



SINUA VARTEN

SONNILUETTELO
HUHTIKUU 2025

WORLD WIDE SIRES FINLAND



Perfect

Emma Kuuse

BREEDING FOR THE FUTURE

Are You Using the Right Index?

With genetic progress in any population, it is important to regularly confirm that the genetics you are using are aligned with the long-term goals of your herd. Regularly assess herd performance data to determine if your breeding decisions are leading to measurable improvements in key areas.



What traits will your animals need to achieve **maximum lifetime production and profitability in 5-10 years?**

Consider Things Like:

- The facilities the cows will be in
- The market where you sell your milk
- Industry demand for surplus heifers
- Involuntary culling rate
- Possible regulatory changes

What Are Your Goals?

	HHPS®	DWPS®	NMS	CMS	FMS	GM\$	TPI®
Boost Total Solids	✓		✓	✓		✓	✓
Increase Daughter Fertility	✓	✓				✓	✓
Strengthen Mastitis Resistance	✓	✓					
Enhance Fitness and Longevity	✓	✓					
Advance Calf Wellness		✓					
Improve Udders and Strength	✓						✓
Maintain Productive Body Size	✓						

When choosing an index, consider how the traits and relative weights of each index interact in order to predict actual performance in your herd. Individual traits are correlated with one another and it's possible to make strong improvement in one trait without including it in the index. On the other hand, there are certain traits that work against each other and in these cases, the actual genetic improvement may not reflect the relative weights within the index.

	HHPS®	DWPS®	NMS	CMS	FMS	GM\$	TPI®
Milk	0%	1%	3%	-3%	18%	3%	0%
Components	49%	34%	45%	47%	32%	43%	44%
Fitness & Longevity*	34%	47%	28%	27%	26%	27%	27%
Calving Ability	0%	1%	3%	3%	3%	3%	2%
Calf Wellness	0%	5%	1%	1%	1%	1%	0%
Conformation	12%	0%	2%	2%	2%	2%	25%
Size/RFI	-5%	-11%	-18%	-17%	-18%	-21%	-2%

*Fitness & Longevity	HHPS®	DWPS®	NMS	CMS	FMS	GM\$	TPI®
Fertility	12%	12%	5%	5%	5%	12%	13%
Mastitis, SCS	13%	13%	3%	3%	1%	2%	5%
Other Cow Health	9%	22%	20%	19%	20%	13%	9%



WORLD WIDE SIRES, LTD.®
wwsires.com

©Herd Health Profit Dollars (HHP®) is a trademark of Select Sires Inc.
 ©Total Performance Index (TPI®) is a registered trademark of Holstein Association USA.
 ©Dairy Wellness Profit Index (DWP®) is a registered trademarks of Zoetis Inc., its affiliates and/or its licensors

April 2025

3 GENETIC BASE CHANGE: THINGS YOU NEED TO KNOW



“

The 2025 base change is **bigger than previous adjustments, but this is good news!** It means that our **cows are improving faster than ever.** The amount of base change is a **direct result of the genetic progress** made by the industry in the previous five years.

- Chuck Sattler, Vice President of Genetic Programs

”

1 WHAT?



The genetic base is a reference point used to scale Predicted Transmitting Ability (PTA) values.

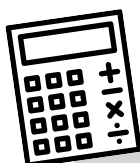
2 WHEN?



EVERY 5 YEARS

These adjustments will occur again with the April 2025 sire summary.

3 HOW?



When younger cows have higher genetic merit than older cows it leads to a base change that reduces PTA values.

AVERAGE PTA
OF COWS BORN IN 2015



AVERAGE PTA
OF COWS BORN IN 2020



BASE CHANGE

SIMPLE ANSWERS TO COMMON QUESTIONS

Does a base change re-rank sires? No, the base change does not re-rank sires.

How does a base change influence sire data? The genetic base is adjusted so that PTA values continue to provide a reasonable indication of an animal's genetic improvement potential.

Is a base change inherently good or bad?

No, there's no reason to be anxious. It's just a rescaling of PTA values.

How can I benefit from the base adjustment? The base change adjustment provides a good opportunity for dairy producers to assess their genetic improvement strategy. With accelerating genetic trends, an effective selection strategy is more important than ever. Use of a selection index like **Herd Health Profit Dollars® (HHP\$®)** is the most effective approach to improve several traits at the same time. **The adjustments made in April will mean you will likely need to recalibrate the selection levels used for A.I. sires and which cows are bred to beef or sexed semen.**

Sonnien TOP10 listat

Kestävyys

BIG DOLLARS	5.0
HUGGY	5.0
HUSKY	4.8
ESQUIRE	4.4
SHEEPSTER	4.1
SHIMMY	3.9
FRYSKY	3.8
SOYSAUCE	3.7
TAOS	3.6
AMEN-PP	2.7

Maitopaunat

BIG DOLLARS	2120
ESQUIRE	1852
HUSKY	1524
SHIMMY	1377
TAOS	1267
CAPONE	1263
LUSTER-P	1081
SHEEPSTER	1032
DOC	982
HUGGY	977

Rasva-+ Valkuaispaunat

SHEEPSTER	167
SHIMMY	129
TAOS	103
PARFECT	102
RENEGADE	100
FRYSKY	96
ESQUIRE	95
LOCK	94
HUGGY	91
SERTOLI	90

Solut (SCS)

ESQUIRE	2.68
HUGGY	2.69
AMEN-PP	2.70
FRYSKY	2.71
BIG DOLLARS	2.75
HUSKY	2.79
SERTOLI	2.79
HANLEY	2.80
LOCK	2.80
TAOS	2.83

Lypsynopeus

LOGISTICS	108
SHIMMY	107
LUSTER-P	104
SHEEPSTER	104
SOYSAUCE	104
HALLDAY-P*RC	103
LOCK	103
SERTOLI	103
TAOS	103
PARFECT	102

Tytärhedelmällisyys

HUSKY	2.6
TAOS	2.0
SERTOLI	1.8
BANJO-P	1.6
EXCLUSIVE-RED	1.3
RENEGADE	0.7
HALLDAY-P*RC	0.6
HUGGY	0.5
ESQUIRE	0.3
LOGISTICS	0.3

Kokonaisrakenne

DOC	2.43
HANLEY	2.35
LUSTER-P	1.97
PARFECT	1.88
ROMPEN-RED	1.85
ESQUIRE	1.58
LOCK	1.48
HALLDAY-P*RC	1.44
FRYSKY	1.41
EXCLUSIVE-RED	1.40

Utarerakenne

LOCK	1.61
ROMPEN-RED	1.60
FRYSKY	1.51
HANLEY	1.46
PARFECT	1.33
SHIMMY	1.19
LUSTER-P	1.18
DOC	1.17
HALLDAY-P*RC	1.03
ESQUIRE	1.02

Jalat (kokonaisarvo)

LOGISTICS	2.16
PARFECT	2.10
RENEGADE	1.92
DOC	1.71
LUSTER-P	1.63
HANLEY	1.28
ROMPEN-RED	1.28
TAOS	1.27
ESQUIRE	1.09
BANJO-P	1.07



*FeedPRO, *RobotPRO, *MasitisResistantPRO, *FertilityPRO and *GrazingPRO are registered trademarks of Select Sires Inc.



*GForce, *GForce+, *Showcase, and *Elite Sexed Fertility are trademarks of Select Sires Inc.



*Select Sires, *Generations and *Accelerated Genetics are registered trademarks of Select Sires Inc.



All *gender* SELECTED semen is processed using Ultraplus™ technology. Ultraplus is a trademark of STGen LLC. **gender* SELECTED semen is a trademark of Select Sires Inc.

AMEN-PP 60552

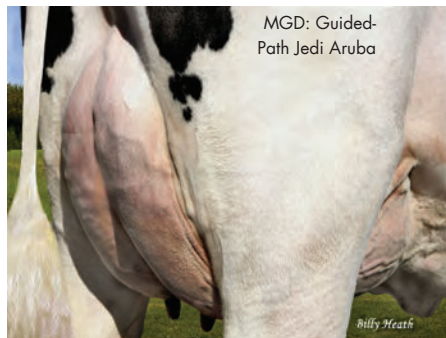
7HO16099 AR-JOY CU LP AMEN-PP-ET TP PP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T **A2A2**
LUSTER-P X DRASTIC-P X JEDI

Emä: AR-JOY CU DRAST APPLE-P-ET VG-87
 1-10 3X 365D 13376 Mkg 4.8% 639 Rkg 3.8% 506 Vkg



Hinta 31€

Hinta sukupuolilajiteltuna 50€



Tämä genomsonni peijittiä lypsityyppisyyttä, tuotosta ja moitteetonta rakennetta. Amen on hyvä valinta myös hedelmällisyyden osalta, erityisesti sen hyvä uroshedelmällisyys SCR 0,7 on huomioitavaa. Sonni kantaa homotsygootti-nupogeeniä eli vahvempaa nupogeeniä, jolloin lähes kaikki vasikat ovat syntymänuoja. Tätä sonnia kannattaa käyttää parantamaan liian lähekkäin olevia vetimiä sekä vahvistamaan utareen etukiinnitystä. Ei suosittelua käytettäväksi hiehoille. Amenin isä on maineikas jälkeläisarvostelutsonni Luster P, jota tuomme myös Suomeen.

PTA Rakenne: 1.35 Utare: 0.71 Jalka: 0.69 Koko: 0.47 Lypsityyppi: 0.93

GUSA-HA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 81% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				1.61	Korkea
Vahvuus	Hento				0.68	Vahva
Syvyys	hento				1.00	Syvä
Lypsityyppi	Ahdas				1.39	Lypsityyppinen
Lantion leveys	Kapea				1.08	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				-0.33	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				0.02	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				1.15	Suorat
Sorkkakulma	Huono				1.02	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				0.92	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.20	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.54	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				1.09	Leveä
Keskiside	Heikko				0.29	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.23	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				-0.72	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				-0.75	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.42	Pitkä

Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2917
HHPs	451
DWPS	281

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	830
Pta Valkuainen (paunaa)	28
PTA Valkuainen %	0.00
Pta Rasva (paunaa)	26
PTA Rava %	-0.03
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	83
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	99/65
Jälkeisten jääminen/Rel. %	97/65
Kohtutulehdus/Rel. %	95/57
Hypokalsemia/Rel. %	97/52
Ketoosi/Rel. %	89/54
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	95/54
Ontuminen/Rel. %	98/61
Hengitystietulehdus/Rel. %	92/54
Luominen/Rel. %	99/48
Kaksoiset/Rel. %	100/61
Munasarjarakkula/Rel. %	105/35
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	97/58
Vasikkaripuli/Rel. %	95/61
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	102/62

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	-0.3/78
Uroshedelmällisyys/Rel. %	0.7/97
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.8/97
Tuotantoikä/Rel.%	2.7/79
Soluluku/Rel.%	2.70/79
Lypsynopeus/Rel.%	99/81

BANJO-P 60836

7H014694 ENGLAND-AMMON BANJO-P-ET TR PC TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

A2A2

BIGHT P X HEISENBERG X MASSEY

Emä: ENGLAND-AMMON BARB12735-ET EX-90

5-05 3X 343D 16942 Mkg 4.2% 712 Rkg 3.5% 588 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 11607 Mkg 4.2% 491 Rkg 3.3% 386 Vkg



Jälkeläisarvosteltu Banjon emä on saanut rakenteesta luokituksen EX90. Tämä sonni on periyttää karjaan erinomaista hedelmällisyyttä, jalkarakennetta sekä tasapainoista utaretta, jossa on hyvät vedinsijainnit. Noin puolet syntyvistä vasikoista ovat syntymänuopoja. Sukutaustaltaan Banjo on helppokäyttöinen.

PTA Rakenne: 0.66 Utare: 0.47 Jalka: 1.07 Koko: 1.72 Lypsytyyppi: -1.36

GUSA-HA 4-25 205 Tyttöä 32 Karjaa 95% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.39	Korkea
Vahvuus	Hento				1.22	Vahva
Syvyys	hento				0.23	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				-1.60	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				-0.09	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				-0.82	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.92	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				1.77	Suorat
Sorkkakulma	Huono				1.74	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				0.85	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.42	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				0.37	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				-0.04	Leveä
Keskiside	Heikko				0.25	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.29	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				-0.69	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				-0.91	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.56	Pitkä



Hinta 32€

Hinta sukupuolilajiteltuna 51€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3009
HHPS	562
DWPS	246

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	765
Pta Valkuainen (paunaa)	42
PTA Valkuainen %	0.06
Pta Rasva (paunaa)	48
PTA Rava %	0.06
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	98
Tyttäriä	746
Karjaa	142

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	97/64
Jälkeisten jääminen/Rel. %	95/63
Kohtutulehdus/Rel. %	99/53
Hypokalsemia/Rel. %	98/47
Ketoosi/Rel. %	100/52
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	100/52
Ontuminen/Rel. %	97/58
Hengitystietulehdus/Rel. %	97/52
Luominen/Rel. %	100/46
Kaksoiset/Rel. %	91/59
Munasarjarakkula/Rel. %	103/30
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	96/48
Vasikkaripuli/Rel. %	93/48
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	86/53

Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	1.6/92
Uroshedelmällisyys/Rel. %	1.5/97
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.3/98
Tuotantoikä/Rel.%	-0.6/93
Soluluku/Rel.%	2.93/96
Lypsynopeus/Rel.%	101/78

BIG DOLLARS 99190

7H014436 KINGS-RANSOM BIG DOLLARS-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

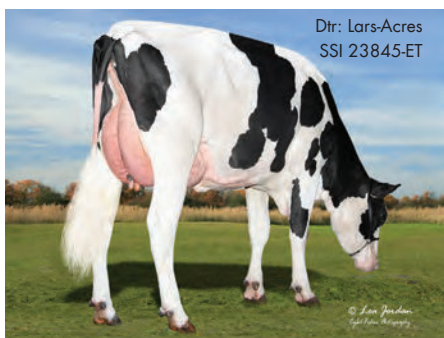
FRAZZLED X SPARK X PREDESTINE

Emä: KINGS-RANSOM SPARK DECORATE GP-83

6-06 3X 365D 16207 Mkg 3.0% 489 Rkg 2.9% 465 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 12997 Mkg 3.9% 513 Rkg 3.2% 415 Vkg

Dtr: Plain-Knoll Big Dollars 2695



Dtr: Lars-Acres
SSI 23845-ET



Dtr: Lars-Acres Big Flyte-ET

Jälkeläisarvosteltu Big Dollars tuo karjaasi enittäin paljon tervettä maitoa kompaktissa koossa. Tämän sonnin tyttären myös kestävät karjassa pitkään.

PTA Rakenne: -0.25 Utare: 0.36 Jalka: -1.34 Koko: -1.27 Lypsytyyppi: -0.83

GUSA-HA 4-25 655 Tyttäriä 78 Karjaa 98% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala			-0.74	Korkea
Vahvuus	Hento			-1.19	Vahva
Syvyys	hento			-1.24	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas			0.54	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea			0.65	Leveä
Lantiikulma	Nouseva			1.06	Laskeva
Kinnerkulma	Suora			0.26	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset			-2.15	Suorat
Sorkkakulma	Huono			-1.17	Hyvä
Jalkarakenne	Huono			-1.19	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen			-0.29	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla			0.91	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea			0.33	Leveä
Keskiside	Heikko			0.40	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla			-0.35	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana			0.02	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana			0.78	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt			1.10	Pitkä



Hinta 25€

Hinta sukupuolilajiteltuna 40€

Kings-Ransom Big Dollars-ET



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2881
HHPS	486
DWPS	826

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	2120
Pta Valkuainen (paunaa)	39
PTA Valkuainen %	-0.11
Pta Rasva (paunaa)	38
PTA Rava %	-0.17
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttäriä	3806
Karjaa	440

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	101/97
Jälkeisten jääminen/Rel. %	108/97
Kohtutulehdus/Rel. %	110/95
Hypokalsemia/Rel. %	100/93
Ketoosi/Rel. %	104/96
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	105/95
Ontuminen/Rel. %	104/96
Hengitystietulehdus/Rel. %	103/96
Luominen/Rel. %	106/94
Kaksoiset/Rel. %	103/97
Munasarjarakkula/Rel. %	97/83
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	102/94
Vasikkaripuli/Rel. %	95/94
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	105/95

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	-3.3/97
Uroshedelmällisyys/Rel. %	N/A
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	1.8/98
Tuotantoikä/Rel.%	5.0/98
Soluluku/Rel.%	2.75/99
Lypsynopeus/Rel.%	94/89

CAPONE 99674

250HO15217 REGAN-DANHOF CAPONE-ET TR TP TM TC TY TV TL TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T **A2A2**
RENEGADE X MODESTY X JEDI

Emä: REGAN-DANHOF M CRIMSON-ET VG-86
 3-10 3X 365D 15894 Mkg 4.4% 706 Rkg 3.2% 516 Vkg



Dir: Karlinrock Capone Kyrstol



Karlinrock Capone Daughter Group



Dir: Charpentier Baby Capone

Capone on jälkeläisarvosteltu sonni, joka periyttää keskikokoisia, lypsytyyppisiä, hyvä jalkaisia lehmii, joilla hyvät utareen kiinnitykset ja vedinten sijainnit. Sukutaulusta löytyy maailman kuulu lehmä Larcrest Cosmopolitan, jolla on esimerkiksi ollut maailman korkein Gtpi ja usean keinosiemennys-sonnin emä. Rakenteen puolesta sonni on erittäin helpokäyttöinen. Capone on maailmalla suosittu sonni ja sillä onkin yhteensä lähes 8300 tytärtä.

PTA Rakenne: 1.19 Utare: 0.78 Jalka: 0.66 Koko: -0.26 Lypsytyyppi: 0.84

GUSA-HA 4-25 2706 Tyttäriä 828 Karjaa 90% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala			1.16	Korkea
Vahvuus	Hento			0.23	Vahva
Syvyys	hento			0.53	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas			1.66	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea			0.29	Leveä
Lantiikulma	Nouseva			0.60	Laskeva
Kinnerkulma	Suora			1.42	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset			1.13	Suorat
Sorkkakulma	Huono			0.43	Hyvä
Jalkarakenne	Huono			0.86	Hyvä
Etukiinnitys	Irtonainen			0.75	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla			1.69	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea			1.35	Leveä
Keskiside	Heikko			0.62	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla			0.80	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana			0.38	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana			-0.26	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt			1.35	Pitkä



Hinta 30€

Hinta sukupuolilajiteltuna 50€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2906
HHPS	348
DWPS	352

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	1263
Pta Valkuainen (paunaa)	49
PTA Valkuainen %	0.03
Pta Rasva (paunaa)	32
PTA Rava %	-0.07
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	93
Tyttäriä	5652
Karjaa	1467

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	100/67
Jälkeisten jääminen/Rel. %	96/67
Kohtutulehdus/Rel. %	101/60
Hypokalsemia/Rel. %	100/55
Ketoosi/Rel. %	104/57
Juokutusmahan siirtymä/Rel. %	103/56
Ontuminen/Rel. %	100/63
Hengitystietulehdus/Rel. %	98/57
Luominen/Rel. %	96/52
Kaksoiset/Rel. %	95/63
Munasarjarakkula/Rel. %	102/44
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	86/54
Vasikkaripuli/Rel. %	110/54
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	90/58

**Management and Fertility
 CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	-1.1/91
Uroshedelmällisyys/Rel. %	N/A
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.0/87
Tuotantoikä/Rel.%	0.5/90
Soluluku/Rel.%	3.05/93
Lypsynopeus/Rel.%	98/96

Dtr: S-SI Doc Have Not 8784-ET



Dtr: NN King Doc Barcelona



Dtr: Clydevale
Doc Cleavage-
Imp-ET



Rakenne, tuotos ja luotettavuus ovat jälkeläisarvostelun Docin vahvuuksia. Luotettavuudesta kertoo yli 30 000 upeaa tyttäriä, joilla on kokoa ja näköä. Docin emä on lypsänyt lähes 18 000 ja tytärten keskituotokset 12250 maitokiloa. Huomio hieman lähekkäinen takavedinsijainti.

PTA Rakenne: 2.43 Utare: 1.17 Jalka: 1.71 Koko: 0.81 Lypsytyyppi: 2.32

GUSA-HA 4-25 30631 Tyttäriä 6506 Karjaa 99% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				2.58	Korkea
Vahvuus	Hento				1.57	Vahva
Syvyys	hento				2.25	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				2.95	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				1.71	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				0.14	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				1.34	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				2.36	Suorat
Sorkkakulma	Huono				2.31	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				2.10	Hyvä
Etukiinnitys	Irtonainen				1.42	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				2.24	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				2.73	Leveä
Keskiside	Heikko				1.83	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.29	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				1.27	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				1.98	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.66	Pitkä



Hinta 28€

Hinta sukupuolilajiteltuna 45€

Woodcrest King Doc



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2848
HHPS	128
DWPS	10

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	982
Pta Valkuainen (paunaa)	29
PTA Valkuainen %	-0.01
Pta Rasva (paunaa)	29
PTA Rava %	-0.04
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttäriä	54563
Karjaa	10067

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	95/92
Jälkeisten jääminen/Rel. %	95/92
Kohtutulehdus/Rel. %	98/88
Hypokalsemia/Rel. %	100/88
Ketoosi/Rel. %	99/90
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	94/88
Ontuminen/Rel. %	97/91
Hengitystietulehdus/Rel. %	88/88
Luominen/Rel. %	97/82
Kaksoiset/Rel. %	101/92
Munasarjarakkula/Rel. %	101/74
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	99/86
Vasikkaripuli/Rel. %	97/88
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	98/91

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	-1.1/99
Uroshedelmällisyys/Rel. %	-1.7/99
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.7/99
Tuotantoikä/Rel.%	1.3/99
Soluluku/Rel.%	3.22/99
Lypsynopeus/Rel.%	98/99

7HO15937 SANDY-VALLEY ESQUIRE-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

TAOS X BRASS X APPRENTICE* RC

Emä: SANDY-VALLEY ESCANABA-ET EX-92

3-07 3X 365D 23637 Mkg 4.0% 941 Rkg 3.2% 751 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 12926 Mkg 4.5% 576 Rkg 3.4% 445 Vkg

Hinta 32€

Sandy-Valley Esquire-ET



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3179
HHPS	700
DWPS	623

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	1852
Pta Valkuainen (paunaa)	55
PTA Valkuainen %	-0.02
Pta Rasva (paunaa)	40
PTA Rava %	-0.13
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	90
Tyttäriä	39
Karjaa	16

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

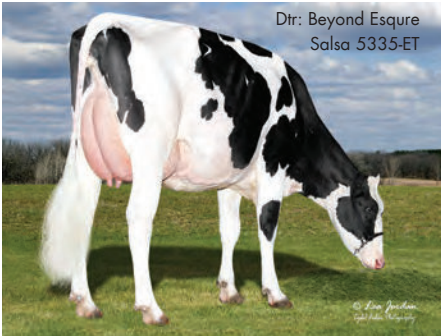
Utaretulehdus/Rel. %	103/65
Jälkeisten jääminen/Rel. %	99/67
Kohtutulehdus/Rel. %	95/57
Hypokalsemia/Rel. %	95/51
Ketoosi/Rel. %	98/58
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	97/53
Ontuminen/Rel. %	100/60
Hengitystietulehdus/Rel. %	99/54
Luominen/Rel. %	99/46
Kaksoiset/Rel. %	97/63
Munasarjarakkula/Rel. %	99/34
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	93/87
Vasikkaripuli/Rel. %	96/87
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	104/89

Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25

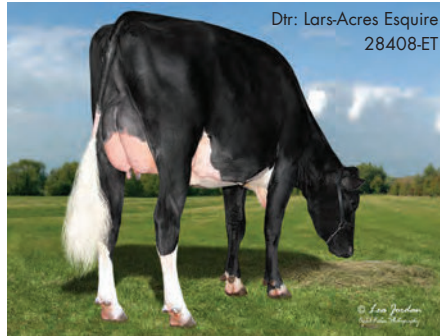
DPR/Rel.%	0.3/79
Uroshedelmällisyys/Rel. %	-1.9/97
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.3/98
Tuotantoikä/Rel.%	4.4/82
Soluluku/Rel.%	2.68/84
Lypsynopeus/Rel.%	101/78



Dtr: Beyond Esquire Salsa 5335-ET



Dtr: Beyond Esquire
Salsa 5335-ET



Dtr: Lars-Acres Esquire
28408-ET

Genomiarvosteltu Esquire on mahtisonni Taoksen poikia ja emänä EX-92 luokitettu Sandy-Valley Escanaba-ET, joka on kolmannella kaudella ylittänyt 23 600 maitokilon tuotokseen. Tämä sonni periyttää karjaasi tuotosta, toimivaa rakennetta ja hedelmällisyyttä sekä utareterveyttä. Tytärten keskituotos on arvostelussa lähes 13 000 maitokiloa. Vieläpä lypsynopeuskin hyvä eli 101. Tämä oli World Wide Siresin myydyin sonni vuonna 2024.

PTA Rakenne: 1.58 Utare: 1.02 Jalka: 1.09 Koko: 0.22 Lypsytyyppi: 0.36

GUSA-HA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 82% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.99	Korkea
Vahvuus	Hento				0.41	Vahva
Syvyys	hento				0.22	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				0.76	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.19	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				-0.12	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.02	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				1.39	Suorat
Sorkkakulma	Huono				0.62	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				1.21	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.05	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.21	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				1.22	Leveä
Keskiside	Heikko				1.07	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.36	Ylhäällä
Etuveidin sijainti	Kaukana				0.76	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				0.99	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.72	Pitkä

EXCLUSIVE-RED 60995

7HO17155 TRENT-WAY EXCLUSIVE-RED-ET TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T **A2A2**

NETWORK-RED X PARFECT X ALTUVE*RC

Emä: TRENT-WAY ESSAY-ET VG-88

2-01 2X 365D 14705 Mkg 5.2% 765 Rkg 3.3% 488 Vkg



Dam: Trent-Way Essay-ET



Dam: Trent-Way Essay-ET



Trent-Way Exclusive-Red-ET

Exclusive-RED on genomisesti arvosteltu punainen holstein, joka periyttää kauttaaltaan virheetöntä rakennetta sekä erittäin hyvää tytär hedelmällisyyttä. Huomioitavaa on myös sen korkea uroshedelmällisyys 3.3, mikä tarkoittaa helppoja tiinehtymisiä. Utareterveys ja lypsynopeus ovat hieman keskimääristä heikkommat. Exclusiven emä, Trent-Way Essay RC, on lypsänyt toisella kaudellaan 14 705 kg maitoa korkeilla pitoisuuksilla ja luokitettu VG-88! Essay tulee kuuluisasta Roxy-lehmäperheestä.

PTA Rakenne: 1.40 Utare: 0.62 Jalka: 0.63 Koko: 0.72 Lypsytyyppi: 0.55

GUSA-HA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 80% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				1.12	Korkea
Vahvuus	Hento				0.82	Vahva
Syvyys	hento				0.89	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				0.83	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				1.15	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				1.02	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				0.39	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				1.32	Suorat
Sorkkakulma	Huono				0.53	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				0.70	Hyvä
Etukiinnitys	Irtonainen				0.85	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.16	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				1.10	Leveä
Keskiside	Heikko				0.61	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.21	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				0.81	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				0.71	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.22	Pitkä



Hinta 32€

Hinta sukupuolilajiteltuna 55€



Trent-Way Exclusive-Red-ET

Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2989
HHPS	479
DWPS	401

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	310
Pta Valkuainen (paunaa)	21
PTA Valkuainen %	0.04
Pta Rasva (paunaa)	48
PTA Rava %	0.13
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	82
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	98/54
Jälkeisten jääminen/Rel. %	100/54
Kohtutulehdus/Rel. %	103/45
Hypokalsemia/Rel. %	99/39
Ketoosi/Rel. %	106/41
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	99/40
Ontuminen/Rel. %	97/49
Hengitystietulehdus/Rel. %	85/41
Luominen/Rel. %	103/33
Kaksoiset/Rel. %	101/49
Munasarjarakkula/Rel. %	103/21
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	96/36
Vasikkaripuli/Rel. %	109/37
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	105/43

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	1.3/76
Uroshedelmällisyys/Rel. %	3.3/83
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.4/75
Tuotantoikä/Rel.%	2.5/76
Soluluku/Rel.%	2.96/78
Lypsynopeus/Rel.%	98/77

FRYSKY 60839

250HO16839 BERRYRIDGE SSI H FRYSKY-ET TR TP TM TC TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

HOLYSMOKES X GAMEDAY X LEGACY

Emä: HORSENS SSI-BR GMDY 4920-ET VG-88

2-00 3X 363D 15386 Mkg 5.3% 815 Rkg 3.7% 568 Vkg



Genomisesti arvosteltu Fryske on varsinainen pitoisuus ja terveys sonni. Hyvien pitoisuuksien lisäksi sillä on tuotosta ja sen emä on lypsänyt kolman-
nella kaudella yli 15000 maitokiloa korkeilla pitoisuuksilla. Fryske periyttää mallilista kokoa, hyvää rakennetta ja erinomaisia vedinten sijainteja.
Kestävyyden on 3,8 kk keskimäärin pidempi. Arvostelu lupaa Frysken vasikoiden olevan elinvoimaisia ja terveitä.

PTA Rakenne: 1.41 Utare: 1.51 Jalka: 0.39 Koko: -0.30 Lypsyytyppi: -0.06

GUSA-HA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 81% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.37	Korkea
Vahvuus	Hento				-0.10	Vahva
Syvyys	hento				-0.01	Syvä
Lypsyytyppi	Ahdas				0.81	Lypsyytyypinen
Lantion leveys	Kapea				0.41	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				-0.17	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				0.71	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				0.05	Suorat
Sorkkakulma	Huono				0.59	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				0.56	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				2.15	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.90	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				1.47	Leveä
Keskiside	Heikko				-0.07	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.57	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				0.17	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				0.01	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				-0.03	Pitkä



Hinta 32€

Hinta sukupuolilajiteltuna 60€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3164
HHPS	682
DWPS	728

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	290
Pta Valkuainen (paunaa)	24
PTA Valkuainen %	0.05
Pta Rasva (paunaa)	72
PTA Rava %	0.23
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	82
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	103/63
Jälkeisten jääminen/Rel. %	103/64
Kohtutulehdus/Rel. %	95/54
Hypokalsemia/Rel. %	96/48
Ketoosi/Rel. %	96/53
Juoksumahan siirtymä/Rel. %	103/50
Ontuminen/Rel. %	100/58
Hengitystietulehdus/Rel. %	100/50
Luominen/Rel. %	106/42
Kaksoiset/Rel. %	105/59
Munasarjarakkula/Rel. %	102/31
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	105/52
Vasikkaripuli/Rel. %	105/51
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	108/57

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	0.0/76
Uroshedelmällisyys/Rel. %	-0.5/84
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	1.7/71
Tuotantoikä/Rel.%	3.8/76
Soluluku/Rel.%	2.71/78
Lypsynopeus/Rel.%	99/79

HALLDAY-P* RC 60999

7HO17269 AOT CHEW HALLDAY-P-ET RC PC TM TC TY TV TL TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T A2A2

CHEW-P X BOEING-P-RED X HAWAI * RC

Emä: AOT BOEING HAWAI-ET GP-83

2-02 3X 305D 13971 Mkg 3.8% 536 Rkg 3.0% 416 Vkg



Hinta 32€

Hinta sukupuolilajiteltuna 60€



Tasapainoinen Hallday on sukutaustansa ansiosta helppokäyttöinen punavärigeeniä kantava genomisonni. Tämä sonni periyttää karjaasi robotilypsyssä toimivia vedinsijaintia, hedelmällisyyttä sekä lypsynopeutta, eikä utareterveyskään ole huonolla tasolla 102. Hallday kantaa myös heterotsygoottia nupogeeniä eli puolet sen vasikoista on syntymänuvoja. Halldayn emä on lypsänyt kolmannella kaudella lähes 14 000 maitokilon tuotoksen ja luokitettu GP -83.

PTA Rakenne: 1.44 Utare: 1.03 Jalka: 0.34 Koko: 0.21 Lypsytyyppi: 0.79

GUSA-HA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 79% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala			1.82	Korkea
Vahvuus	Hento			0.30	Vahva
Syvyys	hento			0.68	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas			1.42	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea			1.13	Leveä
Lantiikulma	Nouseva			0.46	Laskeva
Kinnerkulma	Suora			1.11	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset			0.49	Suorat
Sorkkakulma	Huono			0.35	Hyvä
Jalkarakenne	Huono			0.82	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen			1.33	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla			1.59	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea			1.23	Leveä
Keskiside	Heikko			0.30	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla			2.16	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana			-0.18	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana			-0.12	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt			0.13	Pitkä

Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2982
HHPs	507
DWPS	466

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	520
Pta Valkuainen (paunaa)	22
PTA Valkuainen %	0.02
Pta Rasva (paunaa)	51
PTA Rava %	0.11
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	80
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	102/61
Jälkeisten jääminen/Rel. %	106/61
Kohtutulehdus/Rel. %	105/52
Hypokalsemia/Rel. %	100/45
Ketoosi/Rel. %	87/48
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	100/47
Ontuminen/Rel. %	103/55
Hengitystietulehdus/Rel. %	94/47
Luominen/Rel. %	100/39
Kaksoiset/Rel. %	105/56
Munasarjarakkula/Rel. %	104/25
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	93/49
Vasikkaripuli/Rel. %	101/47
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	91/54

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	0.6/74
Uroshedelmällisyys/Rel. %	N/A
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.3/64
Tuotantoikä/Rel.%	2.3/75
Soluluku/Rel.%	2.91/76
Lypsynopeus/Rel.%	103/75

HANLEY 99654

250HO15322 SIEMERS AVZ HANLEY 31445-ET TR TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T **A2A2**

ALVAREZ X DOC X MONTEREY

Emä: SIEMERS DOC HANAN 28286-ET EX-92
3-05 2X 365D 18289 Mkg 4.3% 782 Rkg 3.4% 614 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 11870 Mkg 4.2% 498 Rkg 3.3% 391 Vkg



Dam: Siemers Doc Hanan 28286-ET



MGGD: Cookiecutter Mog Hanker-ET



4th Dam: Cookiecutter MOM Halo-ET

Hanley on jälkeläisarvosteltu sonni, jolla riittää rakennetta. Sukutaustassa useita EX-luokitettuja, kuten Hanleyn emä SIEMERS DOC HANAN 28286-ET, joka on saanut luokituksen EX 92 ja lypsänyt toisella kaudella yli 18 000 maitokiloa. Tämän sonni periyttävän kokoa, näköä ja lypsyyttä, niin että sitä varmasti piisaa. Huomioitavaa tämän sonnin käytössä kuitenkin on, että sonni periyttää kokoa, näköä ja lypsyyttä, eli ei suositella käytettäväksi, jos navetta on ahdas ja jos joillakin yksilöillä ilmenevä lähekkäinen vedinsijainti koetaan ongelmaksi.

PTA Rakenne: 2.35 Utare: 1.46 Jalka: 1.28 Koko: 2.61 Lypsyytyppi: 1.77

GUSA-HA 4-25 1355 Tyttäriä 544 Karjaa 98% Rakenteen arvosteluvarmuus

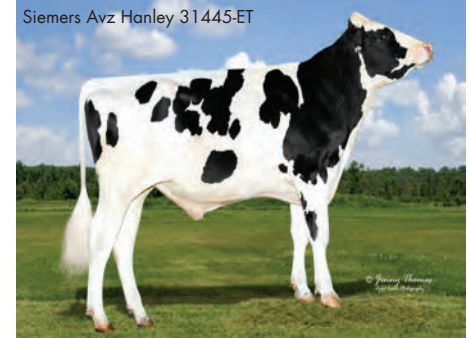
Takakorkeus	Matala				2.94	Korkea
Vahvuus	Hento				2.66	Vahva
Syvyys	hento				2.58	Syvä
Lypsyytyppi	Ahdas				1.25	Lypsyytyypinen
Lantion leveys	Kapea				2.35	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				2.41	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				0.42	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				1.84	Suorat
Sorkkakulma	Huono				2.29	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				1.77	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				2.32	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				2.08	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				2.64	Leveä
Keskiside	Heikko				2.01	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.26	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				1.58	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				1.97	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				-0.40	Pitkä



Hinta 25€

Hinta sukupuolilajiteltuna 50€

Siemers Avz Hanley 31445-ET



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2679
HHPS	66
DWPS	-159

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	38
Pta Valkuainen (paunaa)	11
PTA Valkuainen %	0.04
Pta Rasva (paunaa)	15
PTA Rava %	0.05
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	98
Tyttäriä	2098
Karjaa	794

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	96/64
Jälkeisten jääminen/Rel. %	98/66
Kohtutulehdus/Rel. %	95/57
Hypokalsemia/Rel. %	102/53
Ketoosi/Rel. %	98/56
Juoksumahan siirtymä/Rel. %	100/52
Ontuminen/Rel. %	101/60
Hengitystietulehdus/Rel. %	96/53
Luominen/Rel. %	105/43
Kaksoiset/Rel. %	99/62
Munasarjarakkula/Rel. %	104/34
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	91/51
Vasikkaripuli/Rel. %	88/54
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	92/57

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	-3.0/91
Uroshedelmällisyys/Rel. %	N/A
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	3.0/95
Tuotantoikä/Rel.%	0.9/92
Soluluku/Rel.%	2.80/97
Lypsynopeus/Rel.%	98/96

HUGGY 60838

7HO16743 HOUIN SSI HAYK HUGGY-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T **A2A2**
HAYK X ESPIONAGE X RENEGADE

Emä: HOUIN S-SI ESPION 631-ET G-79
 2-01 3X 302D 10950 Mkg 3.9% 423 Rkg 3.2% 354 Vkg



Hinta 32€

Hinta sukupuoliilajiteltuna 51€

Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3133
HHPs	741
DWPS	655

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	977
Pta Valkuainen (paunaa)	37
PTA Valkuainen %	0.02
Pta Rasva (paunaa)	54
PTA Rava %	0.05
Tuotoksen arveluvarmuus %	82
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	106/57
Jälkeisten jääminen/Rel. %	105/59
Kohtutulehdus/Rel. %	104/50
Hypokalsemia/Rel. %	95/43
Ketoosi/Rel. %	100/47
Juoksumahan siirtymä/Rel. %	88/45
Ontuminen/Rel. %	88/53
Hengitystietulehdus/Rel. %	98/45
Luominen/Rel. %	101/37
Kaksoiset/Rel. %	102/55
Munasarjarakkula/Rel. %	98/24
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	98/50
Vasikkaripuli/Rel. %	103/54
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	106/54

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	0.5/75
Uroshedelmällisyys/Rel. %	1.9/91
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	1.8/91
Tuotantoikä/Rel.%	5.0/76
Soluluku/Rel.%	2.69/78
Lypsynopeus/Rel.%	101/75



Huggy on genomisesti arvosteltu sonni, jonka tyttäret kestävät karjassa erinomaisten terveys ja hedelmällisyys ominaisuuksien ansiosta. Arvostelu lupaa rakenteeltaan tasapainoisten tyttärien tuottavan karjassa 5kk keskimääräistä pidempään. Huggy periyttää hyviä vedinsijainteja ja sen lypsynopeus on 101. Uroshedelmällisyys 1,9 tarkoittaa helppoa tiinehtymistä. Myös vasikat ovat elinvoimaisia ja terveitä.

PTA Rakenne: 1.05 Utare: 0.54 Jalka: 0.62 Koko: 0.09 Lypsytyyppi: 0.79

GUSA-HA 4-25 0 Tyttäriä 0 Karjaa 80% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				1.14	Korkea
Vahvuus	Hento				0.47	Vahva
Syvyys	hento				0.58	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				1.35	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.44	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				-0.19	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				0.60	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				0.63	Suorat
Sorkkakulma	Huono				0.34	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				0.91	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				0.89	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				0.74	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				1.00	Leveä
Keskiside	Heikko				0.42	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.80	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				0.22	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				0.05	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.22	Pitkä

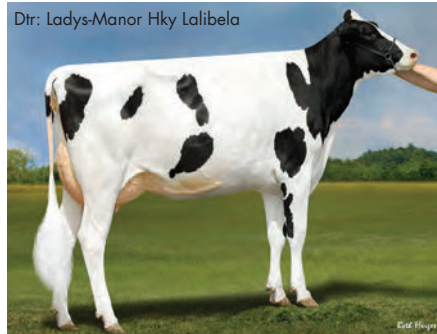
HUSKY 60543

14HO14138 COOKIECUTTER LGND HUSKY-ET TR TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T **A2A2**

LEGENDARY X DRACO X EPIC

Emä: COOKIECUTTER DRCO HADES-ET EX-90
404 3X 365D 20865 Mkg 3.7% 770 Rkg 3.1% 652 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 12838 Mkg 3.9% 498 Rkg 3.2% 408 Vkg



Husky on todellinen hedelmällisyys- ja terveyssonni. Tämä sonni erottuu massasta hyvällä hedelmällisyydellään Dpr 2,6 ja periyttää siitä huolimatta korkeaa maitotuotosta jopa 1524 paunaa keskimääräistä enemmän. Tyttäret säilyvät karjoissa keskimäärin 4,8 kuukautta normaalia pidempään ja soluluvun pitäisi olla huippuhuvinä 2,68. Keskimäärin Huskyn tyttäret ovat lypsäneet 12 838 maitokiloa. Huomioi käytössä: Jalat takaa on USA:n arvostelussa keskimääräistä heikompi ja lypsynopeus on keskimääräistä maltillisempi.

PTA Rakenne: 0.53 Utare: 0.49 Jalka: -0.76 Koko: -0.78 Lypsytyyppi: -0.84

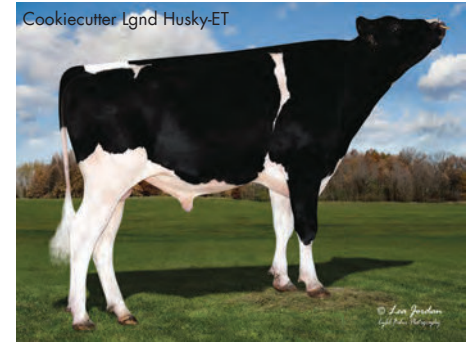
GUSA-HA 4-25 2655 Tyttäriä 446 Karjaa 98% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.29	Korkea
Vahvuus	Hento				-0.88	Vahva
Syvyys	hento				-0.85	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				0.23	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				-0.20	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				-0.03	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				2.43	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				-1.75	Suorat
Sorkkakulma	Huono				-0.32	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				-0.21	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.47	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				-0.17	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				0.63	Leveä
Keskiside	Heikko				-0.23	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.21	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				0.12	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				-0.59	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				-0.71	Pitkä



Hinta 25€

Hinta sukupuolilajiteltuna 42€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2929
HHPS	561
DWPS	498

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	1524
Pta Valkuainen (paunaa)	27
PTA Valkuainen %	-0.08
Pta Rasva (paunaa)	12
PTA Rava %	-0.18
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttäriä	6236
Karjaa	854

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	104/97
Jälkeisten jääminen/Rel. %	101/97
Kohtutulehdus/Rel. %	105/96
Hypokalsemia/Rel. %	98/91
Ketoosi/Rel. %	107/97
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	102/96
Ontuminen/Rel. %	103/96
Hengitystietulehdus/Rel. %	99/96
Luominen/Rel. %	99/94
Kaksoiset/Rel. %	95/97
Munasarjarakkula/Rel. %	103/84
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	87/95
Vasikkaripuli/Rel. %	93/94
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	92/96

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	2.6/98
Uroshedelmällisyys/Rel. %	N/A
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.1/99
Tuotantoikä/Rel.%	4.8/99
Soluluku/Rel.%	2.79/99
Lypsynopeus/Rel.%	92/90



Hinta 28€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3074
HHPs	578
DWPS	576

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	958
Pta Valkuainen (paunaa)	40
PTA Valkuainen %	0.03
Pta Rasva (paunaa)	54
PTA Rava %	0.05
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	83
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	108/68
Jälkeisten jääminen/Rel. %	100/68
Kohtutulehdus/Rel. %	102/61
Hypokalsemia/Rel. %	102/56
Ketoosi/Rel. %	109/58
Juoksumahan siirtymä/Rel. %	105/57
Ontuminen/Rel. %	96/64
Hengitystietulehdus/Rel. %	94/58
Luominen/Rel. %	97/51
Kaksoiset/Rel. %	102/64
Munasarjarakkula/Rel. %	100/38
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	99/54
Vasikkaripuli/Rel. %	107/54
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	94/59

Tämän sonnin isällä Perfectilla on erinomainen jälkeläisarvostelu. Lockille genomisen arvostelu lupaa hyvää rakennetta, hyviä pitoisuuksia, helppoja poikimisia ja hyviä käyttäminäisyyksiä. Lockin vahvuuksia ovat myös huippu utareterveys 108 ja lypsytynopeus 103. Käytössä huomioitavaa: takavedinsijainti on lähekkäinen 1,66, mikä saattaa aiheuttaa joillakin lypsytärjestyksillä haasteita.

PTA Rakenne: 1.48 Utare: 1.61 Jalka: 0.75 Koko: 1.14 Lypsytyyppi: -0.02

GUSA-HA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 82% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				1.05	Korkea
Vahvuus	Hento				0.86	Vahva
Syvyys	hento				0.34	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				0.02	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				1.55	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				0.97	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.31	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				1.59	Suorat
Sorkkakulma	Huono				1.14	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				0.71	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.85	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.98	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				1.82	Leveä
Keskiside	Heikko				1.66	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.53	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				0.96	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				1.66	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.28	Pitkä

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	-1.5/78
Uroshedelmällisyys/Rel. %	N/A
Poikimavaikeus isänä/Rel.%	2.1/81
Tuotantoikä/Rel.%	2.0/79
Soluluku/Rel.%	2.80/80
Lypsytynopeus/Rel.%	103/81

RENEGADE X HELIX X DELTA

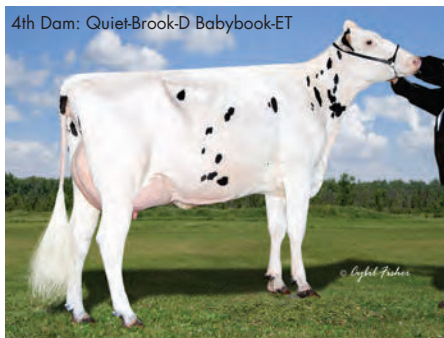
Emä: QUIET-BROOK-D HELX LADIX-ET

2-02 3X 365D 13726 Mkg 4.1% 565 Rkg 3.2% 441 Vkg

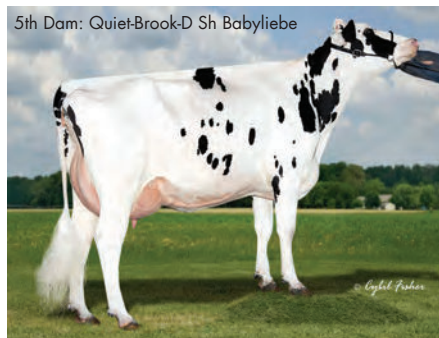
Tytärten keskiarvo tuotos: 11664 Mkg 4.5% 529 Rkg 3.4% 393 Vkg



Dir. Beaubi Logistics Loly



4th Dam: Quiet-Brook-D Babybook-ET



5th Dam: Quiet-Brook-D Sh Babylikebe

Jälkeläisarvosteltu Logistics on edelleen paras jalkasonni, mitä Suomeen on tuotu. Logistisin emän on lypsänyt 13 700 maitokiloa kolmannella kaudella ja tytärten keskituotokset ovat 11 600 kiloa hyvillä pitoisuuksilla. Hedelmällisyys, lypsynopeus 108 ja robotilypsyy sopivat vedinsijainnit ovat tämän sonnin valttikortit. Canadian LPI-arvostelussa Logistics sijoittuu parhaiden 25 jälkeläisarvostellun sonnin joukkoon.

PTA Rakenne: 1.39 Utare: 0.84 Jalka: 2.16 Koko: 0.87 Lypsyytyppi: -0.39

GUSA-HA 4-25 1194 Tyttäriä 424 Karjaa 98% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.86	Korkea
Vahvuus	Hento				0.78	Vahva
Syvyys	hento				0.32	Syvä
Lypsyytyppi	Ahdas				-0.32	Lypsyytyypinen
Lantion leveys	Kapea				-0.39	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				-0.81	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.25	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				3.14	Suorat
Sorkkakulma	Huono				2.52	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				1.88	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.63	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.52	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				0.61	Leveä
Keskiside	Heikko				-0.13	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.43	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				-0.78	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				-0.85	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.55	Pitkä



Hinta 25€



Cookiecutter Logistics-ET

Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2846
HHPs	277
DWPS	50

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	-461
Pta Valkuainen (paunaa)	5
PTA Valkuainen %	0.08
Pta Rasva (paunaa)	57
PTA Rava %	0.29
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttäriä	3601
Karjaa	744

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	94/78
Jälkeisten jääminen/Rel. %	97/81
Kohtutulehdus/Rel. %	97/72
Hypokalsemia/Rel. %	100/57
Ketoosi/Rel. %	105/74
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	100/72
Ontuminen/Rel. %	102/76
Hengitystietulehdus/Rel. %	100/72
Luominen/Rel. %	98/57
Kaksoiset/Rel. %	101/76
Munasarjarakkula/Rel. %	101/41
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	93/73
Vasikkaripuli/Rel. %	102/75
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	97/77

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	0.3/95
Uroshedelmällisyys/Rel. %	N/A
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	3.3/99
Tuotantoikä/Rel.%	0.1/95
Soluluku/Rel.%	3.00/99
Lypsynopeus/Rel.%	108/94

LUSTER-P 99695

7HO14160 CHERRY-LILY ZIP LUSTER-P-ET TR PC TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

A2A2

ZIPIT-P X KINGBOY X SUPERSIRE

Emä: CHERRY-LOR KBOY LOMA-ET VG-85

8-07 3X 365D 14624 Mkg 4.3% 624 Rkg 3.2% 464 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 12114 Mkg 4.1% 499 Rkg 3.2% 390 Vkg



Tämä sonni ei ole vain tähdenlento vaan maineikas ja luotettava valinta, kun karjasi tarvitsee rakennetta, tuotosta ja hyvät jalat. Luster-P:llä on toistakymmentä tuhatta upeaa rakennearvosteltua tyttärit ja yli 25 000 tyttärit lähes 5000 eri karjassa, joiden keskituotos on yli 12 100 maitokiloa. Lisäksi maitteen utarerakenne, lypsynopeus 104 ja hyvät vedinsijainnit tekevät Luster-P:stä sonnina, joka muistetaan vielä pitkään. Luster-P kantaa heterotsygoottiä nupogeeniä eli puolet sen vasikoista on syntymänupoja.

PTA Rakenne: 1.97 Utare: 1.18 Jalka: 1.63 Koko: -0.03 Lypsytyyppi: 1.59

GUSA-HA 4-25 10339 Tyttäriä 2652 Karjaa 99% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				1.39	Korkea
Vahvuus	Hento				0.57	Vahva
Syvyys	hento				1.31	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				2.50	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				1.85	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				0.29	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				1.27	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				2.32	Suorat
Sorkkakulma	Huono				0.83	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				1.77	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.02	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				2.31	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				2.36	Leveä
Keskiside	Heikko				1.32	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.15	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				0.48	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				0.64	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.72	Pitkä



Hinta 38€

Hinta sukupuolilajiteltuna 60€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2982
HHPS	339
DWPS	210

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	1081
Pta Valkuainen (paunaa)	27
PTA Valkuainen %	-0.03
Pta Rasva (paunaa)	46
PTA Rava %	0.00
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttäriä	25853
Karjaa	4966

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	95/91
Jälkeisten jääminen/Rel. %	100/91
Kohtutulehdus/Rel. %	97/85
Hypokalsemia/Rel. %	98/78
Ketoosi/Rel. %	81/88
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	91/87
Ontuminen/Rel. %	100/89
Hengitystietulehdus/Rel. %	86/87
Luominen/Rel. %	101/82
Kaksoiset/Rel. %	93/90
Munasarjarakkula/Rel. %	99/67
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	99/82
Vasikkaripuli/Rel. %	99/80
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	87/89

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	-0.2/99
Uroshedelmällisyys/Rel. %	-1.3/99
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.5/99
Tuotantoikä/Rel.%	0.9/99
Soluluku/Rel.%	2.87/99
Lypsynopeus/Rel.%	104/99

PARFECT 60291

7HO15085 SIEMERS RENG D PARFECT-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T **A2A2**

RENEGADE X DELTA-LAMBDA X DENVER

Emä: SIEMERS LMDA PARIS 27856-ET EX-91

3-05 2X 365D 17500 Mkg 4.1% 716 Rkg 3.5% 618 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 12420 Mkg 4.4% 551 Rkg 3.4% 416 Vkg



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3122
HHPS	549
DWPS	452

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	644
Pta Valkuainen (paunaa)	39
PTA Valkuainen %	0.07
Pta Rasva (paunaa)	63
PTA Rava %	0.13
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttäriä	10452
Karjaa	1089

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	105/96
Jälkeisten jääminen/Rel. %	93/97
Kohtutulehdus/Rel. %	97/94
Hypokalsemia/Rel. %	95/89
Ketoosi/Rel. %	105/96
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	101/95
Ontuminen/Rel. %	96/94
Hengitystietulehdus/Rel. %	92/94
Luominen/Rel. %	100/90
Kaksoiset/Rel. %	104/96
Munasarjarakkula/Rel. %	99/63
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	95/95
Vasikkaripuli/Rel. %	112/96
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	93/97

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	-0.9/98
Uroshedelmällisyys/Rel. %	-1.5/99
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.3/99
Tuotantoikä/Rel.%	1.3/98
Soluluku/Rel.%	2.96/99
Lypsynopeus/Rel.%	102/96



Valitse luotettava Parfect, kun halut karjaasi parhaat jalat ja rakennetta sekä runkoon että utareeseen. Parfectin emä Siemers Lmda Paris on luokitettu EX-91 ja se on lypsänyt toisella kaudellaan 17 500 maitokilon vuosituotoksen ja Parfectin tyttäret keskimäärin 12 420 maitokiloa. Rakenteessa leveä lantio, suorat jalat ja utareen erinomaiset kiinnitykset ovat erityisen hyvät. Kaiken lisäksi tämä sonni periyttää hyvää utareterveyttä ja lypsynopeuskin on hyvällä tasolla 102. Huomioi käytössä hieman lähekkäiset vedinsijainnit.

PTA Rakenne: 1.88 Utare: 1.33 Jalka: 2.10 Koko: 1.53 Lypsytyyppi: 0.62

GUSA-HA 4-25 3758 Tyttäriä 516 Karjaa 99% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.61	Korkea
Vahvuus	Hento				1.44	Vahva
Syvyys	hento				1.01	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				0.46	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				2.89	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				-0.51	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				0.36	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				3.79	Suorat
Sorkkakulma	Huono				1.21	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				1.64	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.42	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.71	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				2.24	Leveä
Keskiside	Heikko				1.46	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.55	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				0.40	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				1.30	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				1.14	Pitkä

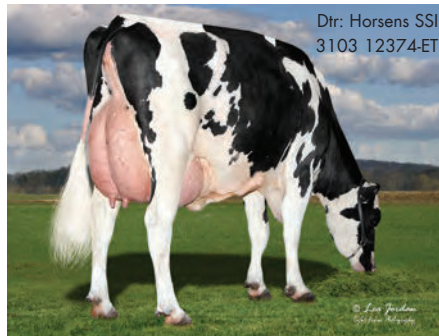
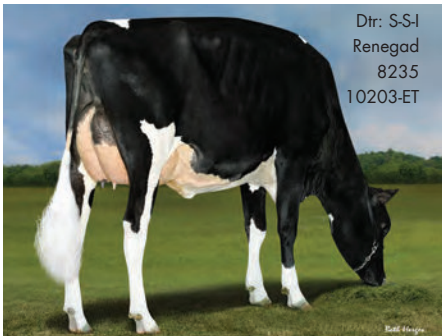
RENEGADE 99673

250HO14134 S-SI PR RENEGADE-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

JALTAOK X MILLINGTON X DAVINCI

Emä: S-SI MLNGTN 10398 11588-ET VG-85
2-00 2X 365D 14367 Mkg 3.8% 537 Rkg 3.2% 458 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 12357 Mkg 4.3% 537 Rkg 3.3% 413 Vkg



Maineikas Renegade on vanhimpia sonneja ja edelleen kovassa huudossa. Renegade on sonnien Taos, Logistics, Capone ja Perfect isä ja jättänyt valtavan jäljen holstein populaatioon ympäri maailmaa. Sonni periyttää maitteetonta rakennetta, hyvää hedelmällisyyttä ja korkeita pitoisuuksia. Luotettavuudesta kertoo 16782 tuotoksen osalta arvosteltua tyttäriä, joiden keskituotos on 12 300 maitokiloa hyvillä pitoisuuksilla. Vedinten sijainnin ja pituuden puolesta sonni sopii mainiosti myös robottilypsyyiin. Huomioitavaa sonnien käytössä on lypsypoisuus 96.

PTA Rakenne: 1.24 Utare: 0.70 Jalka: 1.92 Koko: 1.18 Lypsytyyppi: 0.22

GUSA-HA 4-25 6348 Tyttäriä 1363 Karjaa 99% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala			1.09	Korkea
Vahvuus	Hento			1.13	Vahva
Syvyys	hento			0.50	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas			-0.09	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea			0.20	Leveä
Lantiokulma	Nouseva			0.18	Laskeva
Kinnerkulma	Suora			0.31	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset			3.01	Suorat
Sorkkakulma	Huono			1.55	Hyvä
Jalkarakenne	Huono			1.75	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen			1.22	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla			1.16	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea			1.07	Leveä
Keskiside	Heikko			0.32	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla			1.09	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana			-0.11	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana			-0.14	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt			1.31	Pitkä



Hinta 38€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3036
HHPs	504
DWPS	278

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	664
Pta Valkuainen (paunaa)	40
PTA Valkuainen %	0.07
Pta Rasva (paunaa)	60
PTA Rava %	0.12
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttäriä	16782
Karjaa	2704

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	98/98
Jälkeisten jääminen/Rel. %	101/98
Kohtutulehdus/Rel. %	100/97
Hypokalsemia/Rel. %	97/92
Ketoosi/Rel. %	101/97
Juoksumahan siirtymä/Rel. %	97/96
Ontuminen/Rel. %	97/97
Hengitystietulehdus/Rel. %	95/97
Luominen/Rel. %	102/95
Kaksoiset/Rel. %	101/97
Munasarjarakkula/Rel. %	96/92
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	89/97
Vasikkaripuli/Rel. %	110/96
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	89/97

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	0.7/99
Uroshedelmällisyys/Rel. %	-1.1/99
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.7/99
Tuotantoikä/Rel.%	0.1/99
Soluluku/Rel.%	2.98/99
Lypsypoisuus/Rel.%	98/98

ROMPEN-RED 99833

7HO15427 TRENT-WAY-JS ROMPEN-RED-ET TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

ALTUVE*RC X SPLENDID-P*RC X SILVER

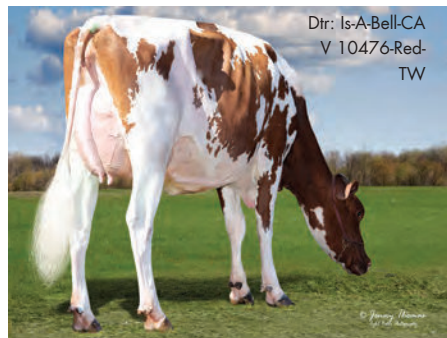
Emä: TRENT-WAY-JS REDGIRL-RED-ET EX-92

6-05 2X 305D 16039 Mkg 3.9% 628 Rkg 3.1% 499 Vkg

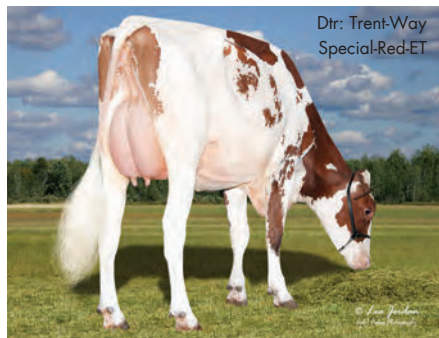
Tytärten keskiarvo tuotos: 11978 Mkg 4.0% 485 Rkg 3.2% 387 Vkg



Dtr: Trent-Way Reach It-ET



Dtr: Is-A-Bell-CA
V 10476-Red-TW



Dtr: Trent-Way
Special-Red-ET

Rompen-Redin tyttäret ovat voittane upealla rakenteellaan palkintoja näyttelyissä ja jälkeläisavusteltujen tytärten keskituotos on 11978 maitokiloa. Tämän punaisen holstein sonnien vahvuuksia ovat utareterveys, terveet jalat sekä tasapainoinen rakenne. Rompen-Red on ollut valikoimassa siitä asti, kun WWS-tiimi vieraili Trent-Way Geneticsin karjasta ja näimme sonnien upean emän Redgirl-Redin sekä hienoja tyttäriä. Huomioitavaa sonnien käytössä keskimääräistä heikompi hedelmällisyys.

PTA Rakenne: 1.85 Utare: 1.60 Jalka: 1.28 Koko: -0.36 Lypsytyyppi: 0.34

GUSA-HA 4-25 617 Tyttöä 226 Karjaa 97% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				1.22	Korkea
Vahvuus	Hento				-0.13	Vahva
Syvyys	hento				0.41	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				1.40	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.48	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				-0.88	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				1.27	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				1.51	Suorat
Sorkkakulma	Huono				0.72	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				1.52	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.73	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				2.47	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				1.19	Leveä
Keskiside	Heikko				0.73	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				2.26	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				1.16	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				0.46	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				-0.53	Pitkä



Hinta 32€

Hinta sukupuolilajiteltuna 48€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	2613
HHPS	-25
DWPS	11

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	617
Pta Valkuainen (paunaa)	5
PTA Valkuainen %	-0.06
Pta Rasva (paunaa)	-17
PTA Rava %	-0.16
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	98
Tyttäriä	1849
Karjaa	672

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	102/66
Jälkeisten jääminen/Rel. %	99/68
Kohtutulehdus/Rel. %	98/59
Hypokalsemia/Rel. %	103/53
Ketoosi/Rel. %	100/54
Juoksumahan siirtymä/Rel. %	97/54
Ontuminen/Rel. %	100/60
Hengitystietulehdus/Rel. %	99/54
Luominen/Rel. %	98/43
Kaksoiset/Rel. %	102/64
Munasarjarakkula/Rel. %	100/30
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	86/56
Vasikkaripuli/Rel. %	105/63
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	99/62

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	-1.2/91
Uroshedelmällisyys/Rel. %	-3.1/97
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	1.7/98
Tuotantoikä/Rel.%	1.3/89
Soluluku/Rel.%	2.88/97
Lypsynopeus/Rel.%	99/89

SERTOLI 60545

14HO14629 S-S-I BG FESTIVS SERTOLI-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

FESTIVUS X RUBICON X JACEY

Emä: EILDON-TWEED RUB CHATEAU 1 VG-86
6-07 3X 365D 18361 Mkg 4.2% 774 Rkg 3.6% 660 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 11905 Mkg 4.2% 501 Rkg 3.2% 386 Vkg



Tämän sonnin emä on lypsänyt kolmannella kaudella 18 300 maitokiloa ja tytärten keskituotos on 11 900 maitokiloa. Sertoli on erisukuinen ja todella helppokäyttöinen jälkeläisarvosteltu sonni. Rakenne, luotettavuus sekä hedelmällisyys ovat tämän sonnin vahvuuksia. Tämän sonnin tyttären tiinehtyvät keskimääräistä paremmin DPR +1,8 ja lypsynopeuskin 104. Uroshedelmällisyys (1.1) on myös keskimääräistä korkeampi, eli tällä sonnilla siementäessä lehmien pitäisi tulla tiineeksi keskimääräistä paremmin. Sertoli on oiva valinta karjaan, jossa on pitkät vetimet, koska käytössä on huomioitava hieman lyhyet vetimet.

PTA Rakenne: 0.66 Utare: 0.73 Jalka: 0.33 Koko: 0.94 Lypsytyyppi: -0.25

GUSA-HA 4-25 764 Tyttärenä 228 Karjaa 96% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala			1.18	Korkea
Vahvuus	Hento			0.70	Vahva
Syvyys	hento			0.25	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas			-0.16	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea			0.38	Leveä
Lantiikulma	Nouseva			0.54	Laskeva
Kinnerkulma	Suora			1.10	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset			0.76	Suorat
Sorkkakulma	Huono			0.76	Hyvä
Jalkarakenne	Huono			0.52	Hyvä
Etukiinnitys	Irtonainen			0.51	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla			0.90	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea			1.59	Leveä
Keskiside	Heikko			0.97	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla			0.80	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana			1.30	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana			1.25	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt			-1.08	Pitkä



Hinta 28€

Hinta sukupuolilajiteltuna 45€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3069
HHPS	589
DWPS	488

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	906
Pta Valkuainen (paunaa)	35
PTA Valkuainen %	0.02
Pta Rasva (paunaa)	55
PTA Rava %	0.06
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttärenä	3771
Karjaa	774

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	101/85
Jälkeisten jääminen/Rel. %	102/86
Kohtutulehdus/Rel. %	102/63
Hypokalsemia/Rel. %	106/76
Ketoosi/Rel. %	106/84
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	106/81
Ontuminen/Rel. %	99/84
Hengitystietulehdus/Rel. %	104/82
Luominen/Rel. %	92/74
Kaksoiset/Rel. %	100/84
Munasarjarakkula/Rel. %	102/39
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	98/78
Vasikkaripuli/Rel. %	104/86
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	85/83

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	1.8/96
Uroshedelmällisyys/Rel. %	1.1/99
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.8/99
Tuotantoikä/Rel.%	1.8/95
Soluluku/Rel.%	2.79/99
Lypsynopeus/Rel.%	103/85

SHEEPSTER

7HO16276 OCD TROOPER SHEEPSTER-ET TR TP TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T

TROOPER X ACURA X RESOLVE

Emä: OCD ACURA SOY 60075-ET EX-90

3-05 3X 301D 16583 Mkg 4.3% 721 Rkg 3.3% 551 Vkg



Dam: OCD
Acura Soy
60075-ET



Dam: OCD Acura
Soy 60075-ET

Hyvä tuotosta, mutta pitoisuuksia sitäkin enemmän! Sheepsterin emä Ocd Acura Soy ET on saanut EX-90 luokituksen ja isänä tiällä sonnilla on jälkeläisarvosteltu Trooper. Jälkeläisarvostelutsonni Sheepster periyttää kestävyyttä sekä tervettä jalkarakennetta. Lypsynopeuden (104) ja hyvien vedinsijaintien ansiosta arvostelu lupaa Sheepsterin tyttärille erinomaista lypsettävyyttä. Kooltaan tyttävät ovat keskimääräisiä. Ei suosittella hiehoille.

PTA Rakenne: 0.95 Utare: 0.37 Jalka: 1.02 Koko: 0.66 Lypsytyyppi: -0.08

GUSA-HA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 82% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.37	Korkea
Vahvuus	Hento				0.66	Vahva
Syvyys	hento				0.19	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				0.03	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.57	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				0.55	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.15	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				1.39	Suorat
Sorkkakulma	Huono				1.05	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				0.91	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				0.81	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				0.31	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				0.76	Leveä
Keskiside	Heikko				-0.01	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.28	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				0.12	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				-0.03	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.26	Pitkä



Hinta 39€



OCD Trooper
Sheepster-ET

Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3397
HHPs	1014
DWPS	914

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	1032
Pta Valkuainen (paunaa)	60
PTA Valkuainen %	0.10
Pta Rasva (paunaa)	107
PTA Rava %	0.24
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	83
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	99/65
Jälkeisten jääminen/Rel. %	100/67
Kohtutulehdus/Rel. %	106/58
Hypokalsemia/Rel. %	97/52
Ketoosi/Rel. %	103/54
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	99/53
Ontuminen/Rel. %	97/60
Hengitystietulehdus/Rel. %	101/53
Luominen/Rel. %	99/45
Kaksoiset/Rel. %	104/62
Munasarjarakkula/Rel. %	105/33
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	108/85
Vasikkaripuli/Rel. %	101/94
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	101/88

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	-0.6/79
Uroshedelmällisyys/Rel. %	0.0/95
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	3.1/99
Tuotantoikä/Rel.%	4.1/78
Soluluku/Rel.%	2.99/80
Lypsynopeus/Rel.%	104/76

Hinta 34€

Hinta sukupuolilajiteltuna 56€



Lypsynopeutta, kestävyyttä ja reilusti tuotosta. Shimmy on genomisonni, joka periyttää mahdollista kokoa ja silti sen tyttäriin tiivistyy paljon maitoa korkeilla pitoisuuksilla. Shimmy emä on lypsänyt kolmannella kaudellaan lähes 14 000 maitokilon tuotoksen korkeilla pitoisuuksilla ja luokitettu VG-85. Arvostelu lupaa Shimmy vasikoiden olevan elinvoimaisia ja poikimisten helppoja.

PTA Rakenne: 1.15 Utare: 1.19 Jalka: 0.45 Koko: -1.08 Lypsytyyppi: -0.19

GUSA-HA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 79% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala			-0.57	Korkea
Vahvuus	Hento			-0.69	Vahva
Syvyys	hento			-0.42	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas			1.09	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea			0.56	Leveä
Lantiokulma	Nouseva			-0.55	Laskeva
Kinnerkulma	Suora			0.87	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset			0.06	Suorat
Sorkkakulma	Huono			-0.05	Hyvä
Jalkarakenne	Huono			0.42	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen			1.04	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla			1.48	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea			1.81	Leveä
Keskiside	Heikko			0.19	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla			0.01	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana			1.08	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana			0.80	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt			-0.75	Pitkä

Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3337
HHPs	887
DWPS	879

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	1377
Pta Valkuainen (paunaa)	55
PTA Valkuainen %	0.04
Pta Rasva (paunaa)	74
PTA Rava %	0.06
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	80
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	96/61
Jälkeisten jääminen/Rel. %	95/61
Kohtutulehdus/Rel. %	102/52
Hypokalsemia/Rel. %	92/46
Ketoosi/Rel. %	98/48
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	96/47
Ontuminen/Rel. %	107/56
Hengitystietulehdus/Rel. %	98/48
Luominen/Rel. %	93/40
Kaksoiset/Rel. %	99/56
Munasarjarakkula/Rel. %	105/28
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	106/52
Vasikkaripuli/Rel. %	97/53
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	105/54

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	0.0/75
Uroshedelmällisyys/Rel. %	N/A
Poikimavaikeus isänä/Rel.%	2.1/64
Tuotantoikä/Rel.%	3.9/75
Soluluku/Rel.%	2.91/76
Lypsynopeus/Rel.%	107/76

SOYSAUCE 60550

250HO15988 OCD PARFECT SOYSAUCE-ET TR TP TM TC TY TV TL TD TE HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T **A2A2**

PARFECT X LEGACY X RESOLVE

Emä: OCD LEGACY SOY 52732-ET EX-90

3-06 3X 365D 20675 Mkg 4.1% 843 Rkg 3.4% 708 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 12534 Mkg 4.6% 576 Rkg 3.4% 427 Vkg



Soysauce on päässyt vasta jälkeläisarvosteltujen sonnien joukkoon. Sen tytärten keskituotos on reilut 12500 maitokiloa ja emä on saanut luokituksen EX-90. Arvostelu lupaa sopivankokoisia, korkeaa tuottoista ja rakenteeltaan kestäviä lehmii. Myös lypsytynopeus (104), hedelmällisyys ja utareterveys ovat hyvällä tasolla.

PTA Rakenne: 1.02 Utare: 0.77 Jalka: 0.58 Koko: 0.50 Lypsyttyppi: -0.66

GUSA-HA 4-25 12 Tyttöä 5 Karjaa 85% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.10	Korkea
Vahvuus	Hento				0.18	Vahva
Syvyys	hento				-0.44	Syvä
Lypsyttyppi	Ahdas				-0.47	Lypsyttyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.98	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				0.32	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.46	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset				1.32	Suorat
Sorkkakulma	Huono				0.64	Hyvä
Jalkarakenne	Huono				0.34	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.18	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				0.93	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				0.90	Leveä
Keskiside	Heikko				0.22	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.75	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				-0.50	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				-0.30	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.42	Pitkä



Hinta 32€

Hinta sukupuolilajiteltuna 52€

Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3026
HHPs	596
DWPS	580

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	755
Pta Valkuainen (paunaa)	38
PTA Valkuainen %	0.05
Pta Rasva (paunaa)	49
PTA Rava %	0.07
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	92
Tyttäriä	73
Karjaa	13

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	101/69
Jälkeisten jääminen/Rel. %	101/71
Kohtutulehdus/Rel. %	98/62
Hypokalsemia/Rel. %	93/57
Ketoosi/Rel. %	98/62
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	100/59
Ontuminen/Rel. %	100/65
Hengitystietulehdus/Rel. %	95/59
Luominen/Rel. %	101/53
Kaksoiset/Rel. %	99/67
Munasarjarakkula/Rel. %	100/41
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	102/89
Vasikkaripuli/Rel. %	109/90
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	110/92

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	-0.3/80
Uroshedelmällisyys/Rel. %	-1.3/%
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.3/98
Tuotantoikä/Rel.%	3.7/83
Soluluku/Rel.%	2.93/88
Lypsytynopeus/Rel.%	104/80



Hinta 36€

Hinta sukupuolilajiteltuna 56€



Indeksi CDCB/HA/Zoetis Genominen 4-25

TPI	3151
HHPS	709
DWPS	395

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	1267
Pta Valkuainen (paunaa)	55
PTA Valkuainen %	0.05
Pta Rasva (paunaa)	48
PTA Rava %	-0.02
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttäriä	5289
Karjaa	864

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	98/85
Jälkeisten jääminen/Rel. %	103/85
Kohtutulehdus/Rel. %	100/83
Hypokalsemia/Rel. %	91/71
Ketoosi/Rel. %	102/83
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	90/78
Ontuminen/Rel. %	95/82
Hengitystietulehdus/Rel. %	96/78
Luominen/Rel. %	97/71
Kaksoiset/Rel. %	98/86
Munasarjarakkula/Rel. %	99/57
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	98/88
Vasikkaripuli/Rel. %	106/89
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	99/91

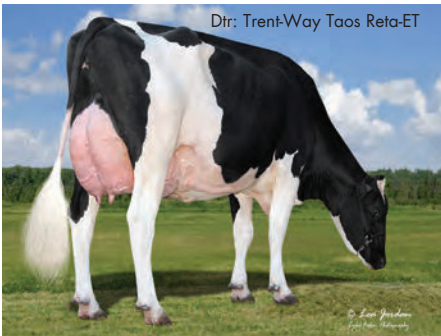
Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	2.0/96
Uroshedelmällisyys/Rel. %	-2.2/98
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	2.4/99
Tuotantoikä/Rel.%	3.6/96
Soluluku/Rel.%	2.83/99
Lypsynopeus/Rel.%	103/91

Dtr: Sandy-Valley Tencil-ET



Dtr: Trent-Way Taos Reta-ET



Taos periyttää korkeaa tuotosta, toimivaa rakennetta ja erittäin hyvää hedelmällisyyttä. Jälkeläisarvostelussa tyttären keskituotos 12 495 maitokiloa. Taoksen suorat jalat sekä hyvä sorkkakulma ovat kestävän lehmän perusta. Tämän sonnin tyttären kestävätkin karjoissa 3,6 kuukautta keskimääräistä pidempään. Lypsynopeus 103, pitkät vetimet ja hyvät vedinsijainnit tekevät Taoksen tyttäristä lehmä, jotka käyvät ja kukkuvat karjassa kuin sveitsiläinen kello.

PTA Rakenne: 1.04 Utare: 0.34 Jalka: 1.27 Koko: 1.94 Lypsytyyppi: -0.69

GUSA-HA 4-25 2262 Tyttäriä 475 Karjaa 99% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala			1.65	Korkea
Vahvuus	Hento			1.34	Vahva
Syvyys	hento			0.30	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas			-1.01	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea			0.57	Leveä
Lantiikulma	Nouseva			0.18	Laskeva
Kinnerkulma	Suora			-0.29	Kiverä
Jalat takaa	Pihtiset			1.74	Suorat
Sorkkakulma	Huono			1.37	Hyvä
Jalkarakenne	Huono			1.48	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen			1.32	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla			0.34	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea			0.44	Leveä
Keskiside	Heikko			0.41	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla			1.66	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana			0.05	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana			0.11	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt			2.01	Pitkä

STEARNS

7JE01880 BLACK LABEL SHOCKER STEARNS JNS-TF JH1F JHPF **A2A2**

SHOCKER X LEMONHEAD X BLADE

Emä: BAR MB LEMONHEAD SERENA 12996 {4} EX-90
2-11 3X 305D 10903 Mkg 4.7% 507 Rkg 3.8% 409 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 9315 Mkg 5.0% 463 Rkg 3.8% 356 Vkg



Dam: Bar MB Lemonhead Serena 12996

Tasapainoinen ja hedelmällinen Stearns on helppo valinta jersey-sonnien joukosta. Myös utareterveydessä (105) tämä sonni pärjää hyvin. Emä saanut luokituksen EX-90 ja lypsänyt neljännessä kaudella lähes 13 000 maitokilon tuotokseen. Stearnsin tyttären tuotokset ovat olleet keskimäärin 9300 maitokiloa. Arvostelu lupaa vasikoiden olevan virkeitä ja elinvoimaisia.

PTA Rakenne: 0.50 Utare: 14.40

GUSA 4-25 37 Tyttöä 9 Karjaa 89% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				1.30	Korkea
Vahvuus	Hento				0.20	Vahva
Lypsytyyppi	Ahdas				0.70	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.40	Leveä
Lantiikulma	Nouseva				1.50	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.10	Kiverä
Sorkkakulma	Huono				0.40	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				0.10	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				0.50	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				0.50	Leveä
Keskiside	Heikko				0.20	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.10	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				0.70	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				0.80	Lähellä
Takavedin sivukuva	Lähellä				-0.60	Taaksepäin
Vedinten pituus	Lyhyt				0.00	Pitkä



Hinta sukupuolilajiteltuna 50€

Indeksi CDCB/AJCA/Zoetis Genominen 4-25

JPI	96
HHPs	290
DWPS	185

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	408
Pta Valkuainen (paunaa)	11
PTA Valkuainen %	-0.02
Pta Rasva (paunaa)	6
PTA Rava %	-0.07
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	96
Tyttäriä	161
Karjaa	16

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	104/54
Jälkeisten jääminen/Rel. %	96/53
Kohtutulehdus/Rel. %	100/62
Hypokalsemia/Rel. %	92/53
Ketoosi/Rel. %	98/58
Juoksutusmahan siirtymä/Rel. %	104/44
Ontuminen/Rel. %	96/58
Hengitystietulehdus/Rel. %	99/41
Luominen/Rel. %	92/37
Kaksoiset/Rel. %	95/60
Munasarjarakkula/Rel. %	107/34
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	107/63
Vasikkaripuli/Rel. %	95/62
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	107/69

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	0.2/82
Uroshedelmällisyys/Rel. %	N/A
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	N/A
Tuotantoikä/Rel.%	1.9/83
Soluluku/Rel.%	2.94/91
Lypsynopeus/Rel.%	99/35

VICTORIOUS J643

7JE05032 RIVER VALLEY VICTORIOUS-ET JNS-TF JH1F JHPF **A2A2**

BARNABAS X IATOLA X DUALSEOIR

Emä: AVONLEA IATOLA VICTORIA EX-94

7-11 3X 159D 3910 Mkg 4.9% 193 Rkg 3.7% 144 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 8106 Mkg 5.0% 404 Rkg 3.7% 303 Vkg



Jälkeläisarvosteltu Victorious on maineikas jersey-sonni, jolla on yli 4200 tyttäriä. Emä saanut luokituksen EX-94 ja tytärten keskituotos reilu 8100 maitokiloa. Näitä tyttäriä pääsimme ihailemaan myös World Expossa. Eikä ihme, sillä arvostelu lupaa hienorakenteisia jersey-lehmiä. Nämä tulevat hallitsemaan näyttelykehä Suomessakin. Victorious periyttää myös hyvää terveyttä ja tiineyttä hyvin, sillä sen uros hedelmällisyys on 0,5.

PTA Rakenne: 1.20 Utare: 22.10

GUSA 4-25 2563 Tyttäriä 695 Karjaa 99% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.90	Korkea
Vahvuus	Hento				0.20	Vahva
Lypsytyyppi	Ahdas				0.60	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.60	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				-0.10	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.70	Kiverä
Sorkkakulma	Huono				0.00	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				1.80	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.60	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				0.90	Leveä
Keskiside	Heikko				0.50	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.90	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				1.60	Lähellä
Takavedin sijainti	Kaukana				1.70	Lähellä
Takavedin sivukuva	Lähellä				0.70	Taaksepäin
Vedinten pituus	Lyhyt				-1.20	Pitkä



Hinta 49€



Indeksi CDCB/AJCA/Zoetis Genominen 4-25

JPI	1
HHPS	-219
DWPS	-176

Tuotos IB/MACE-G 4-25

PTA Maito paunoina	-920
Pta Valkuainen (paunaa)	-17
PTA Valkuainen %	0.10
Pta Rasva (paunaa)	-19
PTA Rava %	0.15
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	99
Tyttäriä	4284
Karjaa	995

Zoetis Terveys ominaisuudet 4-25

Utaretulehdus/Rel. %	103/69
Jälkeisten jääminen/Rel. %	105/70
Kohtutulehdus/Rel. %	100/66
Hypokalsemia/Rel. %	98/72
Ketoosi/Rel. %	95/52
Juoksumahan siirtymä/Rel. %	91/50
Ontuminen/Rel. %	104/74
Hengitystietulehdus/Rel. %	89/50
Luominen/Rel. %	103/44
Kaksoiset/Rel. %	107/71
Munasarjarakkula/Rel. %	100/33
Vasikoiden hengitystietulehdus/Rel. %	104/75
Vasikkaripuli/Rel. %	96/81
Vasikkoiden kuolleisuus/Rel. %	100/84

**Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25**

DPR/Rel.%	-1.9/97
Uroshedelmällisyys/Rel. %	0.5/93
Poikimavaisuus isänä/Rel.%	N/A
Tuotantoikä/Rel.%	-0.8/98
Soluluku/Rel.%	3.04/99
Lypsynopeus/Rel.%	99/96

BURANDT 48962

9AY00148 GOOD-VUE BURANDT *TF AMF AH1T AH2T AHCT

REYNOLDS X ARMANI X MANDARIN

Emä: GOOD-VUE ARMANI BRAYLEE VG-87

2-03 2X 329D 8999 Mkg 5.5% 495 Rkg 3.6% 320 Vkg



Hinta 29€

Indeksi CDCB/ABA/Zoetis Genominen 4-25

PTI 439

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	535
Pta Valkuainen (paunaa)	8
PTA Valkuainen %	-0.05
Pta Rasva (paunaa)	18
PTA Rava %	-0.02
Tuotoksen arvesteluvarmuus %	46
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Management and Fertility
CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	-0.2/29
Tuotantoikä/Rel.%	-0.1/31
Solulukku/Rel.%	2.86/38
Lypsynopeus/Rel.%	97/23



Burandt on jälkeläisarvostellun Reynoldsin pojista paras ja periyttää karjaan utarerakennetta, jossa on erityisen hyvät kiinnitykset ja laaka utare. Burandtin tyttärillä pitäisi olla rungossa kokoa ja hyvä tuotos. Emä Good-Vue Armani Braylee on luokitettu VG-87 ja lypsänyt 9000 maitokiloa.

PTA Rakenne: 0.20

GUSA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 44% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				1.20	Korkea
Vahvuus	Hento				0.20	Vahva
Syvyys	hento				-0.30	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				0.00	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.80	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				0.10	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.40	Kiverä
Sorkkakulma	Huono				-0.10	Hyvä
Etukiinnitys	Irtonainen				0.80	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.20	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				0.70	Leveä
Keskiside	Heikko				0.20	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.50	Ylhäällä
Etuvudin sijainti	Kaukana				-0.50	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				0.70	Pitkä

JAMAICA 48904

9AY00129 HIDDEN-VALLEY JAMAICA *TF AMF AH2C AH1T AHCT

CHAMPION X MODEM X MARBRAE JAMBOREE

Emä: MARBRAE MODEM JASMINE EX-91

4-07 2X 305D 7847 Mkg 4.1% 325 Rkg 2.8% 220 Vkg

Tytärten keskiarvo tuotos: 8308 Mkg 4.1% 345 Rkg 3.2% 266 Vkg

Hinta 25€



Indeksi CDCB/ABA/Zoetis Genominen 4-25
PTI 430

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	255
Pta Valkuainen (paunaa)	8
PTA Valkuainen %	0.00
Pta Rasva (paunaa)	1
PTA Rava %	-0.05
Tuotoksen arvesteluvarmuus %	76
Tyttäriä	30
Karjaa	21

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	-1.2/43
Tuotantoikä/Rel.%	0.5/48
Soluluku/Rel.%	2.77/59
Lypsynopeus/Rel.%	101/27



Jamaica tuo ayrshire-karjaan vahvoja utareen kiinnityksiä ja kokoa. Jamaican emä saanut luokituksen EX -91 ja tämän sonnin tyttären ovat lypsäneet keskimäärin 8 300 maitokiloa. Huomioi käytössä, että sonni kantaa AH2 haploa.

PTA Rakenne: 0.30

GUSA 4-25 15 Tyttöä 10 Karjaa 66% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				2.40	Korkea
Vahvuus	Hento				0.50	Vahva
Syvyys	hento				0.00	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				0.20	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.50	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				-1.30	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.30	Kiverä
Sorkkakulma	Huono				0.10	Hyvä
Etukiinnitys	Irtonainen				1.20	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				0.60	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				-0.70	Leveä
Keskiside	Heikko				-0.10	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				1.70	Ylhäällä
Etuvudin sijainti	Kaukana				0.60	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				-1.50	Pitkä



Hinta 29€

Indeksi CDCB/ABA/Zoetis Genominen 4-25
PTI 423

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	537
Pta Valkuainen (paunaa)	9
PTA Valkuainen %	-0.05
Pta Rasva (paunaa)	5
PTA Rava %	-0.09
Tuotoksen arvesteluvarmuus %	45
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	-0.4/27
Tuotantoikä/Rel.%	0.4/31
Solulukku/Rel.%	3.16/38
Lypsynopeus/Rel.%	99/29



Tuotos ja rakenne, erityisesti utareen hyvät kiinnitykset ovat genomisonni O'Reillyn vahvuudet. Valitse tämä sonni, kun kaipaat Ayrshire-karjaan reilusti maitoa ja keskikokoisia lehmii. Ajattelemme tämän sonnin olevan hyvä lisä Suomen ayrshire-sonnien valikoimaan. O'Reilly kantaa heterotsygootti nupogeeniä eli puolet sen vasikoista on syntymänupuja.

PTA Rakenne: 0.40

GUSA 4-25 0 Tyttäriä 0 Karjaa 40% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				0.30	Korkea
Vahvuus	Hento				0.60	Vahva
Syvyys	hento				0.90	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				1.10	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.50	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				-0.70	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				-0.20	Kiverä
Sorkkakulma	Huono				0.30	Hyvä
Etukiinnitys	Irtonainen				0.10	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				1.30	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				1.70	Leveä
Keskiside	Heikko				0.70	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				-0.30	Ylhäällä
Etuvudin sijainti	Kaukana				-0.90	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				1.70	Pitkä

WILDCARD

9AY00152 TOPPGLEN WISHFUL'S WILDCARD-ET *TF AMF AH1T AH2T AHCT

AUTOGRAPH X PRIME X SARGE

Emä: TOPPGLEN WISHFUL THINKING EX-95

3-03 2X 305D 9167 Mkg 6.7% 611 Rkg 6.1% 559 Vkg



Hinta 29€

Indeksi CDCB/ABA/Zoetis Genominen 4-25

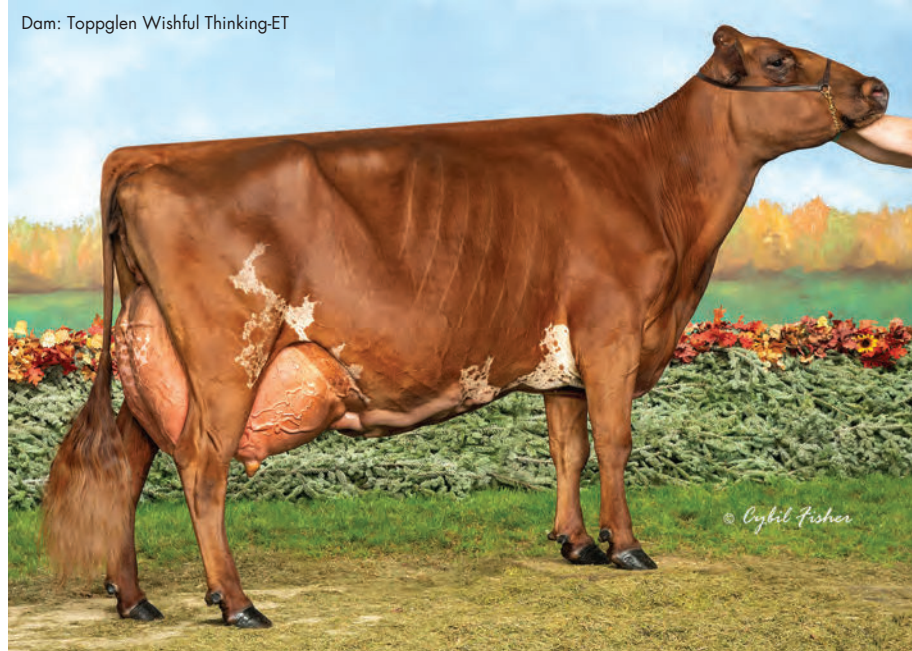
PTI 380

Tuotos GUSA 4-25

PTA Maito paunoina	-340
Pta Valkuainen (paunaa)	-11
PTA Valkuainen %	0.00
Pta Rasva (paunaa)	-4
PTA Rava %	0.06
Tuotoksen arvosteluvarmuus %	44
Tyttäriä	0
Karjaa	0

Management and Fertility CDCB and CDN Genominen 4-25

DPR/Rel.%	-0.5/29
Tuotantoikä/Rel.%	-0.5/31
Solulukku/Rel.%	3.00/37
Lypsynopeus/Rel.%	99/34



Wildcard on sonni, jonka jälkeläiset ovat putsanneet palkintopöydät ja tekevät sitä varmasti jatkossakin. Wildcardin emä Toppglen Wishful Thinking on saanut huiman EX-95 luokituksen ja lypsänyt 9167 maitokilon tuotoksen erittäin korkeilla pitoisuuksilla. Tämän sonnin jälkeläisiltä ei jää rakennetta puuttumaan.

PTA Rakenne: 0.30

GUSA 4-25 0 Tyttöä 0 Karjaa 41% Rakenteen arvosteluvarmuus

Takakorkeus	Matala				1.10	Korkea
Vahvuus	Hento				0.20	Vahva
Syvyys	hento				0.50	Syvä
Lypsytyyppi	Ahdas				0.60	Lypsytyyppinen
Lantion leveys	Kapea				0.90	Leveä
Lantiokulma	Nouseva				0.80	Laskeva
Kinnerkulma	Suora				0.20	Kiverä
Sorkkakulma	Huono				-0.30	Hyvä
Etukiinnitys	Irttonainen				-1.20	Vahva
Takakiinnitys korkeus	Alhaalla				-0.50	Ylhäällä
Takakiinnitys leveys	Kapea				-0.60	Leveä
Keskiside	Heikko				0.80	Vahva
Utaremuoto	Alhaalla				0.00	Ylhäällä
Etuvedin sijainti	Kaukana				-1.00	Lähellä
Vedinten pituus	Lyhyt				1.60	Pitkä

Motivated to help farmers "Build a Better Herd"



Innovative mating program utilized in more than **60 countries** around the globe.

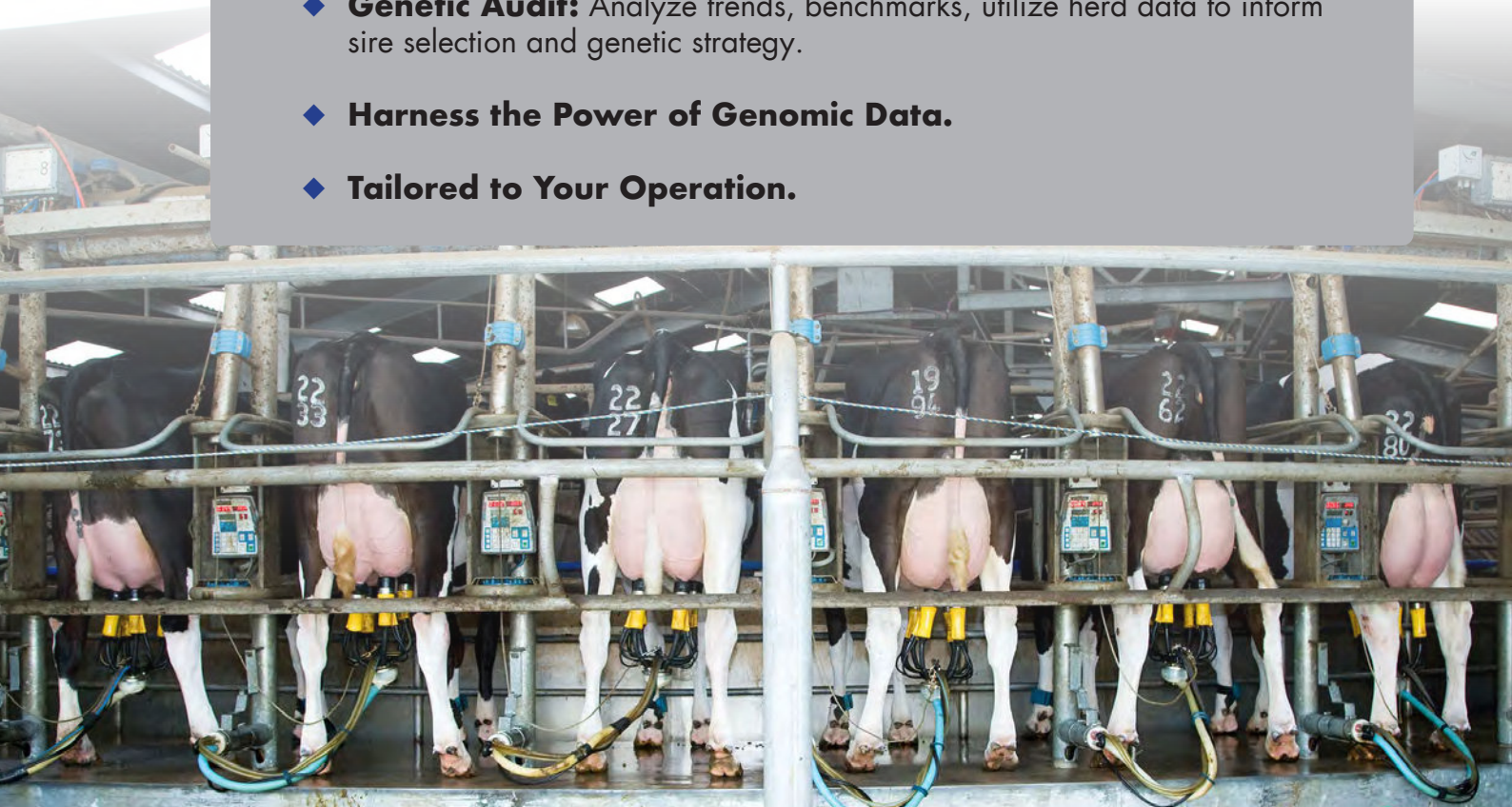


Progressive producers worldwide have trusted this proven program to design and implement their tailored genetic plan for nearly half a century.



Key Features

- ◆ **Risk Management:** Manage genetic diversity, undesirable recessives and haplotypes.
- ◆ **Precision Breeding Strategy:** Maximize economic returns through strategic plan addressing genetic and herd inventory goals.
- ◆ **Genetic Audit:** Analyze trends, benchmarks, utilize herd data to inform sire selection and genetic strategy.
- ◆ **Harness the Power of Genomic Data.**
- ◆ **Tailored to Your Operation.**



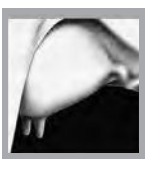
HERE FOR YOU.

WORLD WIDE SIRES, LTD.[®]
wwsires.com

LINEAARISEN RAKENTEEN TULKITSEMINEN

USAN KANTAPOPOPULAATIO

KESKIMÄÄRÄINEN RAKENTEEN PERIYTYMINEN JÄLKELÄISELLE KUN PARITETAAN KESKIMÄÄRÄINEN LEHMÄ

LINEAARINEN RAKENNE		OMINAISUUDEN ARVO			LINEAARINEN RAKENNE		OMINAISUUDEN ARVO				
		-3	0	+3			-3	0	+3		
	TAKA-KORKEUS	SENTEISSÄ - LANTION KOHDALTA	143	146	149		TAKAKIIN-NITYKSEN LEVEYS	SENTEISSÄ - MITEN LEVEÄSTI UTARE KIINNITTYY VARTALOON	14.2	15.2	16.2
	LANTIO-KULMA	SENTEISSÄ - KALTEVUUS LANTIOLU-ISTA ISTUINLUIHIIN	1.3	3.0	4.8		KESKISIDE	SENTEISSÄ - SYVYYS TAKAVEDINTEN VÄLISTÄ	3.1	3.6	4.1
	LANTION LEVEYS	SENTEISSÄ - LANTIOLUIDEN VÄLISTÄ	12.5	13.5	14.5		UTAREEN SYVYYS	SENTEISSÄ - UTAREEN POHJAN ALIMASTA KOHDASTA KINTEREESEEN	1.8	3.8	5.8
	SORKKAKULMA	SORKKAKULMA ASTEINA	41	43	45		TAKA-VEDIN SIJAINTI	SENTEISSÄ - TAKAVEDINTEN VÄLI	5.1	4.3	3.3
	TAKAKIIN-NITYKSEN KORKEUS	SENTEISSÄ - VAGINASTA TAKAUTAREEN YLÄREUNAAN	26.2	25.2	23.9		VEDINTEN PITUUS	SENTEISSÄ - PISIMMÄN VETIMEN PITUUS	5.6	6.1	6.6

April 2022

Ero n+3 ja -6 välillä on jokaisessa taupauksessa alle 6cm eli tällä välillä ei välttämättä saada merkittävää eroa aikaiseksi yhdessä sukupolvessa.

On kuitenkin tärkeää pitää mielessä että rodun keskiarvot ovat eri populaatioissa erilaisia ja siitä aiheutuu vaihtelua.

lähde: Holstein Association USA https://www.holsteinusa.com/genetic_evaluations/ss_interpret_linear.html

Yhteystiedot

ETELÄ-POHJANMAA JA LÄHIALUEET

Virve Mäkipää
0400 852 624
virve.makipaa@wwsfinland.fi

SAVO

Katja Weman
040 5796 888
katja.weman@wwsfinland.fi

MUU SUOMI

Juho Kinnunen
045 6499 398
juho.kinnunen@wwsfinland.fi

POHJOIS-POHJANMAA, KAINUU, KESKI-SUOMI JA LAPPI

Patrik Kinnunen
040 8345 670
patrik.kinnunen@wwsfinland.fi



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



WORLD WIDE SIRES FINLAND

Kautiantie 56, 44480 Niinilahti, Finland

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

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