



MELKKRACHT

JAARGANG 15 | EDITIE 03 | DECEMBER 2023



HAAL ERUIT, WAT ERIN ZIT!



Met de feestdagen in zicht reflecteren veel mensen op het afgelopen jaar. Dat doen wij bij WWS ook, en vanzelfsprekend wordt er dan ook naar de cijfers gekeken. Cijfers zijn cruciaal in het beoordelen van zaken. Het helpt vooral in het bekijken waar we staan en we stellen ons de vraag of dat conform de doelen is die we onszelf hebben gesteld. Het stellen van doelen is voor ieder bedrijf, groot of klein, cruciaal om na te gaan of er vooruitgang wordt geboekt.

Het werken naar een doel is in de basis vrij eenvoudig, dat wil niet zeggen dat het makkelijk is. Maar bij een duidelijke omschrijving zodat scherp staat beschreven wat er bereikt moet worden en er een strategie is, komt er volledige focus en volgt het resultaat. Zoals Henry Ford ooit omschreef; obstakels zijn die enge dingen die je ziet wanneer je het doel uit het oog verliest. En uiteraard zijn er soms dingen onderweg die anders lopen. In theorie is er geen verschil tussen theorie en praktijk, maar zoals u ook zult weten, in de praktijk is dat verschil er zeker.

Met ons ULTIMATE plan, een plan wat door mensen - achterop deze catalogus - vanuit de praktijk is ontwikkeld, helpen wij om samen met u het doel vast te stellen, en hier op een planmatige manier naartoe te werken. In het verhaal van de familie Vereecke kunt u lezen wat ULTIMATE uiteindelijk echt kan doen voor een veestapel én een bedrijf. Een mooie flyer is leuk, maar het gaat om de resultaten die behaald worden, en deze zijn op het bedrijf van deze familie door het uitmuntende management van een extreem hoog niveau.

In deze catalogus vindt u uiteraard zoals u van ons mag verwachten een grote selectie stieren. Sommige zijn al echt oud gedienden. Het zijn stieren die de tand des tijds met verve hebben doorstaan en nog steeds van grote waarde zijn voor de genetische vooruitgang. Een mooi voorbeeld is Renegade. Hij is al geruime tijd een van de paradepaarden van ons programma en met meer dan 4000 dochters in zijn fokwaarde is hij vandaag nog net zo interessant als toen hij voor het eerst

beschikbaar kwam. Naast Renegade, en een aantal zonen en kleinzonen, vindt u naast een groot aantal bewezen stieren ook jonge genomic stieren die binnen de doelen die u stelt het vervoermiddel zijn om dat doel te bereiken.

Om hierin de juiste keuze te maken verwijs ik u, zoals altijd, graag naar de laatste pagina van deze catalogus, de belangrijkste pagina. Op deze pagina een andere indeling dan voorheen, omdat ons team continue groeiend is. Michiel, Jens en Estelle, wellicht heeft u al contact met ze gehad, anders zal dit eerdaags zeker gebeuren. En om te eindigen met een andere quote van Ford: Coming together is a beginning; keeping together is progress, working together is success. En uw succes, is onze passie.

Het hele team van WWS wenst u bijzonder fijne feestdagen en een heel goed 2024.

Bart Soetebier
bart.soetebier@wwsires.nl

December 2023

INHOUD

MELKKRACHT

Cover: Lander Vereecke en Sarah

De betekenis van fokwaarden

Ultimate

Melkkracht in de praktijk

CLARIFIDE Plus

Gesekst sperma / WMS

WWS website

Gebruikskruisingen

Top 10

Prijzen en KI-codes

WWS Team

01	Fokstieren	Candy-PP	24	Recharge	40
	Barclay	5	Chew-P	24	Remedy
	Boeing-P-Red	5	Choices	25	Revolution
03	Capone	6	Cirrus-P	25	Ricochet
	Captivating	6	Cumulus	26	Roman
	Charleston	7	Decree	26	Rompen-Red
04	Conway	7	Elvin	27	Ryker
	Copycat	8	Endear	27	Tannis
	Crown-Red	8	Escape	28	Tentastic
14	Heart	9	Esquire	28	Tracker-Red
	Helix	9	Figaro	29	Truxton
	Highlite	10	Hardy	29	
20	King Doc	10	Harrisenna	30	Jersey/BS stieren
	Lionel	11	Havefun-Red	30	Alcan
	Luster-P	11	High Oohm	31	Caliban
24	Mellencamp	12	Hulu*RC	31	Dabo-P
	Millington	12	Hypnotic	32	Jake
	Parfect	13	Irich-Red	32	Iroquois-P
33	Payload	13	Ison-P	34	Overalls
	Perpetual	16	Jaffa	34	Seismic-PP
	Rager-Red	16	Malone	35	Stoney
48	Renegade	17	Mclovin-Red	35	
	Revelation	17	Pace	36	Gebruikskruisingen
	Sertoli	18	Parsly	36	Augustus
50	Taos	18	Partake	37	Holmes
	Totem	19	Pazzle	37	Full Circle
	Trooper	19	Pylar	38	Oberon
51			Racetrack	38	Boccaccio
	Genomic stieren		Rainy-Red	39	Ensor
	Aladdin-P	23	Raiton	39	Callisto
52	Amen PP	23	Rebel-Red	40	Spinoza

De betekenis van fokwaarden:

TROOPER



14HO15179 PLAIN-KNOLL RENEGAD TROOPER TR TP TC TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT

RENEGADE X LEGENDARY X JOSUPER aAa: 432 A1A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: PLAIN-KNOLL LEGNDRY 1551-ET VG-86

Grootmoeder: PLAIN-KNOLL JOSUPER 794-ET VG-85

Plain-Knoll Trooper 3557



NIEUW



CDCB Genetic Eval. 12-23

123 dochters 38 bedrijven

melk (lbs)	939
eiwit %/eiwit (lbs)	0.11/62
vet %/vet (lbs)	0.24/107
% Betr	94
voerefficiëntie	266
besparing voerkosten	-71
levensduur	4,8
celgetal	3.01
melksnelheid	100
dochtersvruchtbaarheid	1.0
vruchtbaarheidsindex	1.4
bevruchting	0.3
geboortegemak/% Betr	2.3/99
Lv. Geboorte	6.1
TPI	3063
NM\$	974

CDCB/HA Exterieur 12-23		41 dochters	13 bedrijven	89% Betr		
Totaal exterieur	1.84	Lichaamscapaciteit	0.70	type 0.30	uier 1.42	beenwerk 1.72
Hoogtemaat	klein				1.04	groot
Voorhand	smal				0.73	breed
Inhoud	weinig				0.28	veel
Openheid	weinig				0.40	open
Kruisbreedte	smal				0.59	breed
Kruisligging	optopend				-1.01	heliend
Benenzijaanzicht	steil				-0.32	krom
Benenachteraanzicht	hakkig				2.20	recht
Klauwhoek	weinig				1.63	veel
Beengebruik	laag				1.72	hoog
Vooruieraanhechting	los				1.84	vast
Achteruierhoogte	laag				1.84	hoog
Achteruierbreedte	smal				1.86	breed
Ophangband	zwak				0.75	sterk
Uierdiepte	diep				1.33	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.42	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				0.72	nauw
Speenlengte	kort				-0.27	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	890
Mastitis/% Betr	97/60%
Kreupelheid/% Betr	98/49%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/54%
Baarmoederontsteking/% Betr	101/52%
Abortus/% Betr	92/38%
Tweelingen/% Betr	97/49%
Cysteuze eierstok/% Betr	105/31%
Melkziekte/% Betr	97/48%
Ketose/% Betr	103/47%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/44%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	102/45%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	105/47%
Kalverdiarree/% Betr	100/47%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	99/51%

PTA: De fokwaarden in de USA worden weergegeven als PTA fokwaarden, wat staat voor Predicted Transmitting Ability. Dit is een belangrijk verschil ten opzichte van de Nederlandse / Vlaamse fokwaarden waar de genetische aanleg van een stier wordt weergegeven. Het verschil is dat van deze genetische aanleg de helft door de vader vererft wordt, de andere helft is de moeder. In het geval van een PTA waarde is dit een verschil ten opzichte van de referentiepopulatie, en geeft het puur het aandeel van de stier aan, en is het dus 50% van de genetische aanleg van een stier. Wat betreft de melk betekent dit in het geval van Trooper dat de dochters van deze stier gemiddeld 939 ponden meer melk zullen geven dan de dochters van een stier met 0 voor melkaanleg, waarbij 0 het gemiddelde van de basispopulatie is, en de basispopulatie een productie heeft van 12.760 kg. De productie van de basispopulatie is een geprojecteerde productie op basis van volwassen dieren.

Melk: Weergegeven in ponden.

Eiwit: Percentage eiwit / ponden eiwit

% Betr: Percentage betrouwbaarheid van de productie index, in het geval van Trooper is dit 94%

Voer efficiëntie: Voer efficiëntie is de opbrengst van geproduceerde melk, gecorrigeerd voor de kilogrammen vet en eiwit, minus de voerkosten voor extra lichaamsonderhoud.

Besparing voerkosten: Dit houdt in dat dochters van een stier met +100 voor besparing voerkosten 100 ponden droge stof per lactatie minder opnemen dan de gemiddelde koe.

Levensduur: Dit getal is weergegeven in maanden. In het geval van Trooper houdt het in dat zijn dochters gemiddeld een 4,8 maanden hogere levensduur zullen hebben dan een stier die gemiddeld (0) voor dit kenmerk scoort. 0 is hierbij 27,4 maanden productieve levensduur, en dus 2,74 lactaties. In de levensduur fokwaarde worden alleen de eerste 10 maanden van een lactatie meegenomen, dus de 305 dagen productie.

Melksnelheid: 100 is hier het gemiddelde. Lager als 100 is minder snel, en boven de 100 is een hogere melksnelheid.

Dochtersvruchtbaarheid: Dit wordt gemeten aan de hand van de Amerikaanse kengetallen: insemination rate, conception rate en pregnancy rate. 1 punt dochtersvruchtbaarheid betekent een verschil van 4 dagen kortere tussenkalftijd van de dochters van deze stier ten opzichte van een stier met 0. Dochters van Trooper zullen door zijn fokwaarde van +1 gemiddeld een 4 dagen kortere tussenkalftijd hebben.

Vruchtbaarheidsindex: Dit is een samengestelde index waarin de HCR / dochtersvruchtbaarheid pinken, en CCR dochtersvruchtbaarheid bij melkkoeien wordt weergegeven.

Bevruchting: Dit is het bevruchtend vermogen van de stier zelf. Het getal is een percentage wat een stier scoort ten opzichte van de gemiddelde conception rate op een bedrijf.

Geboortegemak: Dit is het percentage moeilijke geboortes, gemeten bij vaarzen. 2.2% is gemiddeld voor dit getal, stieren lager als 2.2% worden gezien als pinkenstier.

L.v. Geboorte: Dit is het percentage dood geboren kalveren, en kalveren die sterven binnen 48 uur na geboorte. Het gemiddelde hier is 8%, een lager percentage is hier gewenst.

PTAT: Dit is de totaal score voor het exterieur, wat weer is onderverdeeld in de onder- en bovenbalk kenmerken. In het geval van Trooper betekent dit dat zijn dochters gemiddeld 1.84 standaard afwijking punt boven het gemiddelde van 0 scoren.

DWP\$: De Dairy Wellness Profit Index is een totaal fokwaarde waarmee de economische levensduur wordt uitgedrukt. In deze fokwaarde zit naast productie, exterieur en vruchtbaarheid 11 Wellness kenmerken voor melk koeien, en 3 voor kalveren, die de gezondheid en dus duurzaamheid van uw veestapel kunnen verbeteren. Lees meer over deze Wellness indexen en CLARIFIDE Plus, op pagina's 20 en 21.

WWS ULTIMATE»»»

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.



Product of the USA

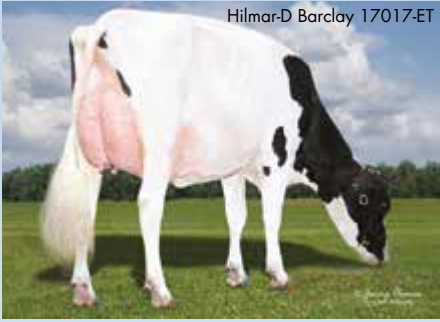
BARCLAY



7HO14804 PENN-ENGLAND BARCLAY-ET TR TP TM TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWV
BUBBA X RUBICON X SUPER aAa: 342 A1A2 Kappa-caseïne: BE

Moeder: ENGLAND-AMMON RCN BIANCA-ET EX-91

Grootmoeder: RICHMOND-FD S BARBARA-ET EX-90



Hilmar-D Barclay 17017-ET



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

2634 dochters 471 bedrijven

melk (lbs)	1420
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/56
vet %/vet (lbs)	0.20/113
% Betr	99
voerefficiëntie	291
besparing voerkosten	165
levensduur	3.1
celgetal	2.96
melksnelheid	101
dochtersvruchtbaarheid	-2.9
vruchtbaarheidsindex	-1.5
bevruchting	0.6
geboortegemak/% Betr	1.6/99
Lv. Geboorte	5.9
TPI	2910
NM\$	943

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	937
Mastitis/% Betr	94/62%
Kreupelheid/% Betr	96/54%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	99/57%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/57%
Abortus/% Betr	106/42%
Tweelingen/% Betr	107/54%
Cysteuze eierstok/% Betr	102/36%
Melkziekte/% Betr	95/53%
Ketose/% Betr	101/53%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	97/49%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/50%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	101/65%
Kalverdiarree/% Betr	100/47%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	93/73%

CDCB/HA Exterieur 12-23 410 dochters 108 bedrijven 97% Betr
 Totaal exterieur 1.41 Lichaamscapaciteit -1.32 type 0.61 uier 1.54 beenwerk 0.61

Hoogtemaat	klein			0.56	groot
Voorhand	smal			-0.63	breed
Inhoud	weinig			0.32	veel
Openheid	weinig			2.52	open
Kruisbreedte	smal			0.94	breed
Kruisligging	oplopend			0.68	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.20	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.13	recht
Klauwhoek	weinig			0.12	veel
Beengebruik	laag			0.92	hoog
Vooruieraanhechting	los			0.73	vast
Achteruierhoogte	laag			2.67	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.35	breed
Ophangband	zwak			2.05	sterk
Uierdiepte	diep			0.26	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.92	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.92	nauw
Speenlengte	kort			0.52	lang

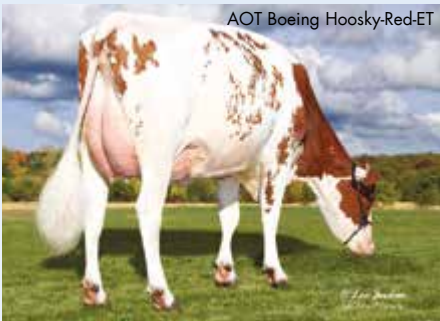
BOEING-P-RED



7HO15203 DEWGOOD 737 BOEING-P-RED PC TC TY TV TL TD HH5C HH1T HH2T HH3T HH4T HH6T HHWV
WEBSTER-P X JEDI X KING-P*RC aAa: 516 A2A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: RI-VAL-RE NORA-ET EX-90

Grootmoeder: RI-VAL-RE KING NONO-PP-ET



AOT Boeing Hoosky-Red-ET



NIEUW



CDCB Genetic Eval. 12-23

115 dochters 68 bedrijven

melk (lbs)	724
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/39
vet %/vet (lbs)	0.15/71
% Betr	93
voerefficiëntie	180
besparing voerkosten	17
levensduur	3.4
celgetal	2.77
melksnelheid	99
dochtersvruchtbaarheid	-0.6
vruchtbaarheidsindex	-0.3
bevruchting	-0.1
geboortegemak/% Betr	1.8/98
Lv. Geboorte	5.9
TPI	2661
NM\$	683

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	809
Mastitis/% Betr	106/57%
Kreupelheid/% Betr	100/46%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	98/49%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/47%
Abortus/% Betr	104/36%
Tweelingen/% Betr	97/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	102/29%
Melkziekte/% Betr	97/47%
Ketose/% Betr	102/41%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/40%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/41%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/36%
Kalverdiarree/% Betr	100/37%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	91/41%

CDCB/HA Exterieur 12-23 17 dochters 12 bedrijven 86% Betr
 Totaal exterieur 1.08 Lichaamscapaciteit 0.16 type 0.00 uier 1.14 beenwerk 0.10

Hoogtemaat	klein			0.84	groot
Voorhand	smal			0.22	breed
Inhoud	weinig			0.18	veel
Openheid	weinig			0.42	open
Kruisbreedte	smal			-0.03	breed
Kruisligging	oplopend			0.21	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-1.60	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.34	recht
Klauwhoek	weinig			1.15	veel
Beengebruik	laag			0.26	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.78	vast
Achteruierhoogte	laag			1.34	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.05	breed
Ophangband	zwak			0.21	sterk
Uierdiepte	diep			1.66	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.50	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.25	nauw
Speenlengte	kort			-0.37	lang

CAPONE



250HO15217 REGAN-DANHOF CAPONE-ET TR TP TM TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
RENEGADE X MODESTY X JEDI aAa: 234 A2A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: REGAN-DANHOF M CRIMSON-ET VG-86

Grootmoeder: REGAN-DANHOF JEDI CASHMERE VG-88



Karlinrock Capone Krystal



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

764 dochters 317 bedrijven

melk (lbs)	1644
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/65
vet %/vet (lbs)	0.01/67
% Betr	92
voerefficiëntie	228
besparing voerkosten	96
levensduur	3.9
celgetal	2.99
melksnelheid	98
dochtersvruchtbaarheid	-0.8
vruchtbaarheidsindex	-0.5
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.0/83
Lv. Geboorte	5.8
TPI	2826
NM\$	810

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	880
Mastitis/% Betr	100/61%
Kreupelheid/% Betr	103/50%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	96/55%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/53%
Abortus/% Betr	99/39%
Tweelingen/% Betr	99/50%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/32%
Melkziekte/% Betr	97/49%
Ketose/% Betr	102/47%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/45%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	95/46%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	99/52%
Kalverdiarree/% Betr	107/48%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	90/52%

CDCB/HA Exterieur 12-23 356 dochters 178 bedrijven 87% Betr
 Totaal exterieur 1.84 Lichaamscapaciteit -0.33 type 1.02 uier 1.40 beenwerk 0.92

Hoogtemaat	klein	1.53	groot
Voorhand	smal	0.21	breed
Inhoud	weinig	0.76	veel
Openheid	weinig	2.05	open
Kruisbreedte	smal	0.40	breed
Kruisligging	oplopend	0.44	hellend
Benenzijaanzicht	steil	1.04	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	1.62	recht
Klauwhoek	weinig	0.97	veel
Beengebruik	laag	1.09	hoog
Vooruieraanhechting	los	1.47	vast
Achteruierhoogte	laag	2.30	hoog
Achteruierbreedte	smal	2.09	breed
Ophangband	zwak	1.17	sterk
Uierdiepte	diep	1.41	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	0.93	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	0.27	nauw
Speenlengte	kort	1.28	lang

CAPTIVATING



250HO15156 LARCREST CAPTIVATING-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
RIVETING X HOTLINE X OCTOBERFEST aAa: 324 A2A2 Kappa-caseïne: AA

Moeder: LARCREST CIA-ET VG-88

Grootmoeder: LARCREST OCT FEST 3136-ET GP-83



JoBo 10736



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

944 dochters 229 bedrijven

melk (lbs)	1436
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/55
vet %/vet (lbs)	0.11/88
% Betr	98
voerefficiëntie	235
besparing voerkosten	25
levensduur	2.4
celgetal	2.80
melksnelheid	99
dochtersvruchtbaarheid	0.0
vruchtbaarheidsindex	0.7
bevruchting	1.1
geboortegemak/% Betr	2.1/99
Lv. Geboorte	6.1
TPI	2881
NM\$	811

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	850
Mastitis/% Betr	101/62%
Kreupelheid/% Betr	100/50%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	104/56%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/53%
Abortus/% Betr	90/39%
Tweelingen/% Betr	99/51%
Cysteuze eierstok/% Betr	102/32%
Melkziekte/% Betr	101/50%
Ketose/% Betr	101/48%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	98/45%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/46%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	104/46%
Kalverdiarree/% Betr	103/62%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	91/51%

CDCB/HA Exterieur 12-23 216 dochters 84 bedrijven 96% Betr
 Totaal exterieur 1.57 Lichaamscapaciteit 0.22 type 1.16 uier 1.11 beenwerk 0.68

Hoogtemaat	klein	2.23	groot
Voorhand	smal	0.46	breed
Inhoud	weinig	0.81	veel
Openheid	weinig	1.94	open
Kruisbreedte	smal	1.34	breed
Kruisligging	oplopend	1.80	hellend
Benenzijaanzicht	steil	-0.44	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	1.33	recht
Klauwhoek	weinig	1.03	veel
Beengebruik	laag	1.05	hoog
Vooruieraanhechting	los	1.41	vast
Achteruierhoogte	laag	2.06	hoog
Achteruierbreedte	smal	1.58	breed
Ophangband	zwak	0.63	sterk
Uierdiepte	diep	1.68	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	1.01	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	1.29	nauw
Speenlengte	kort	-1.22	lang

CHARLESTON



250HO15216 REGAN-DANHOF CHARLESTON-ET TR TP TM TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT

RIVETING X JEDI X JACEY aAa: 243 A1A2 Kappa-caseine: AB

Moeder: REGAN-DANHOF JEDI CASHMERE VG-88

Grootmoeder: OCD JACEY 2421-ET EX-94

Dam: Regan-Danhof Jedi Cashmere



NIEUW



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

50 dochters 36 bedrijven

melk (lbs)	1623
eiwit %/eiwit (lbs)	0.02/56
vet %/vet (lbs)	-0.03/53
% Betr	88
voerefficiëntie	170
besparing voerkosten	-96
levensduur	3.4
celgetal	2.78
melksnelheid	97
dochtersvruchtbaarheid	-0.5
vruchtbaarheidsindex	0.7
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.2/76
Lv. Geboorte	5.9
TPI	2761
NM\$	668

CDCB/HA Exterieur 12-23 34 dochters 26 bedrijven 84% Betr
 Totaal exterieur 1.82 Lichaamscapaciteit 1.11 type 1.18 uier 1.94 beenwerk -0.06

Hoogtemaat	klein			1.87	groot
Voorhand	smal			1.16	breed
Inhoud	weinig			0.95	veel
Openheid	weinig			1.11	open
Kruisbreedte	smal			1.71	breed
Kruisligging	oplopend			1.71	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.90	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.47	recht
Klauwhoek	weinig			1.04	veel
Beengebruik	laag			0.28	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.53	vast
Achteruierhoogte	laag			2.79	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.54	breed
Ophangband	zwak			1.20	sterk
Uierdiepte	diep			1.86	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.29	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.46	nauw
Speenlengte	kort			-0.82	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	715
Mastitis/% Betr	102/65%
Kreupelheid/% Betr	101/53%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/58%
Baarmoederontsteking/% Betr	107/56%
Abortus/% Betr	96/43%
Tweelingen/% Betr	95/54%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/36%
Melkziekte/% Betr	94/53%
Ketose/% Betr	107/51%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	97/48%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	101/49%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	105/50%
Kalverdiarree/% Betr	96/50%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/55%

CONWAY



14HO15223 SANDY-VALLEY R CONWAY-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT

RENEGADE X GRANITE X DRACO aAa: 243 A2A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: SANDY-VALLEY COTTON-ET GP-82

Grootmoeder: SANDY-VALLEY CALICO-ET EX-90

T-Spruce SSI 13196 1852-ET



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

2851 dochters 220 bedrijven

melk (lbs)	344
eiwit %/eiwit (lbs)	0.15/52
vet %/vet (lbs)	0.34/109
% Betr	99
voerefficiëntie	258
besparing voerkosten	-14
levensduur	3.6
celgetal	3.05
melksnelheid	96
dochtersvruchtbaarheid	-0.3
vruchtbaarheidsindex	-0.1
bevruchting	-2.5
geboortegemak/% Betr	2.4/99
Lv. Geboorte	7.4
TPI	2940
NM\$	876

CDCB/HA Exterieur 12-23 563 dochters 80 bedrijven 99% Betr
 Totaal exterieur 1.94 Lichaamscapaciteit 0.37 type 1.18 uier 1.29 beenwerk 1.27

Hoogtemaat	klein			1.55	groot
Voorhand	smal			0.83	breed
Inhoud	weinig			1.16	veel
Openheid	weinig			1.64	open
Kruisbreedte	smal			0.53	breed
Kruisligging	oplopend			-0.10	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.95	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.97	recht
Klauwhoek	weinig			0.88	veel
Beengebruik	laag			1.51	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.22	vast
Achteruierhoogte	laag			1.98	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.43	breed
Ophangband	zwak			0.47	sterk
Uierdiepte	diep			1.38	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.50	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.36	nauw
Speenlengte	kort			0.31	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	861
Mastitis/% Betr	98/62%
Kreupelheid/% Betr	98/51%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	98/55%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/53%
Abortus/% Betr	100/39%
Tweelingen/% Betr	103/51%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/31%
Melkziekte/% Betr	100/49%
Ketose/% Betr	100/47%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/45%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	96/46%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	101/68%
Kalverdiarree/% Betr	105/86%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	94/58%

COPYCAT



7H012974 SANDY-VALLEY COPYCAT-TW-ET TP TC TY TV TL TD HH5C HH1T HH2T HH3T HH4T HH6T HMWT
JEDI X JACEY X SUPER αAa: 315 A1A1 Kappa-caseïne: BB

Moeder: SANDY-VALLEY CONFETICAKE-ET VG-85

Grootmoeder: LARCREST CAKE-ET VG-87



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

4952 dochters 1078 bedrijven

melk (lbs)	1161
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/45
vet %/vet (lbs)	0.12/80
% Betr	99
voerefficiëntie	180
besparing voerkosten	-205
levensduur	2.6
celgetal	2.71
melksnelheid	97
dochternvruchtbaarheid	-0.4
vruchtbaarheidsindex	-0.3
bevruchting	-1.4
geboortegemak/% Betr	2.1/99
Lv. Geboorte	5.8
TPI	2695
NM\$	620

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	889
Mastitis/% Betr	106/93%
Kreupelheid/% Betr	103/81%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/91%
Baarmoederontsteking/% Betr	108/91%
Abortus/% Betr	101/59%
Tweelingen/% Betr	100/90%
Cysteuze eierstok/% Betr	105/56%
Melkziekte/% Betr	90/88%
Ketose/% Betr	101/90%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	93/86%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	104/82%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	105/89%
Kalverdiarree/% Betr	107/89%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	100/91%

CDCB/HA Exterieur 12-23 1761 dochters 465 bedrijven 98% Betr
 Totaal exterieur 1.30 Lichaamscapaciteit 1.42 type 0.45 uier 1.39 beenwerk 0.13

Hoogtemaat	klein				1.33	groot
Voorhand	smal				1.44	breed
Inhoud	weinig				1.00	veel
Openheid	weinig				0.16	open
Kruisbreedte	smal				0.41	breed
Kruisligging	oplopend				-0.53	hellend
Benenzijaanzicht	steil				-1.32	krom
Benenachteraanzicht	hakkig				0.63	recht
Klauwhoek	weinig				0.83	veel
Beengebruik	laag				0.36	hoog
Vooruieraanhechting	los				1.75	vast
Achteruierhoogte	laag				1.45	hoog
Achteruierbreedte	smal				1.69	breed
Ophangband	zwak				1.98	sterk
Uierdiepte	diep				1.63	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				0.49	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				1.40	nauw
Speenlengte	kort				-0.26	lang

CROWN-RED



7H014460 KENMORE TRIPLE CROWN-REDET TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWT
APPRENTICE * RC X DELTA X MCCUTCHEN αAa: 354 A1A2 Kappa-caseïne: AA

Moeder: RI-VAL-RE LIL APPLE-ETS EX-92

Grootmoeder: MS APPLES MC VALENTINE-ET EX-90



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

4319 dochters 1940 bedrijven

melk (lbs)	696
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/43
vet %/vet (lbs)	0.12/61
% Betr	98
voerefficiëntie	163
besparing voerkosten	-59
levensduur	3.5
celgetal	2.68
melksnelheid	98
dochternvruchtbaarheid	-2.2
vruchtbaarheidsindex	-1.8
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	3.1/97
Lv. Geboorte	6.4
TPI	2610
NM\$	574

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	574
Mastitis/% Betr	105/53%
Kreupelheid/% Betr	94/45%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	99/48%
Baarmoederontsteking/% Betr	95/46%
Abortus/% Betr	100/35%
Tweelingen/% Betr	94/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	102/26%
Melkziekte/% Betr	102/44%
Ketose/% Betr	103/41%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	91/40%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	92/40%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	109/42%
Kalverdiarree/% Betr	100/48%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/48%

CDCB/HA Exterieur 12-23 1930 dochters 971 bedrijven 98% Betr
 Totaal exterieur 1.93 Lichaamscapaciteit 0.80 type 1.47 uier 0.96 beenwerk 1.27

Hoogtemaat	klein				1.33	groot
Voorhand	smal				1.18	breed
Inhoud	weinig				1.42	veel
Openheid	weinig				1.50	open
Kruisbreedte	smal				1.39	breed
Kruisligging	oplopend				-0.28	hellend
Benenzijaanzicht	steil				0.11	krom
Benenachteraanzicht	hakkig				1.71	recht
Klauwhoek	weinig				1.26	veel
Beengebruik	laag				1.39	hoog
Vooruieraanhechting	los				1.46	vast
Achteruierhoogte	laag				1.85	hoog
Achteruierbreedte	smal				1.27	breed
Ophangband	zwak				-0.13	sterk
Uierdiepte	diep				1.42	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd				-0.01	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd				-0.55	nauw
Speenlengte	kort				1.00	lang

HEART



250HO15240 WELCOME-TEL HEART 85635-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
RENEGADE X FRAZZLED X MONTROSS aAa: 432 A1A1 Kappa-caseine: BB

Moeder: WELCOME-TEL FRZZLD HEART-ET VG-85

Grootmoeder: COOKIECUTTER MONT HADLEY-ET VG-88

Dam: Welcome-Tel Frzzld Heart-ET



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

533 dochters 195 bedrijven

melk (lbs)	920
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/43
vet %/vet (lbs)	0.12/70
% Betr	90
voerefficiëntie	155
besparing voerkosten	-256
levensduur	4.4
celgetal	2.61
melksnelheid	96
dochtvruchtbaarheid	0.5
vruchtbaarheidsindex	0.9
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.4/86
Lv. Geboorte	7.1
TPI	2779
NM\$	674

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	890
Mastitis/% Betr	105/63%
Kreupelheid/% Betr	104/52%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	96/57%
Baarmoederontsteking/% Betr	110/55%
Abortus/% Betr	101/41%
Tweelingen/% Betr	101/52%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/34%
Melkziekte/% Betr	102/51%
Ketose/% Betr	107/49%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/47%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/48%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	104/52%
Kalverdiarree/% Betr	105/49%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	101/53%

CDCB/HA Exterieur 12-23

263 dochters 133 bedrijven 85% Betr
Totaal exterieur 1.36 Lichaamscapaciteit 1.88 type -0.22 uier 1.50 beenwerk 0.49

Hoogtemaat	klein			1.78	groot
Voorhand	smal			-1.53	breed
Inhoud	weinig			0.48	veel
Openheid	weinig			-0.54	open
Kruisbreedte	smal			0.47	breed
Kruisligging	oplopend			0.44	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.51	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.37	recht
Klauwhoek	weinig			1.53	veel
Beengebruik	laag			0.64	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.26	vast
Achteruierhoogte	laag			1.78	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.43	breed
Ophangband	zwak			0.72	sterk
Oierdiepte	diep			2.48	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.89	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.74	nauw
Speenlengte	kort			0.45	lang

HELIX



14HO07770 AOT SILVER HELIX-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
SILVER X SUPERSIRE X MAN-O-MAN aAa: 432 A1A2 Kappa-caseine: AB

Moeder: COOKIECUTTER SSIRE HAS-ET VG-88

Grootmoeder: COOKIECUTTER MOM HALO-ET VG-88



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

18127 dochters 2961 bedrijven

melk (lbs)	1937
eiwit %/eiwit (lbs)	0.02/65
vet %/vet (lbs)	0.15/118
% Betr	99
voerefficiëntie	302
besparing voerkosten	42
levensduur	0.1
celgetal	3.02
melksnelheid	105
dochtvruchtbaarheid	-2.3
vruchtbaarheidsindex	-1.9
bevruchting	-1.0
geboortegemak/% Betr	2.2/99
Lv. Geboorte	5.9
TPI	2756
NM\$	750

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	736
Mastitis/% Betr	92/90%
Kreupelheid/% Betr	92/86%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/89%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/88%
Abortus/% Betr	96/74%
Tweelingen/% Betr	104/87%
Cysteuze eierstok/% Betr	104/65%
Melkziekte/% Betr	100/80%
Ketose/% Betr	106/86%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/84%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	94/83%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	104/89%
Kalverdiarree/% Betr	105/92%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/93%

CDCB/HA Exterieur 12-23

5666 dochters 1379 bedrijven 99% Betr
Totaal exterieur 1.10 Lichaamscapaciteit 0.13 type 0.93 uier 0.87 beenwerk -0.29

Hoogtemaat	klein			1.51	groot
Voorhand	smal			0.54	breed
Inhoud	weinig			0.86	veel
Openheid	weinig			1.32	open
Kruisbreedte	smal			-0.32	breed
Kruisligging	oplopend			-0.07	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.50	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			-0.25	recht
Klauwhoek	weinig			0.68	veel
Beengebruik	laag			0.16	hoog
Vooruieraanhechting	los			0.52	vast
Achteruierhoogte	laag			1.39	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.30	breed
Ophangband	zwak			1.61	sterk
Oierdiepte	diep			0.91	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.39	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.78	nauw
Speenlengte	kort			0.04	lang

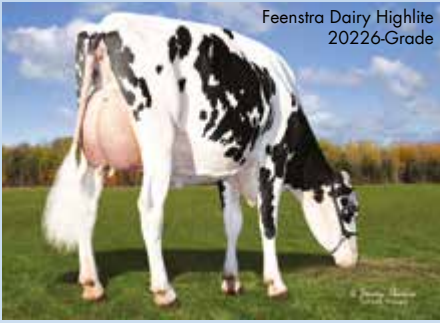
HIGHLITE



14HO14690 **COOKIECUTTER HIGHLITE-ET** TR TP TM TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
COPYCAT X DELTA X DAY aAa: 516 A1A1 Kappa-caseine: AB

Moeder: COOKIECUTTER DTA HABITAN-ET EX-90

Grootmoeder: COOKIECUTTER DAY HALEY-ET VG-88



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

792 dochters 193 bedrijven

melk (lbs)	1202
eiwit %/eiwit (lbs)	0.01/39
vet %/vet (lbs)	0.09/73
% Betr	98
voerefficiëntie	191
besparing voerkosten	88
levensduur	2.5
celgetal	2.78
melksnelheid	103
dochtersvruchtbaarheid	-0.8
vruchtbaarheidsindex	-0.5
bevruchting	-0.6
geboortegemak/% Betr	2.5/95
Lv. Geboorte	5.6
TPI	2638
NM\$	650

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	768
Mastitis/% Betr	108/61%
Kreupelheid/% Betr	99/53%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	89/57%
Baarmoederontsteking/% Betr	98/55%
Abortus/% Betr	94/41%
Tweelingen/% Betr	96/53%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/35%
Melkziekte/% Betr	95/54%
Ketose/% Betr	102/50%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/49%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/49%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	99/61%
Kalverdiarree/% Betr	102/66%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	98/65%

CDCB/HA Exterieur 12-23 202 dochters 62 bedrijven 95% Betr
 Totaal exterieur 1.37 Lichaamscapaciteit 0.02 type 0.79 uier 1.37 beenwerk -0.42

Hoogtemaat	klein			0.85	groot
Voorhand	smal			0.45	breed
Inhoud	weinig			0.70	veel
Openheid	weinig			1.36	open
Kruisbreedte	smal			0.47	breed
Kruisligging	oplopend			-1.13	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.02	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			-0.62	recht
Klauwhoek	weinig			0.46	veel
Beengebruik	laag			-0.14	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.67	vast
Achteruierhoogte	laag			1.64	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.85	breed
Ophangband	zwak			1.64	sterk
Uierdiepte	diep			0.98	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.75	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.09	nauw
Speenlengte	kort			-0.79	lang

KING DOC



250HO12961 **WOODCREST KING DOC** TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
KINGBOY X MACK X SNOWMAN aAa: 234 A1A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: WCD-ZBW MACK DADDY-ET VG-88

Grootmoeder: MS HOVDEN DOLLY-RAE-ET EX-91



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

32206 dochters 6951 bedrijven

melk (lbs)	1571
eiwit %/eiwit (lbs)	0.01/53
vet %/vet (lbs)	0.02/66
% Betr	99
voerefficiëntie	171
besparing voerkosten	-219
levensduur	3.4
celgetal	3.13
melksnelheid	99
dochtersvruchtbaarheid	-1.6
vruchtbaarheidsindex	-1.1
bevruchting	-1.4
geboortegemak/% Betr	2.7/99
Lv. Geboorte	7.4
TPI	2784
NM\$	606

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	433
Mastitis/% Betr	94/78%
Kreupelheid/% Betr	96/70%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	95/78%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/65%
Abortus/% Betr	94/52%
Tweelingen/% Betr	104/73%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/40%
Melkziekte/% Betr	103/61%
Ketose/% Betr	102/60%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/64%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	94/61%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/75%
Kalverdiarree/% Betr	98/75%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	98/78%

CDCB/HA Exterieur 12-23 16801 dochters 4270 bedrijven 99% Betr
 Totaal exterieur 3.22 Lichaamscapaciteit 0.79 type 2.52 uier 2.13 beenwerk 1.97

Hoogtemaat	klein			3.06	groot
Voorhand	smal			1.76	breed
Inhoud	weinig			2.45	veel
Openheid	weinig			3.65	open
Kruisbreedte	smal			2.02	breed
Kruisligging	oplopend			0.17	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.28	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.72	recht
Klauwhoek	weinig			2.66	veel
Beengebruik	laag			2.42	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.50	vast
Achteruierhoogte	laag			3.51	hoog
Achteruierbreedte	smal			4.02	breed
Ophangband	zwak			2.34	sterk
Uierdiepte	diep			1.05	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.68	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			2.46	nauw
Speenlengte	kort			0.54	lang

LIONEL



7HO14454 MR T-SPRUCE FRAZZ LIONEL-ET TR PC TO TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
FRAZZLED X MONTROSS X SUPERSIRE aAa: 423 A2A2 Kappa-caseïne: AA

Moeder: NO-FLA MONTROSS 42446-ET

Grootmoeder: NO-FLA SUPERSIRE 36090-ET VG-85



Jenny-Lou-KJ Lionel Aimee



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

4458 dochters 244 bedrijven

melk (lbs)	3255
eiwit %/eiwit (lbs)	-0.03/92
vet %/vet (lbs)	0.07/148
% Betr	99
voerefficiëntie	415
besparing voerkosten	218
levensduur	2.6
celgetal	2.84
melksnelheid	97
dochtersvruchtbaarheid	-4.5
vruchtbaarheidsindex	-2.5
bevruchting	0.4
geboortegemak/% Betr	2.5/99
Lv. Geboorte	6.1
TPI	3042
NM\$	1173

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 1240

Mastitis/% Betr	95/88%
Kreupelheid/% Betr	100/60%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/77%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/78%
Abortus/% Betr	93/49%
Tweelingen/% Betr	99/74%
Cysteuze eierstok/% Betr	108/45%
Melkziekte/% Betr	94/59%
Ketose/% Betr	104/69%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/59%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	93/59%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	101/93%
Kalverdiarree/% Betr	100/74%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	86/88%

CDCB/HA Exterieur 12-23 609 dochters 77 bedrijven 99% Betr
 Totaal exterieur 0.48 Lichaamscapaciteit -0.74 type 1.20 uier 0.82 beenwerk -0.90

Hoogtemaat	klein			0.17	groot
Voorhand	smal			0.18	breed
Inhoud	weinig			0.12	veel
Openheid	weinig			2.39	open
Kruisbreedte	smal			1.21	breed
Kruisligging	oplopend			-0.80	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.13	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			-0.91	recht
Klauwhoek	weinig			-1.04	veel
Beengebruik	laag			-0.74	hoog
Vooruieraanhechting	los			0.24	vast
Achteruierhoogte	laag			1.67	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.12	breed
Ophangband	zwak			-0.43	sterk
Uierdiepte	diep			-1.25	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			-0.06	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.46	nauw
Speenlengte	kort			-0.15	lang

LUSTER-P



7HO14160 CHERRY-LILY ZIP LUSTER-PET TR PC PO TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
ZIPIT-P X KINGBOY X SUPERSIRE aAa: 432516 A2A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: CHERRY-LOR KBOY LOMA-ET VG-85

Grootmoeder: TIGER-LILY SS LIQUID-ET



Claynook Luster Cale SG



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

14930 dochters 2883 bedrijven

melk (lbs)	1585
eiwit %/eiwit (lbs)	0.00/48
vet %/vet (lbs)	0.06/79
% Betr	99
voerefficiëntie	217
besparing voerkosten	95
levensduur	3.6
celgetal	2.79
melksnelheid	105
dochtersvruchtbaarheid	-0.4
vruchtbaarheidsindex	-0.2
bevruchting	-0.2
geboortegemak/% Betr	2.5/99
Lv. Geboorte	5.4
TPI	2891
NM\$	793

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 791

Mastitis/% Betr	100/81%
Kreupelheid/% Betr	100/50%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/67%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/63%
Abortus/% Betr	100/39%
Tweelingen/% Betr	99/57%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/30%
Melkziekte/% Betr	97/55%
Ketose/% Betr	93/54%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/51%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/45%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/54%
Kalverdiarree/% Betr	101/51%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	90/59%

CDCB/HA Exterieur 12-23 5548 dochters 1583 bedrijven 99% Betr
 Totaal exterieur 2.67 Lichaamscapaciteit -0.12 type 1.77 uier 2.27 beenwerk 1.77

Hoogtemaat	klein			1.78	groot
Voorhand	smal			0.70	breed
Inhoud	weinig			1.41	veel
Openheid	weinig			3.23	open
Kruisbreedte	smal			2.19	breed
Kruisligging	oplopend			0.18	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.42	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.52	recht
Klauwhoek	weinig			1.12	veel
Beengebruik	laag			1.99	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.27	vast
Achteruierhoogte	laag			3.73	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.70	breed
Ophangband	zwak			1.62	sterk
Uierdiepte	diep			1.02	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.80	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.04	nauw
Speenlengte	kort			0.48	lang

MELLENCAMP



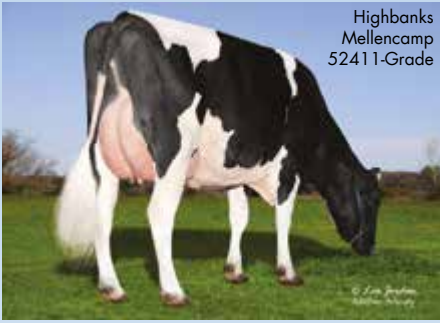
7H015204 FLY-HIGHER MELLENCAMP-ET
RENEGADE X SAMURI X SUPERSHOT

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

aAa: 432 A2A2 Kappa-caseïne: BB

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

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



Highbanks
Mellencamp
52411-Grade



CDCB Genetic Eval. 12-23

124 dochters 27 bedrijven

melk (lbs)	1197
eiwit %/eiwit (lbs)	0.09/64
vet %/vet (lbs)	0.09/71
% Betr	93
voerefficiëntie	220
besparing voerkosten	-15
levensduur	4.0
celgetal	3.01
melksnelheid	96
dochtersvruchtbaarheid	0.9
vruchtbaarheidsindex	1.5
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.2/89
Lv. Geboorte	6.1
TPI	2895
NM\$	818

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	638
Mastitis/% Betr	98/63%
Kreupelheid/% Betr	95/52%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/57%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/55%
Abortus/% Betr	95/40%
Tweelingen/% Betr	100/52%
Cysteuze eierstok/% Betr	104/33%
Melkziekte/% Betr	97/52%
Ketose/% Betr	105/49%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	97/46%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/47%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	88/61%
Kalverdiarree/% Betr	96/49%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	86/53%

CDCB/HA Exterieur 12-23 65 dochters 15 bedrijven 89% Betr
Totaal exterieur 1.64 Lichaamscapaciteit 0.35 type 0.66 uier 1.35 beenwerk 1.06

Hoogtemaat	klein	0.94	groot
Voorhand	smal	0.56	breed
Inhoud	weinig	0.40	veel
Openheid	weinig	0.90	open
Kruisbreedte	smal	0.74	breed
Kruisligging	oplopend	0.99	hellend
Benenzijaanzicht	steil	1.27	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	1.57	recht
Klauwhoek	weinig	0.66	veel
Beengebruik	laag	1.15	hoog
Vooruieraanhechting	los	2.09	vast
Achteruierhoogte	laag	1.30	hoog
Achteruierbreedte	smal	1.27	breed
Ophangband	zwak	0.85	sterk
Uierdiepte	diep	1.60	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	1.32	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	1.34	nauw
Speenlengte	kort	-0.21	lang

MILLINGTON



7H012421 DE-SU MILLINGTON 12074-ET
MILES X SHAMROCK X MAN-O-MAN

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

aAa: 435126 A1A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: DE-SU 1438-ET EX-90

Grootmoeder: CLEAR-ECHO M-O-M 2150-ET VG-87



SS-I Mlgn 10398
11588-ET



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

15055 dochters 2237 bedrijven

melk (lbs)	1194
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/46
vet %/vet (lbs)	0.17/95
% Betr	99
voerefficiëntie	249
besparing voerkosten	194
levensduur	2.1
celgetal	2.68
melksnelheid	102
dochtersvruchtbaarheid	-1.7
vruchtbaarheidsindex	-1.3
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.4/99
Lv. Geboorte	6.0
TPI	2716
NM\$	754

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	887
Mastitis/% Betr	102/95%
Kreupelheid/% Betr	107/95%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/95%
Baarmoederontsteking/% Betr	100/95%
Abortus/% Betr	100/89%
Tweelingen/% Betr	102/94%
Cysteuze eierstok/% Betr	96/62%
Melkziekte/% Betr	103/94%
Ketose/% Betr	99/93%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/94%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	91/94%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	87/93%
Kalverdiarree/% Betr	104/93%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	83/95%

CDCB/HA Exterieur 12-23 4558 dochters 727 bedrijven 99% Betr
Totaal exterieur 0.81 Lichaamscapaciteit -0.31 type 1.40 uier 0.94 beenwerk 0.44

Hoogtemaat	klein	0.47	groot
Voorhand	smal	0.52	breed
Inhoud	weinig	0.91	veel
Openheid	weinig	2.17	open
Kruisbreedte	smal	0.92	breed
Kruisligging	oplopend	-0.03	hellend
Benenzijaanzicht	steil	-0.70	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	0.85	recht
Klauwhoek	weinig	0.13	veel
Beengebruik	laag	0.46	hoog
Vooruieraanhechting	los	-0.16	vast
Achteruierhoogte	laag	1.34	hoog
Achteruierbreedte	smal	3.02	breed
Ophangband	zwak	1.09	sterk
Uierdiepte	diep	-0.47	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	1.05	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	1.26	nauw
Speenlengte	kort	0.65	lang

PARFECT



7HO15085 SIEMERS RENGD PARFECT-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
RENEGADE X DELTA-LAMBDA X DENVER aAa: 324 A2A2 Kappa-caseine: BB

AOT Perfect Honna-ET



Moeder: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91
 Grootmoeder: SIEMERS DENVER PARIS-ET EX-91

IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

2446 dochters 216 bedrijven	
melk (lbs)	1135
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/58
vet %/vet (lbs)	0.18/95
% Betr	99
voerefficiëntie	226
besparing voerkosten	-209
levensduur	4.6
celgetal	2.87
melksnelheid	102
dochtersvruchtbaarheid	-0.3
vruchtbaarheidsindex	0.3
bevruchting	-0.6
geboortegemak/% Betr	2.3/99
Lv. Geboorte	6.0
TPI	3042
NM\$	861

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	721
Mastitis/% Betr	97/57%
Kreupelheid/% Betr	96/45%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	96/50%
Baarmoederontsteking/% Betr	96/48%
Abortus/% Betr	98/33%
Tweelingen/% Betr	103/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/25%
Melkziekte/% Betr	98/44%
Ketose/% Betr	97/42%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/39%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/40%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	104/45%
Kalverdiarree/% Betr	105/83%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	94/47%

CDCB/HA Exterieur 12-23 664 dochters 92 bedrijven 99% Betr
 Totaal exterieur 2.61 Lichaamscapaciteit 1.56 type 0.80 uier 2.12 beenwerk 2.10

Hoogtemaat	klein			1.13	groot
Voorhand	smal			1.39	breed
Inhoud	weinig			0.96	veel
Openheid	weinig			0.69	open
Kruisbreedte	smal			3.20	breed
Kruisligging	oplopend			-0.82	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.18	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			3.77	recht
Klauwhoek	weinig			1.50	veel
Beengebruik	laag			1.78	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.14	vast
Achteruierhoogte	laag			2.93	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.17	breed
Ophangband	zwak			1.82	sterk
Oierdiepte	diep			1.35	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.71	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.42	nauw
Speenlengte	kort			1.02	lang

PAYLOAD



7HO15348 S-SI EISAKU PAYLOAD-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
EISAKU X MATTERS X STOIC aAa: 432 A1A2 Kappa-caseine: BE



Lars-Acres SSI Pyl
26225-ET



NIEUW



Moeder: SEAGULL-BAY AN ALEXANDRA-ET VG-88
 Grootmoeder: NO-FLA STOIC ANNE 40873-ET VG-86

CDCB Genetic Eval. 12-23

63 dochters 19 bedrijven	
melk (lbs)	1814
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/68
vet %/vet (lbs)	0.05/86
% Betr	92
voerefficiëntie	272
besparing voerkosten	177
levensduur	4.4
celgetal	3.07
melksnelheid	102
dochtersvruchtbaarheid	-1.6
vruchtbaarheidsindex	-0.9
bevruchting	-3.4
geboortegemak/% Betr	2.2/97
Lv. Geboorte	5.8
TPI	2900
NM\$	944

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	811
Mastitis/% Betr	98/59%
Kreupelheid/% Betr	95/48%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/53%
Baarmoederontsteking/% Betr	101/51%
Abortus/% Betr	96/38%
Tweelingen/% Betr	96/49%
Cysteuze eierstok/% Betr	96/29%
Melkziekte/% Betr	100/48%
Ketose/% Betr	104/45%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	102/43%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/43%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/56%
Kalverdiarree/% Betr	94/48%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	87/50%

CDCB/HA Exterieur 12-23 17 dochters 5 bedrijven 86% Betr
 Totaal exterieur 1.51 Lichaamscapaciteit -0.20 type 0.79 uier 1.17 beenwerk 1.32

Hoogtemaat	klein			-0.07	groot
Voorhand	smal			0.34	breed
Inhoud	weinig			0.29	veel
Openheid	weinig			1.33	open
Kruisbreedte	smal			0.99	breed
Kruisligging	oplopend			-1.43	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.40	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.46	recht
Klauwhoek	weinig			0.32	veel
Beengebruik	laag			1.20	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.14	vast
Achteruierhoogte	laag			1.15	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.82	breed
Ophangband	zwak			0.96	sterk
Oierdiepte	diep			0.40	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.11	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.21	nauw
Speenlengte	kort			-0.76	lang

Melkkracht in de praktijk ...



Els Korsten

Lander en Sarah, ouders Philip en Ria, broer hannes en zus Sien Vereecke met Pharo dochter Oukje

Bedrijfsreportage familie Vereecke

Na jaren van groei en bouwen is de tijd aangebroken om het bedrijf van de familie Vereecke in Sleidinge verder te optimaliseren. De huidige bedrijfskengetallen getuigen al van een aanzienlijk niveau, maar er is nog zeker ruimte voor verbetering vinden zowel vader Philip als zoon Lander.

Koecomfort voorop

In 1993 nam Philip het ouderlijk bedrijf over van zijn vader Etienne. Het was een gemengd bedrijf met 60 witrode Oost-Vlaamse koeien en 60 witblauwe dieren. Een eerste inkruising met Red Holstein op de witrode dubbeldoelkoeien zorgde voor een sterke productiestijging en een grote sprong voorwaarts qua exterieur. Vanwege de bredere stierkeuze en hogere fokwaarden werd al

vrij snel overgegaan naar zwartbont. In 2018 ruimden de witblauwe plaats voor **extra melkvee en werd het aantal melkkoeien** bijna verdubbeld naar 250 stuks. De bestaande en nieuwe ligboxen werden voorzien van zand om het koecomfort te verhogen. Vermits de daken van de stallen niet geïsoleerd zijn, werden er ventilatoren met verneveling geplaatst. Op warme zomerdagen zorgt dit voor een **grote** daling van de temperatuur. De veestapel is opgedeeld in 2 groepen. De vaarzen en de koeien zitten apart zodat de jonge dieren minder last hebben van de competitie. Tevens zorgt dit voor meer rust in de stal en minder stress.

Focus op vruchtbaarheid

De koe is letterlijk bij de horens gevat als het gaat om de vruchtbaarheid op dit bedrijf. Met een tweewekelijks

Optimaliseren is het bedrijfsmotto

Bedrijfsgegevens :

250 melkkoeien
210 stuks jongvee

MPR 305 d rollend jaargemiddelde : 11857 kg
melk 3,93 % vet 3,42 % eiwit 465 kg vet 406 kg eiwit

Vervangingspercentage : 26%

IR = 75
CR = 43
PR = 33
TKT = 387 dagen

Vrijwillige wachtperiode : 60 dagen

Rantsoen voor 37 kg melk, 23 kg DS :

23 kg mais, 11,5 kg voordroog gras, 6 kg perspulp,
6 kg voederbiet, 2,5 kg soja, 2,5 kg tarwegist-
concentraat, 3,5 kg bierbostel, 1,5 kg gerst, 0,8 kg
spelt, 0,4 kg CCM, 180 gr mineralen, 180 gr krijt

Voederefficiëntie : 1,62

Leeftijd inseminatie pinken : 13 maanden

bezoek van een vruchtbaarheidsspecialist van Rumivet wordt kort op de bal gespeeld. Deze vaste afspraak zorgt voor structuur en de probleemgevallen worden aangepakt volgens een vast protocol. De vruchtbaarheidskengetallen zijn het afgelopen jaar sterk verbeterd door de aanschaf van nieuwe halsbanden die naast tochtdetectie ook de herkauwactiviteit meten. Daarnaast wordt er ook op gebied van selectie strenger omgegaan met minder vruchtbare koeien. Dieren die na 200 dagen nog niet drachtig zijn en geen **32 kg** melk geven, komen in aanmerking om af te voeren. Dochtersvruchtbaarheid (DPR) krijgt in het fokdoel een prominente plaats.

Minder jongvee

Zeer enthousiast spreken de bedrijfsleiders zich uit over het Ultimate concept en het testen met Zoetis. De ultieme manier om de huidige jongveestapel te doen krimpen, is dit verhaal aanpakken op een strategische manier zodat men niet voor **verrassingen** komt te staan. Er wordt momenteel 65 % witblauw gebruikt op het onder eind van de koeien

en 25 % Angus bij de pinken. Daartegenover staat 75 % gesext bij de pinken en 35 % met conventioneel sperma bij de koeien. Het objectief is om van 210 stuks jongvee richting 150 te gaan. De jongveestallen zijn momenteel overbezet, met als gevolg te weinig eet- en ligplaatsen en **lagere vruchtbaarheidsresultaten**. Dit zal de komende tijd gunstig evolueren. Vooral de periodieke opvolging en begeleiding binnen Ultimate wordt sterk gemaakt. Aandachtspunten in de bedrijfsvoering of het fokbeleid worden besproken en aangepakt. Met een gemiddelde DWP\$ waarde van 577 punten, scoort dit bedrijf duidelijk bovengemiddeld. De hoogst scorende pink met 1052 DWP\$ is een dochter van de stier Revelation.

Werkplezier

In hun fokdoel hebben Philip en Lander vooral aandacht voor de totaalindex DWP\$, kilogrammen vet en eiwit (140 ponden) en bovengemiddeld exterieur (min 1,5 PTAT). Vooral dit laatste moet zorgen voor voldoende werkplezier. Een correcte koe melken geeft des te meer voldoening en arbeidsvreugde. Een werkpunt binnen hun veestapel is DPR, hier wil men nog weinig op toegeven en zijn blij met het huidige aanbod WWS-stieren. Bij de koeien lopen nogal wat afstammelingen van King Doc, Epic, Duke en Pharo. Vooral deze laatste stier heeft koeien gebracht die men ten huize Vereecke graag ziet. Eén van hun lievelingskoeien is een Pharo-dochter(zie foto). Beste vaarzen worden er gemolken van Barclay(zie foto), Revelation, Ronald en Milford. Tussen het jongvee lopen dochters van Taos, Conway, Revolution, Captivating, Heart, Ricochet, Parsly en Remedy. Op de huidige inseminatielijst staan : Choices, Esquire, Figaro, High Oohm, Malone, Raiton, Zoar, Ryker. Op de hoogste exterieur pinken wordt Hulu RC gebruikt om, wie weet, iets apart te kunnen fokken.



Barclay dochters

PERPETUAL



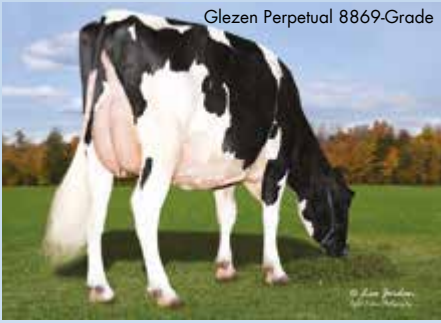
7H015245 WINSTAR LIONEL PERPETUALE-T
LIONEL X MEDLEY X OCTOBERFEST

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

aAa: 432 A1A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: WINSTAR MEDLEY 4365-ET VG-85

Grootmoeder: TRIPLECROWN JW OFEST 142-ET



Glezen Perpetual 8869-Grade



NIEUW



CDCB/HA Exterieur 12-23 69 dochters 9 bedrijven 87% Betr
Totaal exterieur 0.71 Lichaamscapaciteit 0.20 type 0.73 uier 0.50 beenwerk 0.09

Hoogtemaat	klein					-0.10	groot
Voorhand	smal					0.81	breed
Inhoud	weinig					0.35	veel
Openheid	weinig					1.02	open
Kruisbreedte	smal					0.54	breed
Kruisligging	oplopend					-1.43	hellend
Benenzijaanzicht	steil					-0.46	krom
Benenachteraanzicht	hakkig					0.41	recht
Klauwhoek	weinig					0.05	veel
Beengebruik	laag					-0.02	hoog
Vooruieraanhechting	los					0.50	vast
Achteruierhoogte	laag					0.89	hoog
Achteruierbreedte	smal					2.23	breed
Ophangband	zwak					-0.76	sterk
Uierdiepte	diep					-1.01	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd					-0.26	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd					-0.32	nauw
Speenlengte	kort					0.21	lang

CDCB Genetic Eval. 12-23

74 dochters 23 bedrijven

melk (lbs)	1948
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/73
vet %/vet (lbs)	0.20/134
% Betr	92
voerefficiëntie	335
besparing voerkosten	-4
levensduur	4.3
celgetal	2.59
melksnelheid	95
dochtersvruchtbaarheid	-2.7
vruchtbaarheidsindex	-1.6
bevruchting	-1.7
geboortegemak/% Betr	2.5/92
Lv. Geboorte	6.0
TPI	3020
NM\$	1081

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	1335
Mastitis/% Betr	104/64%
Kreupelheid/% Betr	101/53%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	104/59%
Baar moederontsteking/% Betr	108/57%
Abortus/% Betr	99/43%
Tweelingen/% Betr	102/55%
Cysteuze eierstok/% Betr	100/36%
Melkziekte/% Betr	99/53%
Ketose/% Betr	105/50%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/48%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/49%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	106/49%
Kalverdiarree/% Betr	97/53%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/53%

RAGER-RED

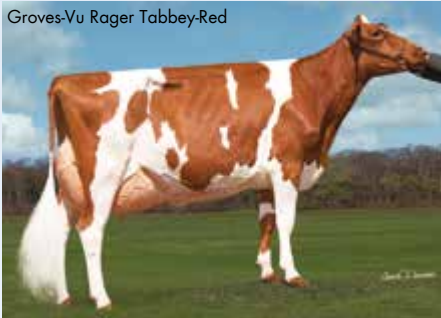


7H012344 RI-VAL-RE RAGER-RED-ET
RELIEF P X OBSERVER X ADVENT-RED

TP TM TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWT
aAa: 342516 A2A2 Kappa-caseïne: AB

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

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



Groves-Vu Rager Tabbeey-Red



CDCB/HA Exterieur 12-23 10294 dochters 3398 bedrijven 99% Betr
Totaal exterieur 1.74 Lichaamscapaciteit 0.96 type 1.26 uier 0.76 beenwerk 1.40

Hoogtemaat	klein					0.99	groot
Voorhand	smal					1.41	breed
Inhoud	weinig					1.72	veel
Openheid	weinig					1.28	open
Kruisbreedte	smal					1.07	breed
Kruisligging	oplopend					0.94	hellend
Benenzijaanzicht	steil					1.29	krom
Benenachteraanzicht	hakkig					1.29	recht
Klauwhoek	weinig					1.32	veel
Beengebruik	laag					1.63	hoog
Vooruieraanhechting	los					1.25	vast
Achteruierhoogte	laag					0.85	hoog
Achteruierbreedte	smal					0.97	breed
Ophangband	zwak					1.74	sterk
Uierdiepte	diep					0.44	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd					1.04	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd					2.29	nauw
Speenlengte	kort					-0.60	lang

IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

28582 dochters 6966 bedrijven

melk (lbs)	889
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/36
vet %/vet (lbs)	0.05/49
% Betr	99
voerefficiëntie	134
besparing voerkosten	-42
levensduur	4.9
celgetal	2.86
melksnelheid	93
dochtersvruchtbaarheid	-0.3
vruchtbaarheidsindex	0.0
bevruchting	-0.7
geboortegemak/% Betr	2.3/99
Lv. Geboorte	5.0
TPI	2611
NM\$	605

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	640
Mastitis/% Betr	104/91%
Kreupelheid/% Betr	103/86%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/90%
Baar moederontsteking/% Betr	98/86%
Abortus/% Betr	93/77%
Tweelingen/% Betr	100/88%
Cysteuze eierstok/% Betr	104/64%
Melkziekte/% Betr	95/83%
Ketose/% Betr	95/86%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	94/84%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/81%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	105/82%
Kalverdiarree/% Betr	100/83%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	107/89%

RENEGADE



250HO14134 S-SI PR RENEGADE-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
JALTAOAK X MILLINGTON X DAVINCI aAa: 213 A1A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: S-SI MLNGTN 10398 11588-ET VG-85

Grootmoeder: S-SI DAVINCI 7514 10398-ET G-77

AOT Renegade Letchworth



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

4243 dochters 474 bedrijven

melk (lbs)	993
eiwit %/eiwit (lbs)	0.09/56
vet %/vet (lbs)	0.18/91
% Betr	99
voerefficiëntie	224
besparing voerkosten	-131
levensduur	3.5
celgetal	2.96
melksnelheid	95
dochtersvruchtbaarheid	1.1
vruchtbaarheidsindex	1.0
bevruchting	-0.3
geboortegemak/% Betr	2.7/99
Lv. Geboorte	7.5
TPI	2945
NM\$	792

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	614
Mastitis/% Betr	93/77%
Kreupelheid/% Betr	97/53%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/64%
Baarmoederontsteking/% Betr	99/65%
Abortus/% Betr	100/37%
Tweelingen/% Betr	100/59%
Cysteuze eierstok/% Betr	100/32%
Melkziekte/% Betr	100/47%
Ketose/% Betr	96/62%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	98/53%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/52%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/78%
Kalverdiarree/% Betr	103/86%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	89/87%

CDCB/HA Exterieur 12-23

1233 dochters 195 bedrijven 99% Betr

Totaal exterieur 1.90 Lichaamscapaciteit 1.18 type 0.55 uier 1.61 beenwerk 2.01

Hoogtemaat	klein	1.58	groot
Voorhand	smal	1.22	breed
Inhoud	weinig	0.65	veel
Openheid	weinig	0.43	open
Kruisbreedte	smal	0.51	breed
Kruisligging	oplopend	0.06	hellend
Benenzijaanzicht	steil	-0.14	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	3.26	recht
Klauwhoek	weinig	1.87	veel
Beengebruik	laag	1.91	hoog
Vooruieraanhechting	los	2.17	vast
Achteruierhoogte	laag	2.30	hoog
Achteruierbreedte	smal	2.21	breed
Ophangband	zwak	0.67	sterk
Oierdiepte	diep	1.85	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	0.46	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	0.48	nauw
Speenlengte	kort	1.12	lang

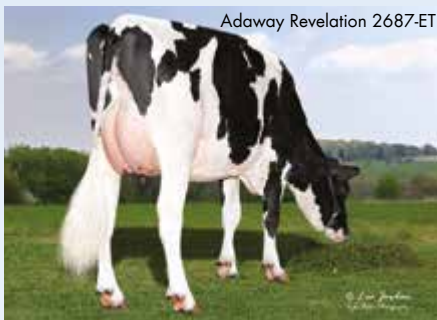
REVELATION



7HO15094 TWIN-RIDGE REVELATION-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
SOLUTION X JEDI X MONTEREY aAa: 432 A2A2 Kappa-caseine: AB

Moeder: TRIPLECROWN-AL JED 23546-ET

Grootmoeder: TRIPLECROWN-AL MONTY 929-ET VG-88



Adaway Revelation 2687-ET



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

1504 dochters 238 bedrijven

melk (lbs)	1436
eiwit %/eiwit (lbs)	0.01/47
vet %/vet (lbs)	0.01/57
% Betr	99
voerefficiëntie	182
besparing voerkosten	104
levensduur	5.4
celgetal	2.63
melksnelheid	99
dochtersvruchtbaarheid	-0.7
vruchtbaarheidsindex	0.3
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.1/99
Lv. Geboorte	5.4
TPI	2787
NM\$	807

Wellness: Zoetis - 12-23

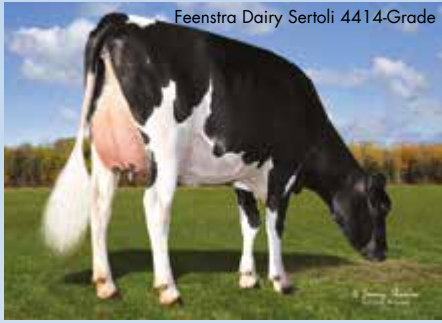
DWP\$	974
Mastitis/% Betr	112/64%
Kreupelheid/% Betr	102/53%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	91/60%
Baarmoederontsteking/% Betr	100/58%
Abortus/% Betr	97/42%
Tweelingen/% Betr	100/56%
Cysteuze eierstok/% Betr	97/36%
Melkziekte/% Betr	92/57%
Ketose/% Betr	99/53%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	96/50%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/48%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	105/50%
Kalverdiarree/% Betr	104/77%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	98/54%

CDCB/HA Exterieur 12-23

190 dochters 44 bedrijven 96% Betr

Totaal exterieur 1.56 Lichaamscapaciteit 0.43 type 0.66 uier 1.64 beenwerk 0.14

Hoogtemaat	klein	1.48	groot
Voorhand	smal	0.52	breed
Inhoud	weinig	0.20	veel
Openheid	weinig	0.94	open
Kruisbreedte	smal	0.80	breed
Kruisligging	oplopend	-0.05	hellend
Benenzijaanzicht	steil	0.57	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	-0.13	recht
Klauwhoek	weinig	0.53	veel
Beengebruik	laag	0.61	hoog
Vooruieraanhechting	los	2.51	vast
Achteruierhoogte	laag	1.94	hoog
Achteruierbreedte	smal	1.78	breed
Ophangband	zwak	0.96	sterk
Oierdiepte	diep	2.02	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	1.05	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	1.09	nauw
Speenlengte	kort	-0.81	lang



Feenstra Dairy Sertoli 4414-Grade



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

1054 dochters 273 bedrijven

melk (lbs)	1458
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/56
vet %/vet (lbs)	0.11/88
% Betr	98
voerefficiëntie	226
besparing voerkosten	-78
levensduur	3.2
celgetal	2.79
melksnelheid	106
dochtersvruchtbaarheid	1.2
vruchtbaarheidsindex	1.7
bevruchting	1.7
geboortegemak/% Betr	2.7/99
Lv. Geboorte	6.7
TPI	2934
NM\$	831

CDCB/HA Exterieur 12-23 262 dochters 87 bedrijven 95% Betr

Totaal exterieur 1.42 Lichaamscapaciteit 1.09 type 0.43 uier 1.57 beenwerk 0.66

Hoogtemaat	klein	1.70	groot
Voorhand	smal	0.99	breed
Inhoud	weinig	0.61	veel
Openheid	weinig	0.38	open
Kruisbreedte	smal	0.67	breed
Kruisligging	oplopend	0.61	hellend
Benenzijaanzicht	steil	1.00	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	1.09	recht
Klauwhoek	weinig	1.02	veel
Beengebruik	laag	0.96	hoog
Vooruieraanhechting	los	1.65	vast
Achteruierhoogte	laag	2.01	hoog
Achteruierbreedte	smal	2.48	breed
Ophangband	zwak	1.52	sterk
Uierdiepte	diep	1.65	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	1.57	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	1.57	nauw
Speenlengte	kort	-1.15	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 813

Mastitis/% Betr	98/61%
Kreupelheid/% Betr	98/53%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/56%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/54%
Abortus/% Betr	93/42%
Tweelingen/% Betr	102/51%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/35%
Melkziekte/% Betr	104/53%
Ketose/% Betr	102/49%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/46%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	105/48%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/48%
Kalverdiarree/% Betr	106/67%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	93/58%



Sandy-Valley Tencil-ET



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

963 dochters 199 bedrijven

melk (lbs)	1445
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/66
vet %/vet (lbs)	0.05/70
% Betr	98
voerefficiëntie	187
besparing voerkosten	-337
levensduur	5.3
celgetal	2.79
melksnelheid	103
dochtersvruchtbaarheid	2.5
vruchtbaarheidsindex	2.1
bevruchting	-0.8
geboortegemak/% Betr	2.4/98
Lv. Geboorte	6.0
TPI	2962
NM\$	808

CDCB/HA Exterieur 12-23 245 dochters 66 bedrijven 97% Betr

Totaal exterieur 1.71 Lichaamscapaciteit 2.02 type 0.00 uier 1.28 beenwerk 1.49

Hoogtemaat	klein	2.05	groot
Voorhand	smal	1.54	breed
Inhoud	weinig	0.78	veel
Openheid	weinig	-0.33	open
Kruisbreedte	smal	1.29	breed
Kruisligging	oplopend	0.25	hellend
Benenzijaanzicht	steil	-0.38	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	1.98	recht
Klauwhoek	weinig	1.92	veel
Beengebruik	laag	1.76	hoog
Vooruieraanhechting	los	2.39	vast
Achteruierhoogte	laag	1.35	hoog
Achteruierbreedte	smal	1.39	breed
Ophangband	zwak	0.94	sterk
Uierdiepte	diep	2.44	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	0.77	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	1.14	nauw
Speenlengte	kort	1.43	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 719

Mastitis/% Betr	97/61%
Kreupelheid/% Betr	101/50%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	106/55%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/53%
Abortus/% Betr	99/39%
Tweelingen/% Betr	98/50%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/32%
Melkziekte/% Betr	96/49%
Ketose/% Betr	98/48%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/45%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/46%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	99/67%
Kalverdiarree/% Betr	98/56%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	92/56%

TOTEM



250HO13531 S-SI MILLINGTON TOTEM-ET TR TP TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
MILLINGTON X JACEY X SUDAN aAa: 423 A1A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: JOSEY-LLC JCY SKYE 8948-ET GP-84

Grootmoeder: DYMENTHOLM SUNVIEW SKYE VG-85

Totem Daughter Group



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

1855 dochters 715 bedrijven

melk (lbs)	788
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/36
vet %/vet (lbs)	0.17/78
% Betr	98
voerefficiëntie	189
besparing voerkosten	50
levensduur	2.6
celgetal	2.67
melksnelheid	106
dochtersvruchtbaarheid	-0.3
vruchtbaarheidsindex	0.0
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.6/99
Lv. Geboorte	7.6
TPI	2747
NM\$	655

CDCB/HA Exterieur 12-23 694 dochters 320 bedrijven 94% Betr
 Totaal exterieur 1.76 Lichaamscapaciteit 0.06 type 1.06 uier 1.78 beenwerk 0.95

Hoogtemaat	klein			1.35	groot
Voorhand	smal			0.38	breed
Inhoud	weinig			0.56	veel
Openheid	weinig			1.80	open
Kruisbreedte	smal			1.61	breed
Kruisligging	oplopend			0.29	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-1.08	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.15	recht
Klauwhoek	weinig			1.14	veel
Beengebruik	laag			1.21	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.23	vast
Achteruierhoogte	laag			1.93	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.05	breed
Ophangband	zwak			1.79	sterk
Uierdiepte	diep			1.77	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			2.22	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.88	nauw
Speenlengte	kort			-0.83	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	849
Mastitis/% Betr	106/66%
Kreupelheid/% Betr	104/59%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/62%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/60%
Abortus/% Betr	98/48%
Tweelingen/% Betr	104/58%
Cysteuze eierstok/% Betr	104/36%
Melkziekte/% Betr	103/56%
Ketose/% Betr	99/57%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	104/53%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	101/56%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	93/50%
Kalverdiarree/% Betr	102/50%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	96/55%

TROOPER



14HO15179 PLAIN-KNOLL RENEGAD TROOPER TR TP TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
RENEGADE X LEGENDARY X JOSUPER aAa: 432 A1A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: PLAIN-KNOLL LEGNDRY 1551-ET VG-86

Grootmoeder: PLAIN-KNOLL JOSUPER 794-ET VG-85

Plain-Knoll Trooper 3557



NIEUW



CDCB Genetic Eval. 12-23

123 dochters 38 bedrijven

melk (lbs)	939
eiwit %/eiwit (lbs)	0.11/62
vet %/vet (lbs)	0.24/107
% Betr	94
voerefficiëntie	266
besparing voerkosten	-71
levensduur	4.8
celgetal	3.01
melksnelheid	100
dochtersvruchtbaarheid	1.0
vruchtbaarheidsindex	1.4
bevruchting	0.3
geboortegemak/% Betr	2.3/99
Lv. Geboorte	6.1
TPI	3063
NM\$	974

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	890
Mastitis/% Betr	97/60%
Kreupelheid/% Betr	98/49%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/54%
Baarmoederontsteking/% Betr	101/52%
Abortus/% Betr	92/38%
Tweelingen/% Betr	97/49%
Cysteuze eierstok/% Betr	105/31%
Melkziekte/% Betr	97/48%
Ketose/% Betr	103/47%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/44%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	102/45%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	105/47%
Kalverdiarree/% Betr	100/47%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	99/51%

CDCB/HA Exterieur 12-23 41 dochters 13 bedrijven 89% Betr
 Totaal exterieur 1.84 Lichaamscapaciteit 0.70 type 0.30 uier 1.42 beenwerk 1.72

Hoogtemaat	klein			1.04	groot
Voorhand	smal			0.73	breed
Inhoud	weinig			0.28	veel
Openheid	weinig			0.40	open
Kruisbreedte	smal			0.59	breed
Kruisligging	oplopend			-1.01	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.32	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.20	recht
Klauwhoek	weinig			1.63	veel
Beengebruik	laag			1.72	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.84	vast
Achteruierhoogte	laag			1.84	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.86	breed
Ophangband	zwak			0.75	sterk
Uierdiepte	diep			1.33	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.42	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.72	nauw
Speenlengte	kort			-0.27	lang

Europees onderzoek wijst uit:

Selecteren op genomische gezondheidskenmerken resulteert in gezondere koeien

Europees praktijkonderzoek toont aan dat koeien die genetisch veel aanleg hebben voor gezondheidskenmerken ook werkelijk minder vaak ziek zijn.

Meer dan bij bijvoorbeeld melkproductie zijn gezondheid en vruchtbaarheid afhankelijk van o.a. de omgeving, voeding en het management van de koe. Hoe meer omgevingsfactoren, hoe lastiger het is om een nauwkeurige fokwaardeschatting te doen op basis van oudergemiddelden. Fokken op gezondheid en vruchtbaarheid kan het beste als je naar het dier zelf kijkt. Met de merkertest van CLARIFIDE® Plus bepalen we de genomische fokwaarden van een vaarskalf uit haar eigen DNA.

Wetenschappelijk onderzoek naar gezondheidskenmerken

Uit Amerikaans wetenschappelijk onderzoek bleek in 2017 al dat koeien met hoge fokwaarden voor gezondheidskenmerken of Wellness Traits®, zoals Mastitis, Kreupelheid en Baarmoederontsteking ook structureel minder vaak last krijgen van deze aandoeningen.

Steeds meer data van Europese koeien

Nu er steeds meer melkveehouders in Europa hun vaarskalveren laten testen met CLARIFIDE Plus, groeit de database met merkerfokwaarden van Europese Holstein-koeien. Deze is nu zo groot, dat onderzoekers specifiek voor de Europese Holstein-veestapel een praktijkonderzoek konden doen naar het verband tussen gezondheidskenmerken en ziekte. In een zogenaamde validatiestudie legden ze de genomische fokwaarden naast de werkelijke geregistreerde ziekte-incidenties van geteste dieren die aan de melk zijn.

Hogere fokwaarde, minder risico op gezondheidsproblemen

In deze validatiestudie analyseerden de onderzoekers de data van 3.609 Holstein-koeien, allemaal geboren in 2015, van 29 melkveebedrijven waaronder uit Nederland, Duitsland en Frankrijk. De gemiddelde, maximum en minimum fokwaarde (STA) geeft de spreiding weer. Waar spreiding is, kun je selecteren.

De gemiddelde genomische fokwaarde voor gezondheidskenmerken ligt rond de 100. Dit is het gemiddelde van de

koeien in het onderzoek. In dit geval alle Europese koeien in het onderzoek. Hoe hoger de fokwaarde, des te lager is het risico dat een dier loopt om ziek te worden. Andersom lopen dieren met een lage fokwaarde meer risico om ziek te worden. Deze aanleg voor gezondheid is erfelijk en kan dus worden doorgegeven aan de nakomelingen.

Tabel 1: Betrouwbaarheid, gemiddelde, minimale en maximale waarden voor genomische fokwaarden van gezondheidskenmerken*

Gezondheidskenmerken	Gemiddelde fokwaarde (STA)	Minimum fokwaarde (STA)	Maximum fokwaarde (STA)
Aan de nageboorte blijven staan	101	75	113
Baarmoederontsteking	101	83	116
Ketose	101	81	114
Lebmaagverplaatsing	100	74	110
Mastitis	100	71	115
Kreupelheid	100	74	113

*gebaseerd op 3.609 Holstein-vaarzen en koeien uit Spanje, Frankrijk, Nederland, Duitsland, Polen, Oekraïne en Rusland.

Merkerfokwaarden versus ziekte-incidentie in de praktijk

Vervolgens maakt het onderzoek een koppeling naar de praktijk door de genetische aanleg te vergelijken met het werkelijke aantal ziektegevallen die de 29 melkveehouders registreerden. Door de koeien op basis van hun fokwaarde per gezondheidskenmerk te verdelen in vier genetische groepen kunnen we aantonen of een goede genetische aanleg voor gezondheid ook daadwerkelijk resulteert in minder ziekte.

Per aandoening zijn in de onderstaande grafieken de verschillen tussen de 25% beste en 25% slechtste genetische groep in beeld gebracht. Als we kijken naar het kenmerk 'aan de nageboorte blijven staan', zien we dat 12,1% van de koeien in de slechtste genetische groep last kreeg van deze aandoening. In de beste genetische groep kreeg maar 6,7% problemen. Een verschil van 45%.

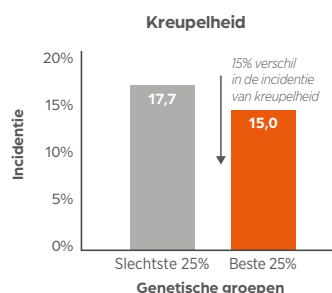
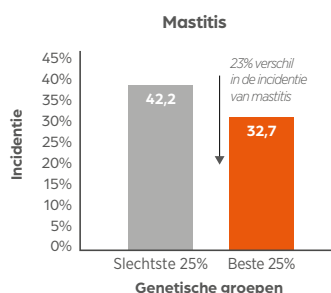
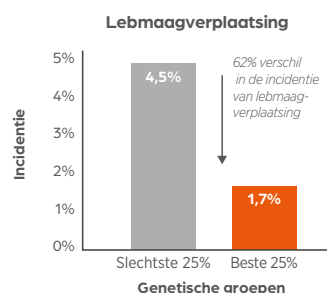
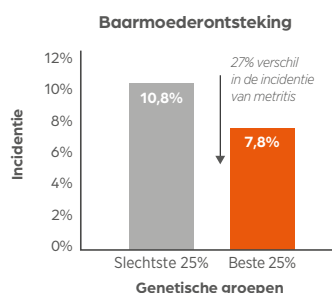
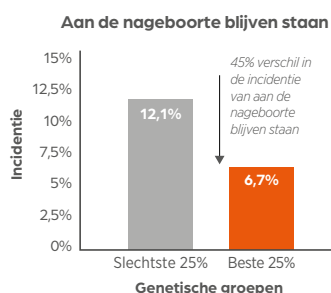
Ook bij mastitis, kreupelheid, baarmoederontsteking en lebmaagverplaatsing waren er duidelijke verschillen. Koeien met een goede genetisch aanleg, hadden minder gezondheidsproblemen. Het kenmerk ketose ontbreekt in deze resultaten, omdat de studie er niet in is geslaagd dit goed te analyseren.

TOP 10 DWP\$ FOKSTIEREN

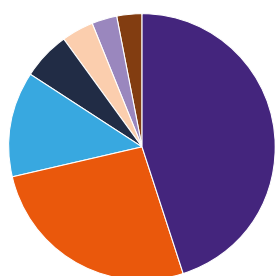
1. Perpetual	1335	6. Millington	887
2. Lionel	1240	7. Capone	880
3. Barclay	937	8. Conway	861
4. Trooper	890	9. Captivating	850
5. Heart	890	10. Sertoli	813

TOP 10 DWP\$ GENOMIC STIEREN

1. Endear	1403	6. Cumulus	1098
2. Decree	1309	7. Choices	1091
3. Elvin	1256	8. Hypnotic	1085
4. Malone	1167	9. Racetrack	1079
5. High Oohm	1121	10. Recharge	1052



WT\$ (Wellness Traits – koegezondheid)



Mastitis	46%
Kreupelheid	27%
Baarmoederontsteking	13%
Lebmaagverplaatsing	6%
Aan de nageboorte blijven staan	4%
Luchtwegaandoeningen koe	3%
Ketose	3%

Alle Wellness Traits in één index

Met deze, en de Amerikaanse validatiestudie is wetenschappelijk bewezen dat selecteren op gezondheidskenmerken bijdraagt aan een gezondere veestapel. In de Wellness Trait®-index (WT\$®) zijn al deze kenmerken samengevat met één getal wat het gemakkelijker maakt om gezondheid mee te nemen in uw fokkerijbeslissingen. In 2022 is de fokwaarde 'Luchtwegaandoeningen koe' nog extra toegevoegd aan de WT\$. Deze is nog niet meegenomen in de validatiestudie.

Met gezonde koeien naar een hoger rendement

Naast gezondheid, zijn er natuurlijk ook nog andere kenmerken belangrijk in uw fokdoel, zoals melkproductie en vruchtbaarheid. Selecteert u op DWP\$? Dan wordt de WT\$ automatisch voor 25% meegenomen. Als u de Wellness Traits meer gewicht wilt geven in uw fokkerij, dan kunt u de WT\$ of de individuele gezondheidskenmerken meenemen bij fokkerijbeslissingen. Zo fokt u op termijn een gezonde veestapel. Gezonde koeien kosten minder tijd én produceren beter. Dat levert meer arbeidsplezier en een hoger rendement op.



Wilt u meer weten over de Wellness Traits en CLARIFIDE Plus voor uw bedrijf? Vraag ernaar bij uw fokkerijspecialist of kijk op www.clarifideplus.nl

MM-30309

Alle handelsmerken zijn eigendom van Zoetis Services LCC of een verwante onderneming of licentiegever.

GESEKST SPERMA + WMS PARINGSADVIES = MAXIMAAL GENETISCHE VOORUITGANG

Breng je veestapel naar een hoger niveau met gesekst sperma van WWS!

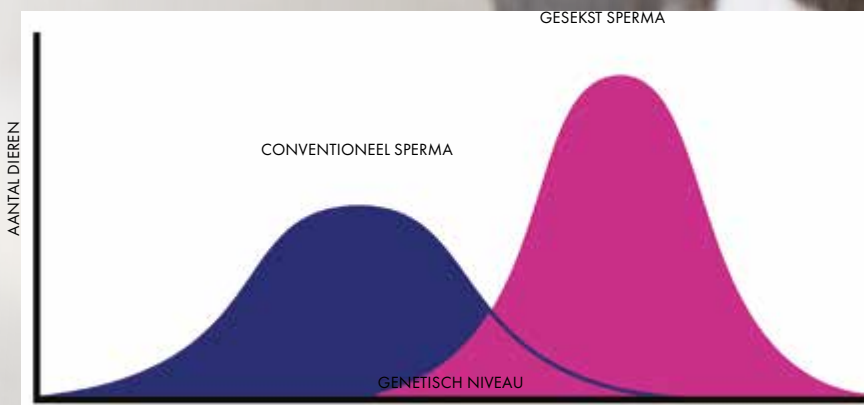
Iedere koe is een micro business en verdient een individuele paring

 **gender SELECTED™**
Ultraplus™

GESEKST SPERMA GEBRUIKEN ALS ONDERDEEL VAN UW GENETISCHE STRATEGIE LEIDT TOT:

- Meer vaarskalveren uit de beste dieren op uw bedrijf
- Een versnelde genetische vooruitgang van uw veestapel
- 98% van onze stieren zijn gesekst beschikbaar

ERVAAR HET VERSCHIL



™gender SELECTED, gender SELECTED 4M, Elite Sireval Fertility and GForce are trademarks of Select Sires Inc. SirevalULTRA and SirevalULTRA 4M are trademarks of Hogen UC. All gender SELECTED semen is processed using SirevalULTRA technology. 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 a single offspring unless specifically approved on an individual customer basis by Select 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/gendersselected.html> for additional details.

WMS 

WORLD WIDE SIRES

BUILDING A BETTER HERD



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



Product of the USA

ALADDIN-P



250HO15963 AR-JOY CU PARI ALADDIN-P-ET TR PC TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
PARFECT X DRASTIC-P X JEDI αAa: 432 A1A2 Kappa-caseïne: BB

Dam: Ar-Joy CU Drastic Apple-ET



Moeder: AR-JOY CU DRAST APPLE-P-ET VG-86
 Grootmoeder: GUIDED-PATH JEDI ARUBA VG-88

CDDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	1374
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/58
vet %/vet (lbs)	0.08/75
% Betr	82
voerefficiëntie	201
besparing voerkosten	-156
levensduur	4.4
celgetal	2.94
melksnelheid	103
dochternvruchtbaarheid	0.2
vruchtbaarheidsindex	0.6
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.0/63
Lv. Geboorte	6.0
TPI	2875
NM\$	781

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	665
Mastitis/% Betr	102/56%
Kreupelheid/% Betr	92/45%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/50%
Baarmoederontsteking/% Betr	99/47%
Abortus/% Betr	95/34%
Tweelingen/% Betr	104/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	100/26%
Melkziekte/% Betr	94/46%
Ketose/% Betr	93/40%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	94/39%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/40%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	104/36%
Kalverdiarree/% Betr	99/44%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/42%

CDDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 1.86 Lichaamscapaciteit 1.28 type 0.43 uier 1.93 beenwerk 0.46

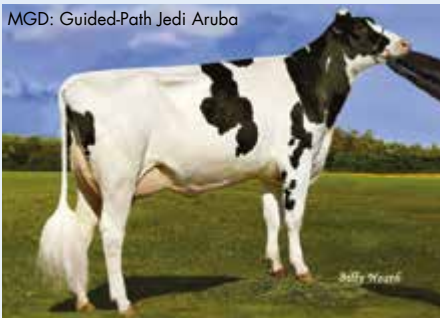
Hoogtemaat	klein			1.40	groot
Voorhand	smal			1.08	breed
Inhoud	weinig			0.87	veel
Openheid	weinig			0.49	open
Kruisbreedte	smal			2.08	breed
Kruisligging	oplopend			0.60	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.72	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.23	recht
Klauwhoek	weinig			0.89	veel
Beengebruik	laag			0.58	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.44	vast
Achteruierhoogte	laag			2.58	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.22	breed
Ophangband	zwak			1.02	sterk
Uierdiepte	diep			2.10	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.21	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.84	nauw
Speenlengte	kort			0.28	lang

AMEN-PP



7HO16099 AR-JOY CU LP AMEN-PP-ET TR PP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
LUSTER-P X DRASTIC-P X JEDI αAa: 342 A2A2 Kappa-caseïne: AB

MGD: Guided-Path Jedi Aruba



Moeder: AR-JOY CU DRAST APPLE-P-ET VG-86
 Grootmoeder: GUIDED-PATH JEDI ARUBA VG-88

CDDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	1402
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/51
vet %/vet (lbs)	0.03/62
% Betr	82
voerefficiëntie	196
besparing voerkosten	95
levensduur	5.2
celgetal	2.61
melksnelheid	100
dochternvruchtbaarheid	-0.6
vruchtbaarheidsindex	-0.3
bevruchting	1.3
geboortegemak/% Betr	3.2/92
Lv. Geboorte	6.0
TPI	2824
NM\$	810

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	770
Mastitis/% Betr	103/60%
Kreupelheid/% Betr	98/47%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/53%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/50%
Abortus/% Betr	95/36%
Tweelingen/% Betr	102/48%
Cysteuze eierstok/% Betr	107/28%
Melkziekte/% Betr	97/49%
Ketose/% Betr	96/43%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	96/42%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	102/41%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	101/38%
Kalverdiarree/% Betr	95/39%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	94/45%

CDDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 1.96 Lichaamscapaciteit 0.49 type 1.37 uier 1.66 beenwerk 0.93

Hoogtemaat	klein			1.97	groot
Voorhand	smal			0.85	breed
Inhoud	weinig			1.07	veel
Openheid	weinig			1.91	open
Kruisbreedte	smal			1.41	breed
Kruisligging	oplopend			-0.57	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.04	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.46	recht
Klauwhoek	weinig			1.35	veel
Beengebruik	laag			1.22	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.30	vast
Achteruierhoogte	laag			2.65	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.21	breed
Ophangband	zwak			0.70	sterk
Uierdiepte	diep			2.03	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			-0.30	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			-0.19	nauw
Speenlengte	kort			0.31	lang

CANDY-PP



14HO16102 PENN-ENGLAND CANDY-PP-ET
EXTRA-P X LUSTER-P X ANSWER PO

TR PP PO TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT

aAa: 345 A2A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: PENN-ENGLAND CANDY 15944P VG-85

Grootmoeder: PENN-ENGLAND CANDY13895P-ET GP-83

Sire: TTM SS Renegade Extra-P-ET



DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1202
eiwit %/eiwit (lbs)	0.02/43
vet %/vet (lbs)	0.02/51
% Betr	82
voerefficiëntie	161
besparing voerkosten	58
levensduur	5.0
celgetal	2.83
melksnelheid	103
dochtersvruchtbaarheid	1.3
vruchtbaarheidsindex	1.2
bevruchting	-0.8
geboortegemak/% Betr	2.0/82
Lv. Geboorte	6.1
TPI	2716
NM\$	708

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	701
Mastitis/% Betr	101/58%
Kreupelheid/% Betr	101/48%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	106/52%
Baarmoederontsteking/% Betr	107/49%
Abortus/% Betr	99/36%
Tweelingen/% Betr	107/47%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/28%
Melkziekte/% Betr	98/48%
Ketose/% Betr	98/43%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	96/41%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	101/42%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	94/38%
Kalverdiarree/% Betr	98/43%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	90/44%

DCDB/HA Exterieur 12-23

0 dochters 0 bedrijven 80% Betr

Totaal exterieur 1.39 Lichaamscapaciteit -0.06 type 0.28 uier 1.45 beenwerk 0.64

Hoogtemaat	klein	0.99	groot
Voorhand	smal	-0.04	breed
Inhoud	weinig	0.08	veel
Openheid	weinig	0.94	open
Kruisbreedte	smal	1.01	breed
Kruisligging	oplopend	-0.21	hellend
Benenzijaanzicht	steil	1.33	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	0.96	recht
Klauwhoek	weinig	0.39	veel
Beengebruik	laag	0.84	hoog
Vooruieraanhechting	los	1.98	vast
Achteruierhoogte	laag	1.76	hoog
Achteruierbreedte	smal	1.11	breed
Ophangband	zwak	0.65	sterk
Uierdiepte	diep	2.28	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	0.09	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	0.16	nauw
Speenlengte	kort	-0.13	lang

CHEW-P



7HO16103 PENN-ENGLAND CHEW-P-ET
EXTRA-P X LUSTER-P X ANSWER PO

TR PP PO TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT

aAa: 324 A2A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: PENN-ENGLAND CANDY 15944P VG-85

Grootmoeder: PENN-ENGLAND CANDY13895P-ET GP-83

Penn-England Chew-P-ET



DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1089
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/53
vet %/vet (lbs)	0.18/95
% Betr	82
voerefficiëntie	242
besparing voerkosten	16
levensduur	4.6
celgetal	2.85
melksnelheid	101
dochtersvruchtbaarheid	0.3
vruchtbaarheidsindex	0.3
bevruchting	-0.3
geboortegemak/% Betr	2.8/94
Lv. Geboorte	6.5
TPI	3008
NM\$	920

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	974
Mastitis/% Betr	103/57%
Kreupelheid/% Betr	97/45%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	108/50%
Baarmoederontsteking/% Betr	107/47%
Abortus/% Betr	99/34%
Tweelingen/% Betr	104/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	104/26%
Melkziekte/% Betr	102/46%
Ketose/% Betr	99/41%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/39%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	103/40%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/36%
Kalverdiarree/% Betr	105/41%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	87/42%

DCDB/HA Exterieur 12-23

0 dochters 0 bedrijven 80% Betr

Totaal exterieur 2.27 Lichaamscapaciteit -0.50 type 1.06 uier 2.12 beenwerk 1.22

Hoogtemaat	klein	1.33	groot
Voorhand	smal	-0.01	breed
Inhoud	weinig	0.51	veel
Openheid	weinig	2.35	open
Kruisbreedte	smal	1.55	breed
Kruisligging	oplopend	-0.84	hellend
Benenzijaanzicht	steil	1.39	krom
Benenachteraanzicht	hakkig	1.61	recht
Klauwhoek	weinig	0.78	veel
Beengebruik	laag	1.45	hoog
Vooruieraanhechting	los	2.31	vast
Achteruierhoogte	laag	2.88	hoog
Achteruierbreedte	smal	2.59	breed
Ophangband	zwak	1.46	sterk
Uierdiepte	diep	1.91	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	1.06	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd	1.25	nauw
Speenlengte	kort	-0.31	lang

CHOICES



250HO16304 MORNINGVIEW CHOICES-ET TR PC TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
CONWAY X ALTUVE*RC X RESOLVE aAa: 324 A1A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: MORNINGVIEW 6681-ET

Grootmoeder: MORNINGVIEW RESOLVE 5753-ET EX-90

MGD: Morningview Resolve 5753-ET



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	741
eiwit %/eiwit (lbs)	0.15/66
vet %/vet (lbs)	0.24/97
% Betr	82
voerefficiëntie	271
besparing voerkosten	49
levensduur	4.8
celgetal	2.77
melksnelheid	96
dochtersvruchtbaarheid	0.7
vruchtbaarheidsindex	1.0
bevruchting	1.1
geboortegemak/% Betr	2.3/72
Lv. Geboorte	6.5
TPI	3075
NM\$	996

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 80% Betr

Totaal exterieur 2.09 Lichaamscapaciteit 0.41 type 1.28 uier 1.71 beenwerk 0.83

Hoogtemaat	klein			1.86	groot
Voorhand	smal			0.85	breed
Inhoud	weinig			1.14	veel
Openheid	weinig			1.84	open
Kruisbreedte	smal			0.87	breed
Kruisligging	oplopend			-0.35	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.43	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.52	recht
Klauwhoek	weinig			0.63	veel
Beengebruik	laag			1.15	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.42	vast
Achteruierhoogte	laag			2.39	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.21	breed
Ophangband	zwak			1.12	sterk
Uierdiepte	diep			1.63	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.76	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.53	nauw
Speenlengte	kort			-0.74	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	1091
Mastitis/% Betr	105/55%
Kreupelheid/% Betr	101/45%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/49%
Baarmoederontsteking/% Betr	100/47%
Abortus/% Betr	104/34%
Tweelingen/% Betr	101/44%
Cysteuze eierstok/% Betr	99/25%
Melkziekte/% Betr	92/45%
Ketose/% Betr	99/40%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	95/38%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	91/39%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	99/37%
Kalverdiarree/% Betr	100/44%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	91/43%

CIRRUS-P



14HO15929 WINSTAR PERFECT CIRRUS-PET TR PC TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
PARFECT X KENOBI X DELTA aAa: 423 A2A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: WINSTAR KENOBI 5932 P-ET

Grootmoeder: SEAGULL-BAY KARAMAE P VG-86

Winstar Perfect Cirrus-P-ET



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	788
eiwit %/eiwit (lbs)	0.09/51
vet %/vet (lbs)	0.19/85
% Betr	81
voerefficiëntie	211
besparing voerkosten	-86
levensduur	5.6
celgetal	2.93
melksnelheid	102
dochtersvruchtbaarheid	0.2
vruchtbaarheidsindex	0.5
bevruchting	1.6
geboortegemak/% Betr	1.8/96
Lv. Geboorte	5.7
TPI	2887
NM\$	861

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr

Totaal exterieur 1.49 Lichaamscapaciteit 1.02 type -0.02 uier 1.43 beenwerk 0.95

Hoogtemaat	klein			0.29	groot
Voorhand	smal			0.84	breed
Inhoud	weinig			0.44	veel
Openheid	weinig			0.02	open
Kruisbreedte	smal			1.87	breed
Kruisligging	oplopend			-0.14	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.25	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.47	recht
Klauwhoek	weinig			0.76	veel
Beengebruik	laag			0.80	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.45	vast
Achteruierhoogte	laag			1.58	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.87	breed
Ophangband	zwak			1.46	sterk
Uierdiepte	diep			0.99	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.45	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.28	nauw
Speenlengte	kort			0.88	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	796
Mastitis/% Betr	101/55%
Kreupelheid/% Betr	99/44%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/48%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/46%
Abortus/% Betr	97/33%
Tweelingen/% Betr	101/43%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/25%
Melkziekte/% Betr	96/44%
Ketose/% Betr	97/39%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/38%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	93/39%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	97/36%
Kalverdiarree/% Betr	102/43%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	86/41%

CUMULUS



14HO15932 WINSTAR CONWAY CUMULUS-ET TR TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
CONWAY X LIONEL X MEDLEY aAa: 315 A2A2 Kappa-caseïne: BB

4th Dam: S-SI Moonry Myesha 9071-ET



NIEUW



Moeder: WINSTAR LIONEL 5891-ET VG-85
 Grootmoeder: WINSTAR MEDLEY 4365-ET VG-85

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1581
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/73
vet %/vet (lbs)	0.22/127
% Betr	81
voerefficiëntie	342
besparing voerkosten	156
levensduur	4.4
celgetal	2.82
melksnelheid	98
dochtersvruchtbaarheid	-1.2
vruchtbaarheidsindex	-0.5
bevruchting	-1.8
geboortegemak/% Betr	2.8/93
Lv. Geboorte	7.2
TPI	3067
NM\$	1126

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 1098

Mastitis/% Betr	97/53%
Kreupelheid/% Betr	93/42%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	99/46%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/44%
Abortus/% Betr	101/30%
Tweelingen/% Betr	98/42%
Cysteuze eierstok/% Betr	104/22%
Melkziekte/% Betr	98/42%
Ketose/% Betr	107/37%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/35%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	90/36%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	99/36%
Kalverdiarree/% Betr	102/43%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	89/41%

DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 1.03 Lichaamscapaciteit -0.20 type 1.16 uier 0.48 beenwerk 0.57

Hoogtemaat	klein			0.91	groot
Voorhand	smal			0.43	breed
Inhoud	weinig			0.71	veel
Openheid	weinig			1.94	open
Kruisbreedte	smal			0.78	breed
Kruisligging	oplopend			-0.13	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.42	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.99	recht
Klauwhoek	weinig			0.26	veel
Beengebruik	laag			0.73	hoog
Vooruieraanhechting	los			0.75	vast
Achteruierhoogte	laag			1.05	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.40	breed
Ophangband	zwak			-0.21	sterk
Uierdiepte	diep			0.03	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			-0.08	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			-0.42	nauw
Speenlengte	kort			0.02	lang

DECREE



14HO16519 KINGS-RANSOM W DECREE-ET TR TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
WHEELHOUSE X FASTBALL X CHALLENGER aAa: 516 A2A2 Kappa-caseïne: AA

4th Dam: Kings-Ransom KB Delicate-ET



Moeder: KINGS-RANSOM FSTBL DITCH-ET VG-87
 Grootmoeder: KINGS-RANSOM CHAL DANGER-ET VG-88

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	928
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/45
vet %/vet (lbs)	0.21/97
% Betr	81
voerefficiëntie	247
besparing voerkosten	168
levensduur	6.6
celgetal	2.67
melksnelheid	102
dochtersvruchtbaarheid	0.5
vruchtbaarheidsindex	1.1
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.0/63
Lv. Geboorte	5.7
TPI	3002
NM\$	1043

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 1309

Mastitis/% Betr	111/56%
Kreupelheid/% Betr	102/46%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	107/50%
Baarmoederontsteking/% Betr	109/47%
Abortus/% Betr	100/35%
Tweelingen/% Betr	99/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/27%
Melkziekte/% Betr	99/47%
Ketose/% Betr	103/41%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/39%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	102/40%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/35%
Kalverdiarree/% Betr	102/36%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/41%

DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 79% Betr
 Totaal exterieur 1.04 Lichaamscapaciteit -0.33 type -0.57 uier 1.82 beenwerk 0.91

Hoogtemaat	klein			-0.75	groot
Voorhand	smal			-0.17	breed
Inhoud	weinig			-0.71	veel
Openheid	weinig			0.02	open
Kruisbreedte	smal			0.21	breed
Kruisligging	oplopend			-0.49	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.64	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.87	recht
Klauwhoek	weinig			0.84	veel
Beengebruik	laag			0.64	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.97	vast
Achteruierhoogte	laag			1.89	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.88	breed
Ophangband	zwak			0.44	sterk
Uierdiepte	diep			1.17	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.01	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.89	nauw
Speenlengte	kort			-0.85	lang

ELVIN



7HO15862 RMD-DOTTERER SSI R ELVIN-ET TR TP TC TY TV TL TD HH6C HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HHWT
RAYSHEN X BARCELONA X FRAZZLED aAa: 432 A2A2 Kappa-caseine: AB

Moeder: S-SI RMD 7613 4044-ET

Grootmoeder: PINE-TREE 9839 FRAZ 7613-ET EX-94

MGD: Pine-Tree 9839 Fraz 7613-ET



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	934
eiwit %/eiwit (lbs)	0.14/70
vet %/vet (lbs)	0.34/135
% Betr	82
voerefficiëntie	335
besparing voerkosten	39
levensduur	4.5
celgetal	2.78
melksnelheid	103
dochternvruchtbaarheid	-1.9
vruchtbaarheidsindex	-1.4
bevruchting	-0.6
geboortegemak/% Betr	2.0/84
Lv. Geboorte	5.9
TPI	3044
NM\$	1109

CDCB/HA Exterieur 12-23

0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
Totaal exterieur 1.20 Lichaamscapaciteit 0.35 type 1.47 uier 0.49 beenwerk 0.24

Hoogtemaat	klein			2.27	groot
Voorhand	smal			0.81	breed
Inhoud	weinig			1.19	veel
Openheid	weinig			2.18	open
Kruisbreedte	smal			1.01	breed
Kruisligging	oplopend			0.16	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.14	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.49	recht
Klauwhoek	weinig			0.95	veel
Beengebruik	laag			0.78	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.21	vast
Achteruierhoogte	laag			0.52	hoog
Achteruierbreedte	smal			0.98	breed
Ophangband	zwak			1.33	sterk
Uierdiepte	diep			1.14	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.57	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.68	nauw
Speenlengte	kort			-1.05	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	1256
Mastitis/% Betr	105/55%
Kreupelheid/% Betr	97/45%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/49%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/46%
Abortus/% Betr	98/33%
Tweelingen/% Betr	96/44%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/25%
Melkziekte/% Betr	97/45%
Ketose/% Betr	104/39%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/38%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	104/39%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	104/34%
Kalverdiarree/% Betr	96/43%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	92/40%

ENDEAR

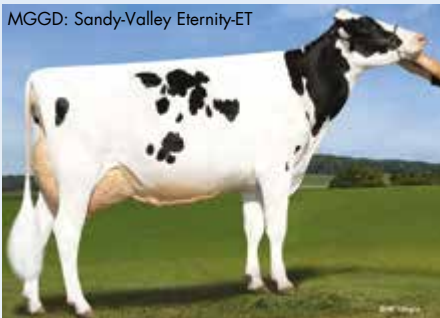


14HO16673 SANDY-VALLEY ENDEAR-ET TR TP TM TC TY TV TL TD HH5C HH6C HH1T HH2T HH3T HH4T HHWT
MONTEVERDI X ZASBERILLA X REASON aAa: 546 A1A2 Kappa-caseine: AB

Moeder: SANDY-VALLEY EVERYSECOND-ET G-77

Grootmoeder: SANDY-VALLEY EVERYREASON-ET VG-88

MGGD: Sandy-Valley Eternity-ET



NIEUW



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1112
eiwit %/eiwit (lbs)	0.10/65
vet %/vet (lbs)	0.30/130
% Betr	79
voerefficiëntie	328
besparing voerkosten	122
levensduur	6.3
celgetal	2.51
melksnelheid	102
dochternvruchtbaarheid	-0.9
vruchtbaarheidsindex	-0.5
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.0/62
Lv. Geboorte	4.9
TPI	3138
NM\$	1226

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	1403
Mastitis/% Betr	105/48%
Kreupelheid/% Betr	100/38%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	105/42%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/39%
Abortus/% Betr	101/27%
Tweelingen/% Betr	102/37%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/18%
Melkziekte/% Betr	101/39%
Ketose/% Betr	106/32%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/31%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/32%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	103/27%
Kalverdiarree/% Betr	100/28%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	99/33%

CDCB/HA Exterieur 12-23

0 dochters 0 bedrijven 78% Betr
Totaal exterieur 0.93 Lichaamscapaciteit -0.44 type -0.29 uier 1.25 beenwerk 0.01

Hoogtemaat	klein			0.27	groot
Voorhand	smal			-0.29	breed
Inhoud	weinig			-0.47	veel
Openheid	weinig			0.38	open
Kruisbreedte	smal			-0.48	breed
Kruisligging	oplopend			0.23	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.11	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			-0.61	recht
Klauwhoek	weinig			0.58	veel
Beengebruik	laag			0.23	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.87	vast
Achteruierhoogte	laag			1.43	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.34	breed
Ophangband	zwak			-0.26	sterk
Uierdiepte	diep			1.42	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.21	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			-0.19	nauw
Speenlengte	kort			-0.22	lang

ESCAPE



250HO16301 SANDY-VALLEY PRFC ESCAPE-ET
PARFECT X BRASS X APPRENTICE*RC

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

aAa: 231 A2A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: SANDY-VALLEY ESCANABA-ET EX-91

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



Dam: Sandy-Valley Escanaba-ET



NIEUW



DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 2.32 Lichaamscapaciteit -0.20 type 0.84 uier 2.43 beenwerk 1.29

Hoogtemaat	klein			0.54	groot
Voorhand	smal			0.14	breed
Inhoud	weinig			0.17	veel
Openheid	weinig			1.60	open
Kruisbreedte	smal			1.86	breed
Kruisligging	oplopend			0.11	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.14	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.96	recht
Klauwhoek	weinig			0.65	veel
Beengebruik	laag			1.17	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.13	vast
Achteruierhoogte	laag			3.22	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.38	breed
Ophangband	zwak			1.39	sterk
Uierdiepte	diep			1.65	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.97	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.35	nauw
Speenlengte	kort			-0.83	lang

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1657
eiwit %/eiwit (lbs)	0.02/58
vet %/vet (lbs)	0.05/79
% Betr	82
voerefficiëntie	239
besparing voerkosten	136
levensduur	5.5
celgetal	2.69
melksnelheid	97
dochternvruchtbaarheid	-1.1
vruchtbaarheidsindex	-0.5
bevruchting	0.8
geboortegemak/% Betr	2.1/63
Lv. Geboorte	5.2
TPI	2974
NM\$	932

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	897
Mastitis/% Betr	101/58%
Kreupelheid/% Betr	99/47%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	93/51%
Baarmoederontsteking/% Betr	97/49%
Abortus/% Betr	100/36%
Tweelingen/% Betr	101/47%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/28%
Melkziekte/% Betr	94/48%
Ketose/% Betr	98/43%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/41%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	96/42%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	104/39%
Kalverdiarree/% Betr	102/47%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	94/44%

ESQUIRE



7HO15937 SANDY-VALLEY ESQUIRE-ET
TAOS X BRASS X APPRENTICE*RC

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

aAa: 423 A2A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: SANDY-VALLEY ESCANABA-ET EX-91

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



4th Dam: Sandy-Valley Morgan Era-ET



DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 2.03 Lichaamscapaciteit 0.11 type 0.70 uier 1.82 beenwerk 1.17

Hoogtemaat	klein			1.25	groot
Voorhand	smal			0.39	breed
Inhoud	weinig			0.27	veel
Openheid	weinig			1.21	open
Kruisbreedte	smal			0.53	breed
Kruisligging	oplopend			0.10	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.14	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.50	recht
Klauwhoek	weinig			1.05	veel
Beengebruik	laag			1.32	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.97	vast
Achteruierhoogte	laag			2.19	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.08	breed
Ophangband	zwak			1.25	sterk
Uierdiepte	diep			2.06	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.16	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.43	nauw
Speenlengte	kort			0.01	lang

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	2069
eiwit %/eiwit (lbs)	0.02/69
vet %/vet (lbs)	-0.05/64
% Betr	82
voerefficiëntie	229
besparing voerkosten	80
levensduur	6.5
celgetal	2.61
melksnelheid	100
dochternvruchtbaarheid	0.8
vruchtbaarheidsindex	0.9
bevruchting	-1.5
geboortegemak/% Betr	2.9/93
Lv. Geboorte	6.6
TPI	2991
NM\$	952

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	962
Mastitis/% Betr	102/56%
Kreupelheid/% Betr	102/46%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	98/50%
Baarmoederontsteking/% Betr	101/48%
Abortus/% Betr	100/35%
Tweelingen/% Betr	96/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/27%
Melkziekte/% Betr	98/46%
Ketose/% Betr	98/41%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/40%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	99/40%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	97/39%
Kalverdiarree/% Betr	99/40%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	96/44%

FIGARO

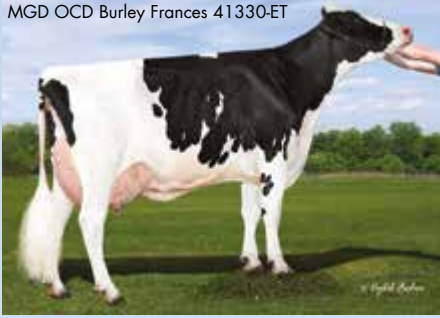


250HO16074 **OCD PERFECT FIGARO-ET** TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
PARFECT X COFFEE X BURLEY aAa: 342 A1A2 Kappa-caseïne: BE

Moeder: OCD COFFEE FRANCES 47695-ET VG-87

Grootmoeder: OCD BURLEY FRANCES 41330-ET EX-91

MGD OCD Burley Frances 41330-ET



CDDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1088
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/50
vet %/vet (lbs)	0.17/92
% Betr	82
voerefficiëntie	232
besparing voerkosten	22
levensduur	5.4
celgetal	2.81
melksnelheid	101
dochtvruchtbaarheid	0.1
vruchtbaarheidsindex	0.7
bevruchting	0.1
geboortegemak/% Betr	2.7/97
Lv. Geboorte	5.0
TPI	3012
NM\$	936

CDDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 2.23 Lichaamscapaciteit 0.53 type 0.28 uier 2.31 beenwerk 1.25

Hoogtemaat	klein			0.92	groot
Voorhand	smal			0.45	breed
Inhoud	weinig			0.18	veel
Openheid	weinig			0.64	open
Kruisbreedte	smal			1.65	breed
Kruisligging	oplopend			-1.02	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.02	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.18	recht
Klauwhoek	weinig			1.41	veel
Beengebruik	laag			1.10	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.39	vast
Achteruierhoogte	laag			3.16	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.88	breed
Ophangband	zwak			0.86	sterk
Ophangband	zwak			0.86	sterk
Uierdiepte	diep			2.07	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.35	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.55	nauw
Speenlengte	kort			-0.14	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 995

Mastitis/% Betr	105/59%
Kreupelheid/% Betr	105/49%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	89/53%
Baarmoederontsteking/% Betr	94/51%
Abortus/% Betr	100/37%
Tweelingen/% Betr	97/48%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/29%
Melkziekte/% Betr	96/49%
Ketose/% Betr	97/44%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/42%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	102/43%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	96/40%
Kalverdiarree/% Betr	106/48%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	93/45%

HARDY



7HO16116 **SIEMERS PFCT HARDY 35126-ET** TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
PARFECT X ALVAREZ X DOC aAa: 312 A1A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: SIEMERS ALVZ HANAN 31406-ET EX-90

Grootmoeder: SIEMERS DOC HANAN 28286-ET EX-92



CDDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	999
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/50
vet %/vet (lbs)	0.13/76
% Betr	82
voerefficiëntie	171
besparing voerkosten	-310
levensduur	3.4
celgetal	2.81
melksnelheid	99
dochtvruchtbaarheid	-1.6
vruchtbaarheidsindex	-1.0
bevruchting	3.3
geboortegemak/% Betr	2.4/88
Lv. Geboorte	6.0
TPI	2925
NM\$	675

CDDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 3.30 Lichaamscapaciteit 2.29 type 1.23 uier 2.99 beenwerk 2.02

Hoogtemaat	klein			2.22	groot
Voorhand	smal			2.15	breed
Inhoud	weinig			1.76	veel
Openheid	weinig			0.85	open
Kruisbreedte	smal			2.90	breed
Kruisligging	oplopend			-1.11	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.04	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.94	recht
Klauwhoek	weinig			2.64	veel
Beengebruik	laag			2.14	hoog
Vooruieraanhechting	los			3.80	vast
Achteruierhoogte	laag			3.85	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.77	breed
Ophangband	zwak			2.65	sterk
Ophangband	zwak			2.65	sterk
Uierdiepte	diep			2.61	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.76	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			2.65	nauw
Speenlengte	kort			-0.03	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 658

Mastitis/% Betr	100/56%
Kreupelheid/% Betr	98/46%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	98/49%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/47%
Abortus/% Betr	101/34%
Tweelingen/% Betr	102/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	107/26%
Melkziekte/% Betr	102/45%
Ketose/% Betr	103/40%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/39%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/40%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/36%
Kalverdiarree/% Betr	100/44%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	101/41%

HARRISENNA



7H015721 COOKIECUTTER HARRISENNA-ET
MAXIMUS X REASON X RUBICON

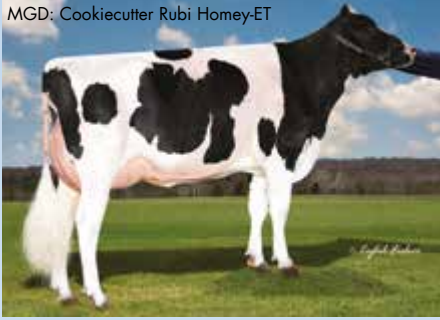
TR TP TC TY TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT

aAa: 261 A1A2 Kappa-caseïne: AA

Moeder: COOKIECUTTER HOPELYNN-ET EX-90

Grootmoeder: COOKIECUTTER RUBI HOMEY-ET EX-91

MGD: Cookiecutter Rubi Homey-ET



DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 82% Betr
Totaal exterieur 1.90 Lichaamscapaciteit -0.38 type 1.02 uier 1.82 beenwerk 0.64

Hoogtemaat	klein			1.48	groot
Voorhand	smal			0.12	breed
Inhoud	weinig			0.65	veel
Openheid	weinig			1.90	open
Kruisbreedte	smal			0.22	breed
Kruisligging	oplopend			-0.26	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.15	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.71	recht
Klauwhoek	weinig			1.47	veel
Beengebruik	laag			0.92	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.17	vast
Achteruierhoogte	laag			3.03	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.76	breed
Ophangband	zwak			0.99	sterk
Uierdiepte	diep			0.99	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.16	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.07	nauw
Speenlengte	kort			1.23	lang

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1107
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/55
vet %/vet (lbs)	0.17/92
% Betr	83
voerefficiëntie	249
besparing voerkosten	96
levensduur	4.1
celgetal	2.74
melksnelheid	99
dochtersvruchtbaarheid	-1.6
vruchtbaarheidsindex	-1.0
bevruchting	-1.5
geboortegemak/% Betr	1.5/98
Lv. Geboorte	5.9
TPI	2910
NM\$	901

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	988
Mastitis/% Betr	104/54%
Kreupelheid/% Betr	98/44%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/48%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/46%
Abortus/% Betr	102/33%
Tweelingen/% Betr	103/44%
Cysteuze eierstok/% Betr	99/25%
Melkziekte/% Betr	95/45%
Ketose/% Betr	102/40%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/38%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/39%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/38%
Kalverdiarree/% Betr	100/43%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	90/44%

HAVEFUN-RED



250HO16537 AOT HAVEFUN-REDET
RANGER-RED X MARK *RC X SALVATORE RC

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

aAa: 432 A2A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: AOT MARK HUCKLEBERRY-REDET

Grootmoeder: AOT SALVATORE HICCUP-ET VG-88

MGD: Cookiecutter Ssire Has-ET



DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 78% Betr
Totaal exterieur 1.58 Lichaamscapaciteit -0.40 type 0.10 uier 1.61 beenwerk 1.31

Hoogtemaat	klein			0.48	groot
Voorhand	smal			-0.10	breed
Inhoud	weinig			-0.07	veel
Openheid	weinig			0.98	open
Kruisbreedte	smal			0.16	breed
Kruisligging	oplopend			-0.07	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.97	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.23	recht
Klauwhoek	weinig			1.19	veel
Beengebruik	laag			1.37	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.89	vast
Achteruierhoogte	laag			2.36	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.81	breed
Ophangband	zwak			0.01	sterk
Uierdiepte	diep			1.34	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.65	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.16	nauw
Speenlengte	kort			0.14	lang

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	996
eiwit %/eiwit (lbs)	0.01/34
vet %/vet (lbs)	0.15/83
% Betr	79
voerefficiëntie	190
besparing voerkosten	18
levensduur	6.3
celgetal	2.75
melksnelheid	99
dochtersvruchtbaarheid	0.4
vruchtbaarheidsindex	0.7
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.9/62
Lv. Geboorte	5.9
TPI	2872
NM\$	868

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	826
Mastitis/% Betr	101/44%
Kreupelheid/% Betr	101/34%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/37%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/35%
Abortus/% Betr	97/22%
Tweelingen/% Betr	100/33%
Cysteuze eierstok/% Betr	102/14%
Melkziekte/% Betr	105/34%
Ketose/% Betr	103/28%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	104/27%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	106/28%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	95/22%
Kalverdiarree/% Betr	99/23%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	89/29%

HIGH OOHM



7HO15967 LADYS-MANOR HIGH OOHM-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
HIGHJUMP X GRANITE X MILLINGTON aAa: A1A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: LADYS-MANOR GRNT OOHM-ET VG-85
Grootmoeder: LADYS-MANOR MILTN OOMPA-ET

MGGD: Ladys-Manor Dorcy Oda



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	1303
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/65
vet %/vet (lbs)	0.25/123
% Betr	82
voerefficiëntie	312
besparing voerkosten	72
levensduur	3.5
celgetal	2.83
melksnelheid	98
dochtersvruchtbaarheid	-0.9
vruchtbaarheidsindex	-0.4
bevruchting	2.6
geboortegemak/% Betr	2.7/83
Lv. Geboorte	6.3
TPI	3071
NM\$	1019

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	1121
Mastitis/% Betr	105/58%
Kreupelheid/% Betr	98/48%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	99/51%
Baarmoederontsteking/% Betr	98/49%
Abortus/% Betr	97/37%
Tweelingen/% Betr	99/47%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/29%
Melkziekte/% Betr	100/48%
Ketose/% Betr	104/42%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/41%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	90/42%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/38%
Kalverdiarree/% Betr	104/39%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	93/44%

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
Totaal exterieur 1.60 Lichaamscapaciteit 0.01 type 1.40 uier 2.08 beenwerk 0.74

Hoogtemaat	klein			1.03	groot
Voorhand	smal			0.58	breed
Inhoud	weinig			0.99	veel
Openheid	weinig			2.14	open
Kruisbreedte	smal			1.66	breed
Kruisligging	oplopend			-0.05	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.48	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.77	recht
Klauwhoek	weinig			0.91	veel
Beengebruik	laag			0.95	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.21	vast
Achteruierhoogte	laag			2.73	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.46	breed
Ophangband	zwak			1.01	sterk
Uierdiepte	diep			1.11	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.73	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.70	nauw
Speenlengte	kort			0.17	lang

HULU* RC



250HO16498 SIEMERS WOLF HULU 37006-ET RC TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
WOLFGANG P X LUSTER-P X DOC aAa: 231 A2A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: SIEMERS LSTR HANAN 33317-ET VG-89
Grootmoeder: SIEMERS DOC HANAN 28286-ET EX-92



Dam: Siemers Lstr Hanan 33317-ET



NIEUW



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	1001
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/48
vet %/vet (lbs)	0.06/56
% Betr	80
voerefficiëntie	164
besparing voerkosten	-62
levensduur	3.5
celgetal	2.73
melksnelheid	101
dochtersvruchtbaarheid	0.2
vruchtbaarheidsindex	0.3
bevruchting	-0.9
geboortegemak/% Betr	2.4/61
Lv. Geboorte	6.0
TPI	2901
NM\$	660

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	653
Mastitis/% Betr	105/49%
Kreupelheid/% Betr	98/38%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	94/43%
Baarmoederontsteking/% Betr	101/40%
Abortus/% Betr	105/27%
Tweelingen/% Betr	96/38%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/18%
Melkziekte/% Betr	104/39%
Ketose/% Betr	95/33%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	93/31%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	95/32%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	94/27%
Kalverdiarree/% Betr	100/28%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	90/33%

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 79% Betr
Totaal exterieur 3.85 Lichaamscapaciteit 0.77 type 2.27 uier 3.27 beenwerk 1.59

Hoogtemaat	klein			3.89	groot
Voorhand	smal			1.31	breed
Inhoud	weinig			2.41	veel
Openheid	weinig			3.84	open
Kruisbreedte	smal			3.20	breed
Kruisligging	oplopend			0.61	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.96	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.14	recht
Klauwhoek	weinig			2.37	veel
Beengebruik	laag			2.42	hoog
Vooruieraanhechting	los			3.71	vast
Achteruierhoogte	laag			4.90	hoog
Achteruierbreedte	smal			4.90	breed
Ophangband	zwak			2.79	sterk
Uierdiepte	diep			2.99	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			2.38	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			2.64	nauw
Speenlengte	kort			-0.18	lang

HYPNOTIC

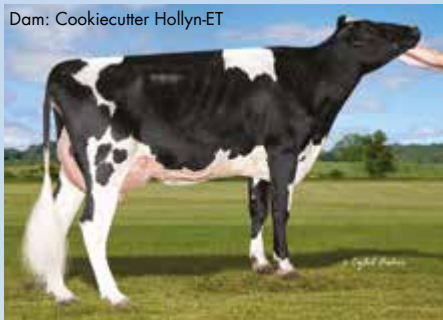


250HO15958 **COOKIECUTTER HYPNOTIC-ET** TP TM TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
MOONSHINER X RENEGADE X SLAMDUNK aAa: 234 A2A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: **COOKIECUTTER HOLLYN-ET**

Grootmoeder: **COOKIECUTTER SLM HOPLITE-ET VG-88**

Dam: Cookiecutter Hollyn-ET



DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	1665
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/62
vet %/vet (lbs)	0.02/69
% Betr	82
voerefficiëntie	235
besparing voerkosten	179
levensduur	5.9
celgetal	2.71
melksnelheid	103
dochternvruchtbaarheid	0.4
vruchtbaarheidsindex	0.8
bevruchting	0.6
geboortegemak/% Betr	2.3/93
Lv. Geboorte	6.3
TPI	2987
NM\$	962

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	1085
Mastitis/% Betr	110/58%
Kreupelheid/% Betr	100/48%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/52%
Baarmoederontsteking/% Betr	106/50%
Abortus/% Betr	96/36%
Tweelingen/% Betr	102/47%
Cysteuze eierstok/% Betr	99/29%
Melkziekte/% Betr	101/48%
Ketose/% Betr	103/43%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/41%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	94/42%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/40%
Kalverdiarree/% Betr	100/44%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	91/45%

DCDB/HA Exterieur 12-23		0 dochters	0 bedrijven	81% Betr		
Totaal exterieur	2.15	Lichaamscapaciteit	0.03	type	0.97	uier 1.99 beenwerk 0.79
Hoogtemaat	klein					1.42 groot
Voorhand	smal					0.35 breed
Inhoud	weinig					0.58 veel
Openheid	weinig					1.58 open
Kruisbreedte	smal					0.88 breed
Kruisligging	oplopend					-0.81 hellend
Benenzijaanzicht	steil					1.06 krom
Benenachteraanzicht	hakkig					0.76 recht
Klauwhoek	weinig					1.14 veel
Beengebruik	laag					1.14 hoog
Vooruieraanhechting	los					2.50 vast
Achteruierhoogte	laag					2.45 hoog
Achteruierbreedte	smal					2.11 breed
Ophangband	zwak					1.06 sterk
Uierdiepte	diep					2.31 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd					1.25 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd					1.51 nauw
Speenlengte	kort					-0.11 lang

IRICH-RED



7HO16833 **BOMAZ IRICH-RED-ET** TP TM TC TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
RANGER-RED X RUBELS RED X MEDLEY aAa: 234 A1A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: **BOMAZ RUBELS 9512-ET VG-87**

Grootmoeder: **BOMAZ MEDLEY 8301 EX-92**



NIEUW



DCDB Genetic Eval. 12-23

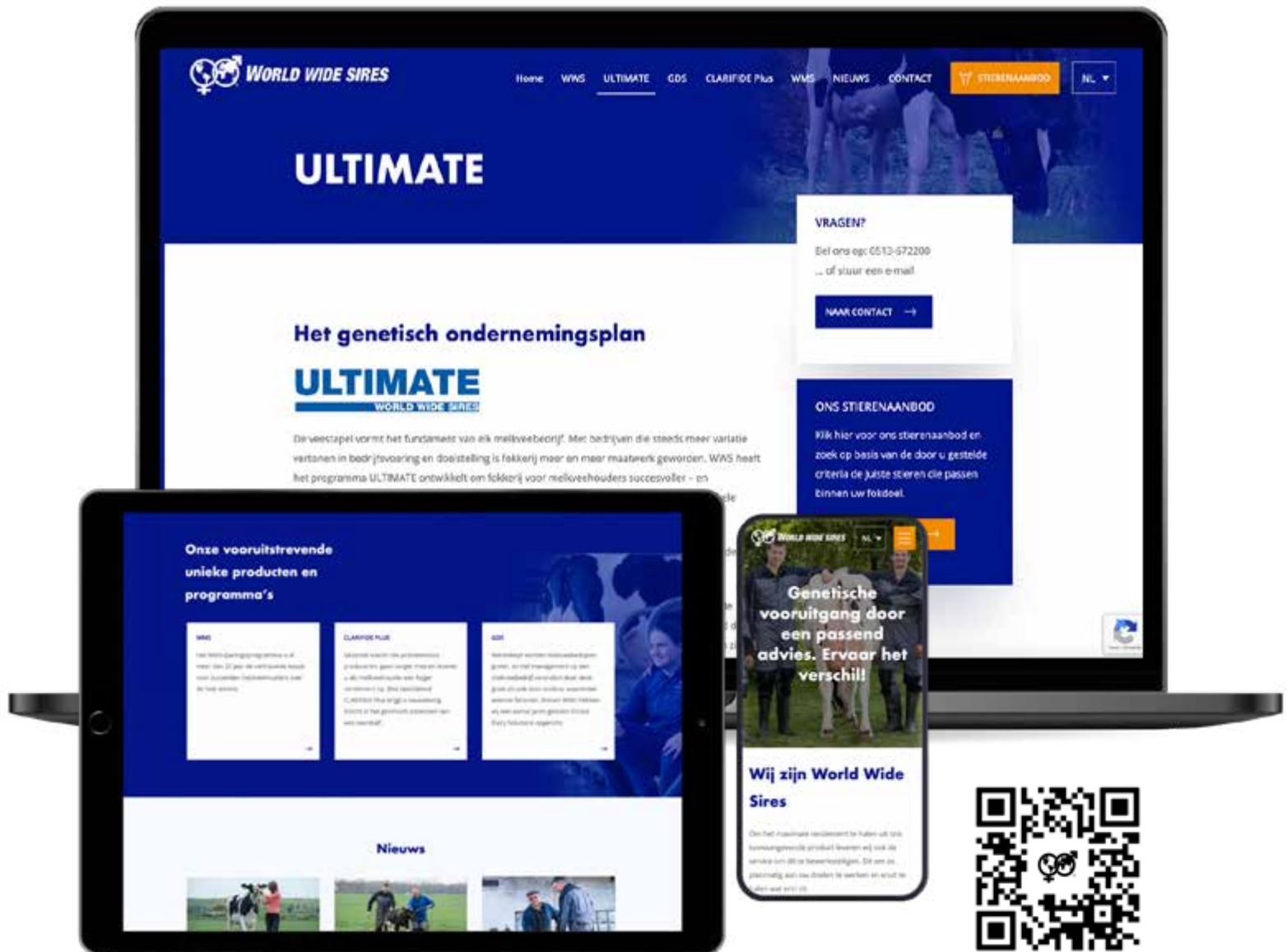
0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	1122
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/47
vet %/vet (lbs)	0.00/42
% Betr	80
voerefficiëntie	164
besparing voerkosten	155
levensduur	5.8
celgetal	2.69
melksnelheid	97
dochternvruchtbaarheid	0.6
vruchtbaarheidsindex	0.6
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.7/63
Lv. Geboorte	5.4
TPI	2774
NM\$	798

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	847
Mastitis/% Betr	101/43%
Kreupelheid/% Betr	102/34%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	105/37%
Baarmoederontsteking/% Betr	112/35%
Abortus/% Betr	103/22%
Tweelingen/% Betr	98/32%
Cysteuze eierstok/% Betr	107/14%
Melkziekte/% Betr	106/34%
Ketose/% Betr	105/28%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	107/26%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	107/27%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	96/22%
Kalverdiarree/% Betr	98/23%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	89/28%

DCDB/HA Exterieur 12-23		0 dochters	0 bedrijven	78% Betr		
Totaal exterieur	1.46	Lichaamscapaciteit	0.07	type	0.24	uier 1.49 beenwerk 1.37
Hoogtemaat	klein					0.83 groot
Voorhand	smal					0.20 breed
Inhoud	weinig					0.09 veel
Openheid	weinig					0.75 open
Kruisbreedte	smal					0.45 breed
Kruisligging	oplopend					0.98 hellend
Benenzijaanzicht	steil					0.30 krom
Benenachteraanzicht	hakkig					1.59 recht
Klauwhoek	weinig					1.26 veel
Beengebruik	laag					1.42 hoog
Vooruieraanhechting	los					1.67 vast
Achteruierhoogte	laag					2.13 hoog
Achteruierbreedte	smal					1.83 breed
Ophangband	zwak					0.36 sterk
Uierdiepte	diep					1.46 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd					0.75 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd					0.24 nauw
Speenlengte	kort					0.30 lang

WWW.WWSIRES.NL

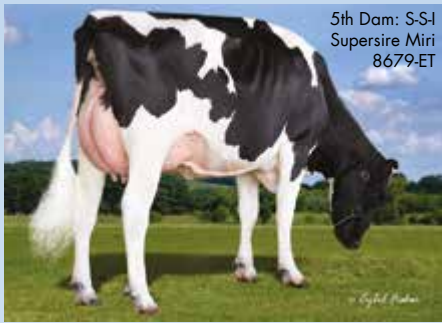


- Plan eenvoudig een afspraak met uw fokkerijspecialist en laat u informeren over **ULTIMATE** voor uw bedrijf.
- Uitgebreide stierzoekfunctie
- Lees over ervaringen van collega melkveehouders
- Achtergrondinformatie over onze services

ISON-P



7HO15790 HOUIN SSI PERFECT ISON-P-ET TR PC TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWT
PARFECT X ZAREK X REASON aAa: 432 A2A2 Kappa-caseïne: BB



Moeder: S-S1 HD 12077 354-ET GP-83
Grootmoeder: S-S1 REASON 11749 12077-ET

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	774
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/47
vet %/vet (lbs)	0.14/69
% Betr	82
voerefficiëntie	157
besparing voerkosten	-289
levensduur	6.1
celgetal	2.79
melksnelheid	99
dochtersvruchtbaarheid	1.1
vruchtbaarheidsindex	1.7
bevruchting	0.6
geboortegemak/% Betr	2.6/96
Lv. Geboorte	6.2
TPI	2884
NM\$	769

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 80% Betr

Totaal exterieur 2.03 Lichaamscapaciteit 1.71 type 0.62 uier 1.39 beenwerk 0.92

Hoogtemaat	klein			1.83	groot
Voorhand	smal			1.38	breed
Inhoud	weinig			1.03	veel
Openheid	weinig			0.34	open
Kruisbreedte	smal			2.19	breed
Kruisligging	oplopend			-0.37	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.70	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.85	recht
Klauwhoek	weinig			1.11	veel
Beengebruik	laag			1.09	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.74	vast
Achteruierhoogte	laag			1.79	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.51	breed
Ophangband	zwak			0.13	sterk
Uierdiepte	diep			2.66	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			-0.59	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			-0.56	nauw
Speenlengte	kort			1.11	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 763

Mastitis/% Betr	108/60%
Kreupelheid/% Betr	96/49%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	96/53%
Baarmoederontsteking/% Betr	96/50%
Abortus/% Betr	102/37%
Tweelingen/% Betr	100/48%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/29%
Melkziekte/% Betr	100/49%
Ketose/% Betr	105/44%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	104/42%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/43%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/40%
Kalverdiarree/% Betr	99/48%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	88/46%

JAFFA



250HO15875 BADGER SSI AHEAD JAFFA-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWT
AHEAD X BIG AL X MAYFLOWER aAa: 432 A2A2 Kappa-caseïne: BB



Moeder: 840003205251513-ET
Grootmoeder: SSI-BADGER 15411 VG-86

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	537
eiwit %/eiwit (lbs)	0.15/59
vet %/vet (lbs)	0.28/101
% Betr	82
voerefficiëntie	258
besparing voerkosten	-14
levensduur	4.5
celgetal	2.66
melksnelheid	95
dochtersvruchtbaarheid	-0.7
vruchtbaarheidsindex	0.0
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.9/76
Lv. Geboorte	6.9
TPI	2935
NM\$	911

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr

Totaal exterieur 1.42 Lichaamscapaciteit 0.84 type 0.73 uier 0.88 beenwerk 0.86

Hoogtemaat	klein			1.64	groot
Voorhand	smal			0.88	breed
Inhoud	weinig			0.66	veel
Openheid	weinig			0.92	open
Kruisbreedte	smal			1.22	breed
Kruisligging	oplopend			-0.24	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.55	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.14	recht
Klauwhoek	weinig			1.13	veel
Beengebruik	laag			1.15	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.76	vast
Achteruierhoogte	laag			1.03	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.14	breed
Ophangband	zwak			0.41	sterk
Uierdiepte	diep			1.45	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.43	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.59	nauw
Speenlengte	kort			-0.27	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 997

Mastitis/% Betr	106/57%
Kreupelheid/% Betr	94/47%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/50%
Baarmoederontsteking/% Betr	95/49%
Abortus/% Betr	98/35%
Tweelingen/% Betr	98/46%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/27%
Melkziekte/% Betr	97/47%
Ketose/% Betr	102/43%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	104/40%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/41%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	105/38%
Kalverdiarree/% Betr	107/45%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/43%

MALONE



7HO16263 WET GAMEDAY MALONE-ET
GAMEDAY X PURSUIT X MATTERS

TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
aAa: 423 A1A2 Kappa-caseine: AA

Moeder: WET PURSUIT MAEVA-ET VG-85

Grootmoeder: WET MATTERS MARGIE-ET VG-86

WET Gameday Malone-ET



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1194
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/54
vet %/vet (lbs)	0.20/104
% Betr	81
voerefficiëntie	268
besparing voerkosten	112
levensduur	6.4
celgetal	2.64
melksnelheid	106
dochtersvruchtbaarheid	0.2
vruchtbaarheidsindex	1.1
bevruchting	2.0
geboortegemak/% Betr	1.5/74
Lv. Geboorte	6.1
TPI	3051
NM\$	1088

CDCB/HA Exterieur 12-23

0 dochters 0 bedrijven 80% Betr

Totaal exterieur 1.29 Lichaamscapaciteit 0.29 type 0.84 uier 1.52 beenwerk 0.25

Hoogtemaat	klein			0.64	groot
Voorhand	smal			0.57	breed
Inhoud	weinig			0.46	veel
Openheid	weinig			1.18	open
Kruisbreedte	smal			1.46	breed
Kruisligging	oplopend			0.29	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.04	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.50	recht
Klauwhoek	weinig			0.70	veel
Beengebruik	laag			0.31	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.64	vast
Achteruierhoogte	laag			1.90	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.45	breed
Ophangband	zwak			0.38	sterk
Uierdiepte	diep			0.97	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.28	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.20	nauw
Speenlengte	kort			-0.87	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	1167
Mastitis/% Betr	104/59%
Kreupelheid/% Betr	104/49%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	98/52%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/50%
Abortus/% Betr	98/38%
Tweelingen/% Betr	94/48%
Cysteuze eierstok/% Betr	99/29%
Melkziekte/% Betr	95/49%
Ketose/% Betr	101/44%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/42%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/43%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	107/44%
Kalverdiarree/% Betr	94/43%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	98/45%

MCLOVIN-RED



7HO16523 TRENT-WAY MCLOVIN-RED-ET
MCDONALD-P-RED X ALTUVE*RC X RESOLVE

TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
aAa: 243 A1A1 Kappa-caseine: BB

Moeder: MORNINGVIEW 6683-ET VG-87

Grootmoeder: MORNINGVIEW RESOLVE 5753-ET EX-90

Dam: Morningview Altuve 6683-ET



NIEUW



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	692
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/44
vet %/vet (lbs)	0.17/74
% Betr	80
voerefficiëntie	196
besparing voerkosten	42
levensduur	4.1
celgetal	2.69
melksnelheid	103
dochtersvruchtbaarheid	-0.6
vruchtbaarheidsindex	N/A
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.3/63
Lv. Geboorte	5.3
TPI	2865
NM\$	793

CDCB/HA Exterieur 12-23

0 dochters 0 bedrijven 79% Betr

Totaal exterieur 2.06 Lichaamscapaciteit 0.09 type 0.66 uier 2.08 beenwerk 1.17

Hoogtemaat	klein			1.62	groot
Voorhand	smal			0.21	breed
Inhoud	weinig			0.42	veel
Openheid	weinig			1.40	open
Kruisbreedte	smal			1.15	breed
Kruisligging	oplopend			-0.41	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.53	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.56	recht
Klauwhoek	weinig			1.57	veel
Beengebruik	laag			1.38	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.35	vast
Achteruierhoogte	laag			3.07	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.82	breed
Ophangband	zwak			0.91	sterk
Uierdiepte	diep			1.75	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.83	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.41	nauw
Speenlengte	kort			-0.80	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	764
Mastitis/% Betr	102/48%
Kreupelheid/% Betr	99/38%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	93/41%
Baarmoederontsteking/% Betr	99/39%
Abortus/% Betr	96/26%
Tweelingen/% Betr	95/37%
Cysteuze eierstok/% Betr	107/18%
Melkziekte/% Betr	101/38%
Ketose/% Betr	104/32%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	98/31%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	104/32%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/27%
Kalverdiarree/% Betr	100/28%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	103/33%



MGD: Siemers Lmda Paris 27856-ET



NIEUW



Moeder: SIEMERS ZAS PARIS 33821-ET VG-87

Grootmoeder: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	669
eiwit %/eiwit (lbs)	0.16/66
vet %/vet (lbs)	0.34/123
% Betr	82
voerefficiëntie	310
besparing voerkosten	44
levensduur	3.3
celgetal	2.91
melksnelheid	98
dochtersvruchtbaarheid	-0.1
vruchtbaarheidsindex	0.2
bevruchting	1.0
geboortegemak/% Betr	2.5/63
Lv. Geboorte	6.7
TPI	3147
NM\$	1024

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	864
Mastitis/% Betr	92/55%
Kreupelheid/% Betr	97/44%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	92/48%
Baarmoederontsteking/% Betr	97/46%
Abortus/% Betr	102/33%
Tweelingen/% Betr	106/43%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/24%
Melkziekte/% Betr	99/44%
Ketose/% Betr	97/39%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	96/37%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	92/38%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	91/36%
Kalverdiarree/% Betr	107/44%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	92/42%

DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr

Totaal exterieur 2.38 Lichaamscapaciteit 0.24 type 1.82 uier 2.13 beenwerk 1.32

Hoogtemaat	klein			1.76	groot
Voorhand	smal			1.02	breed
Inhoud	weinig			1.61	veel
Openheid	weinig			2.75	open
Kruisbreedte	smal			1.58	breed
Kruisligging	oplopend			0.30	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.36	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.60	recht
Klauwhoek	weinig			1.08	veel
Beengebruik	laag			1.68	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.34	vast
Achteruierhoogte	laag			3.21	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.63	breed
Ophangband	zwak			1.43	sterk
Uierdiepte	diep			0.95	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.46	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.69	nauw
Speenlengte	kort			-0.40	lang



Dam: Siemers Lmda Paris 27856-ET



Moeder: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91

Grootmoeder: SIEMERS DENVER PARIS-ET EX-91

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1574
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/64
vet %/vet (lbs)	0.03/70
% Betr	84
voerefficiëntie	214
besparing voerkosten	-62
levensduur	4.8
celgetal	2.87
melksnelheid	95
dochtersvruchtbaarheid	0.0
vruchtbaarheidsindex	0.5
bevruchting	0.7
geboortegemak/% Betr	2.5/99
Lv. Geboorte	7.2
TPI	2884
NM\$	817

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	827
Mastitis/% Betr	99/55%
Kreupelheid/% Betr	102/46%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/49%
Baarmoederontsteking/% Betr	100/47%
Abortus/% Betr	102/35%
Tweelingen/% Betr	98/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/26%
Melkziekte/% Betr	99/46%
Ketose/% Betr	97/40%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/40%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/41%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/36%
Kalverdiarree/% Betr	103/39%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	94/41%

DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 80% Betr

Totaal exterieur 1.69 Lichaamscapaciteit 0.67 type 1.33 uier 1.96 beenwerk 0.65

Hoogtemaat	klein			1.54	groot
Voorhand	smal			0.94	breed
Inhoud	weinig			1.07	veel
Openheid	weinig			1.64	open
Kruisbreedte	smal			1.92	breed
Kruisligging	oplopend			0.48	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-1.47	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.21	recht
Klauwhoek	weinig			1.69	veel
Beengebruik	laag			0.85	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.88	vast
Achteruierhoogte	laag			3.28	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.23	breed
Ophangband	zwak			1.17	sterk
Uierdiepte	diep			0.87	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.60	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.19	nauw
Speenlengte	kort			0.09	lang

PARTAKE



250HO16121 SIEMERS H PARTAKE 35318-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
HANANS X DELTA-LAMBDA X DENVER aAa: 156 A2A2 Kappa-caseine: BB



Dam: Siemers Lmda Paris 27856-ET



Moeder: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91
 Grootmoeder: SIEMERS DENVER PARIS-ET EX-91

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1290
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/61
vet %/vet (lbs)	0.04/60
% Betr	83
voerefficiëntie	204
besparing voerkosten	39
levensduur	3.4
celgetal	2.98
melksnelheid	100
dochtersvruchtbaarheid	-0.8
vruchtbaarheidsindex	-0.5
bevruchting	2.1
geboortegemak/% Betr	2.3/74
Lv. Geboorte	6.0
TPI	2871
NM\$	732

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 718

Mastitis/% Betr	101/51%
Kreupelheid/% Betr	99/41%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/45%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/42%
Abortus/% Betr	101/30%
Tweelingen/% Betr	104/41%
Cysteuze eierstok/% Betr	103/22%
Melkziekte/% Betr	103/42%
Ketose/% Betr	98/36%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/35%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	93/35%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	97/32%
Kalverdiarree/% Betr	102/35%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	86/38%

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 2.87 Lichaamscapaciteit 0.29 type 1.82 uier 2.65 beenwerk 1.56

Hoogtemaat	klein			1.86	groot
Voorhand	smal			0.93	breed
Inhoud	weinig			1.55	veel
Openheid	weinig			2.89	open
Kruisbreedte	smal			2.53	breed
Kruisligging	oplopend		-0.74		hellend
Benenzijaanzicht	steil		-0.26		krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.07	recht
Klauwhoek	weinig			2.29	veel
Beengebruik	laag			1.74	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.42	vast
Achteruierhoogte	laag			4.40	hoog
Achteruierbreedte	smal			4.51	breed
Ophangband	zwak			1.86	sterk
Oierdiepte	diep		0.92		ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.49	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.90	nauw
Speenlengte	kort			0.68	lang

PAZZLE



250HO16115 SIEMERS RZ PAZZLE 34954-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
ROZLINE X DELTA-LAMBDA X DENVER aAa: 132 A2A2 Kappa-caseine: BB



MGD: Siemers Denver Paris-ET



Moeder: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91
 Grootmoeder: SIEMERS DENVER PARIS-ET EX-91

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	605
eiwit %/eiwit (lbs)	0.10/47
vet %/vet (lbs)	0.24/92
% Betr	82
voerefficiëntie	220
besparing voerkosten	-40
levensduur	4.8
celgetal	2.76
melksnelheid	101
dochtersvruchtbaarheid	0.4
vruchtbaarheidsindex	0.6
bevruchting	-0.2
geboortegemak/% Betr	2.4/96
Lv. Geboorte	5.6
TPI	3058
NM\$	867

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 795

Mastitis/% Betr	103/54%
Kreupelheid/% Betr	94/44%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/48%
Baarmoederontsteking/% Betr	98/45%
Abortus/% Betr	103/33%
Tweelingen/% Betr	104/43%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/25%
Melkziekte/% Betr	103/44%
Ketose/% Betr	102/39%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/37%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/38%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/35%
Kalverdiarree/% Betr	99/40%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	87/40%

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 3.26 Lichaamscapaciteit 1.38 type 1.70 uier 2.93 beenwerk 1.86

Hoogtemaat	klein			1.77	groot
Voorhand	smal			1.68	breed
Inhoud	weinig			1.60	veel
Openheid	weinig			1.50	open
Kruisbreedte	smal			2.02	breed
Kruisligging	oplopend		-1.22		hellend
Benenzijaanzicht	steil		-1.00		krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.59	recht
Klauwhoek	weinig			2.77	veel
Beengebruik	laag			1.93	hoog
Vooruieraanhechting	los			3.70	vast
Achteruierhoogte	laag			3.93	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.70	breed
Ophangband	zwak			1.70	sterk
Oierdiepte	diep		2.35		ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.60	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.55	nauw
Speenlengte	kort			0.62	lang

PYLER



7HO16119 SIEMERS ASTD PYLER 34943-ET TR TP TC TY TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
AUSTAD X LEGACY X DELTA-LAMBDA aAa: 432 A2A2 Kappa-caseine: AB

Moeder: SIEMERS LGCY PARIS 31379-ET VG-85

Grootmoeder: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91

Dam: Siemers Lgcy Paris 31379-ET



CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 80% Betr

Totaal exterieur 2.04 Lichaamscapaciteit 0.21 type 1.37 uier 1.71 beenwerk 0.60

Hoogtemaat	klein			1.28	groot
Voorhand	smal			0.73	breed
Inhoud	weinig			1.02	veel
Openheid	weinig			2.08	open
Kruisbreedte	smal			1.67	breed
Kruisligging	oplopend			0.98	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.23	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.66	recht
Klauwhoek	weinig			1.04	veel
Beengebruik	laag			0.86	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.15	vast
Achteruierhoogte	laag			2.46	hoog
Achteruierbreedte	smal			3.14	breed
Ophangband	zwak			0.39	sterk
Uierdiepte	diep			0.78	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.69	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.46	nauw
Speenlengte	kort			0.35	lang

CDCB Genetic Eval. 12-23
0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1304
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/62
vet %/vet (lbs)	0.10/79
% Betr	82
voerefficiëntie	236
besparing voerkosten	47
levensduur	5.0
celgetal	2.69
melksnelheid	95
dochtersvruchtbaarheid	-0.7
vruchtbaarheidsindex	0.2
bevruchting	0.9
geboortegemak/% Betr	2.1/91
Lv. Geboorte	5.9
TPI	2943
NM\$	903

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 887

Mastitis/% Betr	103/53%
Kreupelheid/% Betr	94/42%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	98/46%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/44%
Abortus/% Betr	104/31%
Tweelingen/% Betr	100/42%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/23%
Melkziekte/% Betr	96/43%
Ketose/% Betr	98/38%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	97/36%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	88/37%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/33%
Kalverdiarree/% Betr	98/36%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	91/39%

RACETRACK



250HO16545 S-S-I SENSATNL RACETRACK-ET TR TP TM TC TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
SENSATIONAL X TAOS X LEGACY aAa: 234 A2A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: S-S-I TAOS 10600 1719-ET

Grootmoeder: S-S-I DUCKETT 10600

MGD: S-S-I Legacy 8714 10600



CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 78% Betr

Totaal exterieur 1.70 Lichaamscapaciteit 0.61 type 0.08 uier 1.67 beenwerk 1.09

Hoogtemaat	klein			0.81	groot
Voorhand	smal			0.59	breed
Inhoud	weinig			0.06	veel
Openheid	weinig			0.23	open
Kruisbreedte	smal			0.63	breed
Kruisligging	oplopend			-0.30	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.01	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.31	recht
Klauwhoek	weinig			0.96	veel
Beengebruik	laag			1.15	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.31	vast
Achteruierhoogte	laag			2.02	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.91	breed
Ophangband	zwak			0.57	sterk
Uierdiepte	diep			1.60	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.57	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.52	nauw
Speenlengte	kort			0.26	lang

CDCB Genetic Eval. 12-23
0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1209
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/53
vet %/vet (lbs)	0.11/78
% Betr	79
voerefficiëntie	209
besparing voerkosten	-40
levensduur	7.0
celgetal	2.62
melksnelheid	96
dochtersvruchtbaarheid	0.8
vruchtbaarheidsindex	0.9
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.0/62
Lv. Geboorte	5.6
TPI	2971
NM\$	948

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 1079

Mastitis/% Betr	105/50%
Kreupelheid/% Betr	107/40%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/44%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/41%
Abortus/% Betr	102/28%
Tweelingen/% Betr	99/39%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/20%
Melkziekte/% Betr	89/40%
Ketose/% Betr	101/34%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/33%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/34%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/29%
Kalverdiarree/% Betr	100/32%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	95/35%

RAINY-RED



250HO15316 SA-DAWN ALT RD RAINY-RED-ET TP TM TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
ALTUVE*RC X APPRENTICE*RC X SILVER aAa: 234 A1A2 Kappa-caseine: AB

Moeder: TRENTWAY-JS RAINDROP-RED-ET EX-93

Grootmoeder: Y-WHISPER SILVER ROYALTY-ET EX-94



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1013
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/45
vet %/vet (lbs)	0.06/55
% Betr	82
voerefficiëntie	149
besparing voerkosten	-134
levensduur	2.5
celgetal	2.86
melksnelheid	96
dochternvruchtbaarheid	-0.8
vruchtbaarheidsindex	-0.6
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.0/82
Lv. Geboorte	6.3
TPI	2592
NM\$	540

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 1.42 Lichaamscapaciteit 1.04 type 1.57 uier 0.84 beenwerk 0.68

Hoogtemaat	klein			2.69	groot
Voorhand	smal			1.21	breed
Inhoud	weinig			1.40	veel
Openheid	weinig			1.74	open
Kruisbreedte	smal			1.52	breed
Kruisligging	oplopend			-0.16	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.11	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.25	recht
Klauwhoek	weinig			1.23	veel
Beengebruik	laag			1.22	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.37	vast
Achteruierhoogte	laag			1.94	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.56	breed
Ophangband	zwak			-0.10	sterk
Uierdiepte	diep			1.55	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.42	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			-0.26	nauw
Speenlengte	kort			-0.18	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 593

Mastitis/% Betr	101/51%
Kreupelheid/% Betr	95/41%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	103/45%
Baarmoederontsteking/% Betr	108/43%
Abortus/% Betr	99/30%
Tweelingen/% Betr	100/41%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/22%
Melkziekte/% Betr	103/41%
Ketose/% Betr	106/36%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	99/35%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/36%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/31%
Kalverdiarree/% Betr	102/32%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	102/37%

RAITON



7HO16174 LARS-ACRES SSI GD RAITON-ET TP TM TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
GAMEDAY X RENEGADE X SLAMDUNK aAa: 324 A1A2 Kappa-caseine: AB

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

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



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1430
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/57
vet %/vet (lbs)	0.14/96
% Betr	82
voerefficiëntie	249
besparing voerkosten	2
levensduur	6.0
celgetal	2.58
melksnelheid	98
dochternvruchtbaarheid	-0.2
vruchtbaarheidsindex	0.4
bevruchting	1.2
geboortegemak/% Betr	2.6/74
Lv. Geboorte	6.6
TPI	2994
NM\$	975

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 1.70 Lichaamscapaciteit 0.95 type 1.04 uier 1.19 beenwerk 0.84

Hoogtemaat	klein			2.10	groot
Voorhand	smal			1.04	breed
Inhoud	weinig			0.77	veel
Openheid	weinig			1.14	open
Kruisbreedte	smal			1.13	breed
Kruisligging	oplopend			-0.42	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.32	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.27	recht
Klauwhoek	weinig			1.58	veel
Beengebruik	laag			1.18	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.64	vast
Achteruierhoogte	laag			1.79	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.86	breed
Ophangband	zwak			0.51	sterk
Uierdiepte	diep			1.75	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.71	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.60	nauw
Speenlengte	kort			0.57	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 1010

Mastitis/% Betr	107/53%
Kreupelheid/% Betr	98/42%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/46%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/44%
Abortus/% Betr	91/30%
Tweelingen/% Betr	101/41%
Cysteuze eierstok/% Betr	100/22%
Melkziekte/% Betr	97/42%
Ketose/% Betr	102/38%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/35%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	106/36%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/42%
Kalverdiarree/% Betr	101/40%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	89/40%

REBEL-RED



7HO15825 BOSSIDE RUBEL REBEL-RED-ET TP TM TC TY TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
RUBELS RED X SEASAW X GATEDANCER aAa: 345 A2A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: BOSSIDE SEASAW ABBY VG-85

Grootmoeder: BOSSIDE GATEDANCER 1190-ET VG-86

Dam: Bosside Seasaw Abby



DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	954
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/52
vet %/vet (lbs)	0.13/75
% Betr	81
voerefficiëntie	198
besparing voerkosten	-80
levensduur	3.4
celgetal	2.77
melksnelheid	99
dochtersvruchtbaarheid	-0.8
vruchtbaarheidsindex	-0.7
bevruchting	-0.1
geboortegemak/% Betr	2.8/96
Lv. Geboorte	8.8
TPI	2835
NM\$	716

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	787
Mastitis/% Betr	103/56%
Kreupelheid/% Betr	100/46%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/50%
Baar moederontsteking/% Betr	108/47%
Abortus/% Betr	97/35%
Tweelingen/% Betr	98/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/26%
Melkziekte/% Betr	102/47%
Ketose/% Betr	108/40%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	103/39%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	96/40%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	95/34%
Kalverdiarree/% Betr	99/35%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	89/41%

DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 2.13 Lichaamscapaciteit 0.10 type 0.57 uier 2.12 beenwerk 1.06

Hoogtemaat	klein			0.82	groot
Voorhand	smal			0.20	breed
Inhoud	weinig			0.40	veel
Openheid	weinig			1.11	open
Kruisbreedte	smal			1.54	breed
Kruisligging	oplopend			-0.29	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.96	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.04	recht
Klauwhoek	weinig			1.27	veel
Beengebruik	laag			1.21	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.42	vast
Achteruierhoogte	laag			2.99	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.06	breed
Ophangband	zwak			0.91	sterk
Uierdiepte	diep			1.80	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.23	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.05	nauw
Speenlengte	kort			0.00	lang

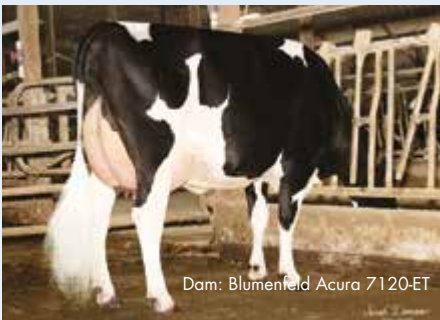
RECHARGE



7HO16535 BLUMENFELD RECHARGE-ET TP TM TC TY TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
ELON X ACURA X YODA aAa: 423 A2A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: BLUMENFELD ACURA 7120-ET GP-83

Grootmoeder: BLUMENFELD YODA 6240-ET VG-86



Dam: Blumenfeld Acura 7120-ET



NIEUW



DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1203
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/61
vet %/vet (lbs)	0.21/108
% Betr	80
voerefficiëntie	288
besparing voerkosten	127
levensduur	5.3
celgetal	2.96
melksnelheid	101
dochtersvruchtbaarheid	0.0
vruchtbaarheidsindex	1.0
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	1.8/63
Lv. Geboorte	5.8
TPI	3061
NM\$	1085

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	1052
Mastitis/% Betr	99/56%
Kreupelheid/% Betr	100/46%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	91/50%
Baar moederontsteking/% Betr	110/47%
Abortus/% Betr	98/34%
Tweelingen/% Betr	101/45%
Cysteuze eierstok/% Betr	100/26%
Melkziekte/% Betr	101/46%
Ketose/% Betr	105/41%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	102/39%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	97/40%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	94/36%
Kalverdiarree/% Betr	98/37%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	87/42%

DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 79% Betr
 Totaal exterieur 1.29 Lichaamscapaciteit -0.38 type 0.53 uier 1.48 beenwerk 0.80

Hoogtemaat	klein			0.89	groot
Voorhand	smal			-0.06	breed
Inhoud	weinig			0.28	veel
Openheid	weinig			1.38	open
Kruisbreedte	smal			0.47	breed
Kruisligging	oplopend			0.07	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.57	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.57	recht
Klauwhoek	weinig			0.11	veel
Beengebruik	laag			1.10	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.29	vast
Achteruierhoogte	laag			2.26	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.93	breed
Ophangband	zwak			0.81	sterk
Uierdiepte	diep			1.20	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.75	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.72	nauw
Speenlengte	kort			0.15	lang

REMEDY



250HO15040 W-R-L SSI RENEGAD REMEDY-ET TR TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
RENEGADE X SLAMDUNK X DELTA aAa: 345 A1A1 Kappa-caseïne: AB

4th Dam: Ri-Val-Re Obsrvr Salsa-ET



Moeder: W-R-L SLAMDUNK N 8836-ET EX-90
 Grootmoeder: RI-VAL-RE DELTA 1536-ET EX-91

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1017
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/53
vet %/vet (lbs)	0.17/87
% Betr	82
voerefficiëntie	231
besparing voerkosten	35
levensduur	3.0
celgetal	2.95
melksnelheid	98
dochternvruchtbaarheid	-0.3
vruchtbaarheidsindex	0.3
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.2/84
Lv. Geboorte	6.2
TPI	2906
NM\$	786

DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 2.20 Lichaamscapaciteit 0.61 type 0.55 uier 2.19 beenwerk 1.39

Hoogtemaat	klein			1.10	groot
Voorhand	smal			0.83	breed
Inhoud	weinig			0.50	veel
Openheid	weinig			0.81	open
Kruisbreedte	smal			0.61	breed
Kruisligging	oplopend			-0.13	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.50	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			2.04	recht
Klauwhoek	weinig			1.52	veel
Beengebruik	laag			1.38	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.97	vast
Achteruierhoogte	laag			2.71	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.41	breed
Ophangband	zwak			0.72	sterk
Oierdiepte	diep			2.11	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.82	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.88	nauw
Speenlengte	kort			0.02	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 650

Mastitis/% Betr	96/58%
Kreupelheid/% Betr	95/47%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	99/52%
Baarmoederontsteking/% Betr	100/50%
Abortus/% Betr	99/35%
Tweelingen/% Betr	98/47%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/28%
Melkziekte/% Betr	99/46%
Ketose/% Betr	104/44%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	102/42%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	93/42%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	98/46%
Kalverdiarree/% Betr	101/45%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	91/49%

REVOLUTION



250HO15664 PLAIN-KNOLL REVOLUTION-ET TR TP TC TY TV TL TD HH5C HH1T HH2T HH3T HH4T HH6T HHWT
REVELATION X RENEGADE X RESOLVE aAa: 354 A1A2 Kappa-caseïne: AB

Dam: Plain-Knoll Mae 2535-ET



Moeder: PLAIN-KNOLL MAE 2535-ET VG-85
 Grootmoeder: PLAIN-KNOLL RESOLVE 1893-ET EX-90

DCDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1320
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/56
vet %/vet (lbs)	0.14/92
% Betr	82
voerefficiëntie	244
besparing voerkosten	35
levensduur	5.5
celgetal	2.73
melksnelheid	97
dochternvruchtbaarheid	-0.9
vruchtbaarheidsindex	-0.5
bevruchting	-0.7
geboortegemak/% Betr	2.3/94
Lv. Geboorte	5.6
TPI	3017
NM\$	963

DCDB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 80% Betr
 Totaal exterieur 2.23 Lichaamscapaciteit 0.37 type 0.36 uier 2.33 beenwerk 1.23

Hoogtemaat	klein			1.18	groot
Voorhand	smal			0.37	breed
Inhoud	weinig			-0.08	veel
Openheid	weinig			0.72	open
Kruisbreedte	smal			1.07	breed
Kruisligging	oplopend			0.03	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.22	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.54	recht
Klauwhoek	weinig			1.39	veel
Beengebruik	laag			1.35	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.99	vast
Achteruierhoogte	laag			2.65	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.45	breed
Ophangband	zwak			1.71	sterk
Oierdiepte	diep			2.46	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.41	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.83	nauw
Speenlengte	kort			-0.70	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 1038

Mastitis/% Betr	109/57%
Kreupelheid/% Betr	101/46%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	91/51%
Baarmoederontsteking/% Betr	99/48%
Abortus/% Betr	95/35%
Tweelingen/% Betr	103/46%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/27%
Melkziekte/% Betr	91/47%
Ketose/% Betr	95/42%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	94/40%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/41%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	103/38%
Kalverdiarree/% Betr	98/45%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	96/44%

RICOCHET



250HO15321 PLAIN-KNOLL REN RICOCHET-ET TR TP TC TY TL TD HH5C HH1T HH2T HH3T HH4T HH6T HMWT
RENEGADE X RESOLVE X JOSUPER aAa: 234 A1A1 Kappa-caseïne: BB

Dam: Plain-Knoll Resolve 1893-ET



Moeder: PLAIN-KNOLL RESOLVE 1893-ET EX-90

Grootmoeder: PLAIN-KNOLL JOSUPER 794-ET VG-85

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	1659
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/71
vet %/vet (lbs)	0.07/84
% Betr	83
voerefficiëntie	234
besparing voerkosten	-184
levensduur	4.4
celgetal	2.97
melksnelheid	98
dochtvruchtbaarheid	0.4
vruchtbaarheidsindex	0.9
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.4/87
Lv. Geboorte	6.4
TPI	2914
NM\$	865

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 1.34 Lichaamscapaciteit 1.38 type 1.21 uier 0.84 beenwerk 0.50

Hoogtemaat	klein			2.10	groot
Voorhand	smal			1.62	breed
Inhoud	weinig			1.36	veel
Openheid	weinig			1.00	open
Kruisbreedte	smal			0.56	breed
Kruisligging	oplopend			0.61	hellend
Benenzijaanzicht	steil			-0.76	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.65	recht
Klauwhoek	weinig			1.43	veel
Beengebruik	laag			0.68	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.31	vast
Achteruierhoogte	laag			1.61	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.77	breed
Ophangband	zwak			0.67	sterk
Uierdiepte	diep			0.70	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.41	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.63	nauw
Speenlengte	kort			0.22	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

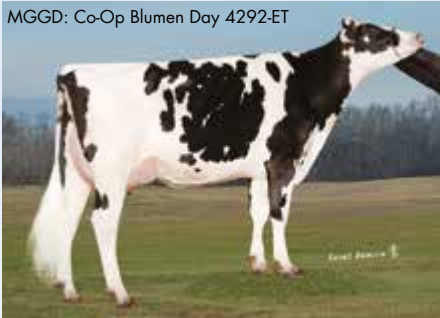
DWP\$	711
Mastitis/% Betr	94/59%
Kreupelheid/% Betr	94/48%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	98/53%
Baar moederontsteking/% Betr	98/51%
Abortus/% Betr	102/36%
Tweelingen/% Betr	99/49%
Cysteuze eierstok/% Betr	107/29%
Melkziekte/% Betr	103/47%
Ketose/% Betr	107/46%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	100/43%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	94/44%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/48%
Kalverdiarree/% Betr	103/47%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	90/50%

ROMAN



250HO15935 BLUMENFELD CONWAY ROMAN-ET TR TP TC TY TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWT
CONWAY X FRAZZLED X RUBICON aAa: 432 A2A2 Kappa-caseïne: AB

MGGD: Co-Op Blumen Day 4292-ET



Moeder: BLUMENFELD FRAZZLED 6378 GP-81

Grootmoeder: BLUMENFELD RUBICON 4852 VG-86

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	784
eiwit %/eiwit (lbs)	0.10/52
vet %/vet (lbs)	0.23/95
% Betr	82
voerefficiëntie	232
besparing voerkosten	-52
levensduur	5.3
celgetal	2.68
melksnelheid	98
dochtvruchtbaarheid	-0.8
vruchtbaarheidsindex	0.0
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.2/63
Lv. Geboorte	6.5
TPI	2928
NM\$	922

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 81% Betr
 Totaal exterieur 1.22 Lichaamscapaciteit 0.93 type 0.30 uier 1.32 beenwerk 0.69

Hoogtemaat	klein			1.25	groot
Voorhand	smal			0.82	breed
Inhoud	weinig			0.41	veel
Openheid	weinig			0.41	open
Kruisbreedte	smal			1.24	breed
Kruisligging	oplopend			0.68	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.58	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.19	recht
Klauwhoek	weinig			1.02	veel
Beengebruik	laag			0.83	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.03	vast
Achteruierhoogte	laag			1.87	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.45	breed
Ophangband	zwak			0.46	sterk
Uierdiepte	diep			1.73	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.04	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.15	nauw
Speenlengte	kort			0.69	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	905
Mastitis/% Betr	102/57%
Kreupelheid/% Betr	98/48%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	88/51%
Baar moederontsteking/% Betr	104/49%
Abortus/% Betr	97/37%
Tweelingen/% Betr	101/47%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/29%
Melkziekte/% Betr	102/48%
Ketose/% Betr	105/43%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	101/41%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/42%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	102/40%
Kalverdiarree/% Betr	103/48%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	92/46%

ROMPEN-RED



7HO15427 TRENT-WAY-JS ROMPEN-RED-ET
 ALTUVE*RC X SPLENDID-P*RC X SILVER

TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWT
 αAa: 234 A1A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: TRENT-WAY-JS REDGIRL-RED-ET EX-90

Grootmoeder: Y-WHISPER SILVER RIVALET VG-87

Dam: Trent-WayJS Redgirl-Red-ET



CDDB Genetic Eval. 12-23

12 dochters 6 bedrijven	
melk (lbs)	1486
eiwit %/eiwit (lbs)	-0.03/38
vet %/vet (lbs)	-0.06/39
% Betr	85
voerefficiëntie	131
besparing voerkosten	37
levensduur	3.5
celgetal	2.87
melksnelheid	102
dochtervruchtbaarheid	-1.7
vruchtbaarheidsindex	-0.7
bevruchting	-2.5
geboortegemak/% Betr	1.6/97
Lv. Geboorte	5.8
TPI	2634
NM\$	569

CDDB/HA Exterieur 12-23

0 dochters 0 bedrijven 81% Betr

Totaal exterieur 2.20 Lichaamscapaciteit 0.20 type 1.11 uier 2.29 beenwerk 1.21

Hoogtemaat	klein			1.83	groot
Voorhand	smal			0.52	breed
Inhoud	weinig			0.87	veel
Openheid	weinig			1.67	open
Kruisbreedte	smal			0.82	breed
Kruisligging	oplopend			-0.90	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.21	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.68	recht
Klauwhoek	weinig			1.28	veel
Beengebruik	laag			1.47	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.57	vast
Achteruierhoogte	laag			3.38	hoog
Achteruierbreedte	smal			2.41	breed
Ophangband	zwak			1.04	sterk
Oierdiepte	diep			2.65	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.10	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.71	nauw
Speenlengte	kort			-0.04	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	643
Mastitis/% Betr	107/60%
Kreupelheid/% Betr	96/50%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/53%
Baarmoederontsteking/% Betr	104/51%
Abortus/% Betr	98/38%
Tweelingen/% Betr	105/49%
Cysteuze eierstok/% Betr	102/30%
Melkziekte/% Betr	100/50%
Ketose/% Betr	105/44%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	96/43%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/44%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	96/38%
Kalverdiarree/% Betr	104/39%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	100/45%

RYKER



7HO16383 T-SPRUCE RYKER 1903-ET
 REGAL X LIONEL X SAMURI

TP TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWT
 αAa: 243 A2A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: T-SPRUCE LIONEL 13196-ET GP-83

Grootmoeder: T-SPRUCE SAMURI 6347-ET

5th Dam: Coyne-Farms Fbook Jaela-ET



NIEUW



CDDB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	1717
eiwit %/eiwit (lbs)	0.07/73
vet %/vet (lbs)	0.14/107
% Betr	82
voerefficiëntie	291
besparing voerkosten	-21
levensduur	4.0
celgetal	2.87
melksnelheid	103
dochtervruchtbaarheid	-0.8
vruchtbaarheidsindex	0.5
bevruchting	-2.9
geboortegemak/% Betr	3.0/72
Lv. Geboorte	6.1
TPI	2971
NM\$	970

CDDB/HA Exterieur 12-23

0 dochters 0 bedrijven 79% Betr

Totaal exterieur 1.14 Lichaamscapaciteit 1.07 type 1.35 uier 0.78 beenwerk -0.14

Hoogtemaat	klein			1.97	groot
Voorhand	smal			1.37	breed
Inhoud	weinig			1.23	veel
Openheid	weinig			1.38	open
Kruisbreedte	smal			1.09	breed
Kruisligging	oplopend			0.88	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.35	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			0.35	recht
Klauwhoek	weinig			0.28	veel
Beengebruik	laag			0.28	hoog
Vooruieraanhechting	los			0.73	vast
Achteruierhoogte	laag			1.61	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.99	breed
Ophangband	zwak			0.61	sterk
Oierdiepte	diep			0.53	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.38	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.78	nauw
Speenlengte	kort			0.20	lang

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	1049
Mastitis/% Betr	101/55%
Kreupelheid/% Betr	99/44%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	97/49%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/46%
Abortus/% Betr	99/33%
Tweelingen/% Betr	100/44%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/25%
Melkziekte/% Betr	93/44%
Ketose/% Betr	105/40%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	97/38%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	93/39%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	101/38%
Kalverdiarree/% Betr	105/39%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	90/43%

TANNIS



250HO15978 WELCOME TAOS TANNIS-ET TR TP TC TY TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
 TAOS X HUEY X DAMIEN aAa: 435 A2A2 Kappa-caseïne: BB

Moeder: WELCOME HUEY TRYST

Grootmoeder: WELCOME DAMIEN TRISTA-ET VG-87

4th Dam: Ms Welcome Uno Tarina-ET



CDCB/HA Exterieur 12-23		0 dochters	0 bedrijven	80% Betr		
Totaal exterieur	1.65	Lichaamscapaciteit	0.76	type	0.30	uier 1.17 beenwerk 1.31
Hoogtemaat	klein					1.13 groot
Voorhand	smal					0.75 breed
Inhoud	weinig					0.40 veel
Openheid	weinig					0.35 open
Kruisbreedte	smal					0.53 breed
Kruisligging	oplopend					0.22 hellend
Benenzijaanzicht	steil					0.11 krom
Benenachteraanzicht	hakkig					1.50 recht
Klauwhoek	weinig					1.15 veel
Beengebruik	laag					1.45 hoog
Vooruieraanhechting	los					1.85 vast
Achteruierhoogte	laag					1.61 hoog
Achteruierbreedte	smal					1.05 breed
Ophangband	zwak					0.50 sterk
Uierdiepte	diep					1.64 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd					0.38 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd					0.50 nauw
Speenlengte	kort					0.68 lang

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	900
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/51
vet %/vet (lbs)	0.22/98
% Betr	81
voerefficiëntie	225
besparing voerkosten	-147
levensduur	5.4
celgetal	2.71
melksnelheid	102
dochtersvruchtbaarheid	1.2
vruchtbaarheidsindex	1.4
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.0/71
Lv. Geboorte	6.0
TPI	2984
NM\$	906

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 957	
Mastitis/% Betr	99/54%
Kreupelheid/% Betr	103/44%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	109/48%
Baarmoederontsteking/% Betr	105/46%
Abortus/% Betr	97/32%
Tweelingen/% Betr	100/44%
Cysteuze eierstok/% Betr	100/25%
Melkziekte/% Betr	95/44%
Ketose/% Betr	104/40%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	98/38%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	102/39%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	101/37%
Kalverdiarree/% Betr	109/39%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	94/42%

TENTASTIC



250HO16979 SANDY-VALLEY TENTASTIC-ET TR TP TM TC TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHMT
 HOLYSMOKES X TAOS X TIMBERLAKE aAa: A1A2 Kappa-caseïne: AB

Moeder: SANDY-VALLEY TENCEL-ET VG-87

Grootmoeder: SANDY-VALLEY CHENILLE-ET VG-87



Dam: Sandy-Valley Tencil-ET



NIEUW



CDCB/HA Exterieur 12-23		0 dochters	0 bedrijven	78% Betr		
Totaal exterieur	2.47	Lichaamscapaciteit	0.30	type	1.47	uier 2.14 beenwerk 1.26
Hoogtemaat	klein					1.70 groot
Voorhand	smal					0.85 breed
Inhoud	weinig					1.19 veel
Openheid	weinig					2.23 open
Kruisbreedte	smal					1.49 breed
Kruisligging	oplopend					0.00 hellend
Benenzijaanzicht	steil					0.60 krom
Benenachteraanzicht	hakkig					1.34 recht
Klauwhoek	weinig					1.32 veel
Beengebruik	laag					1.60 hoog
Vooruieraanhechting	los					2.46 vast
Achteruierhoogte	laag					3.15 hoog
Achteruierbreedte	smal					3.36 breed
Ophangband	zwak					1.29 sterk
Uierdiepte	diep					1.43 ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd					1.01 nauw
Achterspeenplaatsing	wijd					1.43 nauw
Speenlengte	kort					0.86 lang

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven	
melk (lbs)	1495
eiwit %/eiwit (lbs)	0.09/74
vet %/vet (lbs)	0.16/104
% Betr	79
voerefficiëntie	291
besparing voerkosten	9
levensduur	4.1
celgetal	2.82
melksnelheid	99
dochtersvruchtbaarheid	-0.5
vruchtbaarheidsindex	-0.1
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.3/63
Lv. Geboorte	5.7
TPI	3125
NM\$	1011

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$ 1025	
Mastitis/% Betr	102/54%
Kreupelheid/% Betr	93/44%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	100/47%
Baarmoederontsteking/% Betr	107/45%
Abortus/% Betr	98/32%
Tweelingen/% Betr	101/43%
Cysteuze eierstok/% Betr	104/24%
Melkziekte/% Betr	100/44%
Ketose/% Betr	100/38%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	94/36%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	89/38%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	100/33%
Kalverdiarree/% Betr	107/35%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	93/39%

TRACKER-RED



7H016124 APRILDAY RUN TRACKER-RED-ET TR TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
RUNDUO *RC X HELIX X ENTITLE *RC aAa: 534 A1A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: APRILDAY HELIX TABLAS-ET

Grootmoeder: APRILDAY E FETZER-ET VG-85

MGD: AprilDay Aikman Fendant



CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	695
eiwit %/eiwit (lbs)	0.06/39
vet %/vet (lbs)	0.18/79
% Betr	80
voerefficiëntie	202
besparing voerkosten	103
levensduur	3.7
celgetal	2.81
melksnelheid	97
dochtervruchtbaarheid	0.4
vruchtbaarheidsindex	1.0
bevruchting	0.2
geboortegemak/% Betr	1.5/75
Lv. Geboorte	5.4
TPI	2778
NM\$	769

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	813
Mastitis/% Betr	105/53%
Kreupelheid/% Betr	100/43%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	101/47%
Baarmoederontsteking/% Betr	102/44%
Abortus/% Betr	90/32%
Tweelingen/% Betr	95/42%
Cysteuze eierstok/% Betr	101/24%
Melkziekte/% Betr	103/43%
Ketose/% Betr	109/38%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	102/36%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	98/37%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	106/34%
Kalverdiarree/% Betr	95/35%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	99/39%

CDCB/HA Exterieur 12-23 0 dochters 0 bedrijven 79% Betr
 Totaal exterieur 1.19 Lichaamscapaciteit 0.11 type 0.00 uier 1.19 beenwerk 0.97

Hoogtemaat	klein			0.35	groot
Voorhand	smal			0.26	breed
Inhoud	weinig			0.13	veel
Openheid	weinig			0.46	open
Kruisbreedte	smal			0.31	breed
Kruisligging	oplopend			-0.33	hellend
Benenzijaanzicht	steil			1.09	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			1.05	recht
Klauwhoek	weinig			0.45	veel
Beengebruik	laag			1.02	hoog
Vooruieraanhechting	los			1.31	vast
Achteruierhoogte	laag			1.29	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.41	breed
Ophangband	zwak			0.81	sterk
Uierdiepte	diep			1.06	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			1.34	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			1.20	nauw
Speenlengte	kort			-0.89	lang

TRUXTON



250HO15117 CLEAR-ECHO TAHTI TRUXTON-ET TR TC TY TV TL TD HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HHWT
TAHTI X BANDARES X MISSOURI aAa: 561 A2A2 Kappa-caseine: BB

Moeder: CLEAR-ECHO BANDARES 4011-ET

Grootmoeder: CLEAR-ECHO MISSOURI 3541-ET EX-92

MGD: Clear-Echo Missouri 3451-ET



IB/MACE-USA Genetic Eval. 12-23

47 dochters 29 bedrijven

melk (lbs)	1236
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/50
vet %/vet (lbs)	0.16/95
% Betr	88
voerefficiëntie	239
besparing voerkosten	35
levensduur	4.7
celgetal	2.89
melksnelheid	105
dochtervruchtbaarheid	-1.1
vruchtbaarheidsindex	-0.2
bevruchting	N/A
geboortegemak/% Betr	2.0/89
Lv. Geboorte	5.4
TPI	2878
NM\$	885

Wellness: Zoetis - 12-23

DWP\$	803
Mastitis/% Betr	97/66%
Kreupelheid/% Betr	97/54%
Aan de nageboorte blijven staan/% Betr	102/60%
Baarmoederontsteking/% Betr	103/57%
Abortus/% Betr	97/44%
Tweelingen/% Betr	96/56%
Cysteuze eierstok/% Betr	106/37%
Melkziekte/% Betr	98/55%
Ketose/% Betr	106/51%
Lebmaagverplaatsing/% Betr	104/49%
Luchtwegaandoeningen koe/% Betr	100/49%
Luchtwegaandoeningen kalf/% Betr	103/50%
Kalverdiarree/% Betr	94/51%
Levensvatbaarheid kalf/% Betr	97/54%

CDCB/HA Exterieur 12-23 23 dochters 18 bedrijven 83% Betr
 Totaal exterieur 1.71 Lichaamscapaciteit -0.23 type 0.04 uier 1.96 beenwerk -0.18

Hoogtemaat	klein			0.70	groot
Voorhand	smal			-0.04	breed
Inhoud	weinig			-0.09	veel
Openheid	weinig			0.69	open
Kruisbreedte	smal			-0.20	breed
Kruisligging	oplopend			-0.63	hellend
Benenzijaanzicht	steil			0.84	krom
Benenachteraanzicht	hakkig			-0.34	recht
Klauwhoek	weinig			0.11	veel
Beengebruik	laag			0.09	hoog
Vooruieraanhechting	los			2.76	vast
Achteruierhoogte	laag			2.27	hoog
Achteruierbreedte	smal			1.63	breed
Ophangband	zwak			0.56	sterk
Uierdiepte	diep			2.29	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd			0.66	nauw
Achterspeenplaatsing	wijd			0.90	nauw
Speenlengte	kort			-0.28	lang

ALCAN



7JE01913 TOG ALCAN 38306-ET JNS-TF JH1F JHPF

VJ HEAVY X VICEROY X BLITZ aAa:432 A2A2 Kappa-caseïne:BB

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	343
eiwit %/eiwit (lbs)	0.10/35
vet %/vet (lbs)	0.21/62
% Betr	77
levensduur	3.3
celgetal	2.92
melksnelheid	98
dochtervruchtbaarheid	0.0
bevruchting	N/A
JPI	136
DWP\$ (Zoetis 12/23)	920



Moeder: TOG TEAL 36676-ET VG-86

Grootmoeder: TOG JENHEIFER S918 8150-ET VG-85



CDCB/AJCA EXTERIEUR 12-23 Totaal exterieur 0.30 JPI 136
0 dochters 0 bedrijven uier 11.30 NM\$ 596

Hoogtemaat	klein	-0.90	groot
Voorhand	smal	-0.30	breed
Openheid	weinig	0.30	open
Kruisbreedte	smal	-0.40	breed
Kruisligging	oplopend	0.00	hellend
Benenzijaanzicht	steil	0.30	krom
Klauwhoek	weinig	-0.20	veel
Vooruieraanhechting	los	0.60	vast
Achteruierhoogte	laag	0.80	hoog
Achteruierbreedte	smal	-0.50	breed
Ophangband	zwak	-0.80	sterk
Uierdiepte	diep	0.70	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	-0.60	nauw
Achterspeenplaatsing Achteraanzicht	wijd	-1.20	nauw
Achterspeenplaatsing Zijnaanzicht	nauw	-0.50	wijd
Speenlengte	kort	-0.60	lang

CALIBAN



7JE01787 PRIMUS VICEROY CALIBAN-ET JNS-TF JH1F JHPF

VICEROY X LEMONHEAD X PHAROAH aAa:342 A2A2 Kappa-caseïne:BB



JX S-SI Victory Caliban 59274 {5}-PET

CDCB Genetic Eval. 12-23

3942 dochters 130 bedrijven

melk (lbs)	691
eiwit %/eiwit (lbs)	0.03/33
vet %/vet (lbs)	0.01/35
% Betr	99
levensduur	2.9
celgetal	2.88
melksnelheid	96
dochtervruchtbaarheid	1.0
bevruchting	1.4
JPI	126
DWP\$ (Zoetis 12/23)	686



Moeder: RIVER VALLEY LEMONHEAD CARNIVAL-ET

Grootmoeder: GOFF PHAROAH CIRCUS ACT-ET EX-90



CDCB/AJCA EXTERIEUR 12-23 Totaal exterieur 0.90 JPI 126
1575 dochters 77 bedrijven uier 19.40 NM\$ 388

Hoogtemaat	klein	2.40	groot
Voorhand	smal	0.40	breed
Openheid	weinig	0.20	open
Kruisbreedte	smal	1.10	breed
Kruisligging	oplopend	1.50	hellend
Benenzijaanzicht	steil	0.20	krom
Klauwhoek	weinig	0.50	veel
Vooruieraanhechting	los	2.30	vast
Achteruierhoogte	laag	1.90	hoog
Achteruierbreedte	smal	-0.90	breed
Ophangband	zwak	-0.50	sterk
Uierdiepte	diep	2.30	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	-0.60	nauw
Achterspeenplaatsing Achteraanzicht	wijd	-1.20	nauw
Achterspeenplaatsing Zijnaanzicht	nauw	-0.20	wijd
Speenlengte	kort	1.00	lang

DABO-P



7JE01930 GOFF S-SI LISTOWEL DABO-P-ET JNSC JH1F JHPF

LISTOWEL-P X DISCO X PHARO aAa: A2A2 Kappa-caseïne:BB



Dam: Goff Disco 36341-ET

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	837
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/40
vet %/vet (lbs)	0.04/50
% Betr	78
levensduur	5.9
celgetal	2.75
melksnelheid	105
dochtervruchtbaarheid	0.1
bevruchting	N/A
JPI	160
DWP\$ (Zoetis 12/23)	945



Moeder: GOFF DISCO 36341-ET EX-93

Grootmoeder: GOFF PHAROAH 23954-ET



CDCB/AJCA EXTERIEUR 12-23 Totaal exterieur 0.50 JPI 160
0 dochters 0 bedrijven uier 8.90 NM\$ 651

Hoogtemaat	klein	-0.10	groot
Voorhand	smal	0.30	breed
Openheid	weinig	0.40	open
Kruisbreedte	smal	0.70	breed
Kruisligging	oplopend	-0.20	hellend
Benenzijaanzicht	steil	0.40	krom
Klauwhoek	weinig	-0.10	veel
Vooruieraanhechting	los	0.40	vast
Achteruierhoogte	laag	-0.10	hoog
Achteruierbreedte	smal	-0.30	breed
Ophangband	zwak	0.20	sterk
Uierdiepte	diep	-0.10	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	1.00	nauw
Achterspeenplaatsing Achteraanzicht	wijd	0.60	nauw
Achterspeenplaatsing Zijnaanzicht	nauw	-0.70	wijd
Speenlengte	kort	-1.10	lang

JAKE



14JE01969 GOFF S-SI NAVIDAD JAKE-ET JNS-TF JH1F JHPF

NAVIDAD {6} X DISCO X PHAROAH aAa: A2A2 Kappa-caseïne:BB



Dam: Goff Disco 36341-ET

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	761
eiwit %/eiwit (lbs)	0.08/46
vet %/vet (lbs)	0.11/62
% Betr	78
levensduur	4.2
celgetal	2.93
melksnelheid	104
dochtervruchtbaarheid	0.3
bevruchting	-0.1
JPI	155
DWP\$ (Zoetis 12/23)	907



Moeder: GOFF DISCO 36341-ET EX-93

Grootmoeder: GOFF PHAROAH 23954-ET



CDCB/AJCA EXTERIEUR 12-23 Totaal exterieur 1.70 JPI 155
0 dochters 0 bedrijven uier 13.40 NM\$ 647

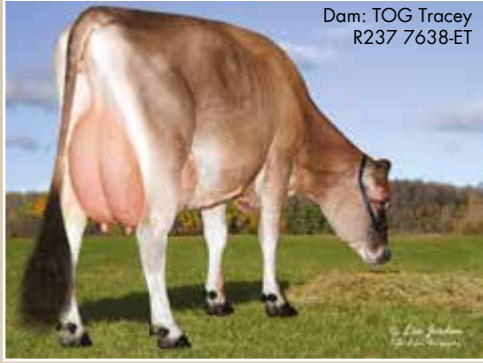
Hoogtemaat	klein	1.10	groot
Voorhand	smal	0.80	breed
Openheid	weinig	1.60	open
Kruisbreedte	smal	1.00	breed
Kruisligging	oplopend	-0.40	hellend
Benenzijaanzicht	steil	0.50	krom
Klauwhoek	weinig	0.70	veel
Vooruieraanhechting	los	1.40	vast
Achteruierhoogte	laag	0.80	hoog
Achteruierbreedte	smal	1.20	breed
Ophangband	zwak	0.70	sterk
Uierdiepte	diep	0.00	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	1.70	nauw
Achterspeenplaatsing Achteraanzicht	wijd	0.70	nauw
Achterspeenplaatsing Zijnaanzicht	nauw	-0.50	wijd
Speenlengte	kort	0.50	lang

IROQUOIS-P



14JE01675 TOG LISTOWEL IROQUOIS-P-ET JNS-TF PC JH1F JHPF

LISTOWEL-P X AXIS X DENZEL aAa: A2A2 Kappa-caseine:BB



Dam: TOG Tracey
R237 7638-ET

CDCB Genetic Eval. 12-23

151 dochters 33 bedrijven

melk (lbs)	662
eiwit %/eiwit (lbs)	0.04/33
vet %/vet (lbs)	-0.02/27
% Betr	96
levensduur	4.8
celgetal	2.80
melksnelheid	97
dochtvruchtbaarheid	-2.5
bevruchting	N/A
JPI	77
DWP\$ (Zoetis 12/23)	592



Moeder: TOG TRACEY R237 7638-ET VG-84
Grootmoeder: SUGAR GROVE VALENTINO AZIS



CDCB/AJCA EXTERIEUR 12-23 Totaal exterieur 0.20 JPI 77
109 dochters 23 bedrijven uier 2.60 NM\$ 442

94% Betr

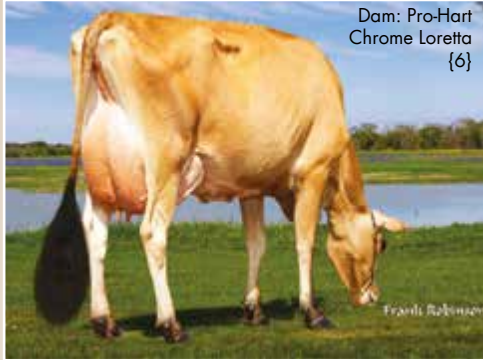
Hoogtemaat	klein	-1.10	groot
Voorhand	smal	0.40	breed
Openheid	weinig	0.40	open
Kruisbreedte	smal	0.00	breed
Kruisligning	oplopend	-0.60	hellend
Benenzijaanzicht	steil	-0.60	krom
Klauwhoek	weinig	0.20	veel
Vooruieraanhechting	los	-0.70	vast
Achteruierhoogte	laag	-0.30	hoog
Achteruierbreedte	smal	1.10	breed
Ophangband	zwak	-0.30	sterk
Uierdiepte	diep	-2.30	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	-0.90	nauw
Achterspeenplaatsing Achteraanzicht	wijd	-1.00	nauw
Achterspeenplaatsing Zijoaanzicht	nauw	0.20	wijd
Speenlengte	kort	-1.50	lang

OVERALLS



71E02022 ROWLEYS 80 CALIBAN OVERALLS-ET JNS-TF JH1F JHPF

CALIBAN X CHROME X VALSON aAa:342 A2A2 Kappa-caseine:BB



Dam: Pro-Hart
Chrome Loretta
{6}

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	452
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/27
vet %/vet (lbs)	0.14/53
% Betr	78
levensduur	3.7
celgetal	2.81
melksnelheid	100
dochtvruchtbaarheid	0.9
bevruchting	0.5
JPI	145
DWP\$ (Zoetis 12/23)	705



Moeder: PRO-HART CHROME LORETTA {6} EX-90
Grootmoeder: PRO-HART VALSON LETITIA {5}-ET VG-85



CDCB/AJCA EXTERIEUR 12-23 Totaal exterieur 1.80 JPI 145
0 dochters 0 bedrijven uier 22.50 NM\$ 490

80% Betr

Hoogtemaat	klein	2.20	groot
Voorhand	smal	0.10	breed
Openheid	weinig	1.70	open
Kruisbreedte	smal	1.10	breed
Kruisligning	oplopend	-0.30	hellend
Benenzijaanzicht	steil	0.20	krom
Klauwhoek	weinig	0.30	veel
Vooruieraanhechting	los	2.50	vast
Achteruierhoogte	laag	2.30	hoog
Achteruierbreedte	smal	1.10	breed
Ophangband	zwak	1.20	sterk
Uierdiepte	diep	2.10	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	1.40	nauw
Achterspeenplaatsing Achteraanzicht	wijd	1.20	nauw
Achterspeenplaatsing Zijoaanzicht	nauw	0.00	wijd
Speenlengte	kort	0.40	lang

SEISMIC-PP



14JE02083 AHLEM DIMITRI SEISMIC-PP-ET JNSC JH1C JHPF

DIMITRI-P X SKYLAR X LISTOWEL-P aAa: A2A2 Kappa-caseine:AB



Ahlem Dimitri Seismic-PP-ET

CDCB Genetic Eval. 12-23

0 dochters 0 bedrijven

melk (lbs)	496
eiwit %/eiwit (lbs)	0.05/28
vet %/vet (lbs)	0.17/62
% Betr	77
levensduur	5.3
celgetal	2.79
melksnelheid	100
dochtvruchtbaarheid	-0.5
bevruchting	-0.7
JPI	172
DWP\$ (Zoetis 12/23)	1027



Moeder: AHLEM SKYLAR SKITTLES 56480-P VG-80
Grootmoeder: AHLEM LISTOWEL SKITTLES 52452-P VG-86



CDCB/AJCA EXTERIEUR 12-23 Totaal exterieur 1.60 JPI 172
0 dochters 0 bedrijven uier 21.60 NM\$ 715

80% Betr

Hoogtemaat	klein	-0.10	groot
Voorhand	smal	-0.20	breed
Openheid	weinig	0.50	open
Kruisbreedte	smal	-0.10	breed
Kruisligning	oplopend	-1.30	hellend
Benenzijaanzicht	steil	-0.30	krom
Klauwhoek	weinig	0.90	veel
Vooruieraanhechting	los	3.50	vast
Achteruierhoogte	laag	2.60	hoog
Achteruierbreedte	smal	0.10	breed
Ophangband	zwak	-0.20	sterk
Uierdiepte	diep	3.60	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	0.00	nauw
Achterspeenplaatsing Achteraanzicht	wijd	-1.00	nauw
Achterspeenplaatsing Zijoaanzicht	nauw	1.60	wijd
Speenlengte	kort	0.30	lang

JX STONEY {3}



14JE00769 JX SPRING CREEK MARLO STONEY {3}-ET JNS-TF JH1F JHPF

JX MARLO {2} X ALLSTAR X Q IMPULS aAa:462 A2A2 Kappa-caseine:AB



JX Victory 48525
Stoney 54516 {4}

CDCB Genetic Eval. 12-23

4198 dochters 123 bedrijven

melk (lbs)	-12
eiwit %/eiwit (lbs)	0.10/21
vet %/vet (lbs)	0.32/67
% Betr	99
levensduur	5.9
celgetal	2.91
melksnelheid	100
dochtvruchtbaarheid	-0.5
bevruchting	2.9
JPI	157
DWP\$ (Zoetis 12/23)	718



Moeder: SPRING-CREEK ALLSTAR SPIRT EX-90
Grootmoeder: SPRING CREEK IMPULS LIBERTY-ET VG-88



CDCB/AJCA EXTERIEUR 12-23 Totaal exterieur 1.40 JPI 157
1639 dochters 62 bedrijven uier 19.00 NM\$ 637

99% Betr

Hoogtemaat	klein	-0.50	groot
Voorhand	smal	0.70	breed
Openheid	weinig	1.30	open
Kruisbreedte	smal	1.40	breed
Kruisligning	oplopend	-2.30	hellend
Benenzijaanzicht	steil	0.00	krom
Klauwhoek	weinig	0.70	veel
Vooruieraanhechting	los	1.90	vast
Achteruierhoogte	laag	1.40	hoog
Achteruierbreedte	smal	0.20	breed
Ophangband	zwak	-0.90	sterk
Uierdiepte	diep	2.40	ondiep
Voorspeenplaatsing	wijd	-0.80	nauw
Achterspeenplaatsing Achteraanzicht	wijd	-1.80	nauw
Achterspeenplaatsing Zijoaanzicht	nauw	0.20	wijd
Speenlengte	kort	1.10	lang

Ontdek de meerwaarde van “Beef on Dairy”

Optimaliseer uw opbrengsten met hoogwaardige kruisingskalveren. Stijgende kosten in de melkveehouderij vragen om een vernieuwde aanpak. Ons programma ULTIMATE biedt u een cijfermatig en wetenschappelijk onderbouwde fokkerijstrategie. Het gebruik van gesekst sperma op de beste koeien en pinken van het bedrijf is tegenwoordig een gangbare praktijk. Aan de hand van DNA onderzoek middels CLARIFIDE Plus weten we vandaag welke genen elk dier doorgeeft aan de volgende generatie, dit maakt ons in staat om vroegtijdig beslissingen te nemen over welke dieren we insemineren om de volgende generatie melkkoeien uit te fokken. Echter, wat doen we met de rest? Het opfokken van jongvee van mindere kwaliteit kost meer tijd, voer en ruimte dan het ooit opbrengt. Een betere, meer winstgevende keuze is het om deze dieren te paren met een vleesstier om zo een kalf met hoge waarde te fokken.

Een juiste keuze maken binnen het assortiment vleesstieren vergt maatwerk. Een universele aanpak bestaat niet. Inzicht in wat de markt vraagt is cruciaal voor een optimale ver-

waarding en blijvende afzet van kalveren. Vanuit integraties komt steeds meer de vraag naar kalveren die meer “soort” bezitten. Het is vanzelfsprekend dat een hoog geboortegemak en korte drachtduur prioritair zijn. Daarboven mogen we de kwaliteit van het kalf niet uit het oog verliezen. Het doel van het kruisen van een melkkoe met een vleesstier is meer vlees genereren dan de oorspronkelijke melkveegenen van de moeder. Een “melkveekalf met een witblauw jasje” is vanzelfsprekend weinig meer waard dan een zuiver melkveekalf. Met behulp van de juiste genetica is het mogelijk om een bespied kalf te fokken dat normaal geboren kan worden met een korte drachtduur. Maatwerk is nodig om het maximale uit uw fokkerij te halen, zowel bij het boven- als onderind van uw veestapel.

World Wide Sires biedt een data-driven genetische strategie met o.a. Belgisch Witblauwe kruisingsstieren voor terminale kruisingen om uw opbrengst te optimaliseren.

Zet in op Beef-on-Dairy en haal eruit wat erin zit.



AUGUSTUS

Angus



- Geboortegemak van +11 het ras gemiddelde is 6, een hogere score is lichter dan gemiddeld
- Geboortegewicht van -0,7 het ras gemiddelde is +1.3, een lagere score betekent een geboortegewicht wat gemiddeld 700 gram lager ligt dan het gemiddelde.
- Vlotte groeiers
- Goede bevruchter (Deze cijfers zijn op basis van gebruik op Holstein koeien).



HOLMES

Angus



- Ook beschikbaar in mannelijk gesekst
- Zeer goed geboortegemak
- Korte drachtduur
- Goede bespiering



FULL CIRCLE

Angus

- Met +10 een laag geboortegewicht
- Luxe kalveren die vlot groeien



OBERON VAN DE KLEINE VENNE

NIEUW

Belgisch Witblauw | Darko de St Fontaine x Nevada van Krakehoeve x Empire d'ochain

- Vader Darko kenmerkt zich met ruim bespierde en rastypische kalveren die op normaal gewicht geboren worden en vlot uitgroeien.
- Moedersvader Nevada fokt zeer lichte, kleine kalveren die geboren worden na een zeer korte dracht. Zijn nakomelingen zijn normaal bespierd.
- Oberon zelf kenmerkt zich met een mooie bespiering. Zijn fijnheid in de botten en zijn mooie beveledheid erft hij zonder twijfel van zijn vader Darko. In combinatie met moedersvader Nevada bekomen we de ideale witblauwe kruisingstier. Oberon is een stier voor de meerwaardezoeker. We verwachten mooi bespierde kalveren die kwaliteit en rastype vertonen, met behoud van een vlotte kalving en korte drachtduur.



BOCCACCIO VAN HET LINDEVELD

NIEUW

Belgisch Witblauw

- Boccaccio laat een uitstekende bespiering zien, met behoud van een fijnheid in de botten.
- Heeft een zeer geschikte afstamming om te kruisen, met 3 generaties die kleine kalveren en korte drachtduur geven.
- We verwachten kalveren die vlot geboren worden met een gepaste bespiering en witblauwe kleur.
- Deze stier is uw vertrouwen waard en past probleemloos in uw beef-on-dairy programma.



ENSOR VAN DE PLASHOEVE

Belgisch Witblauw

- Geboortegemak van 122
- Fokwaarde drachtduur 96
- Compleet witte stier
- Goede bespiering



CALLISTO DE ST FONTAINE

Belgisch Witblauw

- Callisto zelf heeft uitzonderlijke fenotypische kwaliteiten: groot, lang, veel finesse met ideale bespiering in de schouder en achterhand.
- Deze stier heeft in zijn pedigree een combinatie van stieraders met een ideale balans tussen bespiering en ontwikkeling
- Op basis van zijn afstamming wordt verwacht dat deze stier sterk gespierde kalveren zal geven die gemakkelijk geboren worden vanwege een kortere drachtduur.
- Vanwege de verwachte meerwaarde van deze kalveren kan Callisto evenwaardig gezien worden als Castor



SPINOZA VAN HET LINDEVELD

Belgisch Witblauw | Bob x Hercules x Benhur

- Spinoza is geboren op een witblauw-fokbedrijf dat zich toelegt op natuurlijke geboorten. Op het bedrijf zijn een aantal koefamilies aanwezig die dit toelaten.
- Bob des Peupliers, de vader van Spinoza, heeft verschillende nakomelingen die natuurlijk geboren zijn uit oudere koeien.
- Zowel Bob, Hercules, als Benhur hebben in hun afstamming vaders met gunstige fokwaarden voor geboortegewicht, drachtduur en geboortegemak.
- Deze stier is het resultaat van een doelgerichte selectie en een nauwkeurige speurtocht naar de ideale kruisingstier.



TOP 10 MELK

1. Lionel	3255
2. Perpetual	1948
3. Helix	1937
4. Payload	1814
5. Capone	1644
6. Charleston	1623
7. Luster-P	1585
8. King Doc	1571
9. Sertoli	1458
10. Taos	1445

TOP 10 PONDEN VET & EIWIT

1. Lionel	240
2. Perpetual	207
3. Helix	183
4. Barclay	169
5. Trooper	169
6. Conway	161
7. Payload	154
8. Parfect	153
9. Renegade	147
10. Sertoli	144

TOP 10 EXTERIEUR

1. King Doc	3.22
2. Luster-P	2.67
3. Parfect	2.61
4. Conway	1.94
5. Crown Red	1.93
6. Renegade	1.90
7. Trooper	1.84
8. Capone	1.84
9. Charleston	1.82
10. Rager Red	1.74

TOP 10 CELGETAL

1. Perpetual	2.59
2. Heart	2.61
3. Crown Red	2.68
4. Millington	2.68
5. Boeing-P Red	2.77
6. Charleston	2.78
7. Luster-P	2.79
8. Taos	2.79
9. Sertoli	2.79
10. Captivating	2.80

TOP 10 PL

1. Taos	5.3
2. Rager Red	4.9
3. Trooper	4.8
4. Parfect	4.6
5. Heart	4.4
6. Payload	4.4
7. Perpetual	4.3
8. Mellencamp	4.0
9. Capone	3.9
10. Luster-P	3.6

TOP 10TPI

1. Trooper	3063
2. Parfect	3042
3. Lionel	3042
4. Perpetual	3020
5. Taos	2962
6. Renegade	2945
7. Conway	2940
8. Sertoli	2934
9. Barclay	2910
10. Mellencamp	2895

TOP 10 MELK

1. Esquire	2069
2. Ryker	1717
3. Hypnotic	1665
4. Ricochet	1659
5. Escape	1657
6. Parsly	1574
7. Tentastic	1495
8. Rompen Red	1486
9. Raiton	1430
10. Amen-PP	1402

TOP 10 PONDEN VET & EIWIT

1. Elvin	205
2. Cumulus	200
3. Endear	195
4. Pace	189
5. High Oohm	188
6. Ryker	180
7. Tentastic	178
8. Recharge	169
9. Choices	163
10. Jaffa	160

TOP 10 EXTERIEUR

1. Hulu RC	3.85
2. Hardy	3.30
3. Pazzle	3.26
4. Partake	2.87
5. Tentastic	2.47
6. Pace	2.38
7. Escape	2.32
8. Chew-P	2.27
9. Revolution	2.23
10. Figaro	2.23

TOP 10 CELGETAL

1. Endear	2.51
2. Raiton	2.58
3. Esquire	2.61
4. Amen PP	2.61
5. Racetrack	2.62
6. Malone	2.64
7. Jaffa	2.66
8. Decree	2.67
9. Roman	2.68
10. Escape	2.69

TOP 10 PL

1. Racetrack	7.0
2. Decree	6.6
3. Esquire	6.5
4. Malone	6.4
5. Endear	6.3
6. Havefun-Red	6.3
7. Ison-P	6.1
8. Raiton	6.0
9. Hypnotic	5.9
10. Irich-Red	5.8

TOP 10TPI

1. Pace	3147
2. Endear	3138
3. Tentastic	3125
4. Choices	3075
5. High Oohm	3071
6. Cumulus	3067
7. Pazzle	3058
8. Malone	3051
9. Elvin	3044
10. Revolution	3017

PRIJSLIJST STIEREN WWS

Roepnaam	Ki Code	Prijs	♀ Prijs	Roepnaam	Ki Code	Prijs	♀ Prijs
Aladdin-P	783964	29	49	Jake	785108	25	49
Alcan	783708		49	King Doc	780603	29	49
Amen PP	783965	29	52	Lionel	783971	35	59
Augustus	783480	12		Luster-P*	781095	39	69
Barclay	781963	32	52	Malone*	784526	35	65
Boccaccio	57361	10		Mclovin Red	785367	25	49
Boeing-P Red	782581	25	49	Mellencamp	782654	25	49
Caliban	782530		49	Millington	780938	25	45
Callisto	57350	10		Oberon	57364	10	
Candy-PP	784229	32	55	Overalls	784255	25	49
Capone*	783261	35	55	Pace*	785182	39	59
Captivating	782546	29	55	Parfect*	782543	49	85
Charleston	783763	25	49	Parsly	783136	25	49
Chew-P	784226	29	55	Partake	784522	25	52
Choices	784530	35	59	Payload	783324	19	39
Cirrus-P	783967	32	52	Pazzle	784184	29	59
Conway	782733	29	55	Perpetual	784302	25	49
Copycat	781146	22	40	Pylar	784521	29	52
Crown Red	781338	25	49	Racetrack	785106	29	49
Cumulus	784144	35	59	Rager-Red	768616	22	42
Dabo-P	784811		49	Rainy-Red	782905	22	42
Decree	785110	25	49	Raiton*	784224	32	59
Elvin	784534	25	49	Rebel Red	784396	25	49
Endear	785369	32	59	Recharge	785366	29	55
Ensor	57275	12		Remedy	782830	25	49
Escape	785368	29	49	Renegade	782212	35	59
Esquire	784143	35	59	Revelation	782348	19	39
Figaro	784142	32	55	Revolution	783910	25	45
Full Circle	784853	12		Ricochet	783038	25	49
Hardy	784227	29	55	Roman	784228	29	49
Harrisenna	783723	25	49	Rompen Red	783032	25	49
Havefun Red	784810	29	52	Ryker	785105	25	52
Heart	783131	25	49	Seismic-PP	784812		52
Helix	769531	25	49	Sertoli	784520	25	49
High Oohm	784808	29	49	Spinoza	57359	10	
Highlite	781861	19	39	Stoney	783197	22	45
Holmes	781275	12	39	Tannis	785109	25	49
Hulu	784807	39	65	Taos	783041	39	65
Hypnotic	783970	35	59	Tentastic	785363	35	59
Irich Red	785364	25	49	Totem	782343	19	39
Iroquois-P	783946	22	39	Tracker Red	784694	25	
Ison-P	784135	25	49	Trooper*	783945	32	59
Jaffa	784145	25	49	Truxton	782531	25	45

* Beperkt beschikbaar
Prijzen onder voorbehoud; excl. BTW.

ONS TEAM

NEDERLAND



Gerrit de Groot
06 25035973
Zuid Holland /
Betuwe / Brabant



Herre Kuiper
06 20746972
Zuid-Fr. /
Noord-Holland



Gidjon Hoorn
06 11804274
Flevoland / Overijssel



Robert Neppelenbroek
06 13905867
Drenthe / Overijssel



Niels Spekrijse
06 10485662
Overijssel / Gelderland
Sales Manager Nederland



Rob Schouten
06 10617109
Utrecht / Zuid-Holland



Hessel van den Bergh
06 14945822
Groningen



Niels Janssen
06 83535541
Friesland

VLAANDEREN



Eddy Tierens
0477 239882
Sales Manager BE



Matthias Devreese
0497 816292
Noordwest Vlaanderen /
Zeeland NL



Bart Depelseneer
0472 687775
Meetjesland /
Zuidoost Vlaanderen



Daniël Terriijn
0476 889144
West Vlaanderen /
Pajottenland



Wilfried Volkaerts
0477 616845
Antwerpen / Limburg /
Oost Brabant



Jens van Boxstael
0493 675110
Antwerpen / Limburg /
Oost Brabant



Britt Vandierendonck
ULTIMATE Support



Jens Ghesquiere
West Vlaanderen



Estelle Dupont
BE Limburg / NL Limburg
/ NL Brabant



Michiel Mechelmans
Antwerpen

KANTOOR



Bart Soetebier
+31 (0)6 13650496
General Manager



Demi van Benthem
+31 (0)513 672200
Officemanager



Mark Timmerman
+31 (0)513 672200
ULTIMATE Support



Amber van Benthem
+31 (0)513 672200
Kantoormedewerkster

BEZORGSERVICE



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



Jan Hooijer
+31(0)513 672200
Bezorgservice. NLD



Filip Vincke
0470 021905
Bezorgservice BE



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

Product of the U.S.A.