je koeien nodig die sterk zijn, gemakkelijk melk geven en weinig aandacht vragen.'

Van MRIJ naar moderne roodbonte koe

De basis van de huidige veestapel ligt bij de MRIJ-veestapel waarmee zijn opa boerde. Zijn vader zette dat voort, maar was minder

bezig met fokkerij. Toen buurman Gerrit de Groot, fokkerijspecialist bij WWS, langskwam, zag hij mogelijkheden. 'In 2012 zijn we met WWS begonnen', vertelt Thomas. 'Samen met Gerrit en ook met paringsadviseur Rienk Jonkers zijn we echt naar de koeien gaan kijken. Welke willen we behouden? Waar willen we naartoe? Dat overleg doen we nog steeds, nu alleen nog met Gerrit.' Destijds produceerde de veestapel gemiddeld 6.500 kilo melk met indrukwekkende gehalten van 5,30 procent vet en 3,90 procent eiwit. Inmiddels ligt de productie op ruim 10.200 kilo melk, met 4,52 procent vet en 3,50 procent eiwit. 'Dat is een enorme stap geweest. Natuurlijk helpt de melkrobot daarbij ook, maar de fokkerij heeft daar absoluut voor een groot deel aan bijgedragen.'

Robuust én melktypisch

Toch draait het Thomas niet alleen om liters. 'Ik houd van robuuste koeien. Ze moeten kracht uitstralen, breed zijn in de voorhand, maar ook melktypisch zijn. Ze moeten veel kunnen vreten en gemakkelijk melk geven.' Twee favoriete koeien laten precies zien waar hij op doelt. Lia 68, een Boris Red-dochter uit een Elwood-moeder, zit inmiddels in haar zesde lactatie. Met nog altijd een sterk uier en uitstekende klauwen heeft ze inmiddels een levensproductie gerealiseerd van 75.000 kilo melk en kort na afkalven haalt ze alweer ruim vijftig liter melk per dag. 'Je ziet het MRIJ er nog steeds een beetje

Familie Sengers: kiest bewust voor rood

in terug. Dat vind ik juist mooi. Ze blijft ook na haar zesde kalving vitaal, heeft een geweldige uier en loopt nog fantastisch.'

Ook de vijf keer gekalfde Louise 269, een Rager Red-dochter uit een Reladon-moeder, voldoet volledig aan het gewenste plaatje. 'Een brede voorhand, veel kracht en toch veel productie. Zulke koeien willen wij.'

Alleen roodbonte WWS-stieren

De fokkerijkeuzes zijn overzichtelijk. Op het bedrijf worden uitsluitend roodbonte Holsteinstieren van WWS ingezet. 'Rood moet blijven', zegt Thomas beslist. 'Een paar zwarte koeien lopen er nog wel, maar ik houd gewoon van roodbonte koeien.' Veel stieren gebruikt hij niet. 'Vier is eigenlijk voldoende. Op dit moment zijn dat Rebel-Red, Exclusive-Red, Pamaze-Red en Ancho Peppr-Red.'

Dat Gerrit soms juist afraadt om een populaire nieuwe stier te gebruiken, waardeert Thomas misschien nog wel het meest. 'Als een stier niet bij ons bedrijf of onze koeien past, zegt Gerrit dat gewoon eerlijk. Dat vind ik sterk. Hij kijkt echt naar ons fokdoel en niet naar wat toevallig nieuw is.'

Blind vertrouwen

Thomas noemt zichzelf geen echte fokker. 'Ik vind het mooi als er een goede koe in de stal staat, maar de fokkerij laat ik graag aan Gerrit over.' Dat betekent niet dat hij geen duidelijke wensen heeft. 'Ik geef aan wat ik belangrijk vind: makkelijk melk geven, wat lange spenen voor de robot en het eiwit op niveau houden.' De uiteindelijke paringen vertrouwt hij volledig toe aan Gerrit. Ik heb daar blind vertrouwen in. Hij is ontzettend kundig en dat vertrouwen is in de loop der jaren alleen maar gegroeid.'

Zelfredzame koeien

Opvallend is dat fokken op vruchtbaarheid en gezondheid nauwelijks een rol speelt. 'Klauwproblemen hadden we vroeger eigenlijk al niet en daar profiteren we nog steeds van. Mortellaro kennen we hier niet.' Ook de vruchtbaarheid verbeterde sinds de omschakeling. In combinatie met de melkrobot resulteert dat in een veestapel die efficiënt produceert op een relatief eenvoudig rantsoen van tweemaal drie uur weidegang per dag in de zomer, aangevuld met het winterrantsoen dat bestaat uit graskuil, mais, gedorst hooi, mineralen en een beperkte hoeveelheid krachtvoer. 'We proberen vooral veel inhoud in de koeien te houden. Ze moeten gemakkelijk veel voer opnemen. Meer melk begint uiteindelijk gewoon met meer vreten.'

WWS Ultimate als leidraad

Binnen het WWS Ultimate-programma worden de koeien regelmatig gezamenlijk beoordeeld. 'Het dna onderzoeken we nog niet, maar dat is in de toekomst wel de bedoeling.' Thomas en Gerrit kijken niet alleen naar productie, maar vooral naar de complete koe. Brede voorhanden, sterke uiers, functionele benen, voldoende speenlengte voor de robot en duurzaamheid vormen telkens de uitgangspunten. Welke koe gaat de volgende generatie leveren? Dat is de vraag nu ook gesekt sperma wordt gebruikt. Inmiddels wordt ongeveer dertig procent van de koeien en de helft van de pinken met gesekt sperma geïnsemineerd. De overige melkkoeien krijgen een BWB stier van WWS als partner.

Oude koeien blijven het mooist

Als Thomas terugkijkt op veertien jaar samenwerking met WWS, hoeft hij over het benoemen van de vooruitgang niet lang na te denken. 'De koeien zijn groter geworden, melktypischer en stralen meer melk uit. De uiers zijn verbeterd en ze kunnen veel voer opnemen. Klauwen en benen waren al goed en zijn dat gebleven.' Maar uiteindelijk draait het om rendement en daarmee een duurzame veestapel die een hoge levensproductie kan halen. 'Ik houd van oude koeien. Koeien die lang meegaan en het iedere dag gewoon doen. Met een gemiddelde leeftijd van 7 jaar en 11 maanden en een levensproductie bij afvoer van 55.000 kilo melk ligt onze productie inmiddels duidelijk hoger dan gemiddeld. Dat vind ik misschien nog wel het mooiste resultaat.'

Precies daarin komt het fokdoel van familie Sengers samen: krachtige, zelfredzame roodbonte koeien die lang meegaan. Met WWS Ultimate en uitsluitend roodbonte WWS-stieren bouwen zij stap voor stap verder aan die duurzame veestapel.



Thomas met zijn vader Johan en zoon Jort

Grootmoeder: RMD-Dotterer S-SI 12796-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26

Totaal exterieur	1.29	Lichaamscapaciteit	0.67	78% Betr	type 0.55	Holstein exterieurindex	1.77
Hoogtemaat	klein					1.21	groot
Voorhand	smal					0.73	breed
Inhoud	weinig					0.42	veel
Openheid	weinig					0.78	open
Kruisbreedte	smal					1.19	breed
Kruisligging	oplopend					-0.07	hellend
Benenzijaanzicht	steil					0.77	krom
Benenachteraanzicht	hakkig					0.48	recht
Klauwhoek	weinig					0.69	veel
Beengebruik	laag					0.61	hoog
Vooruieraanhechting	los					1.47	vast
Achteruierhoogte	laag					2.12	hoog
Achteruierbreedte	smal					2.07	breed
Ophangband	zwak					0.21	sterk
Uierdiepte	diep					0.90	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd					-0.04	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd					0.01	nauw
Speenlengte	kort					-0.14	lang

GUSA Eval. 08-26

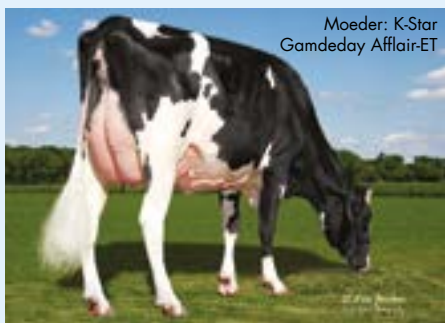
0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	1185
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/50
vet %/vet (lbs)	0.16/93
% Betr	81
levensduur	2.8
celgetal	2.76
melksnelheid	7.31
dochtervruchtbaarheid	1.2
bevruchttingspercentage koe	2.8
Eerste inseminatie tot dracht	8.0
vruchtbaarheidsindex	2.0
bevruchting	1.2
geboortegemak/% Betr	1.6/71
Lv. Geboorte	4.2
TPI	3357
NM\$	712
HHP\$	968

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	107/30%	2.7/72%
Kreupelheid/% Betr	103/21%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/14%	0.2/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/24%	1.6/69%
Abortus/% Betr	106/21%	
Tweelingen/% Betr	105/24%	
Cysteuze eierstok/% Betr	105/8%	
Melkziekte/% Betr	93/32%	0.0/62%
Ketose/% Betr	93/31%	0.6/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	89/26%	-0.1/71%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	103/31%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	93/24%	-0.6/52%
Kalverdiarree/% Betr	101/23%	0.3/43%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	110/34%	



Moeder: K-Star
Gameday Afflair-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26

Totaal exterieur	1.78	Lichaamscapaciteit	-0.54	82% Betr	type 0.97	Holstein exterieurindex	1.61
Hoogtemaat	klein					0.99	groot
Voorhand	smal					0.01	breed
Inhoud	weinig					0.40	veel
Openheid	weinig					2.24	open
Kruisbreedte	smal					1.44	breed
Kruisligging	oplopend					0.50	hellend
Benenzijaanzicht	steil					0.74	krom
Benenachteraanzicht	hakkig					0.90	recht
Klauwhoek	weinig					0.70	veel
Beengebruik	laag					0.67	hoog
Vooruieraanhechting	los					1.21	vast
Achteruierhoogte	laag					1.17	hoog
Achteruierbreedte	smal					1.88	breed
Ophangband	zwak					0.56	sterk
Uierdiepte	diep					0.65	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd					0.92	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd					0.74	nauw
Speenlengte	kort					-0.45	lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	1000
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/55
vet %/vet (lbs)	0.31/125
% Betr	82
levensduur	2.2
celgetal	2.95
melksnelheid	7.04
dochtervruchtbaarheid	0.4
bevruchttingspercentage koe	1.6
Eerste inseminatie tot dracht	3.7
vruchtbaarheidsindex	1.1
bevruchting	2.4
geboortegemak/% Betr	1.6/89
Lv. Geboorte	4.1
TPI	3438
NM\$	882
HHP\$	986

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	98/47%	0.9/75%
Kreupelheid/% Betr	96/41%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	99/40%	-0.4/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/45%	1.2/73%
Abortus/% Betr	99/37%	
Tweelingen/% Betr	99/46%	
Cysteuze eierstok/% Betr	101/25%	
Melkziekte/% Betr	95/49%	0.1/65%
Ketose/% Betr	93/49%	0.4/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	93/45%	0.2/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	95/47%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	105/45%	0.1/59%
Kalverdiarree/% Betr	109/45%	-0.7/52%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	103/51%	

ANCHO PEPPR-RED



14HO18063 APRILDAY ANCHO PEPPR-RED-ET

TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

PEPPER-RED X POWERSTAR X TRUMPET-RED

A2A2 Kappa-caseine: BB

Reg. Nr. HO840003291062917

Moeder: APRILDAY PWRSTAR AURORA-ET VG-85

Grootmoeder: S-SI TRUMPET ALARM-RED-ET VG-85



Grootmoeder: S-SI
Trumpet Alarm-
Red-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

79% Betr

Holstein exterieurindex 1.97

Totaal exterieur	1.18	Lichaamscapaciteit	0.70	type	0.68	uier	0.23	beenwerk	0.66
Hoogtemaat	klein					0.94	groot		
Voorhand	smal					0.90	breed		
Inhoud	weinig					0.86	veel		
Openheid	weinig					0.73	open		
Kruisbreedte	smal					0.63	breed		
Kruisligging	oplopend					0.92	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					0.01	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					0.95	recht		
Klauwhoek	weinig					0.86	veel		
Beengebruik	laag					0.76	hoog		
Vooruieraanhechting	los					0.35	vast		
Achteruierhoogte	laag					0.78	hoog		
Achteruierbreedte	smal					1.20	breed		
Ophangband	zwak					0.16	sterk		
Uierdiepte	diep					-0.32	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					0.44	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					0.34	nauw		
Speenlengte	kort					1.16	lang		

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	804
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/46
vet %/vet (lbs)	0.14/70
% Betr	79
levensduur	4.1
celgetal	2.80
melksnelheid	6.87
dochtersvruchtbaarheid	0.8
bevruchttingspercentage koe	1.6
Eerste inseminatie tot dracht	4.4
vruchtbaarheidsindex	1.2
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.7/58
Lv. Geboorte	4.1
TPI	3227
NM\$	716
HHP\$	809

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	98/35%	0.7/72%
Kreupelheid/% Betr	105/28%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/23%	0.3/69%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/31%	1.5/68%
Abortus/% Betr	102/27%	
Tweelingen/% Betr	96/31%	
Cysteuze eierstok/% Betr	103/13%	
Melkziekte/% Betr	101/38%	-0.1/60%
Ketose/% Betr	107/36%	1.2/68%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	105/32%	0.6/71%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	101/36%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	91/30%	-1.6/47%
Kalverdiarree/% Betr	97/30%	-1.3/40%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	107/39%	

ATHENS-RED



250HO18217 APRILDAY HROK ATHENS-RED-ET

TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

HARD ROCK*RC X POWERSTAR X TRUMPET-RED

aAa: 651 A2A2 Kappa-caseine: BB

Reg. Nr. HO840003291062933

Moeder: APRILDAY PWRSTAR AURORA-ET VG-85

Grootmoeder: S-SI TRUMPET ALARM-RED-ET VG-85



GM: S-SI Trumpet
Alarm-Red-ET VG-85

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

79% Betr

Holstein exterieurindex 1.66

Totaal exterieur	1.39	Lichaamscapaciteit	1.33	type	0.55	uier	0.59	beenwerk	0.68
Hoogtemaat	klein					1.42	groot		
Voorhand	smal					1.25	breed		
Inhoud	weinig					0.96	veel		
Openheid	weinig					0.37	open		
Kruisbreedte	smal					1.19	breed		
Kruisligging	oplopend					0.45	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					0.29	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					0.75	recht		
Klauwhoek	weinig					0.94	veel		
Beengebruik	laag					0.98	hoog		
Vooruieraanhechting	los					1.43	vast		
Achteruierhoogte	laag					1.29	hoog		
Achteruierbreedte	smal					1.13	breed		
Ophangband	zwak					-0.60	sterk		
Uierdiepte	diep					0.89	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					-0.21	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					-0.60	nauw		
Speenlengte	kort					0.67	lang		

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	664
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/43
vet %/vet (lbs)	0.15/68
% Betr	79
levensduur	3.2
celgetal	2.79
melksnelheid	7.01
dochtersvruchtbaarheid	1.5
bevruchttingspercentage koe	3.0
Eerste inseminatie tot dracht	8.5
vruchtbaarheidsindex	2.1
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.4/63
Lv. Geboorte	4.4
TPI	3226
NM\$	603
HHP\$	819

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	100/44%	2.0/72%
Kreupelheid/% Betr	101/34%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	106/30%	0.9/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/37%	1.5/69%
Abortus/% Betr	106/32%	
Tweelingen/% Betr	100/38%	
Cysteuze eierstok/% Betr	103/17%	
Melkziekte/% Betr	99/44%	-0.1/62%
Ketose/% Betr	104/42%	1.0/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	98/37%	0.3/71%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/42%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	94/39%	-1.2/53%
Kalverdiarree/% Betr	99/42%	-0.5/42%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	103/48%	



Moeder: Beyond Fgaro 26006 5421-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

79% Betr

Holstein exterieurindex 1.74

Totaal exterieur	1.47	Lichaamscapaciteit	0.38	type	0.66	uier	1.35	beenwerk	0.55
Hoogtemaat	klein							1.14	groot
Voorhand	smal							0.61	breed
Inhoud	weinig							0.50	veel
Openheid	weinig							1.03	open
Kruisbreedte	smal							0.72	breed
Kruisligging	oplopend							-0.55	hellend
Benenzijaanzicht	steil							0.85	krom
Benenachteraanzicht	hakkig							0.72	recht
Klauwhoek	weinig							1.23	veel
Beengebruik	laag							0.75	hoog
Vooruieraanhechting	los							2.04	vast
Achteruierhoogte	laag							1.92	hoog
Achteruierbreedte	smal							1.56	breed
Ophangband	zwak							-0.05	sterk
Uierdiepte	diep							1.69	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd							0.10	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd							-0.14	nauw
Speenlengte	kort							0.04	lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	754
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/43
vet %/vet (lbs)	0.21/88
% Betr	80
levensduur	4.0
celgetal	2.68
melksnelheid	6.90
dochtersvruchtbaarheid	1.5
bevruchtingspercentage koe	2.9
Eerste inseminatie tot dracht	9.3
vruchtbaarheidsindex	2.2
bevruchting	1.7
geboortegemak/% Betr	0.9/63
Lv. Geboorte	2.9
TPI	3378
NM\$	821
HHP\$	988

Wellness: 08-26

DWP\$

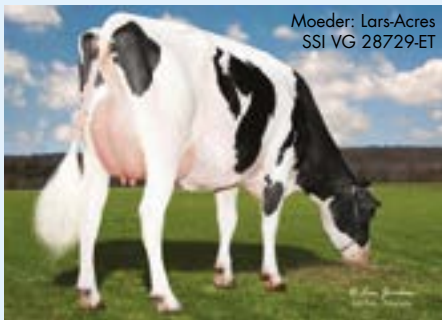
Zoetis

1031

CDCB

Mastitis/% Betr	107/42%	3.4/73%
Kreupelheid/% Betr	102/35%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/32%	0.0/71%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/38%	1.2/70%
Abortus/% Betr	101/33%	
Tweelingen/% Betr	104/38%	
Cysteuze eierstok/% Betr	105/16%	
Melkziekte/% Betr	101/45%	-0.2/63%
Ketose/% Betr	106/43%	1.0/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	97/38%	-0.2/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	101/42%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	95/45%	-0.7/59%
Kalverdiarree/% Betr	105/47%	-0.1/53%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	107/51%	

CARUTHERS-S



Moeder: Lars-Acres
SSI VG 28729-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

79% Betr

Holstein exterieurindex 1.55

Totaal exterieur	0.58	Lichaamscapaciteit	-0.34	type	-0.40	uier	0.69	beenwerk	0.10
Hoogtemaat	klein							-0.12	groot
Voorhand	smal							-0.33	breed
Inhoud	weinig							-0.57	veel
Openheid	weinig							0.33	open
Kruisbreedte	smal							0.72	breed
Kruisligging	oplopend							0.59	hellend
Benenzijaanzicht	steil							-0.84	krom
Benenachteraanzicht	hakkig							0.17	recht
Klauwhoek	weinig							0.51	veel
Beengebruik	laag							0.03	hoog
Vooruieraanhechting	los							0.75	vast
Achteruierhoogte	laag							1.21	hoog
Achteruierbreedte	smal							1.06	breed
Ophangband	zwak							-0.55	sterk
Uierdiepte	diep							0.28	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd							-0.20	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd							-0.36	nauw
Speenlengte	kort							-0.35	lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	1315
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/51
vet %/vet (lbs)	0.08/76
% Betr	79
levensduur	2.9
celgetal	2.84
melksnelheid	7.22
dochtersvruchtbaarheid	1.7
bevruchtingspercentage koe	3.6
Eerste inseminatie tot dracht	10.3
vruchtbaarheidsindex	2.6
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.1/61
Lv. Geboorte	3.8
TPI	3294
NM\$	807
HHP\$	967

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis

897

CDCB

Mastitis/% Betr	100/38%	2.0/72%
Kreupelheid/% Betr	98/32%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	93/28%	-0.7/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/34%	0.6/69%
Abortus/% Betr	104/31%	
Tweelingen/% Betr	98/35%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/16%	
Melkziekte/% Betr	96/39%	-0.2/62%
Ketose/% Betr	102/39%	0.4/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/35%	0.4/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/39%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	99/40%	-1.1/56%
Kalverdiarree/% Betr	105/41%	0.3/44%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	111/47%	

Moeder: Sandy-Valley Confusion

**GUSA-HA Extérieur 08-26**

0 dochters 0 bedrijven

81% Betr

Holstein exterieurindex 2.00

Totaal exterieur	1.14	Lichaamscapaciteit	0.26	type	0.66	uier	0.89	beenwerk	0.58
Hoogtemaat		klein				0.26		groot	
Voorhand		smal				0.50		breed	
Inhoud		weinig				0.64		veel	
Openheid		weinig				1.04		open	
Kruisbreedte		smal				1.61		breed	
Kruisligging		oplopend				0.26		hellend	
Benenzijaanzicht		steil				0.41		krom	
Benenachteraanzicht		hakkig				0.89		recht	
Klauwhoek		weinig				-0.23		veel	
Beengebruik		laag				0.58		hoog	
Vooruieraanhechting		los				0.88		vast	
Achteruierhoogte		laag				1.02		hoog	
Achteruierbreedte		smal				1.08		breed	
Ophangband		zwak				0.87		sterk	
Uierdiepte		diep				0.56		ondiep	
Voorspeenplaatsing		wijd				0.61		nauw	
Achterspeenplaatsing		wijd				0.86		nauw	
Speenlengte		kort				0.28		lang	

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	666
eiwit %/eiwit (lbs)	0.09/47
vet %/vet (lbs)	0.16/72
% Betr	82
levensduur	2.9
celgetal	2.74
melksnelheid	7.06
dochtervruchtbaarheid	1.1
bevruchtingspercentage koe	2.3
Eerste inseminatie tot dracht	6.1
vruchtbaarheidsindex	2.1
bevruchting	1.5
geboortegemak/% Betr	1.2/93
Lv. Geboorte	4.1
TPI	3264
NM\$	616
HHP\$	850

**Wellness: 08-26**

DWP\$

Zoetis

750

CDCB

Mastitis/% Betr	101/51%	3.1/75%
Kreupelheid/% Betr	96/44%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/45%	0.1/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	107/50%	1.1/73%
Abortus/% Betr	94/39%	
Tweelingen/% Betr	104/49%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/24%	
Melkziekte/% Betr	94/54%	0.1/66%
Ketose/% Betr	99/52%	1.3/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	97/48%	0.4/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	92/50%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	99/47%	0.4/67%
Kalverdiarree/% Betr	112/89%	2.4/60%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	110/53%	

Overgrootmoeder:
Pine-Tree SSI 9839
3412-ET**GUSA-HA Extérieur 08-26**

0 dochters 0 bedrijven

81% Betr

Holstein exterieurindex 0.95

Totaal exterieur	-0.32	Lichaamscapaciteit	-1.40	type	-1.22	uier	0.27	beenwerk	0.16
Hoogtemaat		klein				-1.14		groot	
Voorhand		smal				-1.30		breed	
Inhoud		weinig				-1.54		veel	
Openheid		weinig				0.15		open	
Kruisbreedte		smal				-0.04		breed	
Kruisligging		oplopend				1.36		hellend	
Benenzijaanzicht		steil				-0.43		krom	
Benenachteraanzicht		hakkig				0.12		recht	
Klauwhoek		weinig				-0.32		veel	
Beengebruik		laag				-0.12		hoog	
Vooruieraanhechting		los				-0.19		vast	
Achteruierhoogte		laag				0.19		hoog	
Achteruierbreedte		smal				0.60		breed	
Ophangband		zwak				-0.16		sterk	
Uierdiepte		diep				-0.45		ondiep	
Voorspeenplaatsing		wijd				-0.33		nauw	
Achterspeenplaatsing		wijd				-0.08		nauw	
Speenlengte		kort				-0.01		lang	

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	1268
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/49
vet %/vet (lbs)	0.20/108
% Betr	82
levensduur	5.4
celgetal	2.76
melksnelheid	7.19
dochtervruchtbaarheid	0.9
bevruchtingspercentage koe	2.7
Eerste inseminatie tot dracht	6.7
vruchtbaarheidsindex	1.9
bevruchting	0.1
geboortegemak/% Betr	1.0/93
Lv. Geboorte	3.3
TPI	3372
NM\$	1053
HHP\$	1103

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis

1348

CDCB

Mastitis/% Betr	102/52%	1.8/75%
Kreupelheid/% Betr	107/45%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/44%	0.2/74%
Baarmoederontsteking/% Betr	110/49%	1.9/73%
Abortus/% Betr	107/39%	
Tweelingen/% Betr	103/49%	
Cysteuze eierstok/% Betr	104/27%	
Melkziekte/% Betr	99/53%	0.0/65%
Ketose/% Betr	107/52%	0.8/73%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	102/47%	0.2/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	106/49%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	103/48%	0.1/71%
Kalverdiarree/% Betr	102/81%	-0.1/74%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	106/54%	

Moeder: **KINGS-RANSOM GMDY DECIET-ET EX-91**
 Grootmoeder: **KINGS-RANSOM ACUR DELRAY-ET VG-85**



Kings-Ransom E
Denyme-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	81% Betr	Holstein exterieurindex 0.82
Totaal exterieur	0.64	Lichaamscapaciteit	-0.51	type 0.26	uier 0.46
Hoogtemaat	klein				-0.02 groot
Voorhand	smal				-0.22 breed
Inhoud	weinig				0.27 veel
Openheid	weinig				1.19 open
Kruisbreedte	smal				1.14 breed
Kruisligging	oplopend				-0.58 hellend
Benenzijaanzicht	steil				1.47 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				-0.18 recht
Klauwhoek	weinig				-0.90 veel
Beengebruik	laag				0.24 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.31 vast
Achteruierhoogte	laag				0.35 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.45 breed
Ophangband	zwak				0.70 sterk
Uierdiepte	diep				0.26 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.80 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				1.17 nauw
Speenlengte	kort				-0.21 lang

GUSA Eval. 08-26		0 dochters	0 bedrijven
melk (lbs)			978
eiwit %/eiwit (lbs)			0.05/47
vet %/vet (lbs)			0.14/78
% Betr			82
levensduur			4.1
celgetal			2.70
melksnelheid			7.10
dochtervruchtbaarheid			0.9
bevruchttingspercentage koe			1.8
Eerste inseminatie tot dracht			5.4
vruchtbaarheidsindex			1.6
bevruchting			0.1
geboortegemak/% Betr			1.6/96
Lv. Geboorte			3.5
TPI			3296
NM\$			896
HHP\$			983



Wellness: 08-26		Zoetis	CDCB
DWP\$		1085	
Mastitis/% Betr		104/50%	4.5/75%
Kreupelheid/% Betr		105/41%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr		105/42%	0.0/74%
Baarmoederontsteking/% Betr		105/47%	0.9/73%
Abortus/% Betr		101/37%	
Tweelingen/% Betr		104/48%	
Cysteuze eierstok/% Betr		100/24%	
Melkziekte/% Betr		92/51%	0.0/66%
Ketose/% Betr		94/50%	1.3/73%
Lebmaagverplaatsing/% Betr		97/46%	0.5/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr		100/48%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr		104/47%	0.1/80%
Kalverdiarree/% Betr		107/90%	-2.1/77%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr		110/63%	

Moeder: **T-SPRUCE GAMEDAY 16518-ET VG-85**
 Grootmoeder: **T-SPRUCE LIONEL 13196-ET GP-83**



Vader: Sandy-Valley Esquire-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	82% Betr	Holstein exterieurindex 1.19
Totaal exterieur	0.79	Lichaamscapaciteit	0.67	type 1.04	uier 0.27
Hoogtemaat	klein				1.31 groot
Voorhand	smal				1.00 breed
Inhoud	weinig				0.71 veel
Openheid	weinig				1.11 open
Kruisbreedte	smal				0.69 breed
Kruisligging	oplopend				0.59 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.87 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.58 recht
Klauwhoek	weinig				0.58 veel
Beengebruik	laag				0.41 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.33 vast
Achteruierhoogte	laag				0.83 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.50 breed
Ophangband	zwak				-0.35 sterk
Uierdiepte	diep				0.28 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.49 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.51 nauw
Speenlengte	kort				0.40 lang

GUSA Eval. 08-26		0 dochters	0 bedrijven
melk (lbs)			865
eiwit %/eiwit (lbs)			0.07/48
vet %/vet (lbs)			0.05/50
% Betr			82
levensduur			2.8
celgetal			2.79
melksnelheid			6.92
dochtervruchtbaarheid			0.7
bevruchttingspercentage koe			2.1
Eerste inseminatie tot dracht			5.2
vruchtbaarheidsindex			1.3
bevruchting			N/A
geboortegemak/% Betr			1.4/86
Lv. Geboorte			4.1
TPI			3110
NM\$			540
HHP\$			752



Wellness: 08-26		Zoetis	CDCB
DWP\$		769	
Mastitis/% Betr		105/57%	1.8/75%
Kreupelheid/% Betr		99/50%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr		105/49%	0.1/73%
Baarmoederontsteking/% Betr		106/53%	1.0/73%
Abortus/% Betr		106/45%	
Tweelingen/% Betr		96/53%	
Cysteuze eierstok/% Betr		103/29%	
Melkziekte/% Betr		89/56%	-0.1/65%
Ketose/% Betr		109/55%	1.1/73%
Lebmaagverplaatsing/% Betr		103/51%	0.6/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr		102/54%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr		94/61%	-3.1/67%
Kalverdiarree/% Betr		101/62%	0.0/47%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr		105/67%	

EEYORE



250HO17404 **OCD SHEEPSTER EEYORE-ET**
SHEEPSTER X GAMEDAY X BIGGELO aAa: 435 A2A2
 Reg. Nr. HO840003271293857

TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
 Kappa-caseïne: AB

NIEUW

OCD Sheepster Eeyore-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	81% Betr	Holstein exterieurindex 1.60
Totaal exterieur	0.78	Lichaamscapaciteit	-0.44	type 0.34	uier 0.27
Hoogtemaat	klein				0.49 groot
Voorhand	smal				-0.12 breed
Inhoud	weinig				0.05 veel
Openheid	weinig				1.44 open
Kruisbreedte	smal				1.21 breed
Kruisligging	oplopend				0.70 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.12 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.72 recht
Klauwhoek	weinig				0.47 veel
Beengebruik	laag				0.50 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.62 vast
Achteruierhoogte	laag				0.11 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.70 breed
Ophangband	zwak				0.20 sterk
Uierdiepte	diep				0.29 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.23 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.34 nauw
Speenlengte	kort				0.48 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	850
eiwit %/eiwit (lbs)	0.09/52
vet %/vet (lbs)	0.26/105
% Betr	82
levensduur	4.3
celgetal	2.75
melksnelheid	6.90
dochtersvruchtbaarheid	1.5
bevruchtingspercentage koe	3.2
Eerste inseminatie tot dracht	9.2
vruchtbaarheidsindex	2.2
bevruchting	1.1
geboortegemak/% Betr	1.8/98
Lv. Geboorte	4.1
TPI	3414
NM\$	947
HHP\$	1093

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis CDCB

1157

Mastitis/% Betr	103/55%	3.0/75%
Kreupelheid/% Betr	107/45%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	96/45%	0.3/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/49%	1.6/73%
Abortus/% Betr	103/40%	
Tweelingen/% Betr	104/50%	
Cysteuze eierstok/% Betr	101/27%	
Melkziekte/% Betr	89/53%	0.1/65%
Ketose/% Betr	99/52%	0.4/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/48%	0.3/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/51%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	97/67%	-0.4/87%
Kalverdiarree/% Betr	106/95%	-1.6/86%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/76%	

ESKIL



250HO17108 **T-SPRUCE ESQUIRE ESKIL-ET**
ESQUIRE X CONWAY X LIONEL aAa: 354 A2A2
 Reg. Nr. HO840003260815034

TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

Kappa-caseïne: AA

Overgrootmoeder: Endco Yoder L7933 9839-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	82% Betr	Holstein exterieurindex 1.56
Totaal exterieur	1.71	Lichaamscapaciteit	0.46	type 1.00	uier 1.28
Hoogtemaat	klein				1.35 groot
Voorhand	smal				0.86 breed
Inhoud	weinig				0.97 veel
Openheid	weinig				1.45 open
Kruisbreedte	smal				0.78 breed
Kruisligging	oplopend				-0.40 hellend
Benenzijaanzicht	steil				1.01 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.28 recht
Klauwhoek	weinig				0.47 veel
Beengebruik	laag				1.12 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.86 vast
Achteruierhoogte	laag				1.45 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.51 breed
Ophangband	zwak				0.83 sterk
Uierdiepte	diep				1.70 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.55 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.60 nauw
Speenlengte	kort				-0.07 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	899
eiwit %/eiwit (lbs)	0.02/36
vet %/vet (lbs)	0.07/55
% Betr	83
levensduur	2.3
celgetal	2.90
melksnelheid	7.33
dochtersvruchtbaarheid	0.2
bevruchtingspercentage koe	1.6
Eerste inseminatie tot dracht	4.6
vruchtbaarheidsindex	0.3
bevruchting	-0.9
geboortegemak/% Betr	1.6/96
Lv. Geboorte	3.5
TPI	3099
NM\$	512
HHP\$	661

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis CDCB

425

Mastitis/% Betr	99/49%	2.3/75%
Kreupelheid/% Betr	96/45%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	91/44%	-0.5/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	99/48%	0.1/73%
Abortus/% Betr	102/40%	
Tweelingen/% Betr	94/48%	
Cysteuze eierstok/% Betr	99/25%	
Melkziekte/% Betr	88/51%	-0.1/65%
Ketose/% Betr	96/50%	-0.3/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	98/47%	0.0/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	103/49%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	87/57%	-1.3/61%
Kalverdiarree/% Betr	96/54%	0.7/50%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	104/62%	

EXCLUSIVE-RED



7HO17155 TRENT-WAY EXCLUSIVE-RED-ET TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
NETWORK-RED X PARFECT X ALTUVE*RC aAa: 342 A2A2 Kappa-caseïne: AB
 Reg. Nr. HO840003240737692

Moeder: TRENT-WAY ESSAY-ET EX-90

Grootmoeder: MORNINGVIEW ALTUVE 6683-ET VG-87

Trent-Way Exclusive-Red



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	82% Betr	Holstein exterieurindex 1.81
Totaal exterieur	1.31	Lichaamscapaciteit	0.97	type 0.60	uier 0.54 beenwerk 0.42
Hoogtemaat	klein				1.17 groot
Voorhand	smal				1.06 breed
Inhoud	weinig				0.93 veel
Openheid	weinig				0.60 open
Kruisbreedte	smal				0.88 breed
Kruisligging	oplopend				1.25 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.48 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.26 recht
Klauwhoek	weinig				0.54 veel
Beengebruik	laag				0.47 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.79 vast
Achteruierhoogte	laag				1.07 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.21 breed
Ophangband	zwak				0.67 sterk
Uierdiepte	diep				0.10 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.69 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.69 nauw
Speenlengte	kort				0.68 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	392
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/22
vet %/vet (lbs)	0.12/48
% Betr	82
levensduur	2.2
celgetal	3.02
melksnelheid	6.86
dochternvruchtbaarheid	2.2
bevruchtingspercentage koe	3.1
Eerste inseminatie tot dracht	8.8
vruchtbaarheidsindex	2.6
bevruchting	1.4
geboortegemak/% Betr	1.3/98
Lv. Geboorte	3.6
TPI	2987
NM\$	392
HHP\$	520

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis

477

CDCB

Mastitis/% Betr	101/35%	1.0/74%
Kreupelheid/% Betr	98/30%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/24%	0.5/71%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/31%	1.4/70%
Abortus/% Betr	103/29%	
Tweelingen/% Betr	98/32%	
Cysteuze eierstok/% Betr	106/16%	
Melkziekte/% Betr	96/37%	-0.2/62%
Ketose/% Betr	104/35%	0.8/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/33%	0.4/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	89/35%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	87/32%	-0.8/66%
Kalverdiarree/% Betr	111/53%	0.4/52%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	108/40%	

FIERCE



7HO17680 OCD RIMBOT FIERCE-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
RIMBOT X GAMEDAY X SPARTACUS aAa: 543 A2A2 Kappa-caseïne: AB
 Reg. Nr. HO840003271294517

Moeder: OCD GAMEDY FRANCES 66162-ET EX-92

Grootmoeder: OCD SPRTCS FRANCES 61419-ET GP-81

Moeder: OCD Gameday Frances 66162-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	82% Betr	Holstein exterieurindex 1.01
Totaal exterieur	0.91	Lichaamscapaciteit	-0.77	type 0.22	uier 0.70 beenwerk -0.39
Hoogtemaat	klein				0.19 groot
Voorhand	smal				-0.33 breed
Inhoud	weinig				-0.02 veel
Openheid	weinig				1.46 open
Kruisbreedte	smal				0.68 breed
Kruisligging	oplopend				-0.40 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.35 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				-0.73 recht
Klauwhoek	weinig				-0.46 veel
Beengebruik	laag				-0.19 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.53 vast
Achteruierhoogte	laag				1.24 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.46 breed
Ophangband	zwak				-0.33 sterk
Uierdiepte	diep				0.29 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.22 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.16 nauw
Speenlengte	kort				-0.41 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	2295
eiwit %/eiwit (lbs)	-0.01/72
vet %/vet (lbs)	0.06/112
% Betr	83
levensduur	3.1
celgetal	2.84
melksnelheid	7.51
dochternvruchtbaarheid	-1.1
bevruchtingspercentage koe	0.0
Eerste inseminatie tot dracht	-1.2
vruchtbaarheidsindex	-0.1
bevruchting	4.3
geboortegemak/% Betr	1.0/75
Lv. Geboorte	3.2
TPI	3448
NM\$	1032
HHP\$	1135

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis

1164

CDCB

Mastitis/% Betr	100/44%	2.1/73%
Kreupelheid/% Betr	104/35%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	96/40%	-0.4/72%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/46%	1.1/71%
Abortus/% Betr	99/34%	
Tweelingen/% Betr	103/46%	
Cysteuze eierstok/% Betr	109/19%	
Melkziekte/% Betr	92/50%	-0.1/63%
Ketose/% Betr	100/49%	0.4/70%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/42%	0.2/73%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/42%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	97/46%	-1.5/57%
Kalverdiarree/% Betr	102/46%	-0.9/50%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	102/52%	

FOONBURTON



7HO17413 PEN-COL FOONBURTON-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
SHEEPSTER X GAMEDAY X LEGACY aAa: 432 A2A2 Kappa-caseine: AA
 Reg. Nr. HO840003242815738

NIEUW

Grootmoeder: Pen-Col Legacy Best-ET



Moeder: PEN-COL GAMEDAY GLAMOUR-ET
 Grootmoeder: PEN-COL LEGACY BEST-ET EX-90

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1094
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/55
vet %/vet (lbs)	0.34/138
% Betr	82
levensduur	3.1
celgetal	2.91
melksnelheid	7.37
dochternvruchtbaarheid	0.5
bevruchtigingspercentage koe	1.4
Eerste inseminatie tot dracht	3.4
vruchtbaarheidsindex	1.1
bevruchting	-0.4
geboortegemak/% Betr	1.6/88
Lv. Geboorte	4.0
TPI	3479
NM\$	1039
HHP\$	1148



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	81% Betr	Holstein exterieurindex 1.96
Totaal exterieur	0.90	Lichaamscapaciteit	-0.48	type -0.06	uier 0.87 beenwerk 0.38
Hoogtemaat	klein				-0.28 groot
Voorhand	smal				-0.28 breed
Inhoud	weinig				-0.46 veel
Openheid	weinig				0.73 open
Kruisbreedte	smal				0.97 breed
Kruisligging	oplopend				0.13 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.78 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.65 recht
Klauwhoek	weinig				0.50 veel
Beengebruik	laag				0.20 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.87 vast
Achteruierhoogte	laag				1.15 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.57 breed
Ophangband	zwak				0.00 sterk
Uierdiepte	diep				0.03 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.22 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.03 nauw
Speenlengte	kort				0.06 lang

Wellness: 08-26

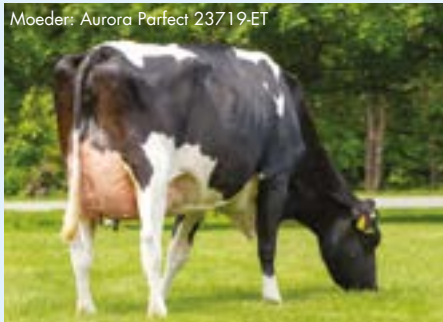
DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	98/55%	1.5/75%
Kreupelheid/% Betr	97/46%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	99/46%	-0.1/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/50%	1.4/73%
Abortus/% Betr	108/40%	
Tweelingen/% Betr	106/51%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/27%	
Melkziekte/% Betr	90/55%	0.0/65%
Ketose/% Betr	91/53%	0.2/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	88/49%	-0.1/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	96/51%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	109/51%	0.4/68%
Kalverdiarree/% Betr	99/52%	-1.2/65%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	109/57%	

FRONTENAC



7HO17256 AURORA FRONTENAC-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
KAHN X PERFECT X RAPID A2A2 Kappa-caseine: AA
 Reg. Nr. HO840003259995043

Moeder: Aurora Perfect 23719-ET



Moeder: AURORA PERFECT 23719-ET VG-88
 Grootmoeder: AURORA RAPID 21849-ET VG-88

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1499
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/57
vet %/vet (lbs)	0.13/99
% Betr	83
levensduur	2.3
celgetal	2.74
melksnelheid	7.35
dochternvruchtbaarheid	-0.6
bevruchtigingspercentage koe	0.3
Eerste inseminatie tot dracht	0.4
vruchtbaarheidsindex	0.0
bevruchting	1.5
geboortegemak/% Betr	1.5/90
Lv. Geboorte	4.6
TPI	3257
NM\$	718
HHP\$	982



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	82% Betr	Holstein exterieurindex 1.46
Totaal exterieur	0.89	Lichaamscapaciteit	0.94	type 0.43	uier 0.54 beenwerk -0.17
Hoogtemaat	klein				0.37 groot
Voorhand	smal				1.07 breed
Inhoud	weinig				0.68 veel
Openheid	weinig				0.49 open
Kruisbreedte	smal				1.53 breed
Kruisligging	oplopend				0.08 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.80 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.05 recht
Klauwhoek	weinig				0.21 veel
Beengebruik	laag				-0.11 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.37 vast
Achteruierhoogte	laag				1.03 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.60 breed
Ophangband	zwak				0.02 sterk
Uierdiepte	diep				-0.56 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.40 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.70 nauw
Speenlengte	kort				-0.03 lang

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	102/48%	3.1/76%
Kreupelheid/% Betr	100/43%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	91/40%	-1.7/74%
Baarmoederontsteking/% Betr	101/45%	0.1/73%
Abortus/% Betr	104/41%	
Tweelingen/% Betr	105/45%	
Cysteuze eierstok/% Betr	101/27%	
Melkziekte/% Betr	82/49%	0.0/66%
Ketose/% Betr	98/48%	0.6/73%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/45%	0.6/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	94/48%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	86/47%	-1.8/64%
Kalverdiarree/% Betr	99/58%	-0.8/53%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	108/53%	

GRAHAM



7HO18205 MELON-PATCH HOP GRAHAM-ET TR TP TM TC TY TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
HOLY-P X SHEEPSTER X GAMEDAY aAa: 324 A2A2 Kappa-caseine: AB
 Reg. Nr. HOUSA000145760645

NIEUW

Melon-Patch Hop Graham-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 0.78	
Totaal exterieur	2.14	Lichaamscapaciteit	0.99	type 1.67	uier 1.38	beenwerk 1.66
Hoogtemaat	klein				2.30	groot
Voorhand	smal				1.16	breed
Inhoud	weinig				1.40	veel
Openheid	weinig				1.95	open
Kruisbreedte	smal				2.55	breed
Kruisligging	oplopend				0.48	hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.32	krom
Benenachteraanzicht	hakkig				2.52	recht
Klauwhoek	weinig				1.94	veel
Beengebruik	laag				1.89	hoog
Vooruieraanhechting	los				1.84	vast
Achteruierhoogte	laag				1.96	hoog
Achteruierbreedte	smal				2.34	breed
Ophangband	zwak				1.20	sterk
Uierdiepte	diep				1.42	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				1.11	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				1.07	nauw
Speenlengte	kort				-0.10	lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	683
eiwit %/eiwit (lbs)	0.10/50
vet %/vet (lbs)	0.30/109
% Betr	79
levensduur	2.6
celgetal	2.83
melksnelheid	7.23
dochtersvruchtbaarheid	1.3
bevruchttingspercentage koe	2.1
Eerste inseminatie tot dracht	5.6
vruchtbaarheidsindex	1.8
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.7/63
Lv. Geboorte	3.4
TPI	3475
NM\$	804
HHP\$	993

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
872		
Mastitis/% Betr	99/43%	1.5/73%
Kreupelheid/% Betr	98/35%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/31%	0.1/71%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/38%	1.0/70%
Abortus/% Betr	102/33%	
Tweelingen/% Betr	99/39%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/17%	
Melkziekte/% Betr	103/44%	0.1/63%
Ketose/% Betr	97/42%	0.5/70%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	98/38%	0.0/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	95/42%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	94/43%	-0.4/58%
Kalverdiarree/% Betr	112/43%	-1.1/50%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	109/51%	

HADER



250HO17215 DUCKETT HAYK HADER-ET TR TP TM TC TY TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
HAYK X PERFECT X DOC aAa: 234 A1A2 Kappa-caseine: BB
 Reg. Nr. HO840003260843021

Moeder: Duckett Parfect Hallie-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	81% Betr	Holstein exterieurindex 0.44	
Totaal exterieur	2.29	Lichaamscapaciteit	2.36	type 1.14	uier 1.48	beenwerk 1.21
Hoogtemaat	klein				2.75	groot
Voorhand	smal				2.14	breed
Inhoud	weinig				1.67	veel
Openheid	weinig				0.66	open
Kruisbreedte	smal				2.15	breed
Kruisligging	oplopend				0.86	hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.23	krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.73	recht
Klauwhoek	weinig				1.70	veel
Beengebruik	laag				1.69	hoog
Vooruieraanhechting	los				2.75	vast
Achteruierhoogte	laag				2.57	hoog
Achteruierbreedte	smal				2.17	breed
Ophangband	zwak				0.32	sterk
Uierdiepte	diep				2.26	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.06	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.11	nauw
Speenlengte	kort				1.53	lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	892
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/52
vet %/vet (lbs)	0.07/56
% Betr	82
levensduur	2.0
celgetal	2.76
melksnelheid	6.82
dochtersvruchtbaarheid	1.0
bevruchttingspercentage koe	2.5
Eerste inseminatie tot dracht	6.6
vruchtbaarheidsindex	1.4
bevruchting	0.8
geboortegemak/% Betr	1.6/93
Lv. Geboorte	4.8
TPI	3260
NM\$	396
HHP\$	812

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
502		
Mastitis/% Betr	104/49%	3.7/76%
Kreupelheid/% Betr	98/43%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	94/40%	0.2/74%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/45%	1.2/73%
Abortus/% Betr	93/42%	
Tweelingen/% Betr	99/46%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/24%	
Melkziekte/% Betr	92/50%	-0.1/66%
Ketose/% Betr	103/49%	0.5/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/46%	0.3/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/49%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	90/46%	-1.0/59%
Kalverdiarree/% Betr	100/47%	1.2/51%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	105/52%	

HYOID



Overgrootmoeder: Ben-Akers
RWF Luise2C39-ET



250HO17332 S-S-I SIEMER MIMIC HYOID-ET

TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

MIMIC X PARFECT X BUNDLE

aAa: 324

A1A2

Kappa-caseïne: AB

Reg. Nr. HO840003267429067

Moeder: WA-DEL PARFECT LISA-ET EX-92

Grootmoeder: WA-DEL BUNDLE GLORIA-ET VG-88

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1021
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/44
vet %/vet (lbs)	0.16/85
% Betr	82
levensduur	2.9
celgetal	2.89
melksnelheid	7.19
dochtersvruchtbaarheid	1.1
bevruchtingspercentage koe	2.1
Eerste inseminatie tot dracht	7.0
vruchtbaarheidsindex	1.3
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.3/63
Lv. Geboorte	3.2
TPI	3261
NM\$	704
HHP\$	909



Wellness: 08-26

Zoetis CDCB

DWP\$	745	
Mastitis/% Betr	105/49%	2.8/75%
Kreupelheid/% Betr	101/40%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	89/44%	-0.6/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	100/49%	0.8/72%
Abortus/% Betr	98/36%	
Tweelingen/% Betr	91/49%	
Cysteuze eierstok/% Betr	96/23%	
Melkziekte/% Betr	103/54%	-0.1/64%
Ketose/% Betr	95/51%	-0.7/71%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/47%	0.4/74%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	87/48%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	85/48%	-2.1/58%
Kalverdiarree/% Betr	105/49%	-0.6/50%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	105/54%	

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

81% Betr
type 0.14Holstein exterieurindex 1.88
uier 1.09 beenwerk 0.17

Totaal exterieur	1.10	Lichaamscapaciteit	0.93		
Hoogtemaat	klein			0.68	groot
Voorhand	smal			0.84	breed
Inhoud	weinig			0.56	veel
Openheid	weinig			0.13	open
Kruisbreedte	smal			1.07	breed
Kruisligging	oplopend			0.05	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.56	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.27	recht
Klauwhoek	weinig			0.52	veel
Beengebruik	laag			0.31	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.54	vast
Achteruierhoogte	laag			1.13	hoog
Achteruierbreedte	smal			0.95	breed
Ophangband	zwak			1.08	sterk
Uierdiepte	diep			1.38	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.16	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.54	nauw
Speenlengte	kort			0.20	lang

INTAKE



Vader: Ocd Sheepster Eeyore-ET



7HO18326 WILRA S-S-I EYOR INTAKE-ET

TR TP TM TC TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

EYORE X DOMINANCE X GAMEDAY

A2A2

Kappa-caseïne: AB

Reg. Nr. HO840003302280511

Moeder: WILRA S-S-I DOMINNC 6373-ET

Grootmoeder: WILRA SSI GDAY 2052 2832

NIEUW

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	504
eiwit %/eiwit (lbs)	0.12/48
vet %/vet (lbs)	0.34/111
% Betr	79
levensduur	4.7
celgetal	2.67
melksnelheid	6.94
dochtersvruchtbaarheid	1.8
bevruchtingspercentage koe	3.6
Eerste inseminatie tot dracht	10.2
vruchtbaarheidsindex	2.9
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.4/64
Lv. Geboorte	3.8
TPI	3473
NM\$	963
HHP\$	1114



Wellness: 08-26

Zoetis CDCB

DWP\$	1135	
Mastitis/% Betr	103/39%	3.2/72%
Kreupelheid/% Betr	106/31%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	98/27%	0.5/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/35%	1.3/69%
Abortus/% Betr	100/29%	
Tweelingen/% Betr	99/35%	
Cysteuze eierstok/% Betr	103/15%	
Melkziekte/% Betr	99/41%	0.0/62%
Ketose/% Betr	102/39%	0.6/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	104/35%	0.5/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	102/39%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/44%	-0.1/58%
Kalverdiarree/% Betr	101/44%	-1.7/52%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	104/47%	

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

78% Betr
type 0.97Holstein exterieurindex 1.14
uier 0.59 beenwerk 0.20

Totaal exterieur	1.06	Lichaamscapaciteit	0.06		
Hoogtemaat	klein			1.26	groot
Voorhand	smal			0.40	breed
Inhoud	weinig			0.59	veel
Openheid	weinig			1.67	open
Kruisbreedte	smal			1.30	breed
Kruisligging	oplopend			0.63	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.41	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.18	recht
Klauwhoek	weinig			0.44	veel
Beengebruik	laag			0.54	hoog
Vooruieraanhechting	los			0.91	vast
Achteruierhoogte	laag			0.60	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.37	breed
Ophangband	zwak			0.38	sterk
Uierdiepte	diep			0.69	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.61	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.66	nauw
Speenlengte	kort			-0.21	lang

KEUKA



Grootmoeder: Aurora Conway 23551-ET



250HO18257 AURORA KNACK KEUKA-ET

KNACK X HOLYSMOKES X CONWAY

Reg. Nr. HO840003291039797

Moeder: AURORA HOLYSMOKES 25888-ET GP-83

Grootmoeder: AURORA CONWAY 23551-ET VG-88

TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

Kappa-caseïne: AB

NIEUW

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

79% Betr

Holstein exterieurindex 1.23

Totaal exterieur	2.35	Lichaamscapaciteit	0.86	type	1.75	uier	1.64	beenwerk	0.60
Hoogtemaat	klein					1.88	groot		
Voorhand	smal					1.40	breed		
Inhoud	weinig					1.60	veel		
Openheid	weinig					2.00	open		
Kruisbreedte	smal					1.37	breed		
Kruisligging	oplopend					0.87	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					1.92	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					0.96	recht		
Klauwhoek	weinig					1.03	veel		
Beengebruik	laag					1.03	hoog		
Vooruieraanhechting	los					2.06	vast		
Achteruierhoogte	laag					2.76	hoog		
Achteruierbreedte	smal					2.66	breed		
Ophangband	zwak					0.41	sterk		
Uierdiepte	diep					1.20	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					0.80	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					0.53	nauw		
Speenlengte	kort					-0.28	lang		

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	1033
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/52
vet %/vet (lbs)	0.24/107
% Betr	80
levensduur	2.0
celgetal	2.70
melksnelheid	7.05
dochtersvruchtbaarheid	-0.2
bevruchttingspercentage koe	0.8
Eerste inseminatie tot dracht	2.3
vruchtbaarheidsindex	0.1
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.5/63
Lv. Geboorte	3.6
TPI	3411
NM\$	744
HHP\$	984

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis

886

CDCB

Mastitis/% Betr	105/40%	3.9/72%
Kreupelheid/% Betr	91/33%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/28%	-0.7/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/35%	0.4/70%
Abortus/% Betr	106/31%	
Tweelingen/% Betr	106/36%	
Cysteuze eierstok/% Betr	104/16%	
Melkziekte/% Betr	100/42%	-0.1/62%
Ketose/% Betr	99/40%	0.2/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	94/36%	-0.3/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	93/40%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	91/39%	-1.5/56%
Kalverdiarree/% Betr	109/41%	-0.3/49%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	103/48%	

KILGORE



Overgrootmoeder: Pen-Col Legacy Best-ET



7HO18024 PEN-COL HILMAR-D KILGORE-ET

KARL X SHEEPSTER X GAMEDAY

Reg. Nr. HO840003272407317

Moeder: PEN-COL SHEEPSTER 6875-ET

Grootmoeder: PEN-COL GAMEDAY GLAMOUR-ET

TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

Kappa-caseïne: AA

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

79% Betr

Holstein exterieurindex 1.71

Totaal exterieur	1.16	Lichaamscapaciteit	-0.15	type	0.12	uier	1.14	beenwerk	0.32
Hoogtemaat	klein					0.68	groot		
Voorhand	smal					-0.09	breed		
Inhoud	weinig					-0.26	veel		
Openheid	weinig					0.78	open		
Kruisbreedte	smal					0.86	breed		
Kruisligging	oplopend					0.99	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					0.17	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					0.28	recht		
Klauwhoek	weinig					0.16	veel		
Beengebruik	laag					0.51	hoog		
Vooruieraanhechting	los					1.36	vast		
Achteruierhoogte	laag					1.51	hoog		
Achteruierbreedte	smal					1.67	breed		
Ophangband	zwak					0.28	sterk		
Uierdiepte	diep					0.97	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					0.54	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					0.46	nauw		
Speenlengte	kort					-0.54	lang		

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	941
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/48
vet %/vet (lbs)	0.19/92
% Betr	79
levensduur	5.2
celgetal	2.79
melksnelheid	7.15
dochtersvruchtbaarheid	2.8
bevruchttingspercentage koe	5.0
Eerste inseminatie tot dracht	14.5
vruchtbaarheidsindex	3.7
bevruchting	1.9
geboortegemak/% Betr	1.4/64
Lv. Geboorte	4.1
TPI	3457
NM\$	913
HHP\$	1113

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis

1015

CDCB

Mastitis/% Betr	104/38%	3.9/72%
Kreupelheid/% Betr	105/31%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	94/27%	-0.4/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/34%	1.0/70%
Abortus/% Betr	98/30%	
Tweelingen/% Betr	97/35%	
Cysteuze eierstok/% Betr	102/16%	
Melkziekte/% Betr	94/40%	0.2/62%
Ketose/% Betr	95/39%	0.0/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	91/35%	0.2/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	103/39%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	95/44%	-0.1/59%
Kalverdiarree/% Betr	101/44%	-1.5/50%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	102/50%	

Moeder: AOT Deluxe Hi-Lighted-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	82% Betr	Holstein exterieurindex 1.88
Totaal exterieur	2.00	Lichaamscapaciteit	-0.03	type 1.06	uier 1.59
Hoogtemaat	klein				0.79 groot
Voorhand	smal				0.46 breed
Inhoud	weinig				0.65 veel
Openheid	weinig				1.74 open
Kruisbreedte	smal				1.32 breed
Kruisligging	oplopend				-0.31 hellend
Benenzijaanzicht	steil				1.97 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.36 recht
Klauwhoek	weinig				0.54 veel
Beengebruik	laag				1.13 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.76 vast
Achteruierhoogte	laag				2.24 hoog
Achteruierbreedte	smal				2.38 breed
Ophangband	zwak				0.30 sterk
Uierdiepte	diep				1.26 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.30 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.13 nauw
Speenlengte	kort				-0.31 lang



GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	830
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/46
vet %/vet (lbs)	0.30/115
% Betr	83
levensduur	2.4
celgetal	2.83
melksnelheid	7.05
dochtervruchtbaarheid	1.2
bevruchtingspercentage koe	2.4
Eerste inseminatie tot dracht	7.4
vruchtbaarheidsindex	1.7
bevruchting	2.5
geboortegemak/% Betr	1.2/96
Lv. Geboorte	3.5
TPI	3457
NM\$	880
HHP\$	1004

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis CDCB

Mastitis/% Betr	106/56%	2.3/75%
Kreupelheid/% Betr	97/49%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	88/49%	-1.3/74%
Baarmoederontsteking/% Betr	98/53%	0.1/73%
Abortus/% Betr	103/45%	
Tweelingen/% Betr	98/52%	
Cysteuze eierstok/% Betr	99/22%	
Melkziekte/% Betr	99/57%	-0.3/65%
Ketose/% Betr	98/55%	0.1/73%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/50%	-0.2/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	89/53%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	86/71%	-2.5/76%
Kalverdiarree/% Betr	108/81%	0.1/72%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	103/82%	

Grootmoeder: AOT Deluxe Hi-Lighted-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 2.44
Totaal exterieur	1.44	Lichaamscapaciteit	0.28	type 0.73	uier 1.08
Hoogtemaat	klein				-0.02 groot
Voorhand	smal				0.78 breed
Inhoud	weinig				0.70 veel
Openheid	weinig				1.06 open
Kruisbreedte	smal				0.97 breed
Kruisligging	oplopend				-0.74 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.53 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.53 recht
Klauwhoek	weinig				0.32 veel
Beengebruik	laag				0.73 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.18 vast
Achteruierhoogte	laag				1.86 hoog
Achteruierbreedte	smal				2.30 breed
Ophangband	zwak				-0.41 sterk
Uierdiepte	diep				-0.34 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.27 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.20 nauw
Speenlengte	kort				0.53 lang



GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	615
eiwit %/eiwit (lbs)	0.13/56
vet %/vet (lbs)	0.33/113
% Betr	80
levensduur	3.4
celgetal	2.72
melksnelheid	7.06
dochtervruchtbaarheid	1.2
bevruchtingspercentage koe	2.8
Eerste inseminatie tot dracht	8.6
vruchtbaarheidsindex	2.0
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.2/63
Lv. Geboorte	3.9
TPI	3504
NM\$	924
HHP\$	1139

Wellness: 08-26

DWP\$

Zoetis CDCB

Mastitis/% Betr	101/45%	2.3/72%
Kreupelheid/% Betr	98/36%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	98/32%	0.3/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	100/39%	0.7/69%
Abortus/% Betr	102/33%	
Tweelingen/% Betr	96/39%	
Cysteuze eierstok/% Betr	95/17%	
Melkziekte/% Betr	94/45%	-0.2/62%
Ketose/% Betr	102/43%	0.4/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	90/39%	0.0/71%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/43%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	88/47%	-0.3/59%
Kalverdiarree/% Betr	100/47%	0.0/49%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/54%	

NIEUW



Blumenfeld Lighthouse-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	81% Betr	Holstein exterieurindex 1.82
Totaal exterieur	0.55	Lichaamscapaciteit	0.08	type 0.36	uier -0.15
Hoogtemaat	klein				0.31 groot
Voorhand	smal				0.39 breed
Inhoud	weinig				0.29 veel
Openheid	weinig				0.77 open
Kruisbreedte	smal				0.41 breed
Kruisligging	oplopend				0.20 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.28 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.23 recht
Klauwhoek	weinig				0.55 veel
Beengebruik	laag				0.59 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.38 vast
Achteruierhoogte	laag				-0.63 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.18 breed
Ophangband	zwak				-0.29 sterk
Uierdiepte	diep				0.37 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.45 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.71 nauw
Speenlengte	kort				0.35 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	1017
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/52
vet %/vet (lbs)	0.29/121
% Betr	82
levensduur	4.5
celgetal	2.74
melksnelheid	6.89
dochtersvruchtbaarheid	0.3
bevruchttingspercentage koe	1.4
Eerste inseminatie tot dracht	3.3
vruchtbaarheidsindex	1.0
bevruchting	2.0
geboortegemak/% Betr	2.0/83
Lv. Geboorte	3.8
TPI	3422
NM\$	1036
HHP\$	1136



Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
1089		
Mastitis/% Betr	100/50%	2.7/75%
Kreupelheid/% Betr	97/42%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/41%	0.7/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/46%	2.1/72%
Abortus/% Betr	99/38%	
Tweelingen/% Betr	97/47%	
Cysteuze eierstok/% Betr	103/23%	
Melkziekte/% Betr	100/51%	0.0/65%
Ketose/% Betr	97/50%	0.9/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	97/46%	0.4/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/48%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	104/46%	-0.3/63%
Kalverdiarree/% Betr	111/50%	0.4/51%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	108/53%	



Welcome Lusby-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	81% Betr	Holstein exterieurindex 1.25
Totaal exterieur	1.12	Lichaamscapaciteit	-0.29	type 0.34	uier 1.16
Hoogtemaat	klein				0.80 groot
Voorhand	smal				-0.17 breed
Inhoud	weinig				-0.13 veel
Openheid	weinig				1.42 open
Kruisbreedte	smal				1.93 breed
Kruisligging	oplopend				1.63 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.78 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.84 recht
Klauwhoek	weinig				0.86 veel
Beengebruik	laag				0.62 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.05 vast
Achteruierhoogte	laag				1.35 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.89 breed
Ophangband	zwak				0.92 sterk
Uierdiepte	diep				0.96 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.80 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				1.34 nauw
Speenlengte	kort				-0.36 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	1277
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/55
vet %/vet (lbs)	0.17/99
% Betr	82
levensduur	4.4
celgetal	2.87
melksnelheid	7.28
dochtersvruchtbaarheid	1.6
bevruchttingspercentage koe	3.0
Eerste inseminatie tot dracht	8.3
vruchtbaarheidsindex	2.3
bevruchting	0.3
geboortegemak/% Betr	1.4/63
Lv. Geboorte	4.1
TPI	3457
NM\$	939
HHP\$	1049



Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
1039		
Mastitis/% Betr	101/48%	1.8/75%
Kreupelheid/% Betr	99/41%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	96/40%	-0.2/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/46%	1.6/73%
Abortus/% Betr	101/37%	
Tweelingen/% Betr	101/46%	
Cysteuze eierstok/% Betr	98/24%	
Melkziekte/% Betr	96/50%	0.0/65%
Ketose/% Betr	98/49%	0.7/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	91/46%	0.4/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/48%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/45%	0.7/58%
Kalverdiarree/% Betr	106/45%	-1.1/52%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	109/51%	

MICKAEL-P



7HO17952 S-S-I SIEMERS MICKAEL-P-ET TR PC TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
ALLGONE-PP X FRAMPTON X DELUXE aAa: 315 A2A2 Kappa-caseïne: AB
 Reg. Nr. HO840003284828772

NIEUW

Grootmoeder: AOT Deluxe Hi-Lighted-ET



Moeder: BEYOND FRAMPTON 41578-ET VG-86
 Grootmoeder: AOT DELUXE HI-LIGHTED-ET EX-91

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 0.98
Totaal exterieur	2.29	Lichaamscapaciteit	0.95	type 1.47	uier 2.04 beenwerk 1.09
Hoogtemaat	klein				1.66 groot
Voorhand	smal				1.21 breed
Inhoud	weinig				1.34 veel
Openheid	weinig				1.57 open
Kruisbreedte	smal				1.93 breed
Kruisligging	oplopend				-0.11 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.42 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.19 recht
Klauwhoek	weinig				1.46 veel
Beengebruik	laag				1.41 hoog
Vooruieraanhechting	los				2.30 vast
Achteruierhoogte	laag				2.76 hoog
Achteruierbreedte	smal				3.13 breed
Ophangband	zwak				1.55 sterk
Uierdiepte	diep				1.52 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				1.38 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				1.61 nauw
Speenlengte	kort				-0.65 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	970
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/41
vet %/vet (lbs)	0.22/100
% Betr	80
levensduur	1.3
celgetal	2.76
melksnelheid	7.26
dochtersvruchtbaarheid	-0.4
bevruchtingspercentage koe	0.2
Eerste inseminatie tot dracht	0.1
vruchtbaarheidsindex	0.2
bevruchting	-0.2
geboortegemak/% Betr	1.5/63
Lv. Geboorte	3.7
TPI	3332
NM\$	642
HHP\$	804

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
892		
Mastitis/% Betr	106/50%	3.5/72%
Kreupelheid/% Betr	106/38%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	99/38%	-0.2/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	107/43%	1.2/69%
Abortus/% Betr	108/35%	
Tweelingen/% Betr	104/44%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/19%	
Melkziekte/% Betr	94/48%	0.0/61%
Ketose/% Betr	92/46%	-0.5/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	84/40%	-0.6/71%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/46%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	85/40%	-3.0/53%
Kalverdiarree/% Betr	99/41%	-1.5/42%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	98/51%	

MURDOCK



7HO18362 T-SPRUCE MURDOCK-ET TR TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
MICAN X SHEEPSTER X REGAL A1A2 Kappa-caseïne: BB
 Reg. Nr. HO840003288959913

NIEUW



Vader: S-S-I
 Sheepster Mican-ET

Moeder: T-SPRUCE SHEEPSTER 21226-ET
 Grootmoeder: T-SPRUCE REGAL 17260-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 1.33
Totaal exterieur	0.93	Lichaamscapaciteit	0.59	type 0.49	uier 0.27 beenwerk 0.09
Hoogtemaat	klein				1.05 groot
Voorhand	smal				0.59 breed
Inhoud	weinig				0.30 veel
Openheid	weinig				0.87 open
Kruisbreedte	smal				1.82 breed
Kruisligging	oplopend				0.30 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.55 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.69 recht
Klauwhoek	weinig				0.77 veel
Beengebruik	laag				0.18 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.59 vast
Achteruierhoogte	laag				0.65 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.44 breed
Ophangband	zwak				-0.18 sterk
Uierdiepte	diep				0.22 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.38 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.34 nauw
Speenlengte	kort				1.29 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	1464
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/70
vet %/vet (lbs)	0.10/87
% Betr	79
levensduur	4.2
celgetal	2.76
melksnelheid	7.26
dochtersvruchtbaarheid	1.8
bevruchtingspercentage koe	3.6
Eerste inseminatie tot dracht	9.4
vruchtbaarheidsindex	2.9
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.6/63
Lv. Geboorte	3.6
TPI	3473
NM\$	883
HHP\$	1172

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
1204		
Mastitis/% Betr	105/37%	2.9/72%
Kreupelheid/% Betr	99/30%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	107/27%	0.4/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	111/34%	2.3/69%
Abortus/% Betr	107/28%	
Tweelingen/% Betr	106/34%	
Cysteuze eierstok/% Betr	104/16%	
Melkziekte/% Betr	96/41%	0.1/62%
Ketose/% Betr	103/39%	0.9/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/35%	0.4/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	104/38%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/43%	0.0/58%
Kalverdiarree/% Betr	106/43%	-0.6/52%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	108/49%	

MVP-P



WET Howland MVP-P-ET



507HO18401 WET HOWLAND MVP-P-ET

HOWLAND-P X SHEEPSTER X GAMEDAY

Reg. Nr. HO840003300538997

TR PC TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

A1A2 Kappa-caseine: AB

NIEUW

Moeder: WET SHEEPSTER MATATA-ET

Grootmoeder: WET GAMEDAY MIZZY-ET VG-85



GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

78% Betr

Holstein exterieurindex 2.18

Totaal exterieur	1.37	Lichaamscapaciteit	-0.35	type	0.84	uier	1.09	beenwerk	0.41
Hoogtemaat	klein					0.38	groot		
Voorhand	smal					0.11	breed		
Inhoud	weinig					0.35	veel		
Openheid	weinig					1.68	open		
Kruisbreedte	smal					1.46	breed		
Kruisligging	oplopend					0.42	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					0.98	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					0.41	recht		
Klauwhoek	weinig					0.26	veel		
Beengebruik	laag					0.52	hoog		
Vooruieraanhechting	los					0.85	vast		
Achteruierhoogte	laag					1.74	hoog		
Achteruierbreedte	smal					2.02	breed		
Ophangband	zwak					0.46	sterk		
Uierdiepte	diep					0.12	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					0.59	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					0.69	nauw		
Speenlengte	kort					0.47	lang		

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

*Available in
sexed semen only

melk (lbs)	1022
eiwit %/eiwit (lbs)	0.11/64
vet %/vet (lbs)	0.29/121
% Betr	79
levensduur	3.2
celgetal	2.87
melksnelheid	7.56
dochternvruchtbaarheid	0.2
bevruchttingspercentage koe	1.3
Eerste inseminatie tot dracht	3.7
vruchtbaarheidsindex	0.6
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.8/63
Lv. Geboorte	4.2
TPI	3507
NM\$	988
HHP\$	1128

Wellness: 08-26

Zoetis

CDCB

DWP\$	1197	
Mastitis/% Betr	101/42%	1.4/72%
Kreupelheid/% Betr	100/33%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	107/29%	0.9/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	111/36%	2.1/69%
Abortus/% Betr	101/31%	
Tweelingen/% Betr	101/37%	
Cysteuze eierstok/% Betr	98/16%	
Melkziekte/% Betr	93/42%	0.0/62%
Ketose/% Betr	95/41%	-0.2/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	96/36%	-0.1/72%
Luchtweegaandoeningen koe/% Betr	104/41%	
Luchtweegaandoeningen kalf/% Betr	101/42%	1.0/55%
Kalverdiarree/% Betr	107/41%	-0.9/47%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	104/49%	

OAKHA-PP



7HO18266 SIEMERS HABP OAKHA-PP-ET

HABULOUS-P X PERFECT X LUSTER-P

Reg. Nr. HO840003288816394

aAa: 516

A2A2

Kappa-caseine: BB

Moeder: SIEMERS PAR OAKA 36076-ET EX-93

Grootmoeder: SIEMERS LUSTER-P OAKA 31584

Moeder: Siemers Par
Oaka 36076-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

79% Betr

Holstein exterieurindex 1.58

Totaal exterieur	1.61	Lichaamscapaciteit	1.55	type	1.40	uier	0.55	beenwerk	1.21
Hoogtemaat	klein					1.63	groot		
Voorhand	smal					1.60	breed		
Inhoud	weinig					1.63	veel		
Openheid	weinig					1.24	open		
Kruisbreedte	smal					2.80	breed		
Kruisligging	oplopend					0.27	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					0.78	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					2.18	recht		
Klauwhoek	weinig					0.96	veel		
Beengebruik	laag					1.31	hoog		
Vooruieraanhechting	los					0.96	vast		
Achteruierhoogte	laag					1.18	hoog		
Achteruierbreedte	smal					1.40	breed		
Ophangband	zwak					0.61	sterk		
Uierdiepte	diep					0.47	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					0.16	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					0.56	nauw		
Speenlengte	kort					1.22	lang		

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	253
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/29
vet %/vet (lbs)	0.16/52
% Betr	80
levensduur	3.3
celgetal	2.77
melksnelheid	7.16
dochternvruchtbaarheid	1.7
bevruchttingspercentage koe	3.4
Eerste inseminatie tot dracht	9.4
vruchtbaarheidsindex	2.1
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.6/63
Lv. Geboorte	3.7
TPI	3122
NM\$	466
HHP\$	689

Wellness: 08-26

Zoetis

CDCB

DWP\$	706	
Mastitis/% Betr	108/37%	4.3/72%
Kreupelheid/% Betr	99/33%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/30%	0.6/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	108/35%	1.9/69%
Abortus/% Betr	104/32%	
Tweelingen/% Betr	97/35%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/16%	
Melkziekte/% Betr	91/42%	-0.1/62%
Ketose/% Betr	97/39%	0.3/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	98/36%	0.5/72%
Luchtweegaandoeningen koe/% Betr	99/39%	
Luchtweegaandoeningen kalf/% Betr	89/42%	-0.7/55%
Kalverdiarree/% Betr	108/42%	0.0/49%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	103/47%	

Moeder: Adaway
Hayk 3335-ET**GUSA-HA Extérieur 08-26**

0 dochters 0 bedrijven

81% Betr

Holstein exterieurindex 1.91

Totaal exterieur	1.21	Lichaamscapaciteit	0.97	type	0.60	uier	1.29	beenwerk	0.64
Hoogtemaat	klein					0.89	groot		
Voorhand	smal					1.08	breed		
Inhoud	weinig					0.66	veel		
Openheid	weinig					0.53	open		
Kruisbreedte	smal					1.07	breed		
Kruisligging	oplopend					-0.42	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					-0.61	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					1.08	recht		
Klauwhoek	weinig					0.46	veel		
Beengebruik	laag					0.73	hoog		
Vooruieraanhechting	los					1.45	vast		
Achteruierhoogte	laag					2.32	hoog		
Achteruierbreedte	smal					2.32	breed		
Ophangband	zwak					0.52	sterk		
Uierdiepte	diep					0.17	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					0.50	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					0.95	nauw		
Speenlengte	kort					1.11	lang		

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	829
eiwit %/eiwit (lbs)	0.09/51
vet %/vet (lbs)	0.16/79
% Betr	81
levensduur	2.9
celgetal	2.78
melksnelheid	7.07
dochtersvruchtbaarheid	1.5
bevruchttingspercentage koe	3.5
Eerste inseminatie tot dracht	9.4
vruchtbaarheidsindex	2.5
bevruchting	3.9
geboortegemak/% Betr	1.3/87
Lv. Geboorte	3.8
TPI	3346
NM\$	663
HHP\$	917

**Wellness: 08-26****Zoetis CDCB**

DWP\$	841	
Mastitis/% Betr	102/41%	2.7/73%
Kreupelheid/% Betr	103/34%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/37%	0.3/72%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/43%	1.0/71%
Abortus/% Betr	99/33%	
Tweelingen/% Betr	102/43%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/20%	
Melkziekte/% Betr	95/48%	-0.2/64%
Ketose/% Betr	101/46%	0.3/71%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	97/41%	0.3/74%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/41%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	95/43%	-1.5/56%
Kalverdiarree/% Betr	107/43%	1.6/45%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	104/50%	

PAMAZE-RED

7HO17428 SIEMERS PAMAZE-RED-ET

TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

FREESTYLE-RED X GAMEDAY X MARK *RC

aAa: 465 A1A2 Kappa-caseine: AA

Reg. Nr. HO840003267428205

Moeder: SIEMERS GD PARIS 36374-ET VG-85

Grootmoeder: SIEMERS MARK PARIS 31989-ET VG-85



Siemers Pamaze-Red-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

81% Betr

Holstein exterieurindex 2.04

Totaal exterieur	0.82	Lichaamscapaciteit	0.91	type	-0.30	uier	0.78	beenwerk	0.51
Hoogtemaat	klein					0.76	groot		
Voorhand	smal					0.65	breed		
Inhoud	weinig					0.20	veel		
Openheid	weinig					-0.26	open		
Kruisbreedte	smal					0.77	breed		
Kruisligging	oplopend					1.05	hellend		
Benenzijaanzicht	steil					0.74	krom		
Benenachteraanzicht	hakkig					0.76	recht		
Klauwhoek	weinig					0.78	veel		
Beengebruik	laag					0.61	hoog		
Vooruieraanhechting	los					1.09	vast		
Achteruierhoogte	laag					0.95	hoog		
Achteruierbreedte	smal					0.85	breed		
Ophangband	zwak					0.23	sterk		
Uierdiepte	diep					1.12	ondiep		
Voorspeenplaatsing	wijd					0.70	nauw		
Achterspeenplaatsing	wijd					0.29	nauw		
Speenlengte	kort					0.30	lang		

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



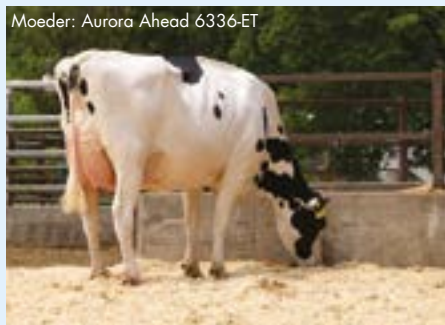
melk (lbs)	706
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/32
vet %/vet (lbs)	0.07/48
% Betr	82
levensduur	3.1
celgetal	2.78
melksnelheid	6.93
dochtersvruchtbaarheid	1.1
bevruchttingspercentage koe	1.5
Eerste inseminatie tot dracht	2.7
vruchtbaarheidsindex	1.3
bevruchting	2.5
geboortegemak/% Betr	1.4/91
Lv. Geboorte	4.0
TPI	3022
NM\$	414
HHP\$	642

Wellness: 08-26**Zoetis CDCB**

DWP\$	731	
Mastitis/% Betr	101/39%	1.7/75%
Kreupelheid/% Betr	106/30%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	104/26%	0.6/69%
Baarmoederontsteking/% Betr	108/34%	2.0/68%
Abortus/% Betr	110/29%	
Tweelingen/% Betr	108/34%	
Cysteuze eierstok/% Betr	98/14%	
Melkziekte/% Betr	90/41%	-0.1/61%
Ketose/% Betr	108/39%	1.4/68%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	102/34%	0.1/71%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	103/38%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/32%	0.3/57%
Kalverdiarree/% Betr	100/57%	-0.2/53%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	111/42%	



Moeder: AURORA AHEAD 6336-ET EX-90
 Grootmoeder: AURORA MEDLEY 20864 VG-85



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	82% Betr	Holstein exterieurindex 1.76
Totaal exterieur	1.14	Lichaamscapaciteit	-0.12	type -0.14	uier 1.20
Hoogtemaat	klein				0.61 groot
Voorhand	smal				-0.22 breed
Inhoud	weinig				-0.47 veel
Openheid	weinig				0.52 open
Kruisbreedte	smal				1.04 breed
Kruisligging	oplopend				0.38 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.93 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.96 recht
Klauwhoek	weinig				1.01 veel
Beengebruik	laag				0.62 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.42 vast
Achteruierhoogte	laag				1.25 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.66 breed
Ophangband	zwak				0.51 sterk
Uierdiepte	diep				1.37 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.16 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.21 nauw
Speenlengte	kort				0.13 lang

GUSA Eval. 08-26	
0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	874
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/45
vet %/vet (lbs)	0.23/98
% Betr	82
levensduur	5.6
celgetal	2.71
melksnelheid	7.04
dochtersvruchtbaarheid	3.6
bevruchtingspercentage koe	5.9
Eerste inseminatie tot dracht	17.2
vruchtbaarheidsindex	4.0
bevruchting	-2.2
geboortegemak/% Betr	1.2/96
Lv. Geboorte	3.7
TPI	3496
NM\$	898
HHP\$	1152



Wellness: 08-26		Zoetis	CDCB
DWP\$		1209	
Mastitis/% Betr		107/47%	4.1/75%
Kreupelheid/% Betr		106/41%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr		100/40%	0.3/73%
Baarmoederontsteking/% Betr		112/45%	2.2/73%
Abortus/% Betr		103/37%	
Tweelingen/% Betr		101/46%	
Cysteuze eierstok/% Betr		97/25%	
Melkziekte/% Betr		94/49%	-0.1/65%
Ketose/% Betr		102/49%	0.3/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr		98/46%	0.1/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr		101/47%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr		102/45%	1.0/80%
Kalverdiarree/% Betr		90/94%	-1.9/63%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr		98/51%	

POWERPOLLED-PP-RED



250HO17146 AOT POWERPOLLED-PP-REDET PP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
EMPOWER-P *RC X BOEING-P-RED X HAWAI *RC aAa: 432 A2A2 Kappa-caseine: AB
 Reg. Nr. HO840003250270881

Moeder: AOT BOEING HAWAII-ET GP-83
 Grootmoeder: AOT HAWAI HOLLY-ET EX-91



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 0.52
Totaal exterieur	-0.10	Lichaamscapaciteit	-0.23	type -0.87	uier -0.13
Hoogtemaat	klein				0.21 groot
Voorhand	smal				-0.42 breed
Inhoud	weinig				-0.56 veel
Openheid	weinig				-0.26 open
Kruisbreedte	smal				-0.34 breed
Kruisligging	oplopend				-0.03 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.51 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.19 recht
Klauwhoek	weinig				0.61 veel
Beengebruik	laag				0.40 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.23 vast
Achteruierhoogte	laag				-0.44 hoog
Achteruierbreedte	smal				-0.33 breed
Ophangband	zwak				0.02 sterk
Uierdiepte	diep				0.65 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.44 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.14 nauw
Speenlengte	kort				-0.88 lang

GUSA Eval. 08-26	
0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	1358
eiwit %/eiwit (lbs)	-0.02/39
vet %/vet (lbs)	-0.09/32
% Betr	80
levensduur	2.8
celgetal	2.91
melksnelheid	7.11
dochtersvruchtbaarheid	2.4
bevruchtingspercentage koe	2.7
Eerste inseminatie tot dracht	11.1
vruchtbaarheidsindex	2.3
bevruchting	0.7
geboortegemak/% Betr	1.0/95
Lv. Geboorte	3.5
TPI	2980
NM\$	509
HHP\$	639



Wellness: 08-26		Zoetis	CDCB
DWP\$		533	
Mastitis/% Betr		98/39%	0.6/72%
Kreupelheid/% Betr		97/32%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr		104/27%	0.3/70%
Baarmoederontsteking/% Betr		101/34%	1.4/69%
Abortus/% Betr		109/32%	
Tweelingen/% Betr		99/35%	
Cysteuze eierstok/% Betr		100/15%	
Melkziekte/% Betr		93/40%	-0.2/62%
Ketose/% Betr		97/39%	-0.2/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr		97/35%	0.2/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr		94/39%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr		92/34%	-0.8/66%
Kalverdiarree/% Betr		105/33%	-0.1/40%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr		109/42%	

PUFFIN



250HO17842 BEYOND SSI NITRUS PUFFIN-ET TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
NITROUS X POWERSTAR X DELUXE aAa: 351 A2A2 Kappa-caseine: AB
 Reg. Nr. HO840003284827290

Grootmoeder: AOT Deluxe Hi-Lighted-ET



Moeder: BEYOND POWRSTR 41312-ET G-79
 Grootmoeder: AOT DELUXE HI-LIGHTED-ET EX-91

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 2.32
Totaal exterieur	1.79	Lichaamscapaciteit	0.37	type 1.33	uier 1.26
Hoogtemaat	klein				0.36 groot
Voorhand	smal				0.95 breed
Inhoud	weinig				0.95 veel
Openheid	weinig				1.56 open
Kruisbreedte	smal				1.54 breed
Kruisligging	oplopend				-0.47 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.88 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.51 recht
Klauwhoek	weinig				0.50 veel
Beengebruik	laag				0.81 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.31 vast
Achteruierhoogte	laag				2.02 hoog
Achteruierbreedte	smal				2.71 breed
Ophangband	zwak				0.11 sterk
Uierdiepte	diep				-0.22 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.35 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.32 nauw
Speenlengte	kort				0.42 lang

GUSA Eval. 08-26	
0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	866
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/49
vet %/vet (lbs)	0.26/107
% Betr	80
levensduur	2.4
celgetal	2.80
melksnelheid	7.01
dochtersvruchtbaarheid	1.2
bevruchtingspercentage koe	2.5
Eerste inseminatie tot dracht	7.8
vruchtbaarheidsindex	2.0
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.1/63
Lv. Geboorte	3.7
TPI	3429
NM\$	820
HHP\$	1004



Wellness: 08-26		Zoetis	CDCB
DWP\$		907	
Mastitis/% Betr		103/45%	2.4/72%
Kreupelheid/% Betr		104/36%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr		96/32%	0.2/70%
Baarmoederontsteking/% Betr		100/39%	0.6/69%
Abortus/% Betr		103/33%	
Tweelingen/% Betr		97/39%	
Cysteuze eierstok/% Betr		100/18%	
Melkziekte/% Betr		97/46%	-0.2/62%
Ketose/% Betr		96/43%	-0.2/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr		86/39%	-0.4/71%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr		97/43%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr		85/47%	-1.5/58%
Kalverdiarree/% Betr		103/48%	0.1/50%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr		103/54%	

READY-RED



7HO18235 TRENT-WAY READY-RED-ET TP TM TC TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
EXCLUSIVE-RED X HUHON X PERFECT aAa: 351 A2A2 Kappa-caseine: AB
 Reg. Nr. HO840003294304899

3e M.: Trent-Way-JS Redzone-Red EX-91



Moeder: TRENT-WAY HUH READY-ET VG-86
 Grootmoeder: TRENT-WAY RESBIT-ET EX-91

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 1.61
Totaal exterieur	1.46	Lichaamscapaciteit	0.88	type 1.18	uier 0.31
Hoogtemaat	klein				1.19 groot
Voorhand	smal				1.19 breed
Inhoud	weinig				1.35 veel
Openheid	weinig				1.29 open
Kruisbreedte	smal				1.43 breed
Kruisligging	oplopend				0.78 hellend
Benenzijaanzicht	steil				1.09 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.28 recht
Klauwhoek	weinig				0.40 veel
Beengebruik	laag				1.06 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.27 vast
Achteruierhoogte	laag				0.67 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.33 breed
Ophangband	zwak				1.09 sterk
Uierdiepte	diep				-0.40 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.66 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				1.06 nauw
Speenlengte	kort				0.40 lang

GUSA Eval. 08-26	
0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	973
eiwit %/eiwit (lbs)	0.01/35
vet %/vet (lbs)	0.10/68
% Betr	79
levensduur	2.4
celgetal	2.95
melksnelheid	6.96
dochtersvruchtbaarheid	2.4
bevruchtingspercentage koe	3.7
Eerste inseminatie tot dracht	11.2
vruchtbaarheidsindex	3.3
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.1/64
Lv. Geboorte	3.4
TPI	3179
NM\$	563
HHP\$	700



Wellness: 08-26		Zoetis	CDCB
DWP\$		590	
Mastitis/% Betr		101/32%	1.0/72%
Kreupelheid/% Betr		99/26%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr		102/21%	0.4/69%
Baarmoederontsteking/% Betr		102/28%	1.8/69%
Abortus/% Betr		100/25%	
Tweelingen/% Betr		93/29%	
Cysteuze eierstok/% Betr		94/14%	
Melkziekte/% Betr		98/35%	-0.1/61%
Ketose/% Betr		98/34%	0.7/68%
Lebmaagverplaatsing/% Betr		101/30%	0.4/71%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr		91/34%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr		87/29%	-0.6/51%
Kalverdiarree/% Betr		106/34%	0.6/42%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr		106/38%	

ROADHOUSE-RED



250HO18398 TRENT-WAY ROADHOUSE-RED-ET TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
ENDRICK*RC X HOLYSMOKES X SHIMMER*RC A2A2 Kappa-caseine: BB
 Reg. Nr. HO840003294304935

Moeder: TRENT-WAY HS PANIZ-ET GP-83
 Grootmoeder: MORNINGVIEW S PAISLE-RED-ET VG-88

NIEUW



Grootmoeder: Morningview
 S Paisle-Red VG-88

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	78% Betr	Holstein exterieurindex 1.71
Totaal exterieur	2.08	Lichaamscapaciteit	0.51	type 0.91	uier 1.60 beenwerk 0.91
Hoogtemaat	klein				1.54 groot
Voorhand	smal				0.83 breed
Inhoud	weinig				0.97 veel
Openheid	weinig				1.28 open
Kruisbreedte	smal				0.46 breed
Kruisligging	oplopend				-0.05 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.47 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.62 recht
Klauwhoek	weinig				1.46 veel
Beengebruik	laag				1.02 hoog
Vooruieraanhechting	los				2.31 vast
Achteruierhoogte	laag				2.17 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.95 breed
Ophangband	zwak				0.74 sterk
Uierdiepte	diep				1.87 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.72 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.43 nauw
Speenlengte	kort				0.66 lang

GUSA Eval. 08-26		0 dochters	0 bedrijven
melk (lbs)			701
eiwit %/eiwit (lbs)			0.04/35
vet %/vet (lbs)			0.06/45
% Betr			79
levensduur			2.4
celgetal			2.74
melksnelheid			7.17
dochtersvruchtbaarheid			0.6
bevruchttingspercentage koe			0.9
Eerste inseminatie tot dracht			3.2
vruchtbaarheidsindex			0.5
bevruchting			N/A
geboortegemak/% Betr			0.9/59
Lv. Geboorte			3.5
TPI			3126
NM\$			449
HHP\$			629



Wellness: 08-26		Zoetis	CDCB
DWP\$		532	
Mastitis/% Betr		106/34%	3.5/71%
Kreupelheid/% Betr		101/27%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr		105/21%	0.2/69%
Baarmoederontsteking/% Betr		99/29%	0.9/68%
Abortus/% Betr		92/26%	
Tweelingen/% Betr		102/30%	
Cysteuze eierstok/% Betr		101/14%	
Melkziekte/% Betr		105/36%	0.0/61%
Ketose/% Betr		103/35%	0.3/68%
Lebmaagverplaatsing/% Betr		97/31%	0.1/71%
Luchtweegaandoeningen koe/% Betr		94/35%	
Luchtweegaandoeningen kalf/% Betr		88/31%	-1.0/47%
Kalverdiarree/% Betr		101/30%	0.7/40%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr		98/39%	

ROONIE



14HO17539 PEN-COL ROONIE-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
SHEEPSTER X GAMEDAY X LEGACY aAa: 342 A1A1 Kappa-caseine: AA
 Reg. Nr. HO840003254468284

Moeder: PEN-COL GAMEDAY BAILY-ET VG-88
 Grootmoeder: PEN-COL LEGACY BEST-ET EX-90



Moeder: Morningview S Paisle-Red VG-88

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	82% Betr	Holstein exterieurindex 1.73
Totaal exterieur	0.90	Lichaamscapaciteit	-0.56	type -0.69	uier 1.01 beenwerk 0.55
Hoogtemaat	klein				-0.35 groot
Voorhand	smal				-0.55 breed
Inhoud	weinig				-0.81 veel
Openheid	weinig				0.14 open
Kruisbreedte	smal				0.25 breed
Kruisligging	oplopend				-0.40 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.32 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.59 recht
Klauwhoek	weinig				0.27 veel
Beengebruik	laag				0.41 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.41 vast
Achteruierhoogte	laag				0.79 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.93 breed
Ophangband	zwak				0.12 sterk
Uierdiepte	diep				1.15 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.20 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.03 nauw
Speenlengte	kort				-0.61 lang



Wellness: 08-26		Zoetis	CDCB
DWP\$		1241	
Mastitis/% Betr		105/52%	2.6/75%
Kreupelheid/% Betr		98/45%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr		100/44%	-0.1/73%
Baarmoederontsteking/% Betr		105/49%	1.5/73%
Abortus/% Betr		108/40%	
Tweelingen/% Betr		107/49%	
Cysteuze eierstok/% Betr		102/27%	
Melkziekte/% Betr		96/54%	0.1/65%
Ketose/% Betr		106/52%	1.6/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr		104/48%	0.8/75%
Luchtweegaandoeningen koe/% Betr		100/50%	
Luchtweegaandoeningen kalf/% Betr		99/47%	0.4/59%
Kalverdiarree/% Betr		105/78%	-0.4/58%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr		102/54%	

OCD Hayk Sanborn-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	81% Betr	Holstein exterieurindex 1.28
Totaal exterieur	1.16	Lichaamscapaciteit	1.58	type 0.62	uier 0.74 beenwerk 0.47
Hoogtemaat	klein				1.32 groot
Voorhand	smal				1.43 breed
Inhoud	weinig				0.93 veel
Openheid	weinig				0.31 open
Kruisbreedte	smal				1.86 breed
Kruisligging	oplopend				0.42 hellend
Benenzijaanzicht	steil				-0.01 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.58 recht
Klauwhoek	weinig				0.78 veel
Beengebruik	laag				0.75 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.61 vast
Achteruierhoogte	laag				0.83 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.33 breed
Ophangband	zwak				-0.22 sterk
Uierdiepte	diep				0.85 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.83 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.44 nauw
Speenlengte	kort				0.10 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	825
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/49
vet %/vet (lbs)	0.19/87
% Betr	82
levensduur	3.9
celgetal	2.90
melksnelheid	7.30
dochtersvruchtbaarheid	2.6
bevruchttingspercentage koe	4.6
Eerste inseminatie tot dracht	13.7
vruchtbaarheidsindex	3.3
bevruchting	0.3
geboortegemak/% Betr	1.5/98
Lv. Geboorte	4.4
TPI	3367
NM\$	743
HHP\$	1042

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	102/55%	2.5/76%
Kreupelheid/% Betr	100/47%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/45%	0.5/74%
Baarmoederontsteking/% Betr	109/49%	1.7/73%
Abortus/% Betr	99/45%	
Tweelingen/% Betr	101/50%	
Cysteuze eierstok/% Betr	101/26%	
Melkziekte/% Betr	99/53%	0.0/66%
Ketose/% Betr	98/52%	0.2/73%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	98/49%	0.4/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	101/52%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	104/81%	0.1/86%
Kalverdiarree/% Betr	102/93%	-0.6/78%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	109/86%	

Overgrootmoeder: Endco
Yoder L7933 9839-ET



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	82% Betr	Holstein exterieurindex 1.79
Totaal exterieur	0.86	Lichaamscapaciteit	-0.26	type 0.44	uier 0.44 beenwerk 0.80
Hoogtemaat	klein				0.72 groot
Voorhand	smal				-0.07 breed
Inhoud	weinig				-0.02 veel
Openheid	weinig				1.15 open
Kruisbreedte	smal				0.99 breed
Kruisligging	oplopend				0.62 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.16 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.09 recht
Klauwhoek	weinig				0.30 veel
Beengebruik	laag				0.88 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.66 vast
Achteruierhoogte	laag				0.57 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.18 breed
Ophangband	zwak				0.21 sterk
Uierdiepte	diep				0.37 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.30 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.06 nauw
Speenlengte	kort				0.42 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1287
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/60
vet %/vet (lbs)	0.22/115
% Betr	83
levensduur	3.7
celgetal	2.87
melksnelheid	7.26
dochtersvruchtbaarheid	0.4
bevruchttingspercentage koe	2.2
Eerste inseminatie tot dracht	5.3
vruchtbaarheidsindex	1.2
bevruchting	-0.4
geboortegemak/% Betr	1.8/89
Lv. Geboorte	4.0
TPI	3448
NM\$	968
HHP\$	1108

Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	104/50%	1.9/75%
Kreupelheid/% Betr	102/44%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/47%	-0.1/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	107/50%	1.1/73%
Abortus/% Betr	104/38%	
Tweelingen/% Betr	104/50%	
Cysteuze eierstok/% Betr	95/27%	
Melkziekte/% Betr	95/53%	-0.1/65%
Ketose/% Betr	98/53%	0.1/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	93/49%	0.1/75%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	101/49%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/53%	-1.1/63%
Kalverdiarree/% Betr	102/74%	-0.8/53%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	103/58%	



Moeder: Sandy-Valley Tencel-ET



Moeder: SANDY-VALLEY TENCEL-ET EX-93

Grootmoeder: SANDY-VALLEY CHENILLE-ET VG-88

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

81% Betr

Holstein exterieurindex 2.36

Totaal exterieur	1.59	Lichaamscapaciteit	0.07	type	0.79	uier	1.22	beenwerk	0.63
Hoogtemaat	klein							0.87	groot
Voorhand	smal							0.46	breed
Inhoud	weinig							0.70	veel
Openheid	weinig							1.44	open
Kruisbreedte	smal							0.95	breed
Kruisligging	oplopend							0.06	hellend
Benenzijaanzicht	steil							0.75	krom
Benenachteraanzicht	hakkig							0.65	recht
Klauwhoek	weinig							1.00	veel
Beengebruik	laag							0.81	hoog
Vooruieraanhechting	los							1.53	vast
Achteruierhoogte	laag							2.04	hoog
Achteruierbreedte	smal							1.79	breed
Ophangband	zwak							0.37	sterk
Uierdiepte	diep							0.70	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd							0.45	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd							0.65	nauw
Speenlengte	kort							0.89	lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	883
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/46
vet %/vet (lbs)	0.06/54
% Betr	82
levensduur	1.0
celgetal	2.87
melksnelheid	7.02
dochtervruchtbaarheid	0.9
bevruchttingspercentage koe	2.0
Eerste inseminatie tot dracht	7.7
vruchtbaarheidsindex	0.9
bevruchting	-1.4
geboortegemak/% Betr	1.3/97
Lv. Geboorte	3.7
TPI	3140
NM\$	474
HHP\$	679

Wellness: 08-26

Zoetis CDCB

DWP\$	532	
Mastitis/% Betr	101/52%	1.7/75%
Kreupelheid/% Betr	96/46%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/45%	0.2/73%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/49%	1.3/73%
Abortus/% Betr	97/43%	
Tweelingen/% Betr	98/49%	
Cysteuze eierstok/% Betr	104/26%	
Melkziekte/% Betr	91/55%	-0.2/65%
Ketose/% Betr	91/52%	-0.3/72%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	92/48%	-0.3/74%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	95/51%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	92/91%	0.5/83%
Kalverdiarree/% Betr	105/92%	-0.5/56%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	105/93%	



Moeder: Aurora Perfect 23719-ET



Moeder: AURORA PERFECT 23719-ET VG-88

Grootmoeder: AURORA RAPID 21849-ET VG-88

GUSA-HA Extérieur 08-26

0 dochters 0 bedrijven

82% Betr

Holstein exterieurindex 2.31

Totaal exterieur	1.52	Lichaamscapaciteit	0.19	type	0.70	uier	1.09	beenwerk	1.20
Hoogtemaat	klein							0.57	groot
Voorhand	smal							0.42	breed
Inhoud	weinig							0.25	veel
Openheid	weinig							1.22	open
Kruisbreedte	smal							1.84	breed
Kruisligging	oplopend							-0.49	hellend
Benenzijaanzicht	steil							0.90	krom
Benenachteraanzicht	hakkig							1.92	recht
Klauwhoek	weinig							0.89	veel
Beengebruik	laag							1.08	hoog
Vooruieraanhechting	los							1.39	vast
Achteruierhoogte	laag							1.40	hoog
Achteruierbreedte	smal							1.81	breed
Ophangband	zwak							0.16	sterk
Uierdiepte	diep							0.66	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd							0.34	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd							0.22	nauw
Speenlengte	kort							0.04	lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	1568
eiwit %/eiwit (lbs)	0.01/54
vet %/vet (lbs)	0.08/86
% Betr	83
levensduur	3.9
celgetal	2.89
melksnelheid	7.50
dochtervruchtbaarheid	1.4
bevruchttingspercentage koe	2.9
Eerste inseminatie tot dracht	7.5
vruchtbaarheidsindex	2.2
bevruchting	-1.6
geboortegemak/% Betr	1.5/86
Lv. Geboorte	3.8
TPI	3403
NM\$	794
HHP\$	978

Wellness: 08-26

Zoetis CDCB

DWP\$	913	
Mastitis/% Betr	100/52%	2.0/75%
Kreupelheid/% Betr	103/44%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/43%	0.1/74%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/48%	1.7/73%
Abortus/% Betr	99/39%	
Tweelingen/% Betr	94/48%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/26%	
Melkziekte/% Betr	96/52%	0.0/66%
Ketose/% Betr	97/51%	0.5/73%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/48%	0.8/76%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/50%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	96/49%	0.3/63%
Kalverdiarree/% Betr	109/56%	-0.9/59%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	105/55%	

Moeder: Pine-
Tree Beyond SP
5980-ETMoeder: PINE-TREE BEYOND SP 5980-ET VG-85
Grootmoeder: PINE-TREE 8361 ENGI 9339-ET

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 1.86
Totaal exterieur	0.99	Lichaamscapaciteit	-0.08	type 0.40	uier 0.70
Hoogtemaat	klein				0.20 groot
Voorhand	smal				0.28 breed
Inhoud	weinig				0.29 veel
Openheid	weinig				1.06 open
Kruisbreedte	smal				0.87 breed
Kruisligging	oplopend				0.05 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.55 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.07 recht
Klauwhoek	weinig				0.24 veel
Beengebruik	laag				0.06 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.61 vast
Achteruierhoogte	laag				0.72 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.43 breed
Ophangband	zwak				0.19 sterk
Uierdiepte	diep				0.30 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.46 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.34 nauw
Speenlengte	kort				-0.11 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



melk (lbs)	482
eiwit %/eiwit (lbs)	0.14/52
vet %/vet (lbs)	0.36/117
% Betr	80
levensduur	5.1
celgetal	2.67
melksnelheid	6.76
dochtersvruchtbaarheid	1.4
bevruchtingspercentage koe	3.4
Eerste inseminatie tot dracht	9.5
vruchtbaarheidsindex	2.7
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.7/63
Lv. Geboorte	3.9
TPI	3522
NM\$	1045
HHP\$	1238



Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	109/44%	4.6/72%
Kreupelheid/% Betr	101/35%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/32%	-0.6/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/39%	1.1/69%
Abortus/% Betr	102/33%	
Tweelingen/% Betr	103/39%	
Cysteuze eierstok/% Betr	108/17%	
Melkziekte/% Betr	95/45%	0.0/62%
Ketose/% Betr	101/43%	1.0/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/38%	0.0/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/42%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	92/45%	-1.3/58%
Kalverdiarree/% Betr	102/47%	-1.1/52%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	110/50%	

Moeder: Beyond Shpster 42065-ET

Moeder: BEYOND SHPSTER 42065-ET VG-87
Grootmoeder: AOT DELUXE HI-LIGHTED-ET EX-91

GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 1.92
Totaal exterieur	1.65	Lichaamscapaciteit	0.90	type 1.28	uier 0.90
Hoogtemaat	klein				1.21 groot
Voorhand	smal				1.29 breed
Inhoud	weinig				1.21 veel
Openheid	weinig				1.33 open
Kruisbreedte	smal				1.30 breed
Kruisligging	oplopend				-0.10 hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.40 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.66 recht
Klauwhoek	weinig				0.90 veel
Beengebruik	laag				0.94 hoog
Vooruieraanhechting	los				1.35 vast
Achteruierhoogte	laag				1.39 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.88 breed
Ophangband	zwak				0.10 sterk
Uierdiepte	diep				0.58 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.04 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.04 nauw
Speenlengte	kort				0.07 lang

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven



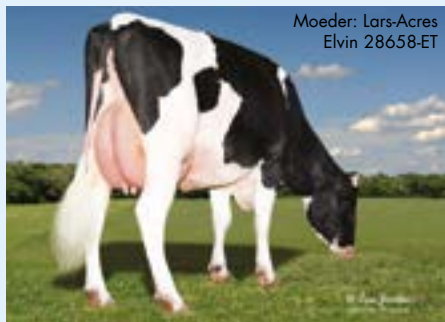
melk (lbs)	410
eiwit %/eiwit (lbs)	0.13/48
vet %/vet (lbs)	0.37/116
% Betr	80
levensduur	3.1
celgetal	2.75
melksnelheid	6.74
dochtersvruchtbaarheid	0.7
bevruchtingspercentage koe	2.2
Eerste inseminatie tot dracht	6.2
vruchtbaarheidsindex	1.6
bevruchting	0.7
geboortegemak/% Betr	1.9/63
Lv. Geboorte	4.3
TPI	3422
NM\$	830
HHP\$	1054



Wellness: 08-26

DWP\$	Zoetis	CDCB
Mastitis/% Betr	105/49%	2.8/72%
Kreupelheid/% Betr	97/39%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/36%	-0.2/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/42%	1.5/70%
Abortus/% Betr	101/34%	
Tweelingen/% Betr	95/43%	
Cysteuze eierstok/% Betr	100/18%	
Melkziekte/% Betr	94/48%	-0.2/62%
Ketose/% Betr	103/46%	0.3/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	93/41%	0.1/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	91/45%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/49%	-1.9/56%
Kalverdiarree/% Betr	96/49%	-2.3/47%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	108/56%	

WOZ-S



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	79% Betr	Holstein exterieurindex 1.25
Totaal exterieur	0.88	Lichaamscapaciteit	-0.19	type 0.44	uier 0.41 beenwerk 0.17
Hoogtemaat	klein				0.71 groot
Voorhand	smal				0.05 breed
Inhoud	weinig				0.17 veel
Openheid	weinig				1.17 open
Kruisbreedte	smal				0.86 breed
Kruisligging	oplopend				0.21 hellend
Benenzijaanzicht	steil				1.36 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.02 recht
Klauwhoek	weinig				-0.24 veel
Beengebruik	laag				0.48 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.46 vast
Achteruierhoogte	laag				0.72 hoog
Achteruierbreedte	smal				0.99 breed
Ophangband	zwak				0.18 sterk
Uierdiepte	diep				0.36 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.20 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.02 nauw
Speenlengte	kort				-0.30 lang

9HO17969 LARS-ACRES ICECUBE WOZ-S-ET TP TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
ICE CUBE-S X ELVIN X RASHAN A2A2 Kappa-caseïne: BB
 Reg. Nr. HO840003270391753

Moeder: LARS-ACRES ELVIN 28658-ET GP-81
 Grootmoeder: LARS-ACRES SSI RAS 26113-ET GP-82

NIEUW

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	789
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/48
vet %/vet (lbs)	0.20/86
% Betr	80
levensduur	3.0
celgetal	2.83
melksnelheid	7.44
dochtervruchtbaarheid	2.0
bevruchtigingspercentage koe	4.2
Eerste inseminatie tot dracht	12.5
vruchtbaarheidsindex	3.3
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.2/62
Lv. Geboorte	3.5
TPI	3322
NM\$	776
HHP\$	959

Wellness: 08-26	Zoetis	CDCB
DWP\$	852	
Mastitis/% Betr	101/44%	2.6/72%
Kreupelheid/% Betr	94/36%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	94/32%	-0.3/70%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/39%	1.2/69%
Abortus/% Betr	105/33%	
Tweelingen/% Betr	100/39%	
Cysteuze eierstok/% Betr	97/17%	
Melkziekte/% Betr	94/43%	-0.2/62%
Ketose/% Betr	104/43%	0.2/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/39%	0.2/72%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	95/43%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	95/43%	-1.0/56%
Kalverdiarree/% Betr	105/44%	0.5/43%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	108/51%	

YUMA-PP



GUSA-HA Extérieur 08-26		0 dochters	0 bedrijven	78% Betr	Holstein exterieurindex 1.64
Totaal exterieur	1.06	Lichaamscapaciteit	-0.49	type 0.51	uier 0.83 beenwerk 0.34
Hoogtemaat	klein				0.34 groot
Voorhand	smal				-0.12 breed
Inhoud	weinig				0.39 veel
Openheid	weinig				1.60 open
Kruisbreedte	smal				1.39 breed
Kruisligging	oplopend				-0.17 hellend
Benenzijaanzicht	steil				1.48 krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.14 recht
Klauwhoek	weinig				0.00 veel
Beengebruik	laag				0.54 hoog
Vooruieraanhechting	los				0.52 vast
Achteruierhoogte	laag				1.29 hoog
Achteruierbreedte	smal				1.35 breed
Ophangband	zwak				0.51 sterk
Uierdiepte	diep				0.43 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.27 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.28 nauw
Speenlengte	kort				-0.01 lang

7HO18135 S-S-I SIEMERS YUMA-PP-ET TP TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
HOWLAND-P X REMOVER PP X ENGINEER aAa: 342 A2A2 Kappa-caseïne: AB
 Reg. Nr. HO840003288815881

Moeder: PINE-TREE 9327 REMO 9951-ET
 Grootmoeder: PINE-TREE 8361 ENGI 9327-ET GP-83

GUSA Eval. 08-26

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1310
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/54
vet %/vet (lbs)	0.08/75
% Betr	79
levensduur	2.9
celgetal	2.93
melksnelheid	7.45
dochtervruchtbaarheid	-0.5
bevruchtigingspercentage koe	0.7
Eerste inseminatie tot dracht	0.2
vruchtbaarheidsindex	0.1
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.8/63
Lv. Geboorte	4.3
TPI	3232
NM\$	753
HHP\$	854

Wellness: 08-26	Zoetis	CDCB
DWP\$	843	
Mastitis/% Betr	104/35%	0.3/72%
Kreupelheid/% Betr	99/29%	
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/22%	0.2/69%
Baarmoederontsteking/% Betr	99/30%	0.9/69%
Abortus/% Betr	100/27%	
Tweelingen/% Betr	100/32%	
Cysteuze eierstok/% Betr	95/13%	
Melkziekte/% Betr	95/37%	-0.1/61%
Ketose/% Betr	93/35%	-0.1/68%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/32%	-0.1/71%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	86/34%	
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	89/40%	0.1/53%
Kalverdiarree/% Betr	104/38%	0.1/45%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	107/46%	

Een genetische strategie eindigt niet bij de beste koeien

Op het melkveebedrijf van Jef en Dries Wuyts in Duffel krijgt elke koe een paring met een duidelijk doel. De beste dieren zorgen met gesekst Holstein-sperma voor de volgende generatie melkkoeien. Voor de overige koeien draait de keuze om één vraag: hoe creëer je zoveel mogelijk economische waarde? Al jarenlang vinden de broers daarop hetzelfde antwoord met Belgisch Witblauw-kruisingssperma van World Wide Sires.

Op een melkveebedrijf draait rendabiliteit om honderden kleine beslissingen die samen een groot verschil maken. Dat is precies de filosofie van Jef en Dries Wuyts. Ze volgen de biestkwaliteit nauwgezet op, voeren de kalveren met veel melk, leggen de droge koeien in het zand en registreren alle managementgegevens rond hun koeien in Uniform-Agri. Door consequent gegevens vast te leggen en op basis daarvan beslissingen te nemen, houden ze hun bedrijfsvoering scherp. Ook wanneer een koe niet geselecteerd wordt om de volgende generatie melkkoeien voort te brengen, krijgt ze alle aandacht.

“Ook een koe waarvan we geen vaarskalf willen aanhouden, verdient een doordachte paring,” vertelt Dries Wuyts. “Met een Belgisch Witblauw-kruisingsskalf van World Wide Sires zie je gewoon het verschil in kwaliteit. Zo’n kalf wil iedereen toch op zijn bedrijf.”

Die focus op kwaliteit stopt niet bij de geboorte. De kalveren blijven ongeveer drie weken op het bedrijf voordat ze verkocht worden. Tegen die tijd hebben ze zich goed ontwikkeld en laten ze hun bespiering al duidelijk zien, wat zich rechtstreeks vertaalt in een hogere marktwaarde.

“Het verschil tussen een goed kruisingsskalf en een minder goed kalf bedraagt al snel €200,” op deze leeftijd, legt Dries uit. “Dat lijkt misschien niet veel, maar op een bedrijf met ongeveer 200 afkalvingen per jaar, waarvan zo’n 70 procent met Belgisch Witblauw wordt geïnsemineerd, betekent dat bijna €28.000 extra opbrengst. Dan wordt kwaliteit plots een heel belangrijk managementonderdeel.”

Die economische meerwaarde mag echter nooit ten koste gaan

van het afkalfgemak. Voor de broers Wuyts zijn een correcte drachtduur en uitstekend geboortegemak absolute voorwaarden bij de keuze van een stier. De drachtduur mag niet langer zijn dan bij een Holstein-paring.

“Alle koeien moeten zonder hulp kunnen afkalven,” zegt Dries resoluut. “Ook ’s nachts zijn de dieren op zichzelf aangewezen. Ik kan me simpelweg niet veroorloven om een stier te gebruiken die geen betrouwbaar geboortegemak geeft. Daar sluiten we geen compromissen over.”

Voor de beste koeien en vaarzen kiezen de broers bewust voor gesekst Holstein-sperma om de volgende generatie melkvee te fokken. De overige dieren worden ingezet voor kwalitatieve Belgisch Witblauw-kruisingen. Zo krijgt iedere koe de paring die het beste past binnen haar rol op het bedrijf.

Dat typeert de manier waarop Jef en Dries ondernemen. Gevoel voor koeien speelt zeker een rol, maar beslissingen worden ook onderbouwd met registraties, cijfers en praktijkervaring. Want voor de broers Wuyts eindigt een goede fokkerij niet bij de beste koeien, maar pas wanneer ook het laatste kalf maximale waarde creëert voor het bedrijf.



Dries Wuyts, Duffel (BE)

Het “Beef on Dairy” programma van World Wide Sires biedt een wetenschappelijk onderbouwde, cijfermatige aanpak om de bedrijfsresultaten te verbeteren in een steeds veranderende melkveehouderij. Door het inzetten van gesekst sperma bij de beste koeien en pinken via ons ULTIMATE programma, maximaliseert u de potentie van uw veestapel en beheerst u de kosten.

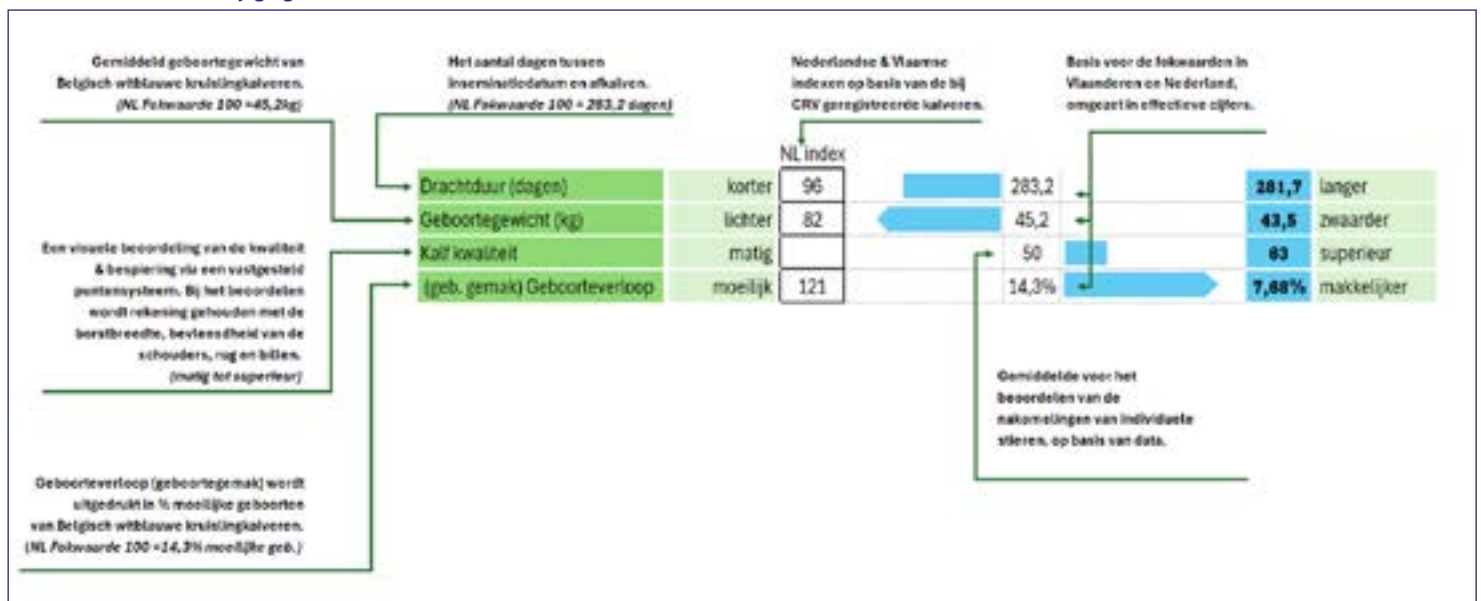
Terwijl jongvee van mindere kwaliteit vaak hoge kosten met zich meebrengt, maakt het kiezen voor kruisingen met hoogwaardige vleesstieren het verschil. Beslissingen zoals het gebruik van een Angus stier – met zijn ongeëvenaarde geboortegemak – versus een Wit-Blauwe stier – voor een hoger opbrengstprijz van het kalf – illustreren hoe u uw strategie kunt afstemmen op de gewenste resultaten.

Met de op data gebaseerde selectie van genetica selecteert u de stieren die het beste passen bij uw fokstrategie, terwijl managementprogramma's alle belangrijke parameters zoals drachtduur,

geboorteverloop en groeipercentages registreren. Dit zorgt voor direct inzicht in de kwaliteit en het rendement van de nakomelingen. Zo draagt elke schakel in de keten bij aan een hoger financieel rendement.

Besprek met uw fokkerijadviseur welke strategie het beste past bij uw bedrijfsvoering en ontdek de meerwaarde van het "Beef on Dairy" concept.

Hoe verzamelen wij gegevens?



Beef on Dairy



OBERON VAN DE KLEINE VENNE

Belgisch Witblauw | Darko x Nevada

- De gescoorde kalveren tonen een indrukwekkende uniformiteit in bespiering en ontwikkeling.
- Kalveren worden geboren met een robuust geboortegewicht, passend bij hun sterke bouw en uitstekende bespiering.
- Uitblinkers in groeipotentieel: deze kalveren zetten na de geboorte een snelle en efficiënte groei in, resulterend in hoge aflevergewichten en maximale opbrengst.
- Een stier die garant staat voor een optimale balans tussen bespiering, correcte drachtduur en maximaal rendement binnen Beef-on-Dairy.

OBERON

		NL index				
Drachtduur (dagen)	korter	98		283,2		282,4 langer
Geboortegewicht (kg)	lichter	94		45,2		44,7 zwaarder
Kalf kwaliteit	matig			50		88 superieur
(geb. gemak) Geboorteverloop	moeilijk	105		14,3%		12,7% makkelijker



BOCCACCIO VAN HET LINDEVELD

Belgisch Witblauw | Mambo x Lennie

- De kalveren van Boccaccio bevestigen zijn sterke punten: een fijne, ruime bespiering en een vlot geboorteverloop.
- De kalveren worden probleemloos geboren en tonen onmiddellijk hun vitaliteit.
- Compact en correct gebouwd, met een uitstekende bespiering die zich duidelijk uitbetaalt bij aflevering.
- Dé ideale stier voor veehouders die zorgeloos willen insemineren en zeker willen zijn van sterke, goed ontwikkelde kalveren. Zoek niet verder!

BOCCACCIO

		NL index				
Drachtduur (dagen)	korter	92		283,2		278,4 langer
Geboortegewicht (kg)	lichter	85		45,2		43,8 zwaarder
Kalf kwaliteit	matig			50		85 superieur
(geb. gemak) Geboorteverloop	moeilijk	113		14,3%		10,2% makkelijker



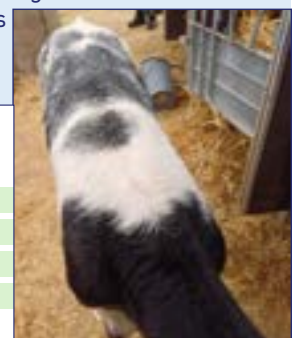
CALLISTO DE ST FONTAINE

Belgisch Witblauw | Dauphin x Attribut

- Callisto bewijst dat uitstekende bespiering en vlotte geboortes perfect samengaan.
- Deze stier blinkt uit met een bovengemiddelde Conception Rate op bedrijven waar gegevens worden verzameld.
- Zijn nakomelingen zijn zeer gewild in de handel en realiseren stevast sterke verkoopprijzen.
- Kortere drachtduur (Fokwaarde 95), wat zorgt voor een vlottere kalving.
- Geboortegewicht (Fokwaarde 83) perfect in balans: vlotte geboortes zonder in te leveren op kwaliteit en groei.

CALLISTO

		NL index				
Drachtduur (dagen)	korter	95		283,2		281,3 langer
Geboortegewicht (kg)	lichter	82		45,2		43,5 zwaarder
Kalf kwaliteit	matig			50		84 superieur
(geb. gemak) Geboorteverloop	moeilijk	117		14,3%		9,0% makkelijker



Beef on Dairy



SPINOZA VAN HET LINDEVELD

Belgisch Witblauw | Bob x Hercules

- Nakomelingen worden vlot geboren met een uitstekend geboortegewicht, ideaal voor een zorgeloze afkalving. De kalveren tonen direct een evenwichtige bespiering en sterke lichaamsbouw.
- Vitaal, levendig en vlotte drinkers gecombineerd met uniformiteit.
- Uitblinkers in groei na de geboorte, wat resulteert in sterk ontwikkelde kalveren bij afleveren.

SPINOZA

		NL index				
Drachtduur (dagen)	korter	95		283,2	281,3	langer
Geboortegewicht (kg)	lichter	86		45,2	43,9	zwaarder
Kalf kwaliteit	matig			50	79	superieur
(geb. gemak) Geboorteverloop	moeilijk	116		14,3%	9,3%	makkelijker



AGRIPPA VAN DE UILENVLUCHT

Belgisch Witblauw | Cachemire x Black Beard

- AGRIPPA hebben we specifiek aangekocht voor zijn zeer gunstige bloedvoering voor drachtduur en geboortegewicht.
- We verwachten van AGRIPPA zeer lichte kalveren, de stier leent zich uitstekend om in te zetten op vaarzen.
- Ook vader Cachemire en moedersvader Black Beard zijn zeer gunstige voor
- drachtduur en geboortegewicht.

AGRIPPA

		NL index				
Drachtduur (dagen)	korter	93		283,2	279,4	langer
Geboortegewicht (kg)	lichter	86		45,2	43,8	zwaarder
Kalf kwaliteit	matig			50	69	superieur
(geb. gemak) Geboorteverloop	moeilijk	113		14,3%	10,2%	makkelijker



VAMONOS DE LA PETITE JUSTICE

Belgisch Witblauw | Donnay x Dauphin

- Kwaliteitsvolle stier die enorme bespiering heeft
- De kalveren zijn lang gerekt en goed bespierd
- Drachtduur en geboortegemak zijn optimaal
- Stier die bijzonder uniforme kalveren geeft

VAMONOS

		NL index				
Drachtduur (dagen)	korter			283,2	281,3	langer
Geboortegewicht (kg)	lichter			45,2	43,5	zwaarder
Kalf kwaliteit	matig			50	83	superieur
(geb. gemak) Geboorteverloop	moeilijk			14,3%	9,6%	makkelijker



Beef on Dairy



AUGUSTUS

Angus

- Geboortegemak van +8, het ras gemiddelde is 6, een hogere score is lichter dan gemiddeld
- Geboortegewicht van -0,4 het ras gemiddelde is +1.3, een lagere score betekent een geboortegewicht wat gemiddeld 750 gram lager ligt dan het gemiddelde.
- Vlotte groeiers
- Goede bevruchter (Deze cijfers zijn op basis van gebruik op Holstein koeien).



FULL CIRCLE

Angus

- Met +11 een gunstige fokwaarde voor geboortegemak
- Luxe kalveren die vlot groeien
- Scoort zeer goed voor marmering (+1.37), behoort daarmee tot de beste 10% Angus-stieren van het ras.



LINCOLN

Angus

- +13 geboortegemak
- Zeer laag geboortegewicht
- Zeer hoge vleesopbrengst
- Top-1% \$AXH (Angus x Holstein in-dex) met +318

E W A Captain (vader van Lincoln)

TERMS OF USE. WARRANTY STATEMENT

Products sold by World Wide Sires, Ltd. or its affiliates to a buyer shall not be used other than as authorized by the terms and conditions in the sales invoice. Each conventionally processed semen straw (not sex sorted) shall be used only for insemination of a female bovine. ALL OTHER USES OF BOVINE SEMEN FROM WORLD WIDE SIRES, LTD. AND ITS AFFILIATES ARE STRICTLY PROHIBITED WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF SELECT SIRES INC. INCLUDING (WITHOUT LIMITATION) GENOTYPING, SEQUENCING, CLONING, GENETIC ANALYSIS, GENETIC MANIPULATION OR FOR RESEARCH. World Wide Sires, Ltd., Select Sires Inc., its member cooperatives, its agents or employees cannot and do not guarantee the conception rate, gender, quality or productivity to be obtained in connection with the use of its products or recommended techniques. It makes no warranties of any kind whatsoever, expressed or implied, which extend beyond the description of its products and hereby disclaims all warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. In the unlikely event that any of our products shall be proven to be defective, damages resulting from their use shall exclude consequential damages and be limited to the purchase price of the product.

Limitations and Conditions of Sale: gender SELECTed semen shall be used only for the single insemination of one female bovine during natural ovulation with the intent to produce single offspring unless specifically approved on an individual customer basis by Sexing Technologies in writing. As a condition of purchasing gender SELECTed semen, the purchaser agrees that gender SELECTed semen will not be reverse sorted or re-sorted unless specifically permitted, in advance, on a case-by-case basis by Select Sires in writing. Select Sires intends to monitor the use of the gender SELECTed semen and vigorously enforce these restrictions on use. Please see <http://www.selectsires.com/designations/genderselected.html> for additional details.

TOP 10 MELK

1.	Rimbot	2513
2.	Has It All	2211
3.	Rupert	1606
4.	Esquire	1512
5.	Pyler	1401
6.	Taos	1360
7.	Sheepster	1217
8.	Figaro	1180
9.	Raiton	1125
10.	Parsly	1120

TOP 10 PONDEN VET & EIWIT

1.	Sheepster	194
2.	Rimbot	179
3.	PBJ	153
4.	Trooper	139
5.	Rupert	134
6.	Riche	130
7.	Raiton	121
8.	Figaro	119
9.	Has It All	110
10.	Taos	106

TOP 10 EXTERIEUR

1.	Has It All	2.74
2.	Parfect	1.86
3.	Figaro	1.77
4.	Rebel-Red	1.74
5.	Esquire	1.39
6.	PBJ	1.33
7.	Raiton	1.28
8.	Riche	1.20
9.	Renegade	1.19
10.	Rager-Red	1.15

TOP 10 CELGETAL

1.	Raiton	2.59
2.	Pyler	2.62
3.	Zappa	2.66
4.	Rimbot	2.66
5.	Esquire	2.70
6.	PBJ	2.72
7.	Riche	2.75
8.	Rebel-Red	2.84
9.	Sheepster	2.84
10.	Figaro	2.90

TOP 10 DWP\$

1.	Rimbot	1270
2.	Sheepster	1155
3.	PBJ	1009
4.	Riche	955
5.	Raiton	872
6.	Trooper	856
7.	Zappa	830
8.	Figaro	784
9.	Pyler	707
10.	Parsly	634

TOP 10 TPI

1.	Sheepster	3547
2.	Rimbot	3471
3.	Trooper	3343
4.	Raiton	3240
5.	Figaro	3240
6.	Has It All	3239
7.	PBJ	3238
8.	Riche	3233
9.	Taos	3226
10.	Zappa	3211

TOP 10 MELK

1.	Fierce	2295
2.	Tubman	1568
3.	Frontenac	1499
4.	Murdock	1464
5.	Powerpolled-PP-Red	1358
6.	Caruthers-S	1315
7.	Yuma-PP	1310
8.	Skeet	1287
9.	Lusby	1277
10.	Day Trip	1268

TOP 10 PONDEN VET & EIWIT

1.	Foonburton	193
2.	MVP-P	185
3.	Fierce	184
4.	Alcatraz	180
5.	Skeet	175
6.	Lighthouse	173
7.	Roonie	170
8.	Leif	169
9.	Walbona	169
10.	Wolff	164

TOP 10 EXTERIEUR

1.	Keuka	2.35
2.	Mickael-P	2.29
3.	Hader	2.29
4.	Graham	2.14
5.	Roadhouse-Red	2.08
6.	Knack	2.00
7.	Puffin	1.79
8.	Alcatraz	1.78
9.	Eskil	1.71
10.	Wolff	1.65

TOP 10 CELGETAL

1.	Intake	2.67
2.	Walbona	2.67
3.	Bellis	2.68
4.	Keuka	2.70
5.	Denyme	2.70
6.	Poplar	2.71
7.	Leif	2.72
8.	Roonie	2.73
9.	Roadhouse-Red	2.74
10.	Confay	2.74

TOP 10 DWP\$

1.	Day Trip	1348
2.	Walbona	1323
3.	Roonie	1241
4.	Poplar	1209
5.	Murdock	1204
6.	MVP-P	1197
7.	Skeet	1174
8.	Fierce	1164
9.	Eeyore	1157
10.	Foonburton	1145

TOP 10 TPI

1.	Walbona	3522
2.	MVP-P	3507
3.	Leif	3504
4.	Poplar	3496
5.	Foonburton	3479
6.	Graham	3475
7.	Murdock	3473
8.	Intake	3473
9.	Roonie	3464
10.	Knack	3457

PRIJSLIJST STIEREN WWS

Roepnaam	Ki Code	Prijs	♀ Prijs	Roepnaam	Ki Code	Prijs	♀ Prijs
Abner	786784	29	49	Murdock	787584	35	59
Agrippa	57378	13		MVP-P	787551		59
Alcatraz	786134	39	65	Oakha-PP	787312	29	49
Ancho Peppr-Red	787049	29	49	Oberon	57364	14	
Athens-Red	787317	29	49	Opie	786474	29	49
Augustus	783480	12		Pamaze-Red	786211	29	49
Bellis	787311	29	49	Parfect	782543	39	59
Boccaccio	57361	14		Parsly	783136	25	45
Callisto	57350	18		PBJ	784959	29	49
Caruthers-S *	787578	39	59	Poplar	786475	35	59
Cirrus-P	783967	25	39	Powerpolled-PP-Red	787313	29	49
Confay	786891	29	49	Puffin	787055	29	49
Day Trip	785940	35	59	Pyler	784521	29	49
Denyme	786133	29	49	Rager-Red	768616	16	35
Eamon	786207	29	49	Raiton	784224	29	49
Eeyore	786024	35	55	Ready-Red	787381	29	49
Eskil	785658	29	49	Rebel-Red	784396	29	
Esquire	784143	29	49	Renegade	782212	29	49
Exclusive-Red	785657	29	49	Riche	787056	29	49
Fierce	787579	39	59	Rimbot	785112	35	55
Figaro	784142	29	49	Roadhouse-Red	787585	35	59
Foonburton	787580	39	59	Roonie	787057	35	55
Frontenac	786208	29	49	Rupert	785933	29	49
Full Circle	784853	12		Sanborn	787586	29	49
Graham	787503	35	55	Sheepster *	784519	65	85
Hader	785661	29	49	Skeet	787587	29	55
Has It All	784394	39	59	Spinoza	57359	13	
Hyoid	786209	35	59	Taos	783041	35	
Intake	787581	29	49	Tentastic	785363	25	47
Keuka	787582	29	49	Trooper	783945	35	55
Kilgore	787052	35	55	Tubman	786212	39	59
Knack	785776	49	69	Vamonos	786771	16	
Leif	787583	29	49	Walbona	787588	35	59
Lighthouse	786295	29	49	Wolff	787314	35	55
Lincoln	787176	12		Woz-S	787468	29	49
Lusby	787053	35	55	Yuma-PP *	787315	29	49
Mellencamp	782654	25	49	Zappa	786213	25	45
Mickael-P	786294	29	49				

* Beperkt beschikbaar
Prijzen onder voorbehoud; excl. BTW.

ONS TEAM

NEDERLAND



Gerrit de Groot
06 25035973
Zuid-Holland / Utrecht /
Betuwe / Noord-Brabant



Herre Kuiper
06 20746972
Friesland /
Noord-Holland



Gidion Hoorn
06 11804274
Flevoland /
Kop van Overijssel



Robert Neppelenbroek
06 13905867
Drenthe / Twente /
Salland



Niels Spekrijse
06 10485662
Gelderland / Twente



Hessel van den Bergh
06 14945822
Groningen /
Noord-Friesland

VLAANDEREN



Michiel Mechelmans
0497 579593
Teamleider België
Business Development
manager / Beef on Dairy



Bart Depelseneer
0472 687775
Meetjesland



Matthias Devreese
0497 816292
Noordwest Vlaanderen /
Zeeland NL



Daniël Terriijn
0476 889144
West Vlaanderen /
Pajottenland



Wilfried Volkaerts
0477 616845
Antwerpen /
Oost-Brabant



Jens van Boxtael
0493 675110
Waasland / Zuid-Oost
Vlaanderen



Jens Ghesquière
0473 670919
Zuid-West Vlaanderen



Pieter Verstraete
0470-075751
West Vlaanderen



Sarah Hoes
ULTIMATE Support

KANTOOR



Bart Soetebier
+31 (0)6 13650496
Sales Manager



Demi van Benthem
+31 (0)513 672200
Operationeel manager



Mark Timmerman
+31 (0)513 672200
ULTIMATE Support



Amber van Benthem
+31 (0)513 672200
Kantoormedewerkster



Jeroen Houweling
+31 (0)513 672200
Kantoormedewerker

BEZORGSERVICE



Jan Bosch
+31(0)513 672200
Bezorgser. NLD / logistiek



Jan Hooijer
+31(0)513 672200
Bezorgservice NLD



Filip Vincke
0470 021905
Bezorgservice BE

Product of the U.S.A.



WORLD WIDE SIRES
world wide sires B-NL B.V.

SPECIALIST IN FOKKERIJ

Postbus 4 | 7950 AA Staphorst | Nederland

Tel: +31 513 672 200 | E-mail: info@wwsires.nl | W: www.wwsires.nl