



intergen



Wycena kwiecień 2020
US BASE

Katalog Buhajów

Regionalni przedstawiciele handlowi



TOP TPI:

Hooked	USA 00 31 43660048	gTPI 2917	str. 3
Soundbar	DEU 00 03 61080091	gTPI 2852	str. 3
Savant	USA 00 31 48929305	gTPI 2810	str. 4
Superday	USA 00 31 43553039	gTPI 2806	str. 4
Yourbest	USA 00 32 06093990	gTPI 2806	str. 5
Kodiak	USA 00 31 48929242	gTPI 2804	str. 5
Lenovo	DEU 00 14 04580609	gTPI 2799	str. 6
Avance-Red	USA 00 31 43029864	gTPI 2601	str. 11
Solito Red	DEU 00 07 70599024	gTPI 2533	str. 12
Baldur	DEU 00 03 57640608	gTPI 2482	str. 13
Step Red	DEU 00 03 56650139	gTPI 2422	str. 15

Wesselcrest Hooked



USA 00 31 43660048 · NAAB 202HO01817

Ur.: 05/08/2019

Hodowca: Walt, Brent & Jason Wessel, Greeley, IA, USA

K-Cn: AE · β-Cn: A1/A2

ELITA gTPI · WYJĄTKOWY POKRÓJ I WYMIĘ

Peak AltaHotjob (Hotline x Josuper)	Melarry Josuper Frazzled (S. Josuper)	Morningview Mcc Kingboy (S. McCutchen)
Wesselcrest Frazz Leisha	Wesselcrest Kboy Lakisha	Wesselcrest Grafet Lakin
HL 12073 4.11 496 3.31 400	HL 10197 4.00 408 3.34 341	HL 17082 3.63 620 3.21 549
		VG-87

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.99
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.88
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.64
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.92
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-1.06
Szerokość zadu	wąski			szeroki	1.03
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.48
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.70
Ustawienie racic	plaskie			stromie	1.30
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.35
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.97
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	3.09
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	2.84
Więzadło środkowe	slabe			mocne	1.08
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.23
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.14
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.45
Długość strzyków	krótkie			długie	0.60



gTPI		Indeks główny	2917
PRODUKUCJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 74%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 1142
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 78
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.12
	PTAP	Białko ibs	+ 50
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.05
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 700
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 635
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 731
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 73% 1.93
	UDC	Wymię	1.97
	FLC	Racice i kończyny	1.30
ZDROWIE	BDC	Tułów	0.66
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 71% 4.6
	LIV	Długowieczność	Pow. 65% 0.4
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 72% 2.71
	DPR	Plodność córek	Pow. 70% 0.3
WYCIĘLENIA	FI	Plodność buhaja	1.2
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 60% 7.3
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 54% 8.2
	DSB	Poronienia córek	Pow. 51% 6.0
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 68% -1.9

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

Niermann-Schiplage Soundbar



DEU 00 03 61080091 · NAAB 202HO01771

Ur.: 07/14/2018

Hodowca: K.N.S. Holsteins GbR, Melle, Germany

aAa 243 · K-Cn: AB · β-Cn: A1/A1

ILOŚĆ I SKŁAD MLEKA · PRZEBIEG PORODÓW CÓREK

Mirabell Sound System (Silver x Supersire)	EDG Rubicon (S. Mogul)	De-Su Bkm McCutchen 1174 (S. Bookem)
Niermann-Schiplage Conny	Cutchen	Pencroft-Ammon G Chiffon
HL	HL 11467 4.50 516 3.39 389	HL 12737 4.29 547 3.34 425
		EX-90

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	1.65
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.66
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.92
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	2.13
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.54
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.87
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	1.67
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.72
Ustawienie racic	plaskie			stromie	1.03
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.35
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.30
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.09
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.92
Więzadło środkowe	slabe			mocne	0.61
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.92
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	1.07
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.86
Długość strzyków	krótkie			długie	0.12



gTPI		Indeks główny	2852
PRODUKUCJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 78%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 1126
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 94
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.17
	PTAP	Białko ibs	+ 44
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.03
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 683
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 641
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 703
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 75% 1.64
	UDC	Wymię	1.20
	FLC	Racice i kończyny	1.09
ZDROWIE	BDC	Tułów	0.08
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 74% 3.3
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% -0.8
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 76% 2.82
	DPR	Plodność córek	Pow. 73% 0.2
WYCIĘLENIA	FI	Plodność buhaja	0.9
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 60% 8.1
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 56% 7.0
	DSB	Poronienia córek	Pow. 53% 5.6
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 71% -2.5

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

Sandy-Valley Ek Savant



USA 00 31 48929305 · NAAB 202HO01802

Ur.: 01/27/2019

Hodowca: Sandy Valley Farms, Scandinavia, WI, USA

K-Cn: AB · β-Cn: A2/A2

ILOŚĆ I SKŁAD MLEKA · POCHODZENIE · DŁUGOWIECZNOŚĆ

De-Su 14222 Kenobi (Jedi x AltaSpring)	EDG Rubicon (S. Mogul)	S-S-I Bookem Morgan (S. Bookem)
Sandy-Valley Eternity	Sandy-Valley Morgan Era	Sandy-Valley Rbs Emerald
EX-91	GP-83	VG-88
HL 13993 4.76 666 3.52 492	HL 13082 4.12 539 3.55 464	HL 17168 4.21 722 3.26 560

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	-0.18
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.28
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.03
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.35
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.74
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.40
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.84
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.26
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.48
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	0.21
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	0.86
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.04
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	0.96
Więzadło środkowe	slabe			mocne	-0.05
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.32
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.24
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.14
Długość strzyków	krótkie			długie	0.43



gTPI		Indeks główny	2810
PRODUKCYJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 78%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 1543
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 78
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.06
	PTAP	Białko ibs	+ 63
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.05
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 710
	FM\$	Oplacalność-białko	\$ 649
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 739
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 75% 0.90
	UDC	Wymię	0.74
	FLC	Racice i kończyny	0.27
ZDROWIE	BDC	Tułów	0.06
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 74% 4.7
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% 0.6
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 75% 2.93
	DPR	Plodność córek	Pow. 73% 0.1
WYCIELENI	FI	Plodność buhaja	0.5
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 6.3
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 56% 5.1
	DSB	Poronienia córek	Pow. 53% 5.0
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 71% 0.2

Fustead Superday



USA 00 31 43553039 · NAAB 202HO01734

Ur.: 08/25/2017

Hodowca: Brian & Wendy Fust, Wausau, WI, USA

aAa 324156 · K-Cn: BB · β-Cn: A2/A2

ILOŚĆ I SKŁAD MLEKA · OJCIEC BUHAJÓW · WOLNY OD BALISTO

Endco Superhero (Supershot x Numero Uno)	EDG Rubicon (S. Mogul)	Pine-Tree AltaOak (S. Niagra)
Fustead Rubicon Lavon	Fustead Oak Lafonda	Glen-Toctin Bolt Lucille
VG-85	VG-86	EX-90
HL 14293 4.85 693 3.53 504	HL 15736 3.46 545 3.31 521	HL 16946 4.15 704 3.16 536

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	1.48
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.85
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.66
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	1.01
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	0.07
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.94
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	0.69
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.43
Ustawienie racic	plaskie			stromie	1.02
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.60
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	2.07
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.12
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.95
Więzadło środkowe	slabe			mocne	1.05
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.42
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	1.13
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.74
Długość strzyków	krótkie			długie	-0.15



gTPI		Indeks główny	2806
PRODUKCYJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 79%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 1452
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 73
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.06
	PTAP	Białko ibs	+ 57
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.04
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 643
	FM\$	Oplacalność-białko	\$ 590
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 669
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 79% 1.85
	UDC	Wymię	1.55
	FLC	Racice i kończyny	1.31
ZDROWIE	BDC	Tułów	0.69
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 76% 4.4
	LIV	Długowieczność	Pow. 68% 0.2
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 78% 2.82
	DPR	Plodność córek	Pow. 75% -1.0
WYCIELENI	FI	Plodność buhaja	-0.8
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 72% 7.5
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 69% 6.7
	DSB	Poronienia córek	Pow. 62% 7.1
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 74% -0.1

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

USA 00 32 06093990 · NAAB 202HO01811

Ur.: 04/24/2019

Hodowca: Bomaz Inc., Hammond, WI, USA

K-Cn: AB · β-Cn: A1/A2

ILOŚĆ I SKŁAD MLEKA · WYMIĘ · POCHODZENIE

Cal-Roy-AI Yoda (Jedi x Yoder)	Bacon-Hill Pety Modesty (S. Pety)	Uecker Supersire Josuper (S. Supersire)
Bomaz Modesty 210	Bomaz Josuper 6760	Bomaz Numero Uno 5904 P
VG-85	GP-82	VG-88
HL 15186 3.98 604 3.15 478	HL 13552 3.75 508 3.18 431	HL 17286 4.62 799 3.55 614

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	-0.06
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.19
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.19
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.18
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.15
Szerokość zadu	wąski			szeroki	-0.22
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-1.38
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	-0.12
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.27
Kończyny i racice (lokomocja)	słaba			silna	-0.18
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.28
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.72
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.58
Więzadło środkowe	słabe			mocne	-0.26
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.85
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	-0.14
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.19
Długość strzyków	krótkie			długie	0.28



gTPI		Indeks główny	2806
Córki: 0 / Stada: 0		Pow. 77%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 1767
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 78
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.03
	PTAP	Białko ibs	+ 63
	PTAP%	Białko %	+ 0.03
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 725
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 688
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 743
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 74% 0.71
	UDC	Wymię	1.20
	FLC	Racice i kończyny	-0.19
	BDC	Tułów	-0.01
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 73% 5.2
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% 1.4
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 74% 2.94
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 73% -0.2
	FI	Plodność buhaja	0.0
WYCIELENI	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 7.7
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 57% 6.8
	DSB	Poronienia córek	Pow. 54% 5.4
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 71% -0.2

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

Sandy-Valley Kodiak



USA 00 31 48929242 · NAAB 202HO01803

Ur.: 01/05/2019

Hodowca: Sandy Valley Farms, Scandinavia, WI, USA

K-Cn: BB · β-Cn: A2/A2

NA JAŁÓWKI · WYMIĘ · POCHODZENIE

De-Su 14222 Kenobi (Jedi x AltaSpring)	Bacon-Hill Pety Modesty (S. Pety)	Mr Mogul Delta 1427 (S. Mogul)
Sandy-Valley Risingstar	Sandy-Valley Lonestar	Sandy-Valley SS Psych
HL 9816 4.29 421 3.62 355	HL 11594 4.55 527 3.81 442	HL 2105 5.08 107 3.66 77

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	-0.65
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	-0.28
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.23
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.77
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.73
Szerokość zadu	wąski			szeroki	-0.30
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.85
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.20
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.34
Kończyny i racice (lokomocja)	słaba			silna	0.37
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.64
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.99
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.83
Więzadło środkowe	słabe			mocne	0.36
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.68
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.76
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.61
Długość strzyków	krótkie			długie	0.14



gTPI		Indeks główny	2804
Córki: 0 / Stada: 0		Pow. 77%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 1356
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 66
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.05
	PTAP	Białko ibs	+ 60
	PTAP%	Białko %	+ 0.06
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 698
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 632
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 729
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 73% 1.22
	UDC	Wymię	1.64
	FLC	Racice i kończyny	0.49
	BDC	Tułów	-0.78
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 73% 5.3
	LIV	Długowieczność	Pow. 68% 1.3
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 74% 3.05
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 73% -0.2
	FI	Plodność buhaja	0.2
WYCIELENI	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 5.7
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 56% 5.9
	DSB	Poronienia córek	Pow. 53% 6.3
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 71% -2.4

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

DEU 00 14 04580609 · NAAB 202HO01749

Ur.: 01/14/2018

Hodowca: Buschur Dairy Farms Inc., New Weston, OH, USA

aAa 324 · K-Cn: AE · β-Cn: A1/A2

ILOŚĆ TŁUSZCZU · MLEKO · PRZEBIEG PORODU CÓREK

Welcome Legendary 2870 (Damaris x Cameron)	Uecker Supersire Josuper (S. Supersire)	Mountfield SSI Dcy Mogul (S. Dorcy)
Plain-Knoll Josuper 794	Plain-Knoll Mogul Mariah	Roylane Socra Mira 1760
VG-88	VG-88	EX-91
HL 13032 3.56 464 3.80 495	HL 14160 3.25 460 3.20 453	HL 17595 4.17 733 3.24 570

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.35
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.57
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.55
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.87
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-1.17
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.64
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	0.79
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.75
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.67
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.25
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.28
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.48
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.36
Więzadło środkowe	slabe			mocne	0.07
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	-0.02
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	-0.09
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.22
Długość strzyków	krótkie			długie	-0.76



gTPI		Indeks główny	2799
PRODUKCYJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 80%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 1090
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 86
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.15
	PTAP	Białko ibs	+ 46
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.04
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 695
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 647
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 717
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 79% 1.34
	UDC	Wymię	0.79
	FLC	Racice i kończyny	1.11
ZDROWIE	BDC	Tułów	0.23
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 76% 5.8
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% 2.4
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 79% 2.97
	DPR	Plodność córek	Pow. 76% -0.7
WYCIELENI	FI	Plodność buhaja	0.3
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 63% 8.3
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 61% 9.4
	DSB	Poronienia córek	Pow. 59% 5.5
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 75% 0.0

Bomaz Skytracker

USA 00 31 50307078 · NAAB 202HO01786

Ur.: 09/13/2018

Hodowca: Bomaz Inc., Hammond, WI, USA

aAa 246315 · K-Cn: BE · β-Cn: A1/A2

DŁUGOWIECZNOŚĆ · WYMIĘ · NA JAŁÓWKI

Bomaz Skywalker (Jedi x Cabriolet)	Mr Mogul Delta 1427 (S. Mogul)	Apina AltaEmbassy (S. Freddie)
Bomaz Delta 7166	Bomaz Frido 6185	Bomaz Robust
VG-88	GP-81	VG-85
HL 14125 4.62 652 3.50 494	HL 17182 3.99 686 3.28 563	HL 13556 4.30 583 3.69 500

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	-0.69
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	-1.17
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.90
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.88
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.12
Szerokość zadu	wąski			szeroki	-0.78
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-1.24
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.00
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.45
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	0.33
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.63
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.06
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.90
Więzadło środkowe	slabe			mocne	0.70
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.04
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.58
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.60
Długość strzyków	krótkie			długie	-0.61



gTPI		Indeks główny	2792
PRODUKCYJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 77%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 1008
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 63
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.08
	PTAP	Białko ibs	+ 42
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.04
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 726
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 681
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 748
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 75% 0.84
	UDC	Wymię	1.76
	FLC	Racice i kończyny	0.41
ZDROWIE	BDC	Tułów	-1.62
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 74% 6.2
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% 1.7
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 75% 2.87
	DPR	Plodność córek	Pow. 73% 1.6
WYCIELENI	FI	Plodność buhaja	1.4
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 5.6
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 56% 4.9
	DSB	Poronienia córek	Pow. 53% 4.2
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 71% -3.8

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

Bomaz Rockstone

USA 00 31 46923037 · NAAB 202HO01756

Ur.: 02/23/2018

Hodowca: Bomaz Inc., Hammond, WI, USA

aAa 243651 · K-Cn: BB · β-Cn: A2/A2



NASINIENIE SEKSOWANE

SKŁAD MLEKA · BUDOWA I ZDROWOTNOŚĆ WYMIENIA · LEKKIE PORODY

Fairmont Bayont Rockstar (Bayonet x Moonboy)	Woodcrest Mogul Yoder (S. Mogul)	Apina AltaEmbassy (S. Freddie)
Bomaz Yoder 6993	Bomaz Frido 6185	Bomaz Robust 5547
GP-82	GP-81	VG-85
HL 16447 4.21 693 3.71 610	HL 17182 3.99 686 3.28 563	HL 13556 4.30 583 3.69 500

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	-0.08
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	-0.17
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.29
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.11
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	0.92
Szerokość zadu	wąski			szeroki	-0.48
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-1.71
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.95
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.55
Kończyny i racice (lokomocja)	słaba			silna	0.64
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.31
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.68
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.55
Więzadło środkowe	słabe			mocne	1.09
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.86
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.99
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	1.33
Długość strzyków	krótkie			długie	-0.43

Oh DG Topstone

NLD 00 07 15952290 · NAAB 202HO01736

Ur.: 09/24/2017

Hodowca: De Oosterhof Holsteins & Diamond Genetics, Netherlands

aAa 435 · K-Cn: BB · β-Cn: A1/A2



NASINIENIE SEKSOWANE

DŁUGOWIECZNOŚĆ I PŁODNOŚĆ CÓREK · ZDROWOTNOŚĆ RACIC

Bomaz AltaTopshot (Supershot x Embassy)	EDG Rubicon (S. Mogul)	Gen-I-Beq Aikman RDC (S. Snowman)
Hoogerhorst DG OH Donna	Telgter Aikman Doreen RDC	Holbra Manoa
VG-85	GP-83	VG-85
HL 8861 4.41 391 3.40 301	HL 7904 4.57 361 3.49 276	HL 11155 4.55 508 3.61 403

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	-0.03
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.33
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.09
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.27
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	0.11
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.45
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.02
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.57
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.41
Kończyny i racice (lokomocja)	słaba			silna	0.63
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	0.96
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.24
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.14
Więzadło środkowe	słabe			mocne	0.59
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.16
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.03
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.29
Długość strzyków	krótkie			długie	0.13

gTPI		Indeks główny	2774
Córki: 0 / Stada: 0		Pow. 79%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 1264
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 69
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.07
	PTAP	Białko ibs	+ 48
	PTAP%	Białko %	+ 0.03
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 688
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 643
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 710
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 77% 0.73
	UDC	Wymię	0.87
	FLC	Racice i kończyny	0.66
	BDC	Tułów	0.17
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 76% 5.7
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% 3.0
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 77% 2.71
PŁOD-NOŚĆ	DPR	Płodność córek	Pow. 76% 0.4
	FI	Płodność buhaja	0.5
WYCIĘLENIA	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 7.0
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 60% 6.4
	DSB	Poronienia córek	Pow. 59% 5.5
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 74% -3.9

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

DEU 00 03 59821287 · NAAB 202HO01723

Ur.: 05/05/2017

Hodowca: MASTERRIND GmbH, Verden, Germany

aAa 243 · K-Cn: AB · β-Cn: A1/A2

CECHY FUNKCJONALNE · POCHODZENIE · ZDROWIE

Mr Salvatore RDC (Supershot x Sympatico)	Larcrest Commander (S. Mogul)	Seagull-Bay Supersire (S. Robust)
Diva MR	Seagull-Bay Ssire Daphne	Pine-Tree Sharla Daphne
VG-87	VG-88	VG-88
HL 10094 4.01 405 3.75 379	HL 7913 3.68 291 3.07 243	HL 13603 3.94 536 3.21 436

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	1.31
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.91
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	1.09
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	1.44
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.21
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.79
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	0.41
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.38
Ustawienie racic	plaskie			strome	0.70
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.13
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.64
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.93
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.78
Więzadło środkowe	slabe			mocne	0.13
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.74
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.71
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.41
Długość strzyków	krótkie			długie	0.32



gTPI		Indeks główny	2734
PRODUKCYJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 79%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 1020
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 65
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.09
	PTAP	Białko ibs	+ 32
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.00
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 625
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 608
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 637
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 78% 1.45
	UDC	Wymię	1.13
	FLC	Racice i kończyny	0.95
ZDROWIE	BDC	Tułów	0.50
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 76% 5.8
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% 1.5
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 78% 2.59
	DPR	Plodność córek	Pow. 75% 0.6
WYCIĘLENIA	FI	Plodność buhaja	1.0
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 80% 6.6
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 70% 7.8
	DSB	Poronienia córek	Pow. 63% 4.9
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 74% -0.5

Benwick

DEU 00 09 54382841 · NAAB 202HO01788

Ur.: 08/13/2018

Hodowca: Schürer-Hammon GbR, Oettingen, Germany

aAa 423 · K-Cn: AB · β-Cn: A1/A2

PRZEBIEG PORODÓW CÓREK · POCHODZENIE · JAKOŚĆ WYMEDIA

S-S-I Franchise Benz (Franchise x Montross)	Cogent Supershot (S. Supersire)	Mountfield Msy Maurice (S. Massey)
Delicia	De-Su Maurice 2618	De-Su 1061
GP-82	VG-85	0
HL 12702 3.98 505 3.33 423	HL 13571 4.02 546 3.35 454	HL 15228 3.44 524 2.97 452

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	1.42
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.53
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.38
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.91
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	0.26
Szerokość zadu	wąski			szeroki	1.20
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.67
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.61
Ustawienie racic	plaskie			strome	1.13
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	0.84
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	2.25
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.05
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.89
Więzadło środkowe	slabe			mocne	1.16
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.99
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.94
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	1.12
Długość strzyków	krótkie			długie	0.16



gTPI		Indeks główny	2733
PRODUKCYJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 76%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 1222
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 51
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.01
	PTAP	Białko ibs	+ 48
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.03
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 581
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 536
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 603
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 75% 1.50
	UDC	Wymię	1.71
	FLC	Racice i kończyny	0.53
ZDROWIE	BDC	Tułów	0.51
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 73% 5.0
	LIV	Długowieczność	Pow. 67% 0.8
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 74% 2.82
	DPR	Plodność córek	Pow. 72% 1.0
WYCIĘLENIA	FI	Plodność buhaja	1.2
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 6.6
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 56% 5.9
	DSB	Poronienia córek	Pow. 53% 6.2
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 71% -0.5

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

JC-Kow Skydancer



USA 00 31 50905530 · NAAB 202HO01787

Ur.: 10/17/2018

Hodowca: JC-Kow Farms LLC, Whitewater, WI, USA

aAa 423165 · K-Cn: BB · β-Cn: A2/A2

ILOŚĆ I SKŁAD MLEKA · LEKKIE PORODY · PIĘKNE WYMIONA

Bomaz Skywalker (Jedi x Cabriole)	Mr Mogul Delta 1427 (S. Mogul)	Uecker Supersire Josuper (S. Supersire)
JC-Kow Delta 915	JC-Kow Josuper 687	JC-Kow Shan 515
HL 11233 4.33 487 3.53 396	HL 16552 3.81 630 3.14 520	HL 16588 3.71 615 3.09 512

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.14
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.20
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.24
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.99
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.68
Szerokość zadu	wąski			szeroki	-0.06
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-1.44
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.40
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.87
Kończyny i racice (lokomocja)	słaba			silna	0.54
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.26
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.19
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	2.01
Więzadło środkowe	słabe			mocne	0.80
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.47
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.24
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.60
Długość strzyków	krótkie			długie	-0.05



gTPI		Indeks główny	2729
PRODUKCYJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 77%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 1649
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 49
	PTAF%	Tłuszcz %	- 0.05
	PTAP	Białko ibs	+ 62
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.04
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 621
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 576
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 643
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 74% 0.95
	UDC	Wymię	1.45
	FLC	Racice i kończyny	0.49
ZDROWIE	BDC	Tułów	-0.28
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 74% 5.0
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% -0.4
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 74% 2.97
	DPR	Plodność córek	Pow. 73% 0.4
WYCIELENI	FI	Plodność buhaja	0.6
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 5.8
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 56% 4.4
	DSB	Poronienia córek	Pow. 53% 4.4
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 71% -1.0

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

Stantons Skyscraper



CAN 00 00 13198664 · NAAB 202HO01785

Ur.: 08/26/2018

Hodowca: Stanton Bros Ltd., Ilderton, ON, Canada

aAa 432165 · K-Cn: BB · β-Cn: A1/A2

BUDOWA I ZDROWOTNOŚĆ WYMIENIA · NA JAŁÓWKI

Bomaz Skywalker (Jedi x Cabriole)	S-S-1 1stClass Flagship (S. Alta1stClass)	Mr Mogul Delta 1427 (S. Mogul)
Stantons Flagship Nady	Ri-Val-Re Delta Nady	Ri-Val-Re Num Uno Nady
GP-83	VG-85	VG-85
HL 11734 4.30 504 3.21 377	HL 12080 4.26 515 3.34 404	HL 9226 5.34 493 3.51 324

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.01
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	-0.63
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.68
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.59
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	0.43
Szerokość zadu	wąski			szeroki	-0.32
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-2.50
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	-0.27
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.85
Kończyny i racice (lokomocja)	słaba			silna	-0.16
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.95
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.47
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	2.27
Więzadło środkowe	słabe			mocne	1.18
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.51
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.78
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.93
Długość strzyków	krótkie			długie	-0.08



gTPI		Indeks główny	2731
PRODUKCYJA	Córki: 0 / Stada: 0	Pow. 77%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 947
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 58
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.07
	PTAP	Białko ibs	+ 40
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.04
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 657
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 608
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 681
	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 75% 0.99
	UDC	Wymię	2.06
	FLC	Racice i kończyny	-0.26
ZDROWIE	BDC	Tułów	-0.84
	PL	Produkcja życiowa	Pow. 73% 5.6
	LIV	Długowieczność	Pow. 68% 1.4
PIOD-NOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 74% 2.75
	DPR	Plodność córek	Pow. 73% 0.6
WYCIELENI	FI	Plodność buhaja	0.8
	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 5.6
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 56% 5.1
	DSB	Poronienia córek	Pow. 53% 4.8
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 71% -0.4

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

Heidenskipster Spitfire



NLD 00 05 71956700 · NAAB 202HO01727

Ur.: 06/10/2017

Hodowca: J+Dj+Jm Kuipers, Heidenskip, Netherlands

aAa 324 · K-Cn: BE · β-Cn: A1/A2

POCHODZENIE · BUDOWA I ZDROWOTNOŚĆ WYMIENIA · LEKKIE PORODY

Mr Salvatore RDC (Supershot x Sympatico)	Bacon-Hill Montross (S. Mogul)	Amighetti Numero Uno (S. Man-O-Man)
Heidenskipster Montross Meta	Heidenskipster Numero Uno Mel	Heidenskipster Planet Melinda
VG-85	VG-85	GP-83
HL 11428 4.17 477 3.54 405	HL 11537 4.48 517 3.56 411	HL 12902 3.62 467 3.23 417

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.52
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.46
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.23
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.83
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	0.18
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.46
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-1.55
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.19
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.97
Kończyny i racice (lokocja)	słaba			silna	1.22
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.47
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.47
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	2.27
Więzadło środkowe	słabe			mocne	0.23
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.67
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	-0.12
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.32
Długość strzyków	krótkie			długie	0.59



gTPI		Indeks główny	2712
Córki: 0 / Stada: 0		Pow. 79%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 1171
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 62
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.06
	PTAP	Białko ibs	+ 37
	PTAP%	Białko %	+ 0.00
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 620
	FM\$	Oplacalność-białko	\$ 606
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 629
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 77% 1.36
	UDC	Wymię	1.43
	FLC	Racice i kończyny	1.13
	BDC	Tułów	0.16
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 75% 5.1
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% 2.0
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 77% 2.74
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 75% 0.2
	FI	Plodność buhaja	0.2
WYCIELENIA	SCE	Przebieg porodów	Pow. 84% 5.8
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 60% 5.9
	DSB	Poronienia córek	Pow. 58% 5.2
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 74% -1.1

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

Hul-Stein Crownmax



NLD 00 05 88627231 · NAAB 202HO01752

Ur.: 04/06/2018

Hodowca: Hul-Stein, Mirns, Netherlands

aAa 243 · K-Cn: AE · β-Cn: A1/A2

TOP 10 gRZG!!!

Silverridge V Imax (AltaSpring x Mogul)	S-S-I Partyrock Profit (S. Partyrock)	Seagull-Bay Platinum (S. Snowman)
Hul-Stein Crown Party 2	Hul-Stein Crownjewel	Anderstrup DG Calico
VG-87	VG-85	VG-86
HL 8061 4.49 362 3.68 297	HL 12106 4.73 573 3.63 440	HL 12562 5.18 651 3.65 459

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.25
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.14
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.00
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.44
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.10
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.17
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-1.47
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.75
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.57
Kończyny i racice (lokocja)	słaba			silna	0.28
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	0.83
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.03
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.87
Więzadło środkowe	słabe			mocne	0.00
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.38
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.29
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.20
Długość strzyków	krótkie			długie	0.01



gTPI		Indeks główny	2710
Córki: 0 / Stada: 0		Pow. 78%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 918
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 74
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.13
	PTAP	Białko ibs	+ 46
	PTAP%	Białko %	+ 0.06
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 622
	FM\$	Oplacalność-białko	\$ 552
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 656
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 76% 0.72
	UDC	Wymię	1.16
	FLC	Racice i kończyny	0.32
	BDC	Tułów	-0.02
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 75% 4.7
	LIV	Długowieczność	Pow. 68% 1.1
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 77% 2.84
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 74% -0.9
	FI	Plodność buhaja	-0.3
WYCIELENIA	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 8.2
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 60% 7.2
	DSB	Poronienia córek	Pow. 59% 6.7
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 74% 0.5

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

USA 00 31 40239448 · NAAB 202HO01747

Ur.: 10/25/2017

Hodowca: Johnson Holsteins LLC, Baldwin, WI, USA

aAa 234156 · K-Cn: BB · β-Cn: A1/A2

ALTERNATYWNY RODOWÓD · CECHY FUNKCJONALNE · ZBALANSOWANY POKRÓJ

Fairmont Bayont Rockstar (Bayonet x Moonboy)	Clear-Echo Lexor Racer (S. Lexor)	Minnigan-Hills Day (S. Super)
T-Spruce Racer 8686	T-Spruce Day 7342	Mar-Bil Jeeves Genette
VG-85	VG-86	GP-81
HL 10700 3.90 417 3.33 356	HL 16112 3.20 515 3.06 493	HL 2676 3.74 100 3.29 88

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.55
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.10
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.16
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.33
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	0.53
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.21
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.98
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.22
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.74
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.47
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.64
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.75
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.61
Więzadło środkowe	slabe			mocne	0.71
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.23
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.73
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.62
Długość strzyków	krótkie			długie	0.07



gTPI		Indeks główny	2671
Córki: 0 / Stada: 0		Pow. 79%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 806
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 37
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.02
	PTAP	Białko ibs	+ 42
	PTAP%	Białko %	+ 0.06
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 525
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 453
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 561
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 77% 1.25
	UDC	Wymię	1.42
	FLC	Racice i kończyny	1.34
	BDC	Tułów	0.09
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 75% 5.0
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% 1.3
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 77% 2.70
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 74% 1.4
	FI	Plodność buhaja	1.4
WYCIELENI	SCE	Przebieg porodów	Pow. 62% 6.5
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 59% 7.2
	DSB	Poronienia córek	Pow. 57% 7.7
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 74% 0.1

HF – odmiana czarno-biała · wycena genomiczna

Kenmore **Avance-Red**



USA 00 31 43029864 · NAAB 202HO01718

Ur.: 06/22/2017

Hodowca: Casey & Corey Larson, Downing, WI, USA

aAa 315246 · K-Cn: AE · β-Cn: A1/A1

POKRÓJ · PRZEBIEG PORODÓW CÓREK · NA ROBOTY

Endco Apprentice RDC (Kingboy x Supersire)	Mr Mogul Delta 1427 (S. Mogul)	De-Su Bkm McCutchen 1174 (S. Bookem)
Ri-Val-Re Mrs Delta RDC	MS Apples MC Valentine RDC	KHW Regiment Apple-Red
VG-86	EX-90	EX-96
HL 10159 3.94 400 3.55 361	HL 12769 4.72 603 3.88 496	HL 13699 4.77 654 3.68 504

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	1.18
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.67
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.79
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	1.09
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.47
Szerokość zadu	wąski			szeroki	1.10
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	0.14
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.15
Ustawienie racic	plaskie			stromie	1.19
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.01
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.98
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.25
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	2.07
Więzadło środkowe	slabe			mocne	-0.10
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.45
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	-0.15
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.70
Długość strzyków	krótkie			długie	0.21



gTPI		Indeks główny	2601
Córki: 0 / Stada: 0		Pow. 79%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 686
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 50
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.08
	PTAP	Białko ibs	+ 31
	PTAP%	Białko %	+ 0.03
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 470
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 426
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 492
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 79% 1.82
	UDC	Wymię	1.42
	FLC	Racice i kończyny	0.86
	BDC	Tułów	0.49
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 76% 3.7
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% -0.5
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 78% 2.76
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 76% 0.3
	FI	Plodność buhaja	0.1
WYCIELENI	SCE	Przebieg porodów	Pow. 72% 7.9
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 70% 7.1
	DSB	Poronienia córek	Pow. 63% 5.4
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 74% 0.1

HF – odmiana czerwono-biała-biała · wycena genomiczna

Kenmore Avance-Red



USA 00 31 43029864 · NAAB 202HO01718

Ur.: 06/22/2017

Hodowca: Casey & Corey Larson, Downing, WI, USA

aAa 315246 · K-Cn: AE · β-Cn: A1/A1

POKRÓJ · PRZEBIEG PORODÓW CÓREK · NA ROBOTY

Endco Apprentice RDC (Kingboy x Supersire)	Mr Mogul Delta 1427 (S. Mogul)	De-Su Bkm McCutchen 1174 (S. Bookem)
Ri-Vai-Re Mrs Delta RDC	MS Apples MC Valentine RDC	KHW Regiment Apple-Red
VG-86	EX-90	EX-96
HL 10159 3.94 400 3.55 361	HL 12769 4.72 603 3.88 496	HL 13699 4.77 654 3.68 504

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	1.18
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.67
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.79
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	1.09
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.47
Szerokość zadu	wąski			szeroki	1.10
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	0.14
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.15
Ustawienie racic	plaskie			strome	1.19
Kończyny i racice (lokocja)	slaba			silna	1.01
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.98
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.25
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	2.07
Więzadło środkowe	slabe			mocne	-0.10
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.45
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	-0.15
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.70
Długość strzyków	krótkie			długie	0.21



gTPI		Indeks główny	2601
Córki: 0 / Stada: 0		Pow. 79%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 686
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 50
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.08
	PTAP	Białko ibs	+ 31
	PTAP%	Białko %	+ 0.03
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 470
	FM\$	Oplacalność-białko	\$ 426
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 492
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 79% 1.82
	UDC	Wymię	1.42
	FLC	Racice i kończyny	0.86
	BDC	Tułów	0.49
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 76% 3.7
	LIV	Długowieczność	Pow. 69% -0.5
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 78% 2.76
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 76% 0.3
	FI	Plodność buhaja	0.1
WYCIELENI	SCE	Przebieg porodów	Pow. 72% 7.9
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 70% 7.1
	DSB	Poronienia córek	Pow. 63% 5.4
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 74% 0.1

Nosbisch Holsteins Solito Red



DEU 00 07 70599024 · NAAB 202HO01737

Ur.: 09/24/2017

Hodowca: Matthias Nosbisch, Niederweis, Germany

aAa 432 · K-Cn: BE · β-Cn: A1/A2

POKRÓJ · WYMIĘ · ZDROWIE

Mr Salvatore RDC (Supershot x Sympatico)	Willsbro Atwork RDC (S. Supersire)	Our Favorite Detox RDC (S. Shottle)
R DG Alyssa Red	BTS-Avea Red	KHW-I Aika Baxter RDC
VG-85	VG-87	VG-89
HL 10009 4.56 456 3.58 358	HL 10860 4.42 480 3.25 353	HL 16038 5.80 930 3.29 528

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.70
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.56
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.18
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.04
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.53
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.38
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.44
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	2.21
Ustawienie racic	plaskie			strome	1.51
Kończyny i racice (lokocja)	slaba			silna	2.26
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	2.74
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.56
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	2.36
Więzadło środkowe	slabe			mocne	0.61
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	2.29
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	-0.13
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.04
Długość strzyków	krótkie			długie	1.20



gTPI		Indeks główny	2533
Córki: 0 / Stada: 0		Pow. 78%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 362
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 24
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.04
	PTAP	Białko ibs	+ 13
	PTAP%	Białko %	+ 0.01
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 404
	FM\$	Oplacalność-białko	\$ 389
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 412
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 77% 1.87
	UDC	Wymię	2.05
	FLC	Racice i kończyny	2.22
	BDC	Tułów	0.62
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 75% 5.4
	LIV	Długowieczność	Pow. 68% 2.9
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 77% 2.78
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 75% 1.2
	FI	Plodność buhaja	1.1
WYCIELENI	SCE	Przebieg porodów	Pow. 70% 6.8
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 60% 7.6
	DSB	Poronienia córek	Pow. 58% 7.5
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 74% -1.1

HF - odmiana czerwono-biała · wycena genomyczna

HF - odmiana czerwono-biała · wycena genomyczna

Niermann-Schiplage **Baldur**

DEU 00 03 57640608 · NAAB 202HO01577

Ur.: 05/21/2014

Hodowca: K.N.S. Holsteins GbR, Melle, Germany

aAa 321456 · K-Cn: BB · β-Cn: A2/A2



NA ROBOTY · ILOŚĆ I SKŁAD MLEKA · WYMIĘ

De-Su 11236 Balisto (Bookem x Watson)	Generations Epic (S. Super)	Long-Langs OMan OMan (S. O-Man)
Niermann-Schiplage Reality	Niermann-Schiplage Rendezvous	Niermann-Schiplage Riviera
VG-86	VG-85	VG-86
HL 12395 4.41 546 3.61 447	HL 12237 4.67 572 3.50 428	HL 10279 4.50 463 3.60 370

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.73
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	1.12
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.48
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.67
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-1.89
Szerokość zadu	wąski			szeroki	1.13
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	1.41
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.96
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.73
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	-0.12
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.58
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.04
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.08
Więzadło środkowe	slabe			mocne	-1.35
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.60
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	-0.06
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.35
Długość strzyków	krótkie			długie	2.32

gTPI Indeks główny 2482

Córki: 7427 / Stada: 2157		Pow. 92%
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs + 1197
	PTAF	Tłuszcz ibs + 42
	PTAF%	Tłuszcz % - 0.01
	PTAP	Białko ibs + 49
	PTAP%	Białko % + 0.04
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto \$ 366
	FMS	Oplacalność-białko \$ 313
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów \$ 391
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny Pow. 82% 1.00
	UDC	Wymię 0.46
	FLC	Racice i kończyny -0.05
	BDC	Tułów 0.89
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa Pow. 89% 1.8
	LIV	Długowieczność Pow. 81% -1.0
	SCS	Komórki somatyczne Pow. 90% 2.80
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek Pow. 90% -0.7
	FI	Plodność buhaja 0.1
WYCIĘLENIA	SCE	Przebieg porodów Pow. 82% 7.3
	DCE	Przebieg porodów córek Pow. 73% 7.6
	DSB	Poronienia córek Pow. 71% 7.6
	GL	Długość ciąży (dni) Pow. 76% -2.5

HF – czarno-biała · wycena konwencjonalna

Kioto

DEU 00 14 04580557 · NAAB 202HO01617

Ur.: 04/02/2015

Hodowca: M. M. & M. Iager & K. Core, Fulton, MD, USA

aAa 243 · K-Cn: AE · β-Cn: A1/A2



MLEKO · POKRÓJ · DŁUGOWIECZNOŚĆ

Morningview McC Kingboy (McCutchen x Super)	Mountfield SSI Dcy Mogul (S. Dorcy)	Ensenada Taboo Planet (S. Taboo)
Stone-Rail Mogul Sparkle	Pine-Tree Planet Suele	Pine-Tree Bret 1401
EX-91	VG-85	VG-88
HL 10737 4.15 446 3.12 335	HL 10546 3.53 372 3.33 351	HL 14991 4.02 602 3.28 491

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.99
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.73
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.79
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	1.23
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-1.81
Szerokość zadu	wąski			szeroki	1.49
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-1.40
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.83
Ustawienie racic	plaskie			stromie	1.71
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.79
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	2.10
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.10
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.93
Więzadło środkowe	slabe			mocne	0.42
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.03
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	1.02
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.27
Długość strzyków	krótkie			długie	-0.96

gTPI Indeks główny 2449

Córki: 89 / Stada: 45		Pow. 88%
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs + 1129
	PTAF	Tłuszcz ibs + 31
	PTAF%	Tłuszcz % - 0.04
	PTAP	Białko ibs + 21
	PTAP%	Białko % - 0.05
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto \$ 308
	FMS	Oplacalność-białko \$ 346
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów \$ 292
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny Pow. 85% 1.77
	UDC	Wymię 1.43
	FLC	Racice i kończyny 1.67
	BDC	Tułów 0.49
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa Pow. 82% 2.0
	LIV	Długowieczność Pow. 75% -1.8
	SCS	Komórki somatyczne Pow. 87% 2.77
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek Pow. 80% 0.0
	FI	Plodność buhaja 0.4
WYCIĘLENIA	SCE	Przebieg porodów Pow. 72% 8.0
	DCE	Przebieg porodów córek Pow. 52% 7.0
	DSB	Poronienia córek Pow. 54% 5.3
	GL	Długość ciąży (dni) Pow. 75% 0.0

HF – odmiana czarno-biała · wycena konwencjonalna

Hof am Sylvert **Minosch**

DEU 00 01 21814244 · NAAB 202HO01648

Ur.: 07/03/2015

Hodowca: Olaf Rörden, Witsum, Germany

aAa 435216 · K-Cn: BB · β-Cn: A2/A2



IMPONUJĄCE WYMIĘ · ŁATWOŚĆ PORODÓW I PŁODNOŚĆ CÓREK

View-Home Day Missouri (Day x Robust)	De-Su Freddie Galaxy (S. Freddie)	End-Road Beacon (S. Shottle)
HaS Stalaxy	HaS Selection	R UW Study
VG-85	VG-86	VG-87
HL 9422 4.30 405 3.71 350	HL 11693 3.81 445 3.26 381	HL 12486 3.50 437 3.76 469

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.44
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.09
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.20
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	-0.24
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-1.06
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.50
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.17
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.56
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.90
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	0.73
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.53
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.23
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.13
Więzadło środkowe	slabe			mocne	-0.11
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.80
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.41
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.55
Długość strzyków	krótkie			długie	0.96



gTPI		Indeks główny	2432
PRODUKCYJA	Córki: 31 / Stada: 23	Rel. 84%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 845
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 14
	PTAF%	Tłuszcz %	- 0.06
	PTAP	Białko ibs	+ 29
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	+ 0.01
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 351
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 334
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 359
	PTAT	Indeks ogólny	Rel. 83% 0.66
	UDC	Wymię	1.09
	FLC	Racice i kończyny	0.66
ZDROWIE	BDC	Tułów	0.35
	PL	Produkcja życiowa	Rel. 79% 3.4
	LIV	Długowieczność	Rel. 72% 1.7
PŁODNOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Rel. 82% 2.88
	DPR	Płodność córek	Rel. 78% 1.9
WYCIELENI	FI	Płodność buhaja	2.1
	SCE	Przebieg porodów	Rel. 80% 8.2
	DCE	Przebieg porodów córek	Rel. 46% 7.5
	DSB	Poronienia córek	Rel. 47% 5.9
	GL	Długość ciąży (dni)	Rel. 74% 0.6

Heidenskipster **Kingman**

NLD 00 09 20855490 · NAAB 202HO01614

Ur.: 02/23/2015

Hodowca: J+Dj+Jm Kuipers, Heidenskip, Netherlands

aAa 423 · K-Cn: BB · β-Cn: A2/A2



MLEKO · KAPPA KAZEINA · BB BETA KAZEINA A2/A2

Morningview McC Kingboy (McCutchen x Super)	Schillview Oman Gerard (S. O-Man)	Picston Shottle (S. Mtoto)
Heidenskipster Gerard Sabine	Heidenskipster Shottle Silver	Aaron Jabber
VG-87	VG-87	VG-85
HL	HL 11846 3.84 455 3.39 402	HL 10536 3.79 399 3.48 367

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	2.11
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	1.49
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.97
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.61
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	0.08
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.94
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.41
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.39
Ustawienie racic	plaskie			stromie	1.72
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.03
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	2.30
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.89
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.74
Więzadło środkowe	slabe			mocne	1.23
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.88
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	1.22
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.30
Długość strzyków	krótkie			długie	-0.03



gTPI		Indeks główny	2412
PRODUKCYJA	Córki: 373 / Stada: 184	Rel. 90%	
	PTAM	Mleko ibs	+ 852
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 32
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.00
	PTAP	Białko ibs	+ 16
WARTOŚĆ W \$	PTAP%	Białko %	- 0.04
	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 279
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 307
POKRÓJ	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 268
	PTAT	Indeks ogólny	Rel. 88% 1.63
	UDC	Wymię	1.45
	FLC	Racice i kończyny	0.75
ZDROWIE	BDC	Tułów	1.51
	PL	Produkcja życiowa	Rel. 87% 1.7
	LIV	Długowieczność	Rel. 79% -1.9
PŁODNOŚĆ	SCS	Komórki somatyczne	Rel. 90% 2.81
	DPR	Płodność córek	Rel. 87% 1.2
WYCIELENI	FI	Płodność buhaja	1.4
	SCE	Przebieg porodów	Rel. 77% 7.6
	DCE	Przebieg porodów córek	Rel. 62% 6.8
	DSB	Poronienia córek	Rel. 64% 5.4
	GL	Długość ciąży (dni)	Rel. 76% 1.3

Step Red



DEU 00 03 56650139 · NAAB 202HO01535

Ur.: 11/19/2013

Hodowca: Oakfield Corners Dairy Oakfield, NY, USA

aAa 234156 · K-Cn: AB · β-Cn: A1/A2

MLEKO · PRZEBIEG PORODÓW · SZYBKOŚĆ DOJU

Dymentholm S Sympatico RDC (Snowman x Planet)	De-Su Observer (S. Planet)	Braedale Goldwyn (S. James)
Curr-Vale Observer Delta RDC	Curr-Vale Goldwyn Delicious RDC	Curr-Vale Durham Apricot RDC
HL	EX-94 HL 14216 4.10 583 3.18 452	EX-91 HL 18089 2.96 535 3.01 544

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	0.16
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	-0.62
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.22
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	1.92
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.07
Szerokość zadu	wąski			szeroki	-0.08
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	0.79
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.12
Ustawienie racic	plaskie			stromie	-0.12
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	0.14
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	0.66
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.92
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.77
Więzadło środkowe	slabe			mocne	0.31
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	-0.14
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.92
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.64
Długość strzyków	krótkie			długie	-1.19

Stantons Eloped Red



CAN 00 00 11872867 · NAAB 202HO01556

Ur.: 02/05/2014

Hodowca: Stanton Bros. Limited, Ilderton, ON, Canada

aAa 324156 · K-Cn: BB · β-Cn: A1/A1

ZDROWOTNOŚĆ WYMIENIA · DŁUGOWIECZNOŚĆ · NA ROBOTY

Dymentholm S Sympatico RDC (Snowman x Planet)	Hunsberger Alchemy RDC (S. Destry)	Picston Shottle (S. Mtoto)
Stantons Alchemy EA Eloped RDC	Wabash-Way Emiliann	Crockett-Acres Elita
GP-83 HL 11736 4.28 502 3.14 369	VG-88 HL 14941 3.88 579 3.40 508	VG-87 HL 15486 3.75 581 3.50 542

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	-1.15
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	-0.57
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	-0.90
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	-0.66
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.19
Szerokość zadu	wąski			szeroki	-0.16
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.66
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	0.23
Ustawienie racic	plaskie			stromie	0.18
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	0.20
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	0.97
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	1.21
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.11
Więzadło środkowe	slabe			mocne	-0.96
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	0.80
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	0.22
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-0.26
Długość strzyków	krótkie			długie	0.17



gTPI		Indeks główny	2422
Córki: 539 / Stada: 292		Rel. 92%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 2148
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 24
	PTAF%	Tłuszcz %	- 0.19
	PTAP	Białko ibs	+ 51
	PTAP%	Białko %	- 0.05
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 358
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 399
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 341
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Rel. 90% 0.84
	UDC	Wymię	0.99
	FLC	Racice i kończyny	0.08
	BDC	Tulów	-1.34
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Rel. 86% 2.5
	LIV	Długowieczność	Rel. 78% -1.8
	SCS	Komórki somatyczne	Rel. 89% 2.80
PLODNOŚĆ	DPR	Plodność córek	Rel. 86% -1.2
	FI	Plodność buhaja	-0.8
WYCIELENIA	SCE	Przebieg porodów	Rel. 80% 7.3
	DCE	Przebieg porodów córek	Rel. 62% 8.4
	DSB	Poronienia córek	Rel. 64% 7.6
	GL	Długość ciąży (dni)	Rel. 79% -1.5

HF – odmiana czerwono-biała · wycena konwencjonalna



gTPI		Indeks główny	2353
Córki: 238 / Stada: 126		Pow. 90%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 839
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 16
	PTAF%	Tłuszcz %	- 0.06
	PTAP	Białko ibs	+ 22
	PTAP%	Białko %	- 0.01
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 342
	FMS	Oplacalność-białko	\$ 344
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 343
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 87% 0.09
	UDC	Wymię	1.10
	FLC	Racice i kończyny	0.47
	BDC	Tulów	-0.46
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 84% 4.3
	LIV	Długowieczność	Pow. 73% 2.1
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 87% 2.71
PLODNOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 83% 1.2
	FI	Plodność buhaja	0.6
WYCIELENIA	SCE	Przebieg porodów	Pow. 82% 6.8
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 74% 8.9
	DSB	Poronienia córek	Pow. 74% 7.7
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 76% -0.4

HF – odmiana czerwono-biała · wycena konwencjonalna

Arino Red



DEU 00 14 04867415 · NAAB 202HO01624

Ur.: 03/04/2015

Hodowca: Luke Coblenz, Winchester, NJ, USA

aAa 243 · K-Cn: AB · β-Cn: A1/A1

WYJĄTKOWA POD WZGLĘDEM POKROJU LINIA ŻEŃSKA

Aurora-Rama Archive-Red (Ladd P x Pembroke)	Dymenthom S Sympatico RDC (S. Snowman)	Ladino Park Talent-Imp RDC (S. Storm)
A-L-H Sympatico Ariel-Red	MS Talent Applicious-Red	KHW Regiment Apple-Red
EX-90	EX-92	EX-96
HL 14914 4.65 693 3.29 491	HL 11780 5.52 650 3.58 422	HL 13699 4.77 654 3.68 504

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	1.35
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.37
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.65
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	1.19
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.35
Szerokość zadu	wąski			szeroki	1.37
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	0.16
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	1.30
Ustawienie racic	plaskie			stromie	1.92
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.41
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.69
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	2.02
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	1.86
Więzadło środkowe	slabe			mocne	0.57
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	1.75
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	1.01
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	0.65
Długość strzyków	krótkie			długie	0.85



gTPI		Indeks główny	2299
Córki: 175 / Stada: 115		Pow. 89%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 50
	PTAF	Tłuszcz ibs	+ 30
	PTAF%	Tłuszcz %	+ 0.10
	PTAP	Białko ibs	+ 17
	PTAP%	Białko %	+ 0.05
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 194
	FM\$	Oplacalność-białko	\$ 138
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 219
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 87% 1.59
	UDC	Wymię	1.44
	FLC	Racice i kończyny	1.22
	BDC	Tułów	0.30
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 85% 0.1
	LIV	Długowieczność	Pow. 75% -1.4
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 88% 2.97
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 83% -0.4
	FI	Plodność buhaja	-0.4
WYCIELENIA	SCE	Przebieg porodów	Pow. 81% 7.0
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 56% 11.3
	DSB	Poronienia córek	Pow. 59% 9.9
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 75% 0.4

Soko Red

DEU 00 03 55443635 · NAAB 202HO01514

Ur.: 03/18/2013

Hodowca: Fred Buchholz, Warpe, Germany

aAa 234165 · K-Cn: BB · β-Cn: A2/A2

POKRÓJ · MLEKO · BETA KAZEINA A2/A2 · KAPA KAZEINA BB

Poppe Snow RF RDC (Snowman x Spencer 2)	Schillview Oman Gerard (S. O-Man)	Dudoc Mr Burns RDC (S. Markim)
Paola	Pamela RDC	Peggy
VG-87	GP-84	VG-86
HL <P5>1810 3.18 375 3.57	HL 9670 3.15 305 3.30 319	HL 13746 4.06 558 3.43 472

Profil linearny	-2	0	+2	+4	
Wysokość w krzyżu	niska			wysoka	1.26
Budowa (kaliber)	delikatna			mocna	0.17
Głębokość tułowia	plytka			głęboka	0.25
Charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	0.96
Ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	-0.62
Szerokość zadu	wąski			szeroki	0.24
Nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	-0.72
Nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	2.44
Ustawienie racic	plaskie			stromie	1.47
Kończyny i racice (lokomocja)	slaba			silna	1.15
Zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	1.65
Wysokość wymienia	niskie			wysokie	0.31
Szerokość wymienia	wąskie			szerokie	-0.14
Więzadło środkowe	slabe			mocne	-0.91
Głębokość wymienia	głębokie			plytkie	2.59
Umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	-1.45
Umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	-3.65
Długość strzyków	krótkie			długie	-0.13



gTPI		Indeks główny	2059
Córki: 1601 / Stada: 808		Pow. 86%	
PRODUKUCJA	PTAM	Mleko ibs	+ 1138
	PTAF	Tłuszcz ibs	- 1
	PTAF%	Tłuszcz %	- 0.15
	PTAP	Białko ibs	+ 31
	PTAP%	Białko %	- 0.01
WARTOŚĆ W \$	NM\$	Oplacalność życiowa netto	\$ 30
	FM\$	Oplacalność-białko	\$ 49
	CM\$	Oplacalność-produkcja serów	\$ 19
POKRÓJ	PTAT	Indeks ogólny	Pow. 80% 0.99
	UDC	Wymię	0.30
	FLC	Racice i kończyny	1.25
	BDC	Tułów	0.02
ZDROWIE	PL	Produkcja życiowa	Pow. 79% 0.1
	LIV	Długowieczność	Pow. 52% 0.1
	SCS	Komórki somatyczne	Pow. 81% 3.26
PIOD-NOŚĆ	DPR	Plodność córek	Pow. 80% -1.4
	FI	Plodność buhaja	-1.5
WYCIELENIA	SCE	Przebieg porodów	Pow. 82% 7.5
	DCE	Przebieg porodów córek	Pow. 64% 12.5
	DSB	Poronienia córek	Pow. 67% 14.1
	GL	Długość ciąży (dni)	Pow. 27% -1.0

HF – odmiana czerwono-biała · wycena konwencjonalna

HF – odmiana czerwono-biała · wycena konwencjonalna

Regionalni przedstawiciele handlowi



Intergen Sp. z o.o.
Skierszewo 22B
62-200 Gniezno
tel.: 61 426 00 25
www.intergen.com.pl
biuro@intergen.com.pl



Polub nas na

