



intergen



Wycena kwiecień 2020

Katalog Buhajów

Spis treści

Najlepsze cechy 4

HF – odmiana czarno-biała 5-31

(wycena genomiczna)

Antek	25
Ballman	25
Barkeeper	25
Bellroy	7
Bendik	25
Benetton	7
Benwick	8
Bestday	8
Camilo	26
Carlin	26
Cassiano	27
Crownmax	9
Cumali	27
Freemax	5
Galen	28
Gamboa	9
Garido	11
Gin Tonic	11
Goodlife	12
Gywer RDC	6
Igedo	12
Imano	13
Intercity	13
Jackson	14
Jameson	28
Kalev	14
Keaton	19
Keith	16
Kodiak	16
Labos	28
Lenovo	17
Level One	17
Lightstar	28
Lightway	29
Linus	26
Makari PP	29
Malinus	27
Miko	29
Monelli	29
Neville	18
Rafinha	18
Ravelin	20
Sagun	20
Salvo RDC	21
Savant	21
Savio	31
Semino	30
Senetto	30
Soundbar	15
Starello	22
Summerlake	22
Supercup	31
Superday	23
Superjet	31
Topmodel	10
Topstone	23
Tosco	24
Yonder	24
Yourbest	31

HF – odmiana czarno-biała 32-40

(wycena konwencjonalna)

Bacalao	36
Beatstick	36
Belsan	33

Benares P	33
Borekito	37
Burano	37
Dante	37
Extremo	37
Geron	38
Joclassic	38
Kayne	34
Kingman	38
Kronos	38
Ladino	39
Leno	39
Manoso	39
Martinius	34
Masato	35
Medon	32
Mr Max	35
Omero	39
Perin	40
Saito	40
Satisfy	40
Sidon	36
Zevon P	40

HF – odmiana czerwono-biała . 41-45

(wycena genomiczna)

Abi Red PP	41
Avance-Red	41
Baymax Red	45
Meruno PP	42
Only One	45
Pargo Red	42
Pasco Red	43
Sam Red	43
Solito Red	44
Spark Red	44
Star Red P	45
Stern Red	45

HF – odmiana czerwono-biała . 46-49

(wycena konwencjonalna)

Angelo Red	46
Arino Red	46
Colorado-P	48
Evolution2	48
Jerrylee	48
Lostau P	48
Poker Red	49
Red Mist	47
Soko Red	49
Step Red	47

Rasa Simentalska 50-57

(wycena genomiczna)

Dream	51
Echo	51
Harley	52
Hashtag	52
Held	57
Hermanns	53
Herzpochen	53
Hollywood	57
Martinez	54
Mori	57
Sirius	57
Wecker Pp	54
Weitblick	55
Westpoint	55
Zazu	56
Zeiger	50
Zubringer	56

Rasa Simentalska 58-61

(wycena konwencjonalna)

Everest	58
Hubraum	59
Hugoboss	59
Imperativ	58
Mandur	60
Pazifik	60
Premium PS	60
Samaras	60
Sisyphus	59
Vabond	61
Watt	61
Wattmeer	61
Zepter	61

Montbeliarde 62-63

Dribble	62
Floreal	62
Jintonic	62
Jooki	62
Lacazette	63
Letoile	63
Marley	63
Varus	63

Rasy mięsne 64-65

Blend2	65
Damian	64
Erasmus	64
Fulano P	64
Furore PP	65
Helios PP	64
Hisamoto	65
Impress	65
Luxor PP	64
Neil	64
Nitrate	64
Nome	65
Optimist	64
Pirol PP	64
Polar PP	65
Primus PP	65
Saiko Pp	65
Sakir ET	65
Verrati	64

CENNIKI 67-71

DSN, BS, Montbeliard,	67
Jersey, Rasy mięsne, Simentalska	
HF – czarno-biała - wycena	68
konwencjonalna,	
HF – czerwono-biała - wycena	
konwencjonalna i genomiczna	
HF – czarno-biała wycena	70
genomiczna	

SKRÓTY UŻYWANE W KATALOGU:

P - bezrożny fenotyp

PP - bezrożny homozygota

Pp - bezrożny heterozygota

RDF - Red factor

aAa - Kod 3 x a

AA, AB, BB - Kappa Kazeina

A11, A12, A22, A2B - Beta Kazeina

PLÓDNOŚĆ:

* - średnia; ** - dobra; *** - doskonała

WARTOŚCI HODOWLANE DOSTĘPNE NA:

www.vit.de

www.dairybulls.com

www.izoo.krakow.pl

Wycena kwiecień 2020

Szanowni Państwo,

Z przyjemnością przekazujemy w Państwa ręce nowy katalog, oparty o wartości hodowlane opublikowane na początku kwietnia. Pomimo sytuacji wywołanej koronawirusem, nasza firma regularnie realizuje wszystkie dostawy, przestrzegając przy tym obowiązujących w czasie pandemii zasad.

Razem z aktualnym terminem publikacji oceny wartości hodowlanej weszły w życie zmiany dotyczące zakresu wykorzystywanych informacji. Do wyceny brane są pod uwagę tylko te osobniki, u których jednoznacznie określone jest pochodzenie ze strony ojca, matki i dziadka ze strony matczynej. Ponadto do szacowania wchodzi wartości dotyczące cech wydajnościowych od 01.01.2000r. (przedtem był to 01.01.1990r.). Działania te prowadzą do znaczącej poprawy dokładności wyceny. Jednocześnie przesunięta została baza, od której liczone są wartości wyceny – obecnie stanowią krowy urodzone między 2014 a 2016 rokiem (dotychczas 2013-2015). Zmiany te oczywiście nie pozostały obojętne dla prezentacji wartości hodowlanej buhajów. W sposób szczególny dotknęło to danych wydajności mlecznej i cech związanych z rozrodem. U młodych buhajów wycenionych na córkach wartości te pozostały na prawie niezmiennym w stosunku do grudniowej wyceny poziomie, podczas gdy u starszych indeksy wyraźnie spadły. Podobnie dla buhajów wycenionych genomowo, wartości RZM (indeksu cech mlecznych) korekta indeksów obejmuje średnio: -3,5 punktu. Za zmianą w wysokości RZM - będącą skutkiem wyższej jego wagi w ogólnym indeksie RZG - podążają też średnie wartości ogólnego indeksu hodowlanego (RZG).



Medon



Step Red

Aktualnym **Nr.1.** wśród HF-ów odmiany czarno-białej, według RZG jest znany z poprzednich wycen buhaj **Medon**. Listę buhajów odmiany czerwono-białej otwiera natomiast **Step Red!** Pomimo tak dużych zmian w szacowaniu, swoje wartości potwierdziły nasze buhaje wyceniane genomowo: **Topmodel, Gywer RDC, Soundbar, Garido** czy **Freemax!** W aktualnej ofercie znajdują się też dwa najwyższe wycenione buhaje rasy Simental: **Zeiger** i **Hashtag!**

Zachęcamy do korzystania z dostępnych na rynku komputerowych programów doboru buhajów. Nasi doradcy hodowlani chętnie pomogą w wyborze odpowiednich rozplodników dla Państwa stada.

*Zapraszamy do współpracy!
Z poważaniem
Zespół Intergen Sp. z o.o.*

ŁĄCZNY INDEKS HODOWLANY (RZG)		INDEKS MLECZNY (RZM)		TŁUSZCZ (KG)		BIAŁKO (KG)	
CROWNMAX	160	YOURBEST	155	LENOVO	+102	CAMILO	+73
RAFINHA	160	CROWNMAX	153	CROWNMAX	+101	YOURBEST	+68
LIGHTWAY	160	LENOVO	153	TOPMODEL	+97	SAVANT	+66
SAM RED	153	ABI RED PP	148	ABI RED PP	+89	ONLY ONE	+110
SPARK RED	152	SAM RED	141	SAM RED P	+67	SPARK RED	+57
MEDON	151	MEDON	143	KAYNE	+84	MEDON	+59
BELSAN	148	MASATO	142	MASATO	+77	PERIN	+57
MASATO	143	PERIN	141	MEDON	+62	MANOSO	+50
STEP RED	148	STEP RED	146	ARINO RED	+65	STEP RED	+71
ARINO RED	136	ARINO RED	133	ANGELO RED	+54	COLOREDO-P	+47

MLEKO (KG)		TŁUSZCZ %		BIAŁKO %		INDEKS POKROJU (RZE)	
CAMILO	+2281	SUPERJET	+0,61	SUPERJET	+0,27	BENETTON	132
RAVELIN	+2060	TOSCO	+0,55	BARKEEPER	+0,26	JAMESON	131
YOURBEST	+1991	TOPMODEL	+0,53	GALEN	+0,25	BENDIK	131
MERUNO PP	+2168	ONLY ONE	+0,32	ONLY ONE	+0,07	SOLITO RED	145
SPARK RED	+1986	ABI RED PP	+0,31	ABI RED PP	+0,07	STERN RED	126
MEDON	+2250	SATISFY	+0,42	SATISFY	+0,22	MR MAX	130
MANOSO	+1960	KAYNE	+0,39	BACALAO	+0,12	BEATSTICK	125
MR MAX	+1843	MASATO	+0,28	LADINO	+0,11	KAYNE	124
STEP RED	+2862	ANGELO RED	+0,41	LOSTAU P	+0,21	ARINO RED	128
COLOREDO-P	+2317	ARINO RED	+0,25	ANGELO RED	+0,20	SOKO RED	123

WYMIĘ		KOMÓRKI SOMATYCZNE (RZS)		NOGI		KAZEINA (KAPPA/BETA)	
JAMESON	136	JACKSON	132	BENETTON	125	TOPMODEL	BB / A22
JACKSON	131	INTERCITY	132	SAVIO	125	SUPERCUP	BB / A22
SAGUN	131	SUMMERLAKE	131	BELLROY	122	KODIAK	BB / A22
SOLITO RED	152	SPARK RED	121	STERN RED	132	ABI RED PP	BB / A2B
PARGO RED	125	BAYMAX RED	117	SOLITO RED	126	STERN RED	BB / A12
BURANO	130	MEDON	123	MR MAX	134	KINGMAN	BB / A22
MEDON	129	BENARES P	122	BACALAO	129	BURANO	BB / A22
KINGMAN	124	MR MAX	120	BEATSTICK	127	MEDON	AB / A22
ARINO RED	128	STEP RED	120	POKER RED	125	SOKO RED	BB / A22
SOKO RED	120	JERRYLEE	112	SOKO RED	118	RED MIST	BB / A22

DŁUGOWIECZNOŚĆ (RZN)		PŁODNOŚĆ CÓREK (RZR)		ŁATWOŚĆ PORODÓW (po buhaju – RZKd)		ŁATWOŚĆ WYCIELEŃ CÓREK (RZKm)	
LIGHTWAY	134	BALLMAN	126	IGEDO	117	SAVANT	122
JACKSON	130	LIGHTSTAR	122	TOSCO	117	YONDER	119
NAVILLE	130	LIGHTWAY	121	KODIAK	117	BALLMAN	118
SOLITO RED	127	ONLY ONE	118	BAYMAX RED	121	AVANCE RED	121
BAYMAX RED	122	PASCO RED	110	STERN RED	120	SAM RED	117
BELSAN	134	JOCLASSIC	121	LENO	125	JOCLASSIC	119
BEATSTICK	134	KINGMAN	117	GERON	123	MEDON	117
BENARES P	124	ZEVON P	116	MR MAX	118	DANTE	115
SOKO RED	113	POKER RED	120	ARINO RED	121	POKER RED	109
STEP RED	113	JERRYLEE	109	COLOREDO-P	119	COLOREDO-P	101

Freemax

NLD 000659209256 aAa: 234165 ur. 27.06.2018

RZRobot: 117

PF: 144



O.O. AltaSpring

NLD 000949033666

M.O. Evon

CAN 000011638915

HL 14655 3.68 540 3.13 459

O. Imax

CAN 000012264620

Freemax

NLD 000659209256

M. Freespirit

CAN 000012527395

O.M. Modesty

USA 003013654627

M.M. Princess

CAN 000012078677

HL 9891 3.73 369 3.24 320

Przebieg porodów • Doskonałe wymię • Wydajność

Indeks główny				gRZG		157	
Wydajność mleczna			74 %	gRZM		149	
mleko +1388 kg		tłuszcz +0,30 %	tłuszcz +88 kg	białko +0,09 %		białko +58 kg	
Pokrój			63 %	gRZE		127	
		typ mleczny 110	tułów 107	kończyny 113		wymię 129	
Długowieczność			66 %	gRZN		121	
Komórki somatyczne			76 %	gRZS		108	
Szybkość doju			71 %	gRZD		109	
Rozród			55 %	gRZR		106	
Przebieg porodów	gRZKm 115	gRZKd 110	Płodność buhaja		* * *		

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -		
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 111
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 108
głębokość tułowia	płytka					głęboka 101
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 90
szerokość zadu	wąski					szeroki 114
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 95
racice	płaskie					strome 109
staw skokowy	gruby					suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 111
lokomocja	słaba					dobra 109
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 125
więzadło środkowe	słabe					mocne 99
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 101
zawieszenie przednich wymienia	łuzne					mocne 123
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 126
długość strzyków	krótkie					długie 95

Freemax to buhaj będący niewątpliwą atrakcją niemieckiej wyceny rasy HF, chociaż zmiana bazy znacząco odbiła się na jego wartościach. Urodził się w Holandii dzięki pochodzącemu z Kanady zarodkowi. Aktualnie jest jednym z najwyższych wycenionych, według RZG, synów Imaxa na świecie. Freemax prezentuje bardzo wysokie wartości w zakresie wydajności mleka oraz suchej masy (RZM=149). Jego wykres linearny pozwala oczekiwać córek średniowyrastowych, poruszających się na bardzo mocnych, zdrowych kończynach. Na korzyść buhaja przemawiają również jego wybitne cechy zdrowotnościowe. Jego potomstwo jest dodatkowo ponadprzeciętnie vitalne co potwierdzają urodzone już w wielu gospodarstwach cielęta. Dzięki swoim wyjątkowym, wybitnym wartościom hodowlanym, Freemax może być stosowany w niemal każdym stadzie, również w inseminacji jałowic.



Makea - prababka Freemaxa



Naomi - pra pra babka Freemaxa

Gywer RDC

RDC AA A12

DEU 000360324663 aAa: 423 ur. 24.09.2017
PF: 137

**7 NASZENIE
SEKSWANE**



O.O. Doorsopen
USA 003013129323

M.O. Astray
CAN 000011880900
HL 14615 4.00 584 3.39 496

Gywer RDC
DEU 000360324663

O. Gymnast
CAN 000012264628

M. Alicia MR
DEU 000357733113
HL 10814 3.75 405 3.42 370

O.M. Lobach
DNK 002371402506

M.M. Aida Mr
DEU 000537948314
HL 13120 3.26 428 3.14 412

Długowieczność • Pokrój • Ilość mleka

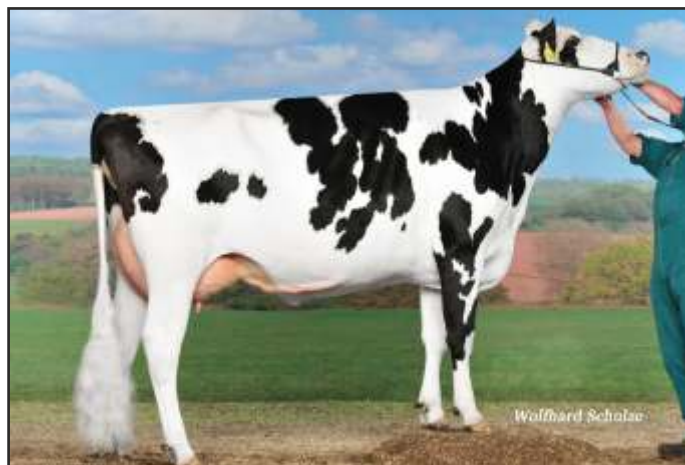
Indeks główny				gRZG		158	
Wydajność mleczna			75 %	gRZM		143	
mleko +1903 kg		tłuszcz -0,13 %	tłuszcz +59 kg	białko -0,04 %	białko +60 kg		
Pokrój			64 %	gRZE		127	
		typ mleczny 107	tułów 109	kończyny 118	wymię 127		
Długowieczność			67 %	gRZN		123	
Komórki somatyczne			77 %	gRZS		121	
Szybkość doju			74 %	gRZD		93	
Rozród			54 %	gRZR		115	
Przebieg porodów	gRZKm 105	gRZKd 112	Płodność buhaja		* *		

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -		
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 123
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 108
głębokość tułowia	płytka					głęboka 107
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 105
szerokość zadu	wąski					szeroki 105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<				łukowate 87
racice	płaskie					strome 111
staw skokowy	gruby					suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 109
lokomocja	słaba					dobra 113
zawieszenie tylnie wymienia	niskie					wysokie 125
więzadło środkowe	słabe					mocne 114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 114
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 104
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 116
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 116
długość strzyków	krótkie					długie 105

Gywer RDC to jeden z buhajów, który pomimo zmiany bazy wykorzystywanej do szacowania wartości hodowlanych, utrzymał swoje wysokie wartości (nadal RZG=158!). Jest najwyższym wycenionym buhajem w swoim roczniku oraz jednym z najwyższych wycenionych według RZG synów Gymnasta. Gywer jest wybitnym rozplodnikiem w zakresie produkcji mleka, cech funkcjonalnych oraz pokroju. Wyjątkowe są szczególnie jego wartości dotyczące kończyn oraz wymion. Potomstwo Gywera RDC będzie dodatkowo długowieczne, o czym świadczy indeks RZN=123. Jako szeroko stosowany ojciec buhajów posiada już potomstwo zajmujące wysokie miejsca w rankingach. Przykładem tutaj jest jego syn, Goliat RDC, a także Grando RDC, obecny **Nr.1.** wśród rasy HF RW. Gywer RDC jest używany w inseminacji jałowic.



Alicia MR- matka Gywera RDC



Airline-prababka Gywera RDC

Bellroy

BB A2B

DEU 000540499486 aAa: 243 ur. 26.09.2018

PF: 144

RZRobot: 128

O.O. Franchise
USA 003014365400

M.O. Mont 8433
USA 003124584958

O. Benz
USA 003136807406

Bellroy
DEU 000540499486

M. Orlanda
DEU 000539638668

O.M. Finder
NLD 000921967114

M.M. Opine
DEU 000538735507
HL 10026 4.01 402 3.77 378



Ojciec buhajów • Łatwe porody
Zalecany na roboty

Indeks główny			gRZG		157
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	142
mleko +958 kg	tłuszcz +0,27 %	tłuszcz +66 kg	białko +0,19 %	białko +53 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	125
	typ mleczny 109	tułów 101	kończyny 122	wymię 122	
Długowieczność			66 %	gRZN	123
Komórki somatyczne			75 %	gRZS	119
Szybkość doju			70 %	gRZD	101
Rozród			53 %	gRZR	118
Przebieg porodów	gRZKm 114	gRZKd 112	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				122
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				109
głębokość tułowia	płytka						głęboka				97
budowa ogólna	delikatna						mocna				100
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				105
szerokość zadu	wąski						szeroki				98
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				83
radce	płaskie						strome				121
staw skokowy	gruby						suchy				100
nogi tylne (widok z tyłu)	łukowate						równoległe				119
lokomocja	słaba						dobra				116
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				115
więzadło środkowe	słabe						mocne				104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				89
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne				117
głębokość wymienia	głębokie						płytkie				116
długość strzyków	krótkie						długie				102

Benetton

AA A22

DEU 000361525422 aAa: 243 ur. 28.07.2018

PF: 137

NOWOŚĆ

O.O. Franchise
USA 003014365400

M.O. Mont 8433
USA 003124584958

O. Benz
USA 003136807406

Benetton
DEU 000361525422

M. Candylin
DEU 000358911029
HL 9862 4.15 409 3.49 344

O.M. Board
DEU 000538393143

M.M. Candy
DNK 005125804777
HL 14992 4.05 607 3.57 535



Długowieczność • Pokrój
Pochodzenie

Indeks główny			gRZG		156
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	142
mleko +1776 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz +66 kg	białko -0,04 %	białko +56 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	132
	typ mleczny 114	tułów 109	kończyny 125	wymię 126	
Długowieczność			66 %	gRZN	124
Komórki somatyczne			76 %	gRZS	112
Szybkość doju			70 %	gRZD	94
Rozród			53 %	gRZR	108
Przebieg porodów	gRZKm 105	gRZKd 101	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				120
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				114
głębokość tułowia	płytka						głęboka				104
budowa ogólna	delikatna						mocna				101
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				96
szerokość zadu	wąski						szeroki				111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				87
radce	płaskie						strome				112
staw skokowy	gruby						suchy				116
nogi tylne (widok z tyłu)	łukowate						równoległe				114
lokomocja	słaba						dobra				119
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				124
więzadło środkowe	słabe						mocne				120
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				100
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				107
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne				116
głębokość wymienia	głębokie						płytkie				116
długość strzyków	krótkie						długie				101

Benwick AB A12

DEU 000954382841 aAa: 423 ur. 13.08.2018

TPI: 2733

PF: 145

O.O. Franchise

USA 003014365400

M.O. Mont 8433

USA 003124584958

O. Benz

USA 003136807406

Benwick

DEU 000954382841

M. Delicia

DEU 00066730701

HL 12702 3.98 505 3.33 423

O.M. Supershot

NLD 000755898903

M.M. DE-SU 2618

USA 000071814103

HL 13571 4.02 546 3.35 454



Przebieg porodów córek
Pochodzenie • Jakość wymienia

Indeks główny			gRZG		155
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	143
mleko +1588 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +64 kg	białko +0,03 %	białko +58 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	124
	typ mleczny 119	tułów 111	kończyny 105	wymię 126	
Długowieczność			66 %	gRZN	125
Komórki somatyczne			76 %	gRZS	115
Szybkość doju			71 %	gRZD	103
Rozród			53 %	gRZR	113
Przebieg porodów	gRZKm 118	gRZKd 106	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 122
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 120
głębokość tułowia	plytka						głęboka 104
budowa ogólna	delikatna						mocna 103
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 96
szerokość zadu	wąski						szeroki 117
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 95
radce	plaskie						stromie 106
staw skokowy	gruby						suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 97
lokomocja	słaba						dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 123
więzadło środkowe	słabe						mocne 115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 119
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 122
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 118
długość strzyków	krótkie						długie 94

Bestday AA A22

DEU 000359235304 aAa: 324 ur. 29.06.2016

PF: 134

O.O. Boss

DEU 000355203353

M.O. Eluisa

DEU 000355936955

HL 15277 5.02 767 3.87 591

O. Bestboss

DEU 000357196821

Bestday

DEU 000359235304

M. Candy

DNK 005125804777

HL 14992 4.05 607 3.57 535

O.M. Balisto

USA 000070625988

M.M. Candee

DNK 005415902570

HL 11495 3.89 447 3.55 408



Ilość i skład mleka
Długowieczność • Pokrój

Indeks główny			gRZG		146
Wydajność mleczna			76 %	gRZM	139
mleko +1086 kg	tłuszcz +0,15 %	tłuszcz +59 kg	białko +0,14 %	białko +53 kg	
Pokrój			67 %	gRZE	119
	typ mleczny 111	tułów 102	kończyny 107	wymię 122	
Długowieczność			69 %	gRZN	116
Komórki somatyczne			78 %	gRZS	118
Szybkość doju			74 %	gRZD	88
Rozród			58 %	gRZR	98
Przebieg porodów	gRZKm 97	gRZKd 109	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 105
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 112
głębokość tułowia	plytka						głęboka 101
budowa ogólna	delikatna						mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 100
szerokość zadu	wąski						szeroki 98
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 108
radce	plaskie						stromie 98
staw skokowy	gruby						suchy 112
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 99
lokomocja	słaba						dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 127
więzadło środkowe	słabe						mocne 116
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 112
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 111
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 112
długość strzyków	krótkie						długie 102

Crownmax A12
NLD 000588627231 aAa: 243 ur. 06.04.2018

TPI: 2710
PF: 142
RZRobot: 109

O.O. AltaSpring
NLD 000949033666

Crownmax
NLD 000588627231

O.M. Profit
USA 003014334961

M.O. Evon
CAN 000011638915
HL 14655 3.68 540 3.13 459

O. Imax
CAN 000012264620

M. Party 2
NLD 000738249836
HL 8061 4.49 362 3.68 297

M.M. Crownjewel
NLD 000844306254
HL 12106 4.73 573 3.63 440



TOP 10 gRZG!!!

Indeks główny			gRZG		160
Wydajność mleczna			74 %	gRZM	153
mleko +1445 kg	tłuszcz +0,40 %	tłuszcz +101 kg	białko +0,10 %	białko +60 kg	
Pokrój			63 %	gRZE	118
	typ mleczny 104	tułów 99	kończyny 115	wymię 118	
Długowieczność			66 %	gRZN	122
Komórki somatyczne			76 %	gRZS	112
Szybkość doju			71 %	gRZD	97
Rozród			55 %	gRZR	104
Przebieg porodów	gRZKm 109	gRZKd 103	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -			
		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	10
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	10
głębokość tułowia	plytka					głęboka	9
budowa ogólna	delikatna					mocna	10
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	9
szerokość zadu	wąski					szeroki	9
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	8
racice	plaskie					strome	10
staw skokowy	gruby					suchy	10
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	11
lokomocja	słaba					dobra	11
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	12
więzadło środkowe	słabe					mocne	10
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	10
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	10
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne	11
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	10
długość strzyków	krótkie					długie	9

Gamboa AB A22
DEU 000123031041 aAa: 324156 ur. 10.09.2017 RZRobot: 120

PF: 131

O.O. Doorsopen
USA 003013129323

Gamboa
DEU 000123031041

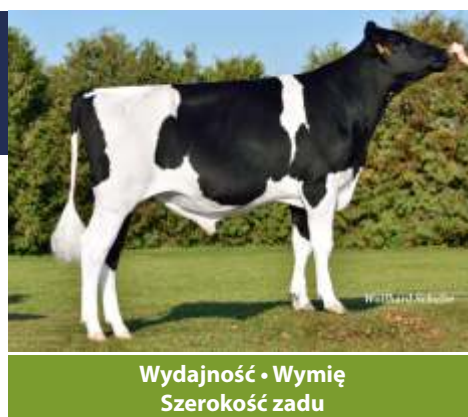
O.M. Lobach
DNK 0002371402506

M.O. Astray
CAN 000011880900
HL 14615 4.00 584 3.39 496

O. Gymnast
CAN 000012264628

M. Dortje
DEU 000122029435
HL 12493 4.23 529 3.88 485

M.M. Demut
DEU 000121014078
HL 15002 3.83 575 3.49 524



Wydajność • Wymię
Szerokość zadu

Indeks główny			gRZG		146
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	144
mleko +1674 kg	tłuszcz -0,01 %	tłuszcz +64 kg	białko +0,02 %	białko +59 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	127
	typ mleczny 112	tułów 115	kończyny 112	wymię 125	
Długowieczność			67 %	gRZN	109
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	112
Szybkość doju			72 %	gRZD	101
Rozród			54 %	gRZR	96
Przebieg porodów	gRZKm 101	gRZKd 107	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -		
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 116
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 113
głębokość tułowia	plytka					głęboka 109
budowa ogólna	delikatna					mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 102
szerokość zadu	wąski					szeroki 118
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					strome 105
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 110
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 124
więzadło środkowe	słabe					mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 103
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 115
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 116
długość strzyków	krótkie					długie 112

Topmodel BB A22

DEU 001405290977 aAa: 234 ur. 04.12.2017
TPI: 2756
PF: 144

**3 NASIENIE
SEKSOWANE**



O.O. Supershot
NLD 000755898903

M.O. Bomaz 6185
USA 000072952096
HL 17182 3.99 686 3.28 563

Topmodel
DEU 001405290977

O. Topshot
USA 000073953444

M. Bella
USA 000074258433
HL 11535 4.73 546 3.74 431

O.M. Silver
USA 000072156794

M.M. Buffy
USA 000072754161

Lider wyceny grudzień 2019 według PF!

Indeks główny			gRZG		154
Wydajność mleczna			74 %	gRZM	151
mleko +1011 kg	tłuszcz +0,53 %	tłuszcz +97 kg	białko +0,22 %	białko +58 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	118
	typ mleczny 111	tułów 115	kończyny 101	wymię 119	
Długowieczność			67 %	gRZN	113
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	118
Szybkość doju			71 %	gRZD	93
Rozród			56 %	gRZR	108
Przebieg porodów	gRZKm 112	gRZKd 101	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -	
		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	129
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	112
głębokość tułowia	płytka						głęboka	116
budowa ogólna	delikatna						mocna	113
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	116
szerokość zadu	wąski						szeroki	115
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	111
racice	płaskie						strome	94
staw skokowy	gruby						suchy	93
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	109
lokomocja	słaba						dobra	105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	120
więzadło środkowe	słabe						mocne	119
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	120
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	111
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	108
długość strzyków	krótkie						długie	103

Topmodel to wyjątkowy syn Topshota, który dzięki wartości **gPF=161!**, znalazł się na pierwszym miejscu toplisty wśród buhajów rasy HF odmiany czarno-białej wyceny genomicznej w Polsce, w grudniu 2019 roku! Pomimo zmiany bazy nadal znajduje się w top 50 według PF oraz w top 100 według RZG! Jest to specjalista w zakresie wartości dotyczących pokroju (gRZE=118) oraz wymienia (119). Jako posiadacz pożądanej kombinacji kazeiny typu BB oraz A2/A2, powinien być interesującą alternatywą dla hodowców zwracających uwagę na przydatność mleka w produkcji serów. Pochodzenie Topmodela sięga znanej linii żeńskiej Poly-Kow Winchestr Bobbi-ET EX-91. Na uwagę zasługują jego dane dotyczące ilości oraz składu mleka i to zarówno w wycenie niemieckiej jak i polskiej!



Pen Col Grafetti Bell - prababka Topmodela



Vision Gen Super Bonnie - prababka Topmodela

Garido

AE A12

PF: 136

DEU 000122629481 aAa: 315426 ur. 24.08.2017

O.O. Doorsopen
USA 003013129323

M.O. Astray
CAN 000011880900
HL 14615 4.00 584 3.39 496

Garido

DEU 000122629481

O. Gymnast

CAN 000012264628

M. Sunrise

DEU 0005389 9472

HL 10343 4.32 447 3.67 380

O.M. Penley
USA 000071813425

M.M. Shirley

DEU 000538319942

NASIEŃ
SEKSOWANE



Wolfhard Schülze



Wydajność • Skład mleka
Zdrowie

Indeks główny			gRZG		154
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	146
mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	
+1493 kg	+0,23 %	+85 kg	+0,03 %	+54 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	130
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
	106	109	120	129	
Długowieczność			67 %	gRZN	113
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	114
Szybkość doju			72 %	gRZD	96
Rozród			53 %	gRZR	106
Przebieg porodów	gRZKm	gRZKd	Płodność buhaja		* *
	114	106			

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 119
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 107
głębokość tułowia	płytka						głęboka 103
budowa ogólna	delikatna						mocna 106
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 93
szerokość zadu	wąski						szeroki 116
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 89
radce	płaskie						strome 105
staw skokowy	gruby						suchy 111
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 113
lokomocja	słaba						dobra 115
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 128
więzadło środkowe	słabe						mocne 115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 120
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 117
długość strzyków	krótkie						długie 105

Gin Tonic

AA A22

PF: 139

DEU 000360215365 aAa: 231 ur. 21.10.2017

O.O. Doorsopen
USA 003013129323

M.O. Astray
CAN 000011880900
HL 14615 4.00 584 3.39 496

Gin Tonic

DEU 000360215365

O. Gymnast

CAN 000012264628

M. DE-su23026

DEU 000359223026

HL 12148 3.44 418 3.30 401

O.M. Shep
USA 000072512169

M.M. De-su 3493

USA 000072852435

HL 14275 3.31 473 3.66 522



KeLeKi



Przebieg porodów córek
Ilość suchej masy • Beta kazeina A22

Indeks główny			gRZG		152
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	143
mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	
+1466 kg	+0,11 %	+70 kg	+0,04 %	+54 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	116
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
	104	114	111	111	
Długowieczność			66 %	gRZN	121
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	125
Szybkość doju			73 %	gRZD	86
Rozród			53 %	gRZR	107
Przebieg porodów	gRZKm	gRZKd	Płodność buhaja		* *
	106	100			

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 115
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 103
głębokość tułowia	płytka						głęboka 110
budowa ogólna	delikatna						mocna 112
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 104
szerokość zadu	wąski						szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 108
radce	płaskie						strome 99
staw skokowy	gruby						suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 107
lokomocja	słaba						dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 112
więzadło środkowe	słabe						mocne 119
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 108
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 103
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 100
długość strzyków	krótkie						długie 105

Goodlife AB A22
DEU 000540402386 ur. 09.04.2018

PF: 144
RZRobot: 127

O.O. Battlecry
USA 00072851652

Goodlife
DEU 000540402386

O.M. Missouri
USA 00069763386

M.O. Gambia
DEU 000357269853
HL 11243 3.86 434 3.42 384

O. Gordon
DEU 000358435146

M. Bretagne
NLD 000943819433
HL 11279 4.01 452 3.65 412

M.M. Bianca
NLD 000899537467
HL 9965 4.53 451 3.52 351



RZ(zdrowie) • Ilość tłuszczu
Na roboty

Indeks główny			gRZG		154
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	139
mleko +955 kg	tłuszcz +0,26 %	tłuszcz +66 kg	białko +0,14 %	białko +47 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	115
	typ mleczny 108	tułów 101	kończyny 105	wymię 119	
Długowieczność			66 %	gRZN	129
Komórki somatyczne			76 %	gRZS	130
Szybkość doju			70 %	gRZD	98
Rozród			53 %	gRZR	113
Przebieg porodów	gRZKm 109	gRZKd 107	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				105
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				108
głębokość tułowia	płytka						głęboka				102
budowa ogólna	delikatna						mocna				97
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				97
szerokość zadu	wąski						szeroki				101
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				108
radice	płaskie						strome				100
staw skokowy	gruby						suchy				105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe				100
lokomocja	słaba						dobra				104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				105
więzadło środkowe	słabe						mocne				103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				94
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne				119
głębokość wymienia	głębokie						płytkie				115
długość strzyków	krótkie						długie				113

Igedo AA A22
DEU 001405153825 aAa: 243615 ur. 05.01.2016 RZRobot: 121

PF: 125

O.O. Mogul
USA 003006972816

Igedo
DEU 001405153825

O.M. Bynke
DNK 0004165404818

M.O. Francesca
FRA 003554772734

O. Icone
FRA 003554772975

M. Myself
DNK 004534803879
HL 18173 3.63 659 3.11 566

M.M. Mani
DNK 004534802650
HL 12125 4.25 515 3.24 393



Płodność • Długowieczność
Na jałówki

Indeks główny			gRZG		137
Wydajność mleczna			76 %	gRZM	122
mleko +837 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +35 kg	białko +0,00 %	białko +28 kg	
Pokrój			67 %	gRZE	116
	typ mleczny 102	tułów 96	kończyny 112	wymię 120	
Długowieczność			69 %	gRZN	120
Komórki somatyczne			78 %	gRZS	117
Szybkość doju			74 %	gRZD	109
Rozród			58 %	gRZR	115
Przebieg porodów	gRZKm 106	gRZKd 117	Płodność buhaja		* * *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				105
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				103
głębokość tułowia	płytka						głęboka				92
budowa ogólna	delikatna						mocna				99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				92
szerokość zadu	wąski						szeroki				94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				104
radice	płaskie						strome				99
staw skokowy	gruby						suchy				106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe				109
lokomocja	słaba						dobra				110
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				107
więzadło środkowe	słabe						mocne				105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				98
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne				116
głębokość wymienia	głębokie						płytkie				121
długość strzyków	krótkie						długie				97

Imano

AA A12

PF: 136

DEU 000360243452 aAa: 432561 ur. 06.01.2018 RZRobot: 114

O.O. AltaSpring
NLD 000949033666

M.O. Evon
CAN 000011638915
HL 14655 3.68 540 3.13 459

Imano

DEU 000360243452

O. Imax
CAN 000012264620

M. Denver

DEU 000357970582
HL 13329 4.34 578 3.41 454

O.M. Kooper
CAN 000107931093

M.M. DE-SU 2618

USA 000071814103
HL 13571 4.02 546 3.35 454

NASINIENIE
SEKSOWANE



Wymię • Skład mleka
Długowieczność

Indeks główny			gRZG		152
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	140
mleko +1110 kg	tłuszcz +0,32 %	tłuszcz +79 kg	białko +0,06 %	białko +44 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	120
	typ mleczny 98	tułów 103	kończyny 109	wymię 126	
Długowieczność			66 %	gRZN	126
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	112
Szybkość doju			71 %	gRZD	103
Rozród			55 %	gRZR	104
Przebieg porodów	gRZKm 112	gRZKd 108	Płodność buhaja		**

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 104
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 99
głębokość tułowia	płytka						głęboka 99
budowa ogólna	delikatna						mocna 107
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 93
szerokość zadu	wąski						szeroki 105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 86
racice	płaskie						strome 113
staw skokowy	gruby						suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 101
lokomocja	słaba						dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 123
więzadło środkowe	słabe						mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 105
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 120
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 119
długość strzyków	krótkie						długie 102

Intercity

AB A12

PF: 142

DEU 000360044741 aAa: 234 ur. 15.01.2018

O.O. AltaSpring
NLD 000949033666

M.O. Evon
CAN 000011638915
HL 14655 3.68 540 3.13 459

Intercity

DEU 000360044741

O. Imax
CAN 000012264620

M. Mylove

DEU 000358601252
HL 10268 4.42 454 3.65 375

O.M. Doorsopen
USA 003013129323

M.M. Mandy

DEU 000357196795
HL 14282 3.59 513 3.72 531



Fitness • Płodność córek
Wymię

Indeks główny			gRZG		156
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	138
mleko +1718 kg	tłuszcz -0,03 %	tłuszcz +64 kg	białko -0,09 %	białko +48 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	125
	typ mleczny 100	tułów 114	kończyny 105	wymię 130	
Długowieczność			66 %	gRZN	128
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	132
Szybkość doju			71 %	gRZD	98
Rozród			55 %	gRZR	111
Przebieg porodów	gRZKm 107	gRZKd 108	Płodność buhaja		**

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 114
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 100
głębokość tułowia	płytka						głęboka 102
budowa ogólna	delikatna						mocna 112
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 97
szerokość zadu	wąski						szeroki 120
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 90
racice	płaskie						strome 109
staw skokowy	gruby						suchy 93
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 109
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 131
więzadło środkowe	słabe						mocne 112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 114
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 107
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 119
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 124
długość strzyków	krótkie						długie 87

Jackson AB A22

DEU 000123058567 aAa: 342516 ur. 10.06.2018

PF: 142

NASINIE
SEKSOWANE



Wymię • Zdrowie
Przebieg porodów córek

O.O. Jetset
FRA 005632667935

Jackson
DEU 000123058567

O.M. Penley
USA 000071813425

M.O. Nelize
NLD 000871459718
HL 9155 4.69 429 3.79 347

O. Jameson
NLD 000750760885

M. Sunrise
DEU 000538919472
HL 10343 4.32 447 3.67 380

M.M. Shirley
DEU 000538319942

Indeks główny			gRZG		158
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	137
mleko +1074 kg	tłuszcz +0,15 %	tłuszcz +59 kg	białko +0,11 %	białko +49 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	130
	typ mleczny 98	tułów 113	kończyny 118	wymię 131	
Długowieczność			66 %	gRZN	130
Komórki somatyczne			76 %	gRZS	132
Szybkość doju			70 %	gRZD	100
Rozród			53 %	gRZR	108
Przebieg porodów	gRZKm 111	gRZKd 107	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 117
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 99
głębokość tułowia	płytka						głęboka 106
budowa ogólna	delikatna						mocna 115
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 101
szerokość zadu	wąski						szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<					łukowate 85
racice	płaskie						strome 119
staw skokowy	gruby						suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 113
lokomocja	słaba						dobra 112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 120
więzadło środkowe	słabe						mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 121
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 107
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 129
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 129
długość strzyków	krótkie						długie 88

Kalev AA A22

DEU 000359259655 aAa: 342561 ur. 13.01.2017

PF: 131

NOWOŚĆ

O.O. Kingboy
USA 000072044077

Kalev
DEU 000359259655

O.M. Dastin
NLD 000882493602

M.O. Riza
USA 000072127457
HL 13261 3.85 510 3.30 437

O. Kerrigan
USA 000074414205

M. Augenstern
DEU 000357327533
HL 12320 3.99 492 3.36 414

M.M. WEU Alexis
DEU 000355299721
HL 9290 4.14 385 3.57 332



Przebieg porodów
Zdrowotność • Długowieczność

Indeks główny			gRZG		137
Wydajność mleczna			76 %	gRZM	136
mleko +1592 kg	tłuszcz -0,12 %	tłuszcz +48 kg	białko -0,04 %	białko +50 kg	
Pokrój			66 %	gRZE	115
	typ mleczny 118	tułów 109	kończyny 104	wymię 113	
Długowieczność			68 %	gRZN	111
Komórki somatyczne			78 %	gRZS	102
Szybkość doju			74 %	gRZD	110
Rozród			58 %	gRZR	106
Przebieg porodów	gRZKm 109	gRZKd 97	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 107
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 116
głębokość tułowia	płytka						głęboka 103
budowa ogólna	delikatna						mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 106
szerokość zadu	wąski						szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 103
racice	płaskie						strome 106
staw skokowy	gruby						suchy 94
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 105
lokomocja	słaba						dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 114
więzadło środkowe	słabe						mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 101
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 109
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 107
długość strzyków	krótkie						długie 89

Soundbar AB A11

DEU 000361080091 aAa: 243 ur. 14.07.2018

TPI: 2853

PF: 145



O.O. Silver

USA 000072156794

M.O. Shana

ITA 017991272658

HL 19425 3.45 670 3.59 698

Soundbar

DEU 000361080091

O. Sound Syst

ITA 017991512628

M. Conny

DEU 000358665763

O.M. Rubicon

USA 000072128125

M.M. Cutchen

DEU 000357640603

HL 11467 4.50 516 3.39 389

Ilość i skład mleka • Przebieg porodów córek

Indeks główny			gRZG 149	
Wydajność mleczna		74 %	gRZM	138
mleko +1054 kg	tłuszcz +0,36 %	tłuszcz +81 kg	białko +0,03 %	białko +39 kg
Pokrój		63 %	gRZE	122
	typ mleczny 118	tułów 111	kończyny 112	wymię 118
Długowieczność		66 %	gRZN	120
Komórki somatyczne		77 %	gRZS	113
Szybkość doju		71 %	gRZD	112
Rozród		54 %	gRZR	116
Przebieg porodów	gRZKm 118	gRZKd 100	Płodność buhaja * *	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -		
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 123
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 120
głębokość tułowia	płytka					głęboka 107
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 88
szerokość zadu	wąski					szeroki 113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 110
racice	płaskie					strome 102
staw skokowy	gruby					suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate					równoległe 108
lokomocja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 120
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 109
zawieszenie przednich wymienia	łuzne					mocne 110
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 112
długość strzyków	krótkie					długie 97

Soundbar po wycenie grudzień 2019 był Nr 4 wśród buhajów rasy HF, odmiany HO według wyceny genomowej w Polsce (PF = 160!). Obecnie poprzez zmianę bazy uplasował się w pierwszej dwudziestce tego rankingu. Osiąga wysoką wydajność przy pozytywnym składzie mleka. Jego długowieczność oraz atrakcyjny pokrój stanowią kolejne atuty. Jest jednym z najwyższych wycenionych synów buhaja Sound System w Niemczech. Soundbar jest też bardzo interesujący ze względu na nietypowy układ ojców: Sound System x Rubicon x Mc Cutchen x Gold Chip x Titanic x Durham x Airliner. Pochodzenie tego osobnika sięga wybitnej, amerykańskiej linii matczynej, krowy Ammon Farms Mac Classic EX-92, która jest rozwijana przez niemieckie gospodarstwo hodowlane KNS Holsteins (rodzina Niermann), poprzez matkę Soundbara KNS Conny. Bardzo wysoka wartość TPI=2.852, sprawia że jest interesującą alternatywą dla miłośników tego systemu oceny.



Cutchen - babka Soundbara



Chiffon EX-90 - prababka Soundbara

Keith AA A12

DEU 000359556232 aAa: 423156 ur. 04.01.2017

PF: 143

O.O. Kingboy
USA 000072044077

M.O. Riza
USA 000072127457
HL 13261 3.85 510 3.30 437

O. Kerrigan

USA 000074414205

Keith

DEU 000359556232

M. Jolene

DEU 000357269957
HL 8653 4.23 366 3.71 321

O.M. Balisto
USA 000070625988

M.M. Jena

DEU 000356217635
HL 12898 3.44 444 3.11 401



Pochodzenie • Przebieg porodów córek
Zdrowotność wymienia

Indeks główny			gRZG		150
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	143
mleko +1569 kg	tłuszcz +0,00 %	tłuszcz +62 kg	białko +0,04 %	białko +58 kg	
Pokrój			66 %	gRZE	124
typ mleczny 120			tułów 114	kończyny 109	wymię 121
Długowieczność			68 %	gRZN	122
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	117
Szybkość doju			72 %	gRZD	98
Rozród			57 %	gRZR	97
Przebieg porodów	gRZKm 112	gRZKd 90	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 113
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 119
głębokość tułowia	płytka						głęboka 109
budowa ogólna	delikatna						mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 98
szerokość zadu	wąski						szeroki 119
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 88
racice	płaskie						strome 113
staw skokowy	gruby						suchy 96
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe 108
lokomocja	słaba						dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 125
więzadło środkowe	słabe						mocne 115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 108
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 111
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 110
długość strzyków	krótkie						długie 94

Kodiak BB A22

USA 003148929242 ur. 05.01.2019

TPI: 2804

PF: 142

NOWOŚĆ

O.O. Jedi
USA 003123886035

M.O. Spring 519
USA 003130009841
HL 18951 3.06 580 3.36 636

Kodiak

USA 003148929242

O. Kenobi

USA 003141559616

M. Risingstar

USA 003144375631

O.M. Modesty
USA 003013654627

M.M. Lonestar

USA 003125601498
HL 11594 4.55 527 3.81 442



Na jałówki • Wymię
Pochodzenie

Indeks główny			gRZG		152
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	146
mleko +1613 kg	tłuszcz +0,07 %	tłuszcz +71 kg	białko +0,04 %	białko +60 kg	
Pokrój			61 %	gRZE	115
typ mleczny 104			tułów 101	kończyny 100	wymię 124
Długowieczność			66 %	gRZN	118
Komórki somatyczne			75 %	gRZS	111
Szybkość doju			70 %	gRZD	101
Rozród			53 %	gRZR	111
Przebieg porodów	gRZKm 114	gRZKd 114	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 93
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 105
głębokość tułowia	płytka						głęboka 99
budowa ogólna	delikatna						mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 91
szerokość zadu	wąski						szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 95
racice	płaskie						strome 99
staw skokowy	gruby						suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe 94
lokomocja	słaba						dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 126
więzadło środkowe	słabe						mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 119
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 120
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 120
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 113
długość strzyków	krótkie						długie 95

Lenovo AE A12

DEU 001404580609 aAa: 324 ur. 14.01.2018

TPI: 2799

PF: 142

O.O. Damaris
USA 003011538150

Lenovo
DEU 001404580609

O.M. Josuper
USA 000070726929

M.O. Lia
USA 003010945849

O. Legendary
USA 003125066459

M. Josuper 79
USA 003127408578
HL 13032 3.56 464 3.80 495

M.M. Mariah
USA 000072190592
HL 14160 3.25 460 3.20 453



Ilość tłuszczu • Mleko
Przebieg porodu córek

Indeks główny			gRZG		155
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	153
mleko +1658 kg	tłuszcz +0,32 %	tłuszcz +102 kg	białko +0,02 %	białko +59 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	115
	typ mleczny 105	tułów 112	kończyny 109	wymię 111	
Długowieczność			67 %	gRZN	119
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	105
Szybkość doju			71 %	gRZD	98
Rozród			56 %	gRZR	105
Przebieg porodów	gRZKm 110	gRZKd 103	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -			
		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	106
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	106
głębokość tułowia	plytka					głęboka	116
budowa ogólna	delikatna					mocna	110
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadzisty	85
szerokość zadu	wąski					szeroki	113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	102
radce	plaskie					stromie	101
staw skokowy	gruby					suchy	104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	104
lokomocja	słaba					dobra	106
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	114
więzadło środkowe	słabe					mocne	102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	107
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne	112
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	105
długość strzyków	krótkie	<				długie	80

Level One

USA 003132923846 aAa: 423516 ur. 10.06.2017

TPI: 2618

PF: 141

O.O. Damaris
USA 003011538150

Level One
USA 003132923846

O.M. Josuper
USA 000070726929

M.O. Lia
USA 003010945849

O. Legendary
USA 003125066459

M. Gifan1181
USA 003129450034
HL 12084 3.64 440 3.41 412

M.M. Gifan 006
USA 000072535058
HL 11580 4.06 470 3.26 378



Buhaj uniwersalny
Długowieczność

Indeks główny			gRZG		150
Wydajność mleczna			74 %	gRZM	137
mleko +1534 kg	tłuszcz +0,04 %	tłuszcz +64 kg	białko -0,07 %	białko +45 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	117
	typ mleczny 107	tułów 114	kończyny 109	wymię 114	
Długowieczność			67 %	gRZN	126
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	120
Szybkość doju			71 %	gRZD	98
Rozród			55 %	gRZR	112
Przebieg porodów	gRZKm 112	gRZKd 97	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -		
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 122
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 107
głębokość tułowia	plytka					głęboka 119
budowa ogólna	delikatna					mocna 116
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadzisty 86
szerokość zadu	wąski					szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 90
radce	plaskie					stromie 118
staw skokowy	gruby					suchy 95
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 102
lokomocja	słaba					dobra 106
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 110
więzadło środkowe	słabe					mocne 116
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 119
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 110
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 109
długość strzyków	krótkie					długie 97

Neville

AB A22

PF: 138

DEU 001263605333 aAa: 342156 ur. 17.11.2018

NOWOŚĆ

O.O. DG Charley
DEU 000538920253

Neville
DEU 001263605333

O.M. Araxis
USA 000072851681

M.O. Neala
NLD 000747280774
HL 9771 4.14 405 3.41 333

O. Noel
NLD 000718141783

M. Chelsea
DEU 001264524337
HL 10036 3.27 328 3.37 338

M.M. Chrystal
USA 003014366100
HL 15808 3.25 514 3.25 513



**Zdrowie • Łatwe porody
Długowieczność**

Indeks główny			gRZG		146
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	123
mleko +543 kg	tłuszcz +0,04 %	tłuszcz +26 kg	białko +0,15 %	białko +34 kg	
Pokrój			61 %	gRZE	122
	typ mleczny 103	tułów 101	kończyny 117	wymię 121	
Długowieczność			66 %	gRZN	130
Komórki somatyczne			75 %	gRZS	125
Szybkość doju			70 %	gRZD	94
Rozród			52 %	gRZR	120
Przebieg porodów	gRZKm 110	gRZKd 110	Plodność buhaja		**

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				118
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				103
głębokość tułowia	plytka						głęboka				98
budowa ogólna	delikatna						mocna				99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				97
szerokość zadu	wąski						szeroki				94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				93
racice	plaskie						strome				103
staw skokowy	gruby						suchy				110
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe				109
lokomocja	słaba						dobra				112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				105
więzadło środkowe	słabe						mocne				108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				111
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne				119
głębokość wymienia	głębokie						plytkie				120
długość strzyków	krótkie						długie				119

Rafinha

AB A22

PF: 141

DEU 000361346010 ur. 17.11.2018

O.O. Franchise
USA 003014365400

Rafinha
DEU 000361346010

O.M. Kerrigan
USA 000074414205

M.O. Rae 3171
USA 003124024460

O. Rio
USA 003137916633

M. No Secret
DEU 000122451292

M.M. No Problem
USA 000072471725
HL 10523 4.96 522 3.53 371



**Pochodzenie • Długowieczność
Wydajność**

Indeks główny			gRZG		160
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	148
mleko +1854 kg	tłuszcz +0,09 %	tłuszcz +84 kg	białko -0,05 %	białko +57 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	125
	typ mleczny 115	tułów 109	kończyny 115	wymię 123	
Długowieczność			66 %	gRZN	128
Komórki somatyczne			75 %	gRZS	111
Szybkość doju			70 %	gRZD	99
Rozród			53 %	gRZR	110
Przebieg porodów	gRZKm 110	gRZKd 108	Plodność buhaja		**

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				109
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				114
głębokość tułowia	plytka						głęboka				105
budowa ogólna	delikatna						mocna				101
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				86
szerokość zadu	wąski						szeroki				113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				86
racice	plaskie						strome				112
staw skokowy	gruby						suchy				107
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe				106
lokomocja	słaba						dobra				111
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				122
więzadło środkowe	słabe						mocne				114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				111
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne				118
głębokość wymienia	głębokie						plytkie				111
długość strzyków	krótkie						długie				95

Keaton

AE A12

NOWOŚĆ

DEU 001263624292 aAa: 423156 ur. 16.11.2018
PF: 144



O.O. Kerrigan
USA 000074414205

M.O. Jolene
DEU 000357269957
HL 8653 4.23 366 3.71 321

O. Keith
DEU 000359556232

Keaton
DEU 001263624292

M. Benita
DEU 001263405138
HL 10855 4.15 450 3.50 380

O.M. Icone
FRA 003554772975

M.M. Belinda
DEU 001263407140
HL 13365 3.82 511 3.36 449

Budowa wymienia • Ustawienie i szerokość zadu • Mleko

Indeks główny				gRZG		152	
Wydajność mleczna			73 %	gRZM		141	
mleko +1764 kg		tłuszcz -0,08 %	tłuszcz +60 kg	białko -0,04 %		białko +56 kg	
Pokrój			62 %	gRZE		128	
		typ mleczny 113	tułów 119	kończyny 114		wymię 123	
Długowieczność			66 %	gRZN		125	
Komórki somatyczne			76 %	gRZS		120	
Szybkość doju			71 %	gRZD		95	
Rozród			53 %	gRZR		94	
Przebieg porodów		gRZKm 106	gRZKd 96	Płodność buhaja		* *	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -			
		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	113
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	111
głębokość tułowia	płytka					głęboka	112
budowa ogólna	delikatna					mocna	110
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	100
szerokość zadu	wąski					szeroki	120
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	97
racice	płaskie					strome	111
staw skokowy	gruby					suchy	100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	112
lokomocja	słaba					dobra	110
zawieszenie tylnie wymienia	niskie					wysokie	128
więzadło środkowe	słabe					mocne	120
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	115
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	110
głębokość wymienia	głębokie					płytkie	111
długość strzyków	krótkie					długie	100

Keaton to wyhodowany w Brandenburgii jeden z dwóch dostępnych obecnie w Niemczech synów Keitha, buhaja znajdującego się również w naszej ofercie. Jego matka to jedna z córek buhaja Icone, syna Mogula. Keaton łączy w sobie bardzo wysokie wartości dotyczące wydajności mleka (+1.764 kg) oraz pokroju (RZE=128). Pochodzi z tej samej linii co nasza gwiazda poprzednich wycen Leko. Keaton posiada bardzo wysokie wartości dotyczące zdrowotności, szczególnie wymienia. Potomstwo Keatona będzie również długowieczne, o czym świadczy indeks RZN=125. Jego córki będą cielici się lekko dzięki optymalnie zbudowanym, szerokim miednicom. Nasienie Keatona nie powinno być jednak używane w inseminacji jałowic.



Jockobenge - prababka Keatona



Chemello - prababka Keatona

Ravelin AB

DEU 000361346000 ur. 09.11.2018

PF: 143

O.O. Franchise
USA 003014365400

M.O. Rae 3171
USA 003124024460

Ravelin
DEU 000361346000

O. Rio
USA 003137916633

M. No Secret
DEU 000122451292

O.M. Kerrigan
USA 000074414205

M.M. No Problem
USA 000072471725
HL 10523 4.96 522 3.53 371



**Wymię • Ilość mleka
Płodność córek**

Indeks główny				gRZG	155
Wydajność mleczna		73 %	gRZM	145	
mleko +2060 kg	tłuszcz -0,16 %	tłuszcz +62 kg	białko -0,06 %	białko +63 kg	
Pokrój		62 %	gRZE	121	
	typ mleczny 106	tułów 101	kończyny 110	wymię 125	
Długowieczność		66 %	gRZN	119	
Komórki somatyczne		75 %	gRZS	117	
Szybkość doju		70 %	gRZD	99	
Rozród		53 %	gRZR	110	
Przebieg porodów	gRZKm 114	gRZKd 105	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -			
		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	112
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	104
głębokość tułowia	płytka					głęboka	91
budowa ogólna	delikatna					mocna	102
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	88
szerokość zadu	wąski					szeroki	105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	97
radice	płaskie					strome	107
staw skokowy	gruby					suchy	108
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate					równoległe	103
lokomocja	słaba					dobra	106
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	122
więzadło środkowe	słabe					mocne	111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	99
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	116
głębokość wymienia	głębokie					płytkie	120
długość strzyków	krótkie					długie	90

Sagun AB A22

DEU 000122835701 aAa: 324156 ur. 03.01.2018

PF: 136

NOWOŚĆ

O.O. Alta1Stcla
USA 000071441918

M.O. Sepia
DEU 000355457206
HL 15117 3.56 538 3.16 478

Sagun
DEU 000122835701

O. Sharpe
ITA 001990871408

M. -
DEU 000122386712
HL 11320 4.12 466 3.75 425

O.M. Bolaro
DEU 000121142902

M.M. Model Josi
DEU 000121498493
HL 14987 3.94 591 3.34 501



**Skład mleka • Długowieczność
Wymię**

Indeks główny				gRZG	143
Wydajność mleczna		74 %	gRZM	130	
mleko +624 kg	tłuszcz +0,26 %	tłuszcz +51 kg	białko +0,16 %	białko +38 kg	
Pokrój		64 %	gRZE	126	
	typ mleczny 98	tułów 111	kończyny 109	wymię 131	
Długowieczność		66 %	gRZN	119	
Komórki somatyczne		77 %	gRZS	112	
Szybkość doju		71 %	gRZD	98	
Rozród		55 %	gRZR	112	
Przebieg porodów	gRZKm 105	gRZKd 101	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -		
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 112
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 98
głębokość tułowia	płytka					głęboka 102
budowa ogólna	delikatna					mocna 110
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 103
szerokość zadu	wąski					szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 99
radice	płaskie					strome 105
staw skokowy	gruby					suchy 96
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate					równoległe 109
lokomocja	słaba					dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 130
więzadło środkowe	słabe					mocne 113
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 115
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 124
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 123
długość strzyków	krótkie					długie 95

Salvo RDC RDC AB A12
DEU 000359821287 aAa: 243 ur. 05.05.2017

TPI: 2734
PF: 134

NOWOŚĆ

O.O. Supershot
NLD 000755898903

Salvo RDC
DEU 000359821287

O.M. Commander
USA 000058591942

M.O. Sofia
CAN 000108502624
HL 11680 3.99 466 3.15 368

O. Salvatore
USA 003129037884

M. Diva Mr
DEU 000358410607
HL 10094 4.01 405 3.75 379

M.M. Daphne
USA 000071618930



Cechy funkcjonalne • Pochodzenie
Zdrowie

Indeks główny			gRZG		145
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	134
mleko +1052 kg	tłuszcz +0,27 %	tłuszcz +70 kg	białko -0,01 %	białko +35 kg	
Pokrój			65 %	gRZE	121
typ mleczny 112	tułów 112	kończyny 111	wymię 118		
Długowieczność			67 %	gRZN	117
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	121
Szybkość doju			73 %	gRZD	93
Rozród			56 %	gRZR	114
Przebieg porodów	gRZKm 114	gRZKd 108	Płodność buhaja	* * *	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				118
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				112
głębokość tułowia	plytka						głęboka				115
budowa ogólna	delikatna						mocna				109
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				95
szerokość zadu	wąski						szeroki				105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				105
racice	plaskie						strome				104
staw skokowy	gruby						suchy				106
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe				112
lokomocja	słaba						dobra				108
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				116
więzadło środkowe	słabe						mocne				99
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				107
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne				114
głębokość wymienia	głębokie						plytkie				110
długość strzyków	krótkie						długie				101

Savant AB A22
USA 003148929305 ur. 27.01.2019

TPI: 2810
PF: 141
RZRobot: 108

NOWOŚĆ

O.O. Jedi
USA 003123886035

Savant
USA 003148929305

O.M. Rubicon
USA 000072128125

M.O. Spring 519
USA 003130009841
HL 18951 3.06 580 3.36 636

O. Kenobi
USA 003141559616

M. Eternity
USA 003125601378
HL 13041 4.46 581 3.44 448

M.M. Era
USA 000070811901
HL 13082 4.12 539 3.55 464



Ilość i skład mleka • Pochodzenie
Długowieczność

Indeks główny			gRZG		155
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	151
mleko +1874 kg	tłuszcz +0,04 %	tłuszcz +79 kg	białko +0,02 %	białko +66 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	113
typ mleczny 103	tułów 109	kończyny 100	wymię 116		
Długowieczność			66 %	gRZN	118
Komórki somatyczne			75 %	gRZS	115
Szybkość doju			70 %	gRZD	100
Rozród			53 %	gRZR	116
Przebieg porodów	gRZKm 122	gRZKd 111	Płodność buhaja	* *	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				101
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				105
głębokość tułowia	plytka						głęboka				105
budowa ogólna	delikatna						mocna				108
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				93
szerokość zadu	wąski						szeroki				109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				92
racice	plaskie						strome				101
staw skokowy	gruby						suchy				97
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe				96
lokomocja	słaba						dobra				102
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				118
więzadło środkowe	słabe						mocne				106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				105
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne				110
głębokość wymienia	głębokie						plytkie				108
długość strzyków	krótkie						długie				102

Starello RDC BB A12

DEU 000122629464 aAa: 234156 ur. 29.06.2017

PF: 138

NASZENIE
SEKSOWANE



Wydajność • Zdrowotność wymienia
Pokrój

O.O. Entitle
CAN 00011696748

M.O. Shae
CAN 000108502611

Starello

DEU 000122629464

O. Styx Red
CAN 00012283187

M. Stalaxy

DEU 000121390090
HL 9422 4.30 405 3.71 350

O.M. Galaxy
USA 000069990052

M.M. Selection

DEU 000120264874
HL 11693 3.81 445 3.26 381

Indeks główny			gRZG		145
Wydajność mleczna			76 %	gRZM	126
mleko +1072 kg	tłuszcz -0,06 %	tłuszcz +36 kg	białko -0,01 %	białko +35 kg	
Pokrój			66 %	gRZE	123
	typ mleczny 98	tułów 99	kończyny 122	wymię 122	
Długowieczność			67 %	gRZN	125
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	119
Szybkość doju			73 %	gRZD	96
Rozród			55 %	gRZR	118
Przebieg porodów	gRZKm 109	gRZKd 109	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 105
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 99
głębokość tułowia	plytka						głęboka 90
budowa ogólna	delikatna						mocna 99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 106
szerokość zadu	wąski						szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 100
racice	plaskie						strome 105
staw skokowy	gruby						suchy 112
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 120
lokomocja	słaba						dobra 115
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 115
więzadło środkowe	słabe						mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 116
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 100
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 121
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 119
długość strzyków	krótkie						długie 91

Summerlake AB A12

NLD 000872871665 aAa: 342 ur. 04.12.2016

PF: 134

NASZENIE
SEKSOWANE



Zdrowie • Ilość i skład mleka
Lekkie porody

O.O. Supershot
NLD 000755898903

M.O. DG Candide
NLD 000548077249
HL 9472 4.60 436 3.45 327

Summerlake

NLD 000872871665

O. DG Charley
DEU 000538920253

M. Love

NLD 000844067863
HL 9752 4.81 469 3.94 384

O.M. Balisto
USA 000070625988

M.M. Night

NLD 000868564908
HL 11435 3.95 452 3.30 377

Indeks główny			gRZG		154
Wydajność mleczna			74 %	gRZM	145
mleko +987 kg	tłuszcz +0,47 %	tłuszcz +89 kg	białko +0,15 %	białko +49 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	113
	typ mleczny 98	tułów 106	kończyny 114	wymię 109	
Długowieczność			68 %	gRZN	119
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	131
Szybkość doju			72 %	gRZD	91
Rozród			56 %	gRZR	103
Przebieg porodów	gRZKm 110	gRZKd 113	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 98
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 100
głębokość tułowia	plytka						głęboka 111
budowa ogólna	delikatna						mocna 106
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 101
racice	plaskie						strome 101
staw skokowy	gruby						suchy 111
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 106
lokomocja	słaba						dobra 110
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 104
więzadło środkowe	słabe						mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 124
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 112
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 103
długość strzyków	krótkie						długie 93

Superday

USA 003143553039 aAa: 324156 ur. 25.08.2017

TPI: 2806

PF: 134

O.O. Supershot
NLD 000755898903

Superday
USA 003143553039

O.M. Rubicon
USA 000072128125

M.O. DE-SU UNO
USA 000071814566
HL 11064 4.17 461 3.25 360

O. Superhero
USA 003129037603

M. Lavon
USA 003129876263
HL 14293 4.85 693 3.53 504

M.M. Lafonda
USA 000142649400
HL 15736 3.46 545 3.31 521



Ilość i skład mleka • Ojciec buhajów
Wolny od Balisto

Indeks główny			gRZG		151
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	150
mleko +1770 kg	tłuszcz +0,11 %	tłuszcz +82 kg	białko +0,02 %	białko +63 kg	
Pokrój			65 %	gRZE	119
	typ mleczny 110	tułów 112	kończyny 112	wymię 114	
Długowieczność			68 %	gRZN	112
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	111
Szybkość doju			72 %	gRZD	93
Rozród			56 %	gRZR	101
Przebieg porodów	gRZKm 104	gRZKd 98	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -		
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 11
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 11
głębokość tułowia	plytka					głęboka 10
budowa ogólna	delikatna					mocna 10
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 9
szerokość zadu	wąski					szeroki 10
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 10
racice	plaskie					strome 10
staw skokowy	gruby					suchy 10
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 10
lokomocja	słaba					dobra 11
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 11
więzadło środkowe	słabe					mocne 10
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 12
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 11
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 11
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 10
długość strzyków	krótkie					długie 9

Topstone

NLD 000715952290 aAa: 435 ur. 24.09.2017

TPI: 2774

PF: 143

O.O. Supershot
NLD 000755898903

Topstone
NLD 000715952290

O.M. Rubicon
USA 000072128125

M.O. Bomaz 6185
USA 000072952096
HL 17182 3.99 686 3.28 563

O. Topshot
USA 000073953444

M. Donna
NLD 000939617265
HL 8861 4.41 391 3.40 301

M.M. Doreen
NLD 000916747664
HL 7904 4.57 361 3.49 276



KeLeKi



Długowieczność i płodność córek
Zdrowotność racic

Indeks główny			gRZG		154
Wydajność mleczna			74 %	gRZM	144
mleko +1469 kg	tłuszcz +0,15 %	tłuszcz +75 kg	białko +0,03 %	białko +54 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	114
	typ mleczny 97	tułów 114	kończyny 107	wymię 112	
Długowieczność			67 %	gRZN	124
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	119
Szybkość doju			71 %	gRZD	94
Rozród			56 %	gRZR	115
Przebieg porodów	gRZKm 115	gRZKd 102	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -			
		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	107
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	98
głębokość tułowia	plytka					głęboka	103
budowa ogólna	delikatna					mocna	112
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	100
szerokość zadu	wąski					szeroki	116
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	97
racice	plaskie					strome	104
staw skokowy	gruby					suchy	103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	101
lokomocja	słaba					dobra	105
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	115
więzadło środkowe	słabe					mocne	114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	109
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne	107
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	104
długość strzyków	krótkie					długie	97

Tosco BE A12

NLD 000685695296 aAa: 342156 ur. 22.07.2017

PF: 134

NASIEŃ
SEKSOWANE



Pokrój • Skład mleka
Na jałówki

O.O. Supershot
NLD 000755898903

M.O. Bomaz 6185
USA 000072952096
HL 17182 3.99 686 3.28 563

Tosco

NLD 000685695296

O. Topshot

USA 000073953444

M. Ruby-Ann

NLD 000751088663

O.M. Rubicon
USA 000072128125

M.M. Regenia

NLD 000757048632

HL 12961 3.93 509 2.68 347

Indeks główny			gRZG		151
Wydajność mleczna			74 %	gRZM	139
mleko +680 kg	tłuszcz +0,55 %	tłuszcz +84 kg	białko +0,16 %	białko +40 kg	
Pokrój			63 %	gRZE	117
	typ mleczny 95	tułów 103	kończyny 119	wymię 114	
Długowieczność			67 %	gRZN	122
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	115
Szybkość doju			71 %	gRZD	93
Rozród			56 %	gRZR	111
Przebieg porodów	gRZKm 114	gRZKd 117	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 107
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 99
głębokość tułowia	płytka						głęboka 99
budowa ogólna	delikatna						mocna 106
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 88
szerokość zadu	wąski						szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 95
racice	płaskie						strome 107
staw skokowy	gruby						suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe 117
lokomocja	słaba						dobra 117
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 106
więzadło środkowe	słabe						mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 113
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 112
długość strzyków	krótkie						długie 110

Yonder BB A12

DEU 000361214602 aAa: 234 ur. 30.11.2018

TPI: 2723

PF: 142

RZRobot: 116

NOWOŚĆ

O.O. Jedi
USA 003123886035

M.O. Jennie 471
USA 000073643264
HL 12803 3.98 509 3.30 422

Yonder

DEU 000361214602

O. Yoda

USA 003138277108

M. Lucia

DEU 000358950504

O.M. Kerrigan
USA 000074414205

M.M. Lucy

DEU 000357794998

HL 9747 3.74 365 3.42 333



Wybitne wymię • Wydajność
Pochodzenie

Indeks główny			gRZG		155
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	149
mleko +1853 kg	tłuszcz +0,11 %	tłuszcz +86 kg	białko -0,04 %	białko +59 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	123
	typ mleczny 105	tułów 109	kończyny 110	wymię 126	
Długowieczność			66 %	gRZN	119
Komórki somatyczne			75 %	gRZS	109
Szybkość doju			70 %	gRZD	113
Rozród			53 %	gRZR	103
Przebieg porodów	gRZKm 119	gRZKd 105	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 112
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 104
głębokość tułowia	płytka						głęboka 107
budowa ogólna	delikatna						mocna 107
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 87
szerokość zadu	wąski						szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 80
racice	płaskie						strome 119
staw skokowy	gruby						suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe 106
lokomocja	słaba						dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 119
więzadło środkowe	słabe						mocne 115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 105
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 119
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 120
długość strzyków	krótkie						długie 97

Antek P_{Pp RDC BB} A2B

LUX 000599442978 aAa: 324156
ur. 16.03.2016 PF: 118

Antek P
LUX 000599442978

O. Apoll P
NLD 000762042012

O.O. Aikman
CAN 000106807394

M.O. Candleligh
DEU 000663531490

M. Oakly
LUX 000899298273

O.M. AltaOak
USA 000069169951

M.M. De-Su 1565
USA 000070626716



**Wydajność • Wymię
Pokrój**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
130	129	+1771 kg	-0,33 %	+31 kg	-0,13 %	+45 kg	101	100
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
113	110	97	101	119	109	103	103	95
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	107
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	111
głębokość tułowia	plytka				głęboka	101
budowa ogólna	delikatna				mocna	94
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	108
szerokość zadu	wąski				szeroki	89
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	96
racice	plaskie				strome	96
staw skokowy	gruby				suchy	96
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	102
lokomocja	słaba				dobra	103
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	121
więzadło środkowe	słabe				mocne	103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	109
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	116
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	115
długość strzyków	krótkie				długie	94

Ballman BB

USA 003130915920 aAa: 234156
ur. 14.11.2016 PF: 139 TPI: 2619

Ballman
USA 003130915920

O. Bandares
USA 000143189741

O.O. Yoder
USA 000072254526

M.O. Belinda
USA 000142259036

M. Honor
USA 003130915289

O.M. Supershot
NLD 000755898903

M.M. Hacey
USA 003012489256



**Ilość i skład mleka
Kappa kazeina BB**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
143	131	+453 kg	+0,47 %	+66 kg	+0,17 %	+33 kg	118	111
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
112	101	100	103	118	120	111	109	126
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	109
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	104
głębokość tułowia	plytka				głęboka	98
budowa ogólna	delikatna				mocna	98
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	116
szerokość zadu	wąski				szeroki	104
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	96
racice	plaskie				strome	96
staw skokowy	gruby				suchy	107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	97
lokomocja	słaba				dobra	102
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	124
więzadło środkowe	słabe				mocne	106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	120
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	112
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	110
długość strzyków	krótkie				długie	93

Barkeeper AB A22

DEU 000122212334 aAa: 312 RZRobot: 119
ur. 03.05.2016 PF: 141

Barkeeper
DEU 000122212334

O. Battlecry
USA 000072851652

O.O. Balisto
USA 000070625988

M.O. De-Su 1851
USA 000070627002

M. Stalaxy
DEU 000121390090

O.M. Galaxy
USA 000069990052

M.M. Selection
DEU 000120264874



**Buhaj kompletny • Sucha
masa • Zdrowotność wymienia**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
148	138	+486 kg	+0,50 %	+71 kg	+0,26 %	+44 kg	112	87
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
119	111	105	110	118	121	122	94	100
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	108
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	112
głębokość tułowia	plytka				głęboka	107
budowa ogólna	delikatna				mocna	102
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	87
szerokość zadu	wąski				szeroki	105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	115
racice	plaskie				strome	100
staw skokowy	gruby				suchy	108
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	115
lokomocja	słaba				dobra	108
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	111
więzadło środkowe	słabe				mocne	108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	94
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	112
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	114
długość strzyków	krótkie				długie	103

Bendik AA A22

DEU 000361214619 aAa: 315246 RZRobot: 123
ur. 23.10.2018 PF: 137

Bendik
DEU 000361214619

O. Benz
USA 003136807406

O.O. Franchise
USA 000014365400

M.O. Mont 8433
USA 003124584958

M. Itsprofta
DEU 000539508770

O.M. Profit
USA 003014334961

M.M. ItsPossibl
USA 000072471726



**Pokrój • Wydajność
cechy zdrowotnościowe**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
153	140	+1712 kg	-0,10 %	+56 kg	-0,03 %	+55 kg	110	104
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
131	116	104	122	130	121	115	100	106
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	114
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	116
głębokość tułowia	plytka				głęboka	101
budowa ogólna	delikatna				mocna	95
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	88
szerokość zadu	wąski				szeroki	112
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	88
racice	plaskie				strome	110
staw skokowy	gruby				suchy	110
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	117
lokomocja	słaba				dobra	115
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	136
więzadło środkowe	słabe				mocne	102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	96
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	124
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	112
długość strzyków	krótkie				długie	98

Camilo AA A22

DEU 001272569852 aAa: 342516 RZRobot: 115
ur. 30.12.2018 PF: 132

NOWOŚĆ

Camilo
DEU 001272569852

O. Casino
NLD 000865720444

O.O. DG Charley
DEU 000538920253

M.O. Madibet
NLD 000763907109

M. Istanbul
DEU 000359741644

O.M. Kerrigan
USA 000074414205

M.M. Illinois
DEU 000357400073



**Wydajność • Witalne cielęta
Na roboty**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
149	151	+2281 kg	-0,18 %	+68 kg	-0,04 %	+73 kg	106	101
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
113	117	109	106	108	112	107	106	102
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	117
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	118
głębokość tułowia	plytka				głęboka	109
budowa ogólna	delikatna				mocna	97
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	102
szerokość zadu	wąski				szeroki	108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	89
racice	plaskie				strome	111
staw skokowy	gruby				suchy	94
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	105
lokomocja	słaba				dobra	105
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	116
więzadło środkowe	słabe				mocne	111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	98
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	100
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	101
długość strzyków	krótkie				długie	106

Carlin AA A22

DEU 000361416354 aAa: 315246
ur. 01.01.2019 PF: 137

NOWOŚĆ

Carlin
DEU 000361416354

O. Casino
NLD 000865720444

O.O. DG Charley
DEU 000538920253

M.O. Madibet
NLD 000763907109

M. -
DEU 000359236753

O.M. Basta
DEU 000357608923

M.M. -
DEU 000357608964



**Mleko • Przebieg porodów
Długowieczność**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
152	135	+1751 kg	-0,15 %	+52 kg	-0,10 %	+48 kg	109	105
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
124	109	107	119	121	127	125	101	105
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	108
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	109
głębokość tułowia	plytka				głęboka	110
budowa ogólna	delikatna				mocna	99
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	101
szerokość zadu	wąski				szeroki	100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	91
racice	plaskie				strome	107
staw skokowy	gruby				suchy	101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	120
lokomocja	słaba				dobra	116
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	114
więzadło środkowe	słabe				mocne	98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	101
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	121
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	115
długość strzyków	krótkie				długie	90

Linus AB A2B

DEU 000360023959 aAa: 234165 ur. 12.02.2017 RZRobot: 112

PF: 123

NOWOŚĆ

O.O. Pure
CAN 000108013902

M.O. Uno 2130
DEU 000072437677
HL 15714 4.33 681 3.26 512

O. Lighter
CAN 000109011050

Linus
DEU 000360023959

M. Emily-rose
DEU 000357545380
HL 13799 4.13 570 3.78 521

O.M. Tribune
CAN 000011445826

M.M. Elise
DEU 000355080840
HL 16716 4.80 803 3.58 599



**Pokrój • Wydajność
Zdrowie**

Indeks główny	gRZG	138
Wydajność mleczna	75 %	gRZM 128
mleko +1335 kg	tłuszcz -0,16 %	tłuszcz +35 kg
Pokrój	65 %	gRZE 123
typ mleczny 119	tułów 102	kończyny 113
Długowieczność	67 %	gRZN 120
Komórki somatyczne	77 %	gRZS 103
Szybkość doju	74 %	gRZD 100
Rozród	55 %	gRZR 102
Przebieg porodów	gRZKm 102	gRZKd 111
	Plodność buhaja	**

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	110
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	118
głębokość tułowia	plytka				głęboka	102
budowa ogólna	delikatna				mocna	95
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	95
szerokość zadu	wąski				szeroki	101
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	94
racice	plaskie				strome	97
staw skokowy	gruby				suchy	111
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	101
lokomocja	słaba				dobra	111
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	123
więzadło środkowe	słabe				mocne	111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	100
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	111
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	116
długość strzyków	krótkie				długie	100

Malinus BE A12

PF: 127

DNK 002371402918 aAa: 231465 ur. 27.02.2016 RZRobot: 125



**Wydajność
Pokrój • Kończyny**

O.O. Model
USA 000070477026

Malinus
DNK 002371402918

O.M. Balisto
USA 000070625988

M.O. Firestone
DEU 000814920122
HL 14794 4.00 592 3.26 483

O. Modeco
DEU 000815602946

M. Hyacint
DNK 003372306381
HL 15754 5.07 798 3.54 558

M.M. Heaven
DNK 003372305313
HL 16763 3.94 661 3.23 542

Indeks główny			gRZG		136
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	134
mleko +1624 kg	tłuszcz -0,19 %	tłuszcz +42 kg	białko -0,05 %	białko +50 kg	
Pokrój			67 %	gRZE	128
	typ mleczny 112	tułów 105	kończyny 120	wymię 125	
Długowieczność			70 %	gRZN	107
Komórki somatyczne			78 %	gRZS	97
Szybkość doju			74 %	gRZD	106
Rozród			59 %	gRZR	92
Przebieg porodów	gRZKm 97	gRZKd 101	Plodność buhaja * *		

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136			88	100	112
wysokość	niska						wysoka	113			
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	112			
głębokość tułowia	plytka						głęboka	106			
budowa ogólna	delikatna						mocna	101			
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	97			
szerokość zadu	wąski						szeroki	100			
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	105			
racice	plaskie						strome	101			
staw skokowy	gruby						suchy	106			
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	128			
lokomocja	słaba						dobra	114			
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	134			
więzadło środkowe	słabe						mocne	113			
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	100			
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	93			
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	115			
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	113			
długość strzyków	krótkie						długie	111			

Cassiano AB A12

DEU 000361296626 aAa: 432 RZRobot: 123
ur. 30.01.2019 PF: 139

NOWOŚĆ

Cassiano
DEU 000361296626

O. Casino
NLD 000865720444

M. Petra
DEU 000359330253

O.O. DG Charley
DEU 000538920253

O.M. Detour
USA 000073143748

M.O. Madibet
NLD 000763907109

M.M. Paris
DEU 000358038842



**Skład mleka
Przebieg porodów • Na porody**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
155	144	+1087 kg	+0,36 %	+82 kg	+0,13 %	+51 kg	108	110
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
116	101	98	113	118	120	128	94	111
								plodność **

Cumali AB A22

DEU 000361214678 aAa: 513462
ur. 04.06.2018 PF: 138

Cumali
DEU 000361214678

O. Cameron
CAN 000012434610

M. Itsprofta
DEU 000539508770

O.O. Penmanship
CAN 000108733942

O.M. Profit
USA 003014334961

M.O. Callo
USA 003126283264

M.M. ItsPossibl
USA 000072471726



Ilość i skład mleka • Długowieczność • Przebieg porodu córek

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
152	148	+1711 kg	+0,09 %	+77 kg	+0,03 %	+61 kg	109	103
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
115	110	109	114	108	119	108	108	106
								plodność **

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136			88	100	112
wysokość	niska						wysoka	98			
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	104			
głębokość tułowia	plytka						głęboka	95			
budowa ogólna	delikatna						mocna	97			
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	101			
szerokość zadu	wąski						szeroki	99			
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	87			
racice	plaskie						strome	111			
staw skokowy	gruby						suchy	101			
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	109			
lokomocja	słaba						dobra	109			
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	126			
więzadło środkowe	słabe						mocne	101			
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	92			
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	93			
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	112			
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	109			
długość strzyków	krótkie						długie	104			

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136			88	100	112
wysokość	niska						wysoka	112			
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	108			
głębokość tułowia	plytka						głęboka	110			
budowa ogólna	delikatna						mocna	107			
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	86			
szerokość zadu	wąski						szeroki	99			
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	89			
racice	plaskie						strome	114			
staw skokowy	gruby						suchy	107			
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	109			
lokomocja	słaba						dobra	108			
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	115			
więzadło środkowe	słabe						mocne	104			
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	99			
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	100			
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	103			
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	100			
długość strzyków	krótkie						długie	91			

Galen AB A12

DEU 000361229482 aAa: 345216
ur. 21.04.2018 PF: 139



**Buhaj uniwersalny • Zdrowie
Sucha masa**

Jameson AA A22

NLD 000750760885 aAa: 342 RZRobot: 117
ur. 20.06.2016 PF: 140



**Łatwość porodów • Wymię
Na roboty**

Galen
DEU 000361229482

O. Gordon
DEU 000358435146

O.O. Battlecry
USA 000072851652

M.O. Gambia
DEU 000357269853

M. Charlike
NLD 000633714013

O.M. Silver
USA 000072156794

M.M. Pred
NLD 000641883268

gRZG 149		gRZM 131		mleko +341 kg	tłuszcz +0,42 %	tłuszcz +56 kg	białko +0,25 %	białko +37 kg	gRZKm 113	gRZKd 101
gRZE 115	typ mlecz. 99	tułów 104	kończyny 113	wymię 113	gRZN 129	gRZS 122	gRZD 91	gRZR 120	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	104
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	99
głębokość tułowia	płytka				głęboka	102
budowa ogólna	delikatna				mocna	107
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	91
szerokość zadu	wąski				szeroki	99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	95
racice	płaskie				strome	110
staw skokowy	gruby				suchy	98
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	112
lokomocja	słaba				dobra	110
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	96
więzadło środkowe	słabe				mocne	106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	101
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	115
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	112
długość strzyków	krótkie				długie	113

Labos AB A2B

DEU 000359223610 aAa: 315426 RZRobot: 119
ur. 03.10.2016 PF: 123



**Wymię • Długowieczność
Pochodzenie**

Labos
DEU 000359223610

O. Lighter
CAN 000109011050

O.O. Pure
CAN 000108013902

M.O. Uno 2130
USA 000072437677

M. DEU 000357419671

O.M. Tribune
CAN 000011445826

M.M. Macy
USA 000070811841

gRZG		gRZM		mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
130		127		+937 kg	-0,02%	+35 kg	+0,06 %	+39 kg	99	94
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR	plodność	
122	121	103	111	122	108	98	107	98	**	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	117
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	119
głębokość tułowia	płytka				głęboka	104
budowa ogólna	sdelikatna				mocna	96
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	101
szerokość zadu	wąski				szeroki	107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	100
racice	płaskie				strome	97
staw skokowy	gruby				suchy	108
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	103
lokomocja	słaba				dobra	110
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	125
więzadło środkowe	słabe				mocne	108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	90
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	91
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	115
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	118
długość strzyków	krótkie				długie	102

Jameson
NLD 000750760885

O. Jetset
FRA 0005632667935

O.O. Doorman
CAN 000107281711

M.O. Hougane
FRA 0005632667767

M. K L Nelize
NLD 000871459718

O.M. Balisto
USA 000070625988

M.M. Nelleke
NLD 000890157374

gRZG 152		gRZM 136		mleko +924kg	tłuszcz +0,17 %	tłuszcz +55 kg	białko +0,15 %	białko +47 kg	gRZKm 98	gRZKd 114
gRZE 131	typ mlecz. 99	tułów 110	kończyny 113	wymię 136	gRZN 128	gRZS 121	gRZD 96	gRZR 96	plodność * *	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	102
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	100
głębokość tułowia	płytka				głęboka	103
budowa ogólna	delikatna				mocna	107
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	91
szerokość zadu	wąski				szeroki	110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	88
racice	płaskie				strome	120
staw skokowy	gruby				suchy	102
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	105
lokomocja	słaba				dobra	109
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	121
więzadło środkowe	słabe				mocne	97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	121
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	104
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	137
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	132
długość strzyków	krótkie				długie	98

Lightstar AB A12

DEU 000122629390 aAa: 234156 RZRobot: 112
ur. 21.10.2016 PF: 132



**Ilość i skład mleka
Plodność córek**

Lightstar
DEU 000122629390

O. Lighter
CAN 000109011050

O.O. Pure
CAN 000108013902

M.O. Uno 2130
USA 000072437677

M. WhiteModel
DEU 000357455198

O.M. Model
CAN 000070477026

M.M. Waleria
DEU 000354980751

gRZG 141		gRZM 133		mleko +1029 kg	tłuszcz +0,19 %	tłuszcz +60 kg	białko +0,04 %	białko +39 kg	gRZKm 109	gRZKd 103
gRZE 115	typ mlecz. 111	tułów 103	kończyny 114	wymię 110	gRZN 116	gRZS 101	gRZD 103	gRZR 122	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	110
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	110
głębokość tułowia	płytka				głęboka	100
budowa ogólna	delikatna				mocna	101
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	100
szerokość zadu	wąski				szeroki	103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	94
racice	płaskie				strome	99
staw skokowy	gruby				suchy	105
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	110
lokomocja	słaba				dobra	114
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	117
więzadło środkowe	słabe				mocne	106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	90
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	103
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	107
długość strzyków	krótkie				długie	102

Lightway BB A12

DEU 000360766294 aAa: 432 RZRobot: 118
ur. 29.11.2018 PF: 140

NOWOŚĆ

Lightway
DEU 000360766294

O. Lightstar
DEU 000122629390

O.O. Lighter
CAN 000109011050

M.O. WhiteModel
DEU 000357455198

M. Joy
DEU 000359556148

O.M. Superhero
USA 003129037603

M.M. Jolene
DEU 000357269957



Ilość i skład mleka
Płodność córek

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
160	145	+1299 kg	+0,23 %	+76 kg	+0,10 %	+55 kg	103	102
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
117	111	100	116	114	134	107	111	121
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	99
charakter mleczny	ordynary				szlachetny	110
głębokość tułowia	płytka				głęboka	94
budowa ogólna	delikatna				mocna	94
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	99
szerokość zadu	wąski				szeroki	106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	90
racice	płaskie				strome	106
staw skokowy	gruby				suchy	105
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	109
lokomocja	słaba				dobra	113
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	117
więzadło środkowe	słabe				mocne	110
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	107
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	108
długość strzyków	krótkie				długie	98

Makari PP BB A22 PP

DEU 000951596685 aAa: 342156
ur. 04.04.2017 PF: 125

1 NASIENIE
SEKSWANE

Makari PP
DEU 000951596685

O. Mission P
DEU 000770248602

O.O. Missouri
USA 000069763386

M.O. Maya P
DEU 000769794484

M. Damira
DEU 000357530468

O.M. Style P
USA 000071178738

M.M. Odaddy
USA 000071813877



Bezrożny homozygota
Wydajność • Funkcjonalność

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
133	127	+1321 kg	-0,15 %	+35 kg	-0,05 %	+39 kg	110	109
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
112	116	94	110	112	116	108	95	97
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	105
charakter mleczny	ordynary				szlachetny	116
głębokość tułowia	płytka				głęboka	92
budowa ogólna	delikatna				mocna	89
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	100
szerokość zadu	wąski				szeroki	102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	102
racice	płaskie				strome	98
staw skokowy	gruby				suchy	112
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	103
lokomocja	słaba				dobra	107
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	108
więzadło środkowe	słabe				mocne	102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	107
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	111
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	108
długość strzyków	krótkie				długie	110

Miko BE A12

DEU 001263544264 aAa: 315246 RZRobot: 119
ur. 22.10.2017 PF: 133

Miko
DEU 001263544264

O. Milord
DEU 000358174839

O.O. Missouri
USA 000069763386

M.O. Shastee
USA 000072233190

M. Baxi
DEU 001267430034

O.M. Mr Max
USA 000071588582

M.M. Bahira
DEU 001271478380



Wydajność • Zdrowie
Na obory wolnostanowiskowe

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
137	128	+1372 kg	-0,18 %	+33 kg	-0,05 %	+41 kg	95	106
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
126	114	95	118	129	110	112	102	104
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	117
charakter mleczny	ordynary				szlachetny	114
głębokość tułowia	płytka				głęboka	99
budowa ogólna	delikatna				mocna	91
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	112
szerokość zadu	wąski				szeroki	96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	89
racice	płaskie				strome	108
staw skokowy	gruby				suchy	111
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	108
lokomocja	słaba				dobra	112
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	132
więzadło środkowe	słabe				mocne	106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	103
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	120
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	119
długość strzyków	krótkie				długie	101

Monelli AB A22

DEU 000361230544 aAa: 312546
ur. 20.03.2018 PF: 134

Monelli
DEU 000361230544

O. Malinus
DNK 002371402918

O.O. Modeco
USA 000815602946

M.O. Hyacint
DNK 003372306381

M. Nelli
DEU 000358631620

O.M. Silver
USA 000072156794

M.M. Nena
DEU 000356583601



Ilość mleka • Pokrój
Długowieczność

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
145	142	+1967 kg	-0,31 %	+41 kg	-0,01 %	+66 kg	99	94
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
124	108	110	112	125	115	102	104	96
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	117
charakter mleczny	ordynary				szlachetny	107
głębokość tułowia	płytka				głęboka	107
budowa ogólna	delikatna				mocna	103
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	106
szerokość zadu	wąski				szeroki	103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	95
racice	płaskie				strome	111
staw skokowy	gruby				suchy	103
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	109
lokomocja	słaba				dobra	106
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	135
więzadło środkowe	słabe				mocne	111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	108
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	114
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	111
długość strzyków	krótkie				długie	99

Semino

AB A22

PF: 139

DEU 001501387474 aAa: 342156 ur. 28.03.2016 RZRobot: 115

O.O. Mogul
USA 003006972816

Semino
DEU 001501387474

O.M. Balisto
USA 000070625988

M.O. Darling
USA 000070640273
HL 13892 3.41 474 3.14 436

O. Silver
USA 000072156794

M. Balisto 35
USA 000072852479
HL 10360 3.63 376 3.45 357

M.M. De-Su 1837
USA 000070626988
HL 11495 3.48 400 3.27 376



Wydajność • Pokrój
Najwyżej wyceniony syn Silvera

Indeks główny			gRZG		150
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	142
mleko +839 kg	tłuszcz +0,41 %	tłuszcz +76 kg	białko +0,20 %	białko +50 kg	
Pokrój			66 %	gRZE	125
	typ mleczny 105	tułów 111	kończyny 111	wymię 126	
Długowieczność			70 %	gRZN	118
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	116
Szybkość doju			73 %	gRZD	106
Rozród			60 %	gRZR	98
Przebieg porodów	gRZKm 105	gRZKd 93	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -	
		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	119
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	104
głębokość tułowia	plytka						głęboka	119
budowa ogólna	delikatna						mocna	114
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	81
szerokość zadu	wąski						szeroki	102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	90
racice	plaskie						strome	117
staw skokowy	gruby						suchy	94
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	109
lokomocja	słaba						dobra	107
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	124
więzadło środkowe	słabe						mocne	106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	118
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	105
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	119
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	118
długość strzyków	krótkie						długie	95

Senetto

AE A12

PF: 136

LUX 000799563458 aAa: 312546 ur. 19.05.2017

O.O. Supershot
NLD 000755898903

Senetto
LUX 000799563458

O.M. Silver
USA 000072156794

M.O. DE-SU UNO
USA 000071814566
HL 11064 4.17 461 3.25 360

O. Superhero
USA 003129037603

M. Opal
LUX 000599442866
HL 15307 5.25 803 3.42 523

M.M. Desu Oak
LUX 000199298255
HL 14877 3.60 536 3.29 489



Wydajność • Pokrój • Długowieczność

Indeks główny			gRZG		144
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	133
mleko +1520 kg	tłuszcz -0,07 %	tłuszcz +51 kg	białko -0,07 %	białko +44 kg	
Pokrój			65 %	gRZE	126
	typ mleczny 106	tułów 115	kończyny 112	wymię 126	
Długowieczność			68 %	gRZN	118
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	115
Szybkość doju			72 %	gRZD	99
Rozród			56 %	gRZR	107
Przebieg porodów	gRZKm 110	gRZKd 101	Płodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -	
		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	114
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	108
głębokość tułowia	plytka						głęboka	110
budowa ogólna	delikatna						mocna	110
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	98
szerokość zadu	wąski						szeroki	112
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	92
racice	plaskie						strome	103
staw skokowy	gruby						suchy	103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	105
lokomocja	słaba						dobra	111
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	130
więzadło środkowe	słabe						mocne	118
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	108
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	116
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	112
długość strzyków	krótkie						długie	110

Savio AB A12

DEU 001261455173 aAa: 423561 RZRobot: 121
ur. 13.10.2017 PF: 134



Savio
DEU 001261455173

O. Salvatore
USA 003129037884

O.O. Supershot
NLD 000755898903

M.O. Sofia
CAN 000108502624

M. Yoder 5184
USA 003133543539

O.M. Yoder
USA 000072254526

M.M. Bella
USA 003010801519

gRZG 146		gRZM 135		mleko +1234 kg	tłuszcz +0,15 %	tłuszcz +65 kg	białko -0,01 %	białko +41 kg	gRZKm 115	gRZKd 101
gRZE 125	typ mlecz. 106	tułów 104	kończyny 125	wymię 120	gRZN 116	gRZS 109	gRZD 94	gRZR 111	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	115
charakter mleczny	ordynary				szlachetny	107
głębokość tułowia	płytka				głęboka	102
budowa ogólna	delikatna				mocna	107
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	88
szerokość zadu	wąski				szeroki	102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	89
racice	płaskie				strome	115
staw skokowy	gruby				suchy	106
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	122
lokomocja	słaba				dobra	119
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	128
więzadło środkowe	słabe				mocne	107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	92
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	93
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	110
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	109
długość strzyków	krótkie				długie	105

Supercup BB A22

DEU 000359171040 aAa: 342
ur. 24.03.2016 PF: 138



Supercup
DEU 000359171040

O. Shep
USA 000072512169

O.O. Shotglass
USA 000070476870

M.O. Mirr5187
USA 000070192757

M. De-su 3493
USA 000072852435

O.M. Balisto
USA 000070625988

M.M. De-Su 1851
USA 000070627002

gRZG 150		gRZM 142		mleko +1476 kg	tłuszcz +0,06 %	tłuszcz +64 kg	białko +0,05 %	białko +56 kg	gRZKm 109	gRZKd 102
gRZE 108	typ mlecz. 114	tułów 105	kończyny 100	wymię 107	gRZN 128	gRZS 116	gRZD 93	gRZR 105	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	110
charakter mleczny	ordynary				szlachetny	114
głębokość tułowia	płytka				głęboka	104
budowa ogólna	delikatna				mocna	101
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	88
szerokość zadu	wąski				szeroki	104
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	101
racice	płaskie				strome	106
staw skokowy	gruby				suchy	101
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	92
lokomocja	słaba				dobra	98
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	105
więzadło środkowe	słabe				mocne	104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	125
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	115
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	109
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	108
długość strzyków	krótkie				długie	80

Superjet BB A12

DEU 000360157710 aAa: 423
ur. 27.06.2017 PF: 142



Superjet
DEU 000360157710

O. Superhero
USA 003129037603

O.O. Supershot
NLD 000755898903

M.O. DE-SU UNO
USA 000071814566

M. No Problem
USA 000072471725

O.M. Balisto
USA 000070625988

M.M. Precious
USA 000070811744

gRZG 148		gRZM 134		mleko +251 kg	tłuszcz +0,61 %	tłuszcz +71 kg	białko +0,27 %	białko +36 kg	gRZKm 102	gRZKd 112
gRZE 124	typ mlecz. 111	tułów 117	kończyny 108	wymię 123	gRZN 126	gRZS 117	gRZD 106	gRZR 110	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	120
charakter mleczny	ordynary				szlachetny	111
głębokość tułowia	płytka				głęboka	115
budowa ogólna	delikatna				mocna	115
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	91
szerokość zadu	wąski				szeroki	113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	102
racice	płaskie				strome	98
staw skokowy	gruby				suchy	105
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	101
lokomocja	słaba				dobra	107
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	117
więzadło środkowe	słabe				mocne	122
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	109
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	113
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	113
długość strzyków	krótkie				długie	111

Yourbest AB A12

USA 003206093990 RZRobot: 108
ur. 24.04.2019 PF: 139 TPI: 2806



NOWOŚĆ

Yourbest
USA 003206093990

O. Yoda
USA 003138277108

O.O. Jedi
USA 003123886035

M.O. Jennie 471
USA 000073643264

M. 210
USA 003140088197

O.M. Modesty
USA 003013654627

M.M. 6760
USA 003137052673

gRZG 159		gRZM 155		mleko +1991 kg	tłuszcz +0,11 %	tłuszcz +91 kg	białko +0,00 %	białko +68 kg	gRZKm 113	gRZKd 104
gRZE 114	typ mlecz. 96	tułów 109	kończyny 101	wymię 119	gRZN 123	gRZS 109	gRZD 107	gRZR 110	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	100
charakter mleczny	ordynary				szlachetny	95
głębokość tułowia	płytka				głęboka	103
budowa ogólna	delikatna				mocna	107
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	88
szerokość zadu	wąski				szeroki	106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	92
racice	płaskie				strome	99
staw skokowy	gruby				suchy	99
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	100
lokomocja	słaba				dobra	102
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	124
więzadło środkowe	słabe				mocne	100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	105
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	115
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	108
długość strzyków	krótkie				długie	96

Medon

AB A22

DEU 001501342829 aAa: 213456 ur. 25.08.2015

TPI: 2622

PF: 132



O.O. Day

USA 000069774730

M.O. 4846

USA 000069804610

HL 12308 4.86 598 3.39 417

Medon

DEU 001501342829

O. Missouri

USA 000069763386

M. Gala 5813

USA 000071859391

HL 11630 4.10 477 3.22 375

O.M. Galaxy

USA 000069990052

M.M. Pompey

USA 000066800627

HL 13643 4.27 582 3.31 452

NR 1 RZG

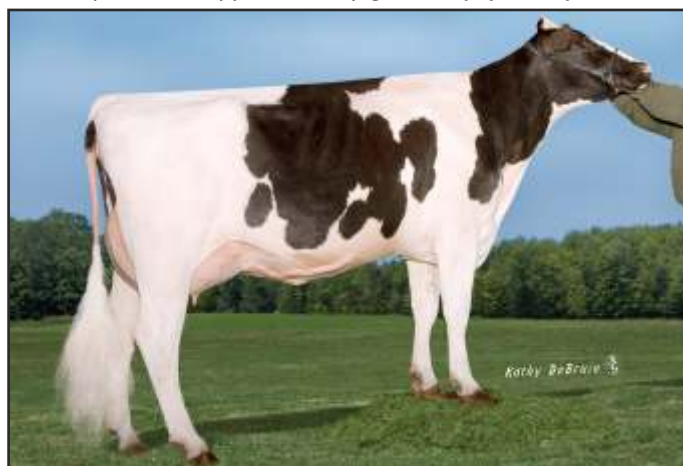
Indeks główny					gRZG		151		
Wydajność mleczna					91 %	gRZM		143	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko			
105	44	+2250 kg	-0,21 %	+62 kg	-0,15 %	+59 kg			
Pokrój					85 %	gRZE		120	
					typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
					112	82	114	129	
Długowieczność					72 %	gRZN		116	
Komórki somatyczne					87 %	gRZS		123	
Szybkość doju					83 %	gRZD		89	
Rozród					64 %	gRZR		96	
Przebieg porodów		gRZKm	gRZKd	Płodność buhaja		* *			
		117	96						

Ocena pokroju córek		liczba córek: 70		liczba stad: 32			
		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	102
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	107
głębokość tułowia	płytka					głęboka	90
budowa ogólna	delikatna	<				mocna	86
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadzisty	82
szerokość zadu	wąski	<				szeroki	83
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	112
racice	płaskie					strome	101
staw skokowy	gruby					suchy	110
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	104
lokomocja	słaba					dobra	114
zawieszenie tylnie wymienia	niskie					wysokie	126
więzadło środkowe	słabe					mocne	115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	99
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	109
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	117
głębokość wymienia	głębokie					płytkie	123
długość strzyków	krótkie					długie	107

Medon to nowy **Nr.1.** niemieckiej toplisty, rozplodnik ten pochodzi z importu zarodków przez udziałowców programu hodowlanego grupy NOG. Jest synem buhaja Missouri oraz córki buhaja Galaxy posiadającej notę EX-85. Ponadto w rodowodzie Medona znajdują się jeszcze córki Ramosa oraz Massey'a wycenione również na EX! Medon punktuje szczególnie w zakresie wysoko zawieszonych, szerokich wymion oraz korzystnie ustawionym strzykom o odpowiedniej długości. Warto wspomnieć również o wartościach dotyczących zdrowotności wymion, niskiej liczbie komórek somatycznych oraz odporności na mastitis. Stabilność metaboliczna potomstwa Medona jest klasyfikowana powyżej średniej (RZMetabol=111). Wszystkie te cechy prowadzą do znacznie dłuższej żywotności jego córek (RZN=116). Medon nie powinien być stosowany w inseminacji jałowic, za to jego córki będą cielić się lekko.



MonaLisa - córka Medona



Pompey - babka Medona

Belsan A22

DEU 000357640601 aAa: 135246 ur. 20.05.2014 RZRobot: 141

TPI: 2460

PF: 135

O.O. Bookem

USA 000066636657

Belsan

DEU 000357640601

O.M. Shamrock

USA 000068977120

M.O. DE-SU 199

USA 000069490353

HL 11290 4,49 507 3,63 410

O. Balisto

USA 000070625988

M. Dream Rock

DEU 000355203350

HL 10867 4,45 484 3,41 371

M.M. Dreamday

DEU 000353764111

HL 8006 4,01 321 3,38 271



Na roboty • Białko
Długowieczność

Indeks główny					gRZG	148
Wydajność mleczna					98 %	gRZM 132
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
749	152	+1270 kg	-0,10 %	+39 kg	+0,04 %	+47 kg
Pokrój					92 %	gRZE 119
typ mleczny 108					budowa 97	kończyny 110
Długowieczność					86 %	gRZN 137
Komórki somatyczne					97 %	gRZS 117
Szybkość doju					86 %	gRZD 117
Rozród					83 %	gRZR 101
Przebieg porodów					gRZKm 88	gRZKd 104
Płodność buhaja					* * *	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 204

liczba stad: 67

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 98
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 105
głębokość tułowia	płytka						głęboka 95
budowa ogólna	delikatna						mocna 99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 96
szerokość zadu	wąski						szeroki 94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 108
radice	płaskie						strome 101
staw skokowy	gruby						suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe 106
lokomocja	słaba						dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 125
więzadło środkowe	słabe						mocne 98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 94
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 69
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 125
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 113
długość strzyków	krótkie						długie 101

Benares P Pp AB A22

DEU 001265310822 aAa: 234165 ur. 23.11.2014

TPI: 2213

PF: 122

O.O. Bookem

USA 000066636657

Benares P

DEU 001265310822

O.M. Cameron

USA 000066747411

M.O. DE-SU 199

USA 000069490353

HL 11290 4,49 507 3,63 410

O. Balisto

USA 000070625988

M. Lilac

USA 000071446351

HL 14391 3,47 499 3,29 473

M.M. Liz P-Red

USA 000069405972

HL 12447 3,80 473 3,20 398



Bezrożność • Pokrój
Fitness

Indeks główny					gRZG	128
Wydajność mleczna					96 %	gRZM 117
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
227	67	+709 kg	-0,07 %	+20 kg	+0,02 %	+26 kg
Pokrój					90 %	gRZE 117
typ mleczny 130					tułów 113	kończyny 103
Długowieczność					78 %	gRZN 124
Komórki somatyczne					93 %	gRZS 122
Szybkość doju					86 %	gRZD 93
Rozród					74 %	gRZR 97
Przebieg porodów					gRZKm 84	gRZKd 111
Płodność buhaja					* *	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 136

liczba stad: 67

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 112
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 130
głębokość tułowia	płytka						głęboka 107
budowa ogólna	delikatna						mocna 87
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 89
szerokość zadu	wąski						szeroki 133
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 108
radice	płaskie						strome 99
staw skokowy	gruby						suchy 95
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe 108
lokomocja	słaba						dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 113
więzadło środkowe	słabe						mocne 83
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 95
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 88
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 116
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 110
długość strzyków	krótkie						długie 115

Kayne

GBR 952180626236 aAa: 324165 ur. 09.07.2013

TPI: 2501

PF: 129

O.O. Dorcy
USA 000139005002

M.O. Maxine
USA 000062784081

Kayne

GBR 952180626236

O. Mogul
USA 003006972816

M. Karumba 3
GBR 952180622412
HL 13943 4.43 617 2.98 416

O.M. Domain
USA 000137974489

M.M. Karumba
USA 000064720984
HL 12494 4.47 558 3.59 449



Wymię • Pokrój
Łatwe porody

Indeks główny					gRZG	139
Wydajność mleczna					99 %	gRZM 139
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
2701	761	+1060 kg	+0,39 %	+84 kg	+0,03 %	+39 kg
Pokrój					98 %	gRZE 124
typ mleczny					tułów	kończyny
125					107	wymię
Długowieczność					95 %	gRZN 109
Komórki somatyczne					99 %	gRZS 101
Szybkość doju					94 %	gRZD 116
Rozród					93 %	gRZR 93
Przebieg porodów					gRZKm 104	gRZKd 112
Płodność buhaja					* * *	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 1008 liczba stad: 283

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 125
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 119
głębokość tułowia	płytka					głęboka 112
budowa ogólna	delikatna					mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 107
szerokość zadu	wąski					szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<				łukowate 80
racice	płaskie					strome 111
staw skokowy	gruby					suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate					równoległe 121
lokomocja	słaba					dobra 118
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 118
więzadło środkowe	słabe					mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 110
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 112
długość strzyków	krótkie	<				długie 75

Martinius AE

DEU 001272495064 aAa: 351426 ur. 02.07.2015 RZRobot: 128

TPI: 2474

PF: 125

O.O. Day
USA 000069774730

M.O. 4846
USA 000069804610
HL 12308 4.86 598 3.39 417

Martinius

DEU 001272495064

O. Missouri
USA 000069763386

M. Fantasia
DEU 001264373533
HL 14855 4.31 640 3.23 480

O.M. Fanatic
DEU 000354812817

M.M. Ahof Gisa
DEU 001260131923
HL 13749 3.98 547 3.21 442



Vitalne cielęta • Odporność na Mortelaro
Obory wolnostanowiskowe

Indeks główny					gRZG	141
Wydajność mleczna					99 %	gRZM 133
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
1244	429	+1447 kg	-0,01 %	+55 kg	-0,07 %	+41 kg
Pokrój					96 %	gRZE 109
typ mleczny					tułów	kończyny
107					76	wymię
Długowieczność					79 %	gRZN 120
Komórki somatyczne					97 %	gRZS 109
Szybkość doju					89 %	gRZD 107
Rozród					80 %	gRZR 105
Przebieg porodów					gRZKm 114	gRZKd 109
Płodność buhaja					* *	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 452 liczba stad: 126

		88	100	112	124	136
wysokość	niska	<				wysoka 87
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 105
głębokość tułowia	płytka	<				głęboka 82
budowa ogólna	delikatna	<				mocna 81
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 94
szerokość zadu	wąski	<				szeroki 86
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 109
racice	płaskie					strome 102
staw skokowy	gruby					suchy 121
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate					równoległe 100
lokomocja	słaba					dobra 120
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 99
więzadło środkowe	słabe					mocne 95
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 89
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 110
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 109
długość strzyków	krótkie					długie 108

Masato

DEU 000120858072 aAa: 324165 ur. 05.11.2012

TPI: 2547

PF: 129

O.O. Dorcy
USA 000139005002

M.O. Maxine
USA 000062784081

Masato

DEU 000120858072

O. Mogul
USA 003006972816

M. Debita
DEU 000117048096
HL 13938 4.53 632 3.64 507

O.M. Man-O-Man
USA 000135746776

M.M. Desiree
USA 000115348077
HL 14561 4.06 591 3.21 467



Ilość i skład mleka
Zdrowotność wymienia i racic

Indeks główny					gRZG	143
Wydajność mleczna					99 %	gRZM 142
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
948	228	+1190 kg	+0,28 %	+77 kg	+0,08 %	+49 kg
Pokrój					91 %	gRZE 121
typ mleczny					tułów	kończyny
112					93	121
Długowieczność					92 %	gRZN 96
Komórki somatyczne					98 %	gRZS 113
Szybkość doju					87 %	gRZD 111
Rozród					87 %	gRZR 110
Przebieg porodów					gRZKm 112	gRZKd 107
Płodność buhaja					* *	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 183 liczba stad: 69

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 98
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 110
głębokość tułowia	płytka						głęboka 98
budowa ogólna	delikatna						mocna 91
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 77
szerokość zadu	wąski						szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 106
racice	płaskie						strome 93
staw skokowy	gruby						suchy 111
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe 114
lokomocja	słaba						dobra 124
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 125
więzadło środkowe	słabe						mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 115
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 106
długość strzyków	krótkie						długie 95

Mr Max

USA 000071588582 aAa: 531426 ur. 08.04.2013

TPI: 2365

PF: 126

O.O. Dorcy
USA 000139005002

M.O. Maxine
USA 000062784081

Mr Max

USA 000071588582

O. Mogul
USA 003006972816

M. Super
USA 000070457492
HL 14197 3.32 472 3.27 464

O.M. Super
USA 000062065919

M.M. Planet4521
USA 000066023713
HL 16934 3.28 555 3.48 589



Łatwe porody
Długowieczność • Pokrój

Indeks główny					gRZG	139
Wydajność mleczna					99 %	gRZM 129
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
3169	782	+1843 kg	-0,33 %	+34 kg	-0,17 %	+43 kg
Pokrój					98 %	gRZE 130
typ mleczny					tułów	kończyny
113					96	134
Długowieczność					95 %	gRZN 115
Komórki somatyczne					99 %	gRZS 120
Szybkość doju					93 %	gRZD 117
Rozród					94 %	gRZR 93
Przebieg porodów					gRZKm 108	gRZKd 118
Płodność buhaja					* * *	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 1045 liczba stad: 234

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 98
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 111
głębokość tułowia	płytka						głęboka 97
budowa ogólna	delikatna						mocna 87
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 97
szerokość zadu	wąski						szeroki 104
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 94
racice	płaskie						strome 119
staw skokowy	gruby						suchy 117
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe 107
lokomocja	słaba						dobra 128
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 114
więzadło środkowe	słabe						mocne 102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 123
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 121
długość strzyków	krótkie						długie 82

Sidon^{AB}

NLD 000887066810 aAa: 243651 ur. 30.04.2015

TPI: 2361

PF: 126

O.O. Supersire

USA 00069981349

Sidon

NLD 000887066810

M.O. Superclass

DEU 000536745399

HL 11073 3.97 440 3.59 397

O. Supershot

NLD 000755898903

M. Willie 12

NLD 000735934953

HL 11477 3.85 442 3.20 367

O.M. Snowman

NLD 000388965513

M.M. Willie 3

NLD 000523932473

HL 8705 4.57 398 3.43 299



Ilość mleka • Kończyny
Wymię

Indeks główny					gRZG		133
Wydajność mleczna					92 %	gRZM	130
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	
111	46	+1292 kg	-0,11 %	+38 kg	+0,00 %	+44 kg	
Pokrój					86 %	gRZE	118
					typ mleczny	tułów	kończyny
					111	105	112
							wymię
							115
Długowieczność					74 %	gRZN	113
Komórki somatyczne					88 %	gRZS	102
Szybkość doju					84 %	gRZD	93
Rozród					66 %	gRZR	97
Przebieg porodów					gRZKm	gRZKd	
					105	109	
Płodność buhaja					* *		

Ocena pokroju córek

liczba córek: 80

liczba stad: 30

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 98
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 109
głębokość tułowia	plytki						głęboka 97
budowa ogólna	delikatna						mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 97
szerokość zadu	wąski						szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 83
racice	plaskie						strome 119
staw skokowy	gruby						suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 107
lokomocja	słaba						dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 115
więzadło środkowe	słabe						mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 111
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 111
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 106
długość strzyków	krótkie						długie 113

Bacalao^{AA A22}

DEU 000356815104 aAa: 324165 RZRobot: 123
ur. 15.01.2014 PF: 116 TPI: 2315

Bacalao

DEU 000356815104

O. Big Point

DEU 000666050471

M. Mondial

DEU 000355142347

O.O. Bookem

USA 000066636657

O.M. Beacon

USA 000136800233

M.O. Juleika

DEU 000663507928

M.M. Monday

DEU 000350767960



Wydajność • Pokrój
Fitness

gRZG	130	gRZM	123	mleko	+970 kg	tłuszcz	-0,33 %	tłuszcz	+2 kg	białko	+0,12 %	białko	+46 kg	gRZKm	96	gRZKd	111
gRZE	122	typ mlecz.	104	tułów	97	kończyny	129	wymię	115	gRZN	114	gRZS	100	gRZD	103	gRZR	97
płodność **																	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 189

liczba stad: 67

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 91
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 106
głębokość tułowia	plytki						głęboka 100
budowa ogólna	delikatna						mocna 94
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 87
szerokość zadu	wąski						szeroki 107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 98
racice	plaskie						strome 107
staw skokowy	gruby						suchy 117
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 125
lokomocja	słaba						dobra 119
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 125
więzadło środkowe	słabe						mocne 118
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 96
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 105
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 96
długość strzyków	krótkie						długie 109

Beatstick^{AB A12}

DEU 000356948488 aAa: 312456 RZRobot: 150
ur. 23.05.2014 PF: 122 TPI: 2275

Beatstick

DEU 000356948488

O. Balisto

USA 000070625988

M. Quintina

DEU 000355651002

O.O. Bookem

USA 000066636657

O.M. Gold Chip

USA 000140145553

M.O. DE-SU 199

USA 000069490353

M.M. Quinta

DEU 000535361859



Racice i kończyny
Na roboty udojowe

gRZG	138	gRZM	121	mleko	+685 kg	tłuszcz	+0,05 %	tłuszcz	+33 kg	białko	+0,04 %	białko	+28 kg	gRZKm	111	gRZKd	112
gRZE	125	typ mlecz.	114	tułów	103	kończyny	127	wymię	117	gRZN	134	gRZS	118	gRZD	107	gRZR	92
płodność **																	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 1872

liczba stad: 614

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 110
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 111
głębokość tułowia	plytki						głęboka 108
budowa ogólna	delikatna						mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 98
szerokość zadu	wąski						szeroki 91
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 98
racice	plaskie						strome 112
staw skokowy	gruby						suchy 113
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 116
lokomocja	słaba						dobra 119
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 113
więzadło środkowe	słabe						mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 100
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 72
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 113
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 115
długość strzyków	krótkie						długie 120

Borekito

DEU 000536745413 aAa: 321456 RZRobot: 109
ur. 03.04.2011 PF: 109

Borekito	
DEU 000536745413	
O. Bowser USA 000064872951	M. Anni DEU 000534600320
O.O. Jet Stream USA 000130558361	O.M. Shottle GBR 289370703987
M.O. Brandi USA 000061975564	M.M. Annileigh USA 000132911023



**Zdrowie • Długowieczność
Lekkie porody**

gRZG 122		gRZM 116		mleko +583 kg	tłuszcz +0,01 %	tłuszcz +24 kg	białko +0,01 %	białko +21 kg	gRZKm 110	gRZKd 109
gRZE 103	typ mlecz. 101	tułów 92	kończyny 99	wymię 109	gRZN 123	gRZS 107	gRZD 109	gRZR 95	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 362 liczba stad: 85

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	102
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	101
głębokość tułowia	plytka				głęboka	90
budowa ogólna	delikatna				mocna	87
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	93
szerokość zadu	wąski				szeroki	98
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	119
racice	plaskie				strome	95
staw skokowy	gruby				suchy	109
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	95
lokomocja	słaba				dobra	101
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	102
więzadło środkowe	słabe				mocne	117
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	101
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	103
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	110
długość strzyków	krótkie				długie	101

Burano BB A22

DEU 000357970606 aAa: 432516 RZRobot: 111
ur. 30.09.2014 PF: 112 TPI: 2187

Burano	
DEU 000357970606	
O. Balisto USA 000070625988	M. DE-SU 2017 USA 000070627168
O.O. Bookem USA 000066636657	O.M. Mayfield USA 000069473980
M.O. DE-SU 199 USA 000069490353	M.M. Ariane USA 000069468808



Wydajność • Pokrój • Fitness

gRZG 121		gRZM 116		mleko +949 kg	tłuszcz -0,32 %	tłuszcz +3 kg	białko -0,01 %	białko +32 kg	gRZKm 100	gRZKd 103
gRZE 117	typ mlecz. 103	tułów 103	kończyny 95	wymię 130	gRZN 121	gRZS 108	gRZD 112	gRZR 79	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 654 liczba stad: 196

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	115
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	104
głębokość tułowia	plytka				głęboka	101
budowa ogólna	delikatna				mocna	97
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	101
szerokość zadu	wąski				szeroki	99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	108
racice	plaskie				strome	93
staw skokowy	gruby				suchy	101
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	92
lokomocja	słaba				dobra	97
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	123
więzadło środkowe	słabe				mocne	101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	117
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	101
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	118
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	131
długość strzyków	krótkie				długie	94

Dante A22

DNK 000000257731 aAa: 243615
ur. 05.11.2014 PF: 123 TPI: 2243

Dante	
DNK 000000257731	
O. Danno NLD 000888659628	M. Krista DNK 003372305794
O.O. Bookem USA 000066636657	O.M. Bynke DNK 004165404818
M.O. Riant NLD 000498238532	M.M. Kaya DNK 003372304893



**Zdrowotność wymienia
Lekkie porody córek**

gRZG 138		gRZM 132		mleko +1689 kg	tłuszcz -0,35 %	tłuszcz +26 kg	białko -0,03 %	białko +54 kg	gRZKm 115	gRZKd 98
gRZE 100	typ mlecz. 91	tułów 88	kończyny 111	wymię 100	gRZN 114	gRZS 116	gRZD 87	gRZR 112	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 83 liczba stad: 38

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	98
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	97
głębokość tułowia	plytka				głęboka	83
budowa ogólna	delikatna				mocna	97
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	111
szerokość zadu	wąski				szeroki	94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	96
racice	plaskie				strome	106
staw skokowy	gruby				suchy	106
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	112
lokomocja	słaba				dobra	104
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	107
więzadło środkowe	słabe				mocne	102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	117
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	102
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	100
długość strzyków	krótkie				długie	83

Extremo BE

DEU 000357995972 aAa: 234
ur. 01.09.2015 PF: 125

Extremo	
DEU 000357995972	
O. Extreme CAN 000107931151	M. Roseli DEU 000356880902
O.O. Supersire USA 000069981349	O.M. Fanatic DEU 000354812817
M.O. Event CAN 000011294759	M.M. Rose DEU 000354862836



**Ilość i skład mleka
Długowieczność • Wymię**

gRZG 135		gRZM 126		mleko +1230 kg	tłuszcz -0,19 %	tłuszcz +27 kg	białko -0,01 %	białko +41 kg	gRZKm 105	gRZKd 108
gRZE 116	typ mlecz. 117	tułów 100	kończyny 109	wymię 116	gRZN 114	gRZS 115	gRZD 99	gRZR 109	plodność ***	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	122
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	117
głębokość tułowia	plytka				głęboka	100
budowa ogólna	delikatna				mocna	94
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	117
szerokość zadu	wąski				szeroki	107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	96
racice	plaskie				strome	109
staw skokowy	gruby				suchy	100
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	102
lokomocja	słaba				dobra	106
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	121
więzadło środkowe	słabe				mocne	113
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	97
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	107
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	105
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	114
długość strzyków	krótkie				długie	101

Geron

NLD 000766877223 aAa: 312546
ur. 23.12.2011 PF: 106

Geron NLD 000766877223	
O. Gold Chip USA 000140145553	M. Frona 266 NLD 000440865111
O.O. Goldwin CAN 00010705608	O.M. Win 395 USA 000125470531
M.O. Chassity USA 000062496899	M.M. Fatina NLD 000174986021



Mleko • Bardzo lekkie porody

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
119	117	+395 kg	+0,14 %	+30 kg	+0,07 %	+21 kg	113	123
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
103	99	85	116	101	107	89	91	108
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: 219

liczba stad: 72

	88	100	112	124	136
wysokość	niska				wysoka
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny
głębokość tułowia	plytka				głęboka
budowa ogólna	delikatna				mocna
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty
szerokość zadu	wąski				szeroki
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate
racice	plaskie				strome
staw skokowy	gruby				suchy
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe
lokomocja	słaba				dobra
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie
więzadło środkowe	słabe				mocne
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne
głębokość wymienia	głębokie				plytkie
długość strzyków	krótkie				długie

Joclassic AA A12

USA 000070726926 aAa: 423651
ur. 24.01.2013 PF: 119 TPI: 2333

Joclassic USA 000070726926	
O. Supersire USA 000069981349	M. Joyfully USA 000068817934
O.O. Robust USA 000064966739	O.M. Beacon USA 000136800233
M.O. Shauna USA 000066228178	M.M. Joyful USA 000063496192



Buhaj kompletny • Cechy funkcjonalne • Długowieczność

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
122	106	+168 kg	-0,01 %	+6 kg	+0,04 %	+10 kg	119	108
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
106	93	97	112	105	123	107	92	121
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: 223

liczba stad: 83

	88	100	112	124	136
wysokość	niska				wysoka
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny
głębokość tułowia	plytka				głęboka
budowa ogólna	delikatna				mocna
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty
szerokość zadu	wąski				szeroki
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate
racice	plaskie				strome
staw skokowy	gruby				suchy
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe
lokomocja	słaba				dobra
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie
więzadło środkowe	słabe				mocne
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne
głębokość wymienia	głębokie				plytkie
długość strzyków	krótkie				długie

Kingman BB A22

NLD 000920855490 aAa: 423
ur. 23.02.2015 PF: 122 TPI: 2412

Kingman NLD 000920855490	
O. Kingboy USA 000072044077	M. Sabine NLD 000537452860
O.O. McCutchen USA 000069990138	O.M. Gerard USA 000052805723
M.O. Megan USA 000068654508	M.M. Silver NLD 000428046042



Mleko • Kappa kazeina BB Beta kazeina A22

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
133	119	+1281 kg	-0,10 %	+40 kg	-0,21 %	+21 kg	109	105
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
118	102	107	102	124	119	114	104	117
								plodność ***

Ocena pokroju córek

liczba córek: 153

liczba stad: 69

	88	100	112	124	136
wysokość	niska				wysoka
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny
głębokość tułowia	plytka				głęboka
budowa ogólna	delikatna				mocna
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty
szerokość zadu	wąski				szeroki
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate
racice	plaskie				strome
staw skokowy	gruby				suchy
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe
lokomocja	słaba				dobra
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie
więzadło środkowe	słabe				mocne
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne
głębokość wymienia	głębokie				plytkie
długość strzyków	krótkie				długie

Kronos AB A22

DEU 001271368990 aAa: 432561
ur. 26.03.2014 PF: 115 TPI: 2164

Kronos DEU 001271368990	
O. Krunch USA 000069708745	M. Puna2 DEU 001265244271
O.O. Freddie USA 000060996956	O.M. Man-O-Man USA 000135746776
M.O. Kristina USA 000062738958	M.M. Penelope DEU 000350427757



Skład i ilość mleka Łatwe porody

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
120	121	+1191 kg	-0,35 %	+8 kg	-0,01 %	+40 kg	96	115
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
100	98	111	91	102	111	92	113	111
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: 64

liczba stad: 33

	88	100	112	124	136
wysokość	niska				wysoka
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny
głębokość tułowia	plytka				głęboka
budowa ogólna	delikatna				mocna
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty
szerokość zadu	wąski				szeroki
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate
racice	plaskie				strome
staw skokowy	gruby				suchy
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe
lokomocja	słaba				dobra
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie
więzadło środkowe	słabe				mocne
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne
głębokość wymienia	głębokie				plytkie
długość strzyków	krótkie				długie

Ladino

DEU 000357362122
ur. 13.04.2014 PF: 114 TPI: 2168

Ladino
DEU 000357362122

O. Loren
USA 000070329469

O.O. Observer
USA 000065917481

M.O. Lora
USA 000139035067

M. Britney
DEU 000354385082

O.M. Man-O-Man
USA 000135746776

M.M. Britley
USA 003000942909



**Ilość i skład mleka
Budowa i zdrowotność wymienia**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
126	127	+621 kg	+0,22 %	+48 kg	+0,11 %	+33 kg	81	95
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
114	126	91	107	117	100	110	102	95
								plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 55 liczba stad: 31

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	118
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	123
głębokość tułowia	płytka				głęboka	90
budowa ogólna	delikatna				mocna	85
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	110
szerokość zadu	wąski				szeroki	96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	101
racice	płaskie				strome	87
staw skokowy	gruby				suchy	111
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	103
lokomocja	słaba				dobra	106
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	121
więzadło środkowe	słabe				mocne	111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	96
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	115
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	109
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	125
długość strzyków	krótkie				długie	82

Manoso AE

DEU 001267420197 aAa: 354162 RZRobot: 113
ur. 31.10.2015 PF: 120

Manoso
DEU 001267420197

O. Mr Max
USA 000071588582

O.O. Mogul
USA 003006972816

M.O. Super
USA 000070457492

M. Bahira
DEU 001271478380

O.M. Fanatic
DEU 000354812817

M.M. Belgrad
DEU 001270562323



**Wydajność • Kończyny
Lekkie porody**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
137	136	+1960 kg	-0,22 %	+50 kg	-0,15 %	+50 kg	102	112
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
117	106	106	120	110	107	113	103	93
								plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	98
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	107
głębokość tułowia	płytka				głęboka	102
budowa ogólna	delikatna				mocna	101
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	95
szerokość zadu	wąski				szeroki	106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	96
racice	płaskie				strome	112
staw skokowy	gruby				suchy	108
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	103
lokomocja	słaba				dobra	115
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	120
więzadło środkowe	słabe				mocne	102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	102
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	105
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	100
długość strzyków	krótkie				długie	94

Leno

DNK 00000256104 aAa: 231465
ur. 05.03.2013 PF: 111

Leno
DNK 00000256104

O. Lexor
CAN 000011098658

O.O. Man-O-Man
USA 000135746776

M.O. Lilac
CAN 000103455285

M. Noma
DNK 002371402265

O.M. Time
DNK 004141201700

M.M. Nemo
DNK 004141201700



**Lekkie porody • Skład mleka
Długowieczność**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
124	124	+664 kg	+0,14 %	+41 kg	+0,07 %	+30 kg	110	125
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
94	91	78	104	101	105	103	91	111
								plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 1575 liczba stad: 477

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	104
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	90
głębokość tułowia	płytka				głęboka	83
budowa ogólna	delikatna				mocna	85
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	111
szerokość zadu	wąski				szeroki	81
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	92
racice	płaskie				strome	105
staw skokowy	gruby				suchy	107
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	96
lokomocja	słaba				dobra	100
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	108
więzadło środkowe	słabe				mocne	116
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	123
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	133
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	96
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	105
długość strzyków	krótkie				długie	108

Omero

NLD 000898053962 aAa: 324156
ur. 22.11.2011 PF: 112

Omero
NLD 000898053962

O. Observer
USA 000065917481

O.O. Planet
USA 000060597003

M.O. DE-SU Oman
USA 000061681442

M. Sanne
NLD 000738751867

O.M. Alino
ESP 080302894182

M.M. Silver
NLD 000428046042



**Długowieczność • Pokrój
Ilość mleka**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
117	110	+1405 kg	-0,57 %	-9 kg	-0,20 %	+25 kg	81	98
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
111	126	95	96	118	115	109	120	101
								plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 424 liczba stad: 73

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	109
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	119
głębokość tułowia	płytka				głęboka	94
budowa ogólna	delikatna				mocna	87
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	93
szerokość zadu	wąski				szeroki	97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	122
racice	płaskie				strome	81
staw skokowy	gruby				suchy	108
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate				równoległe	109
lokomocja	słaba				dobra	99
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	108
więzadło środkowe	słabe				mocne	111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	129
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	127
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	113
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	121
długość strzyków	krótkie				długie	102

Perin AB A22

DEU 000358241745 aAa: 423615
ur. 19.10.2015 PF: 129 TPI: 2428

Perin
DEU 000358241745

O. Penley
USA 000071813425

O.O. Platinum
USA 000070640250

M.O. De-Su 1481
USA 000070626632

M. Malone
DEU 000356127278

O.M. Frisco
USA 000069474034

M.M. Malke
DEU 000355088480



**Pochodzenie • Nogi
Wymię • Na jałówki**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
141	141	+1627 kg	-0,05 %	+58 kg	+0,01 %	+57 kg	99	114
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
106	97	96	107	107	106	110	89	108
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: 59

liczba stad: 24

	88	100	112	124	136
wysokość	niska				wysoka 99
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny 97
głębokość tułowia	plytka				głęboka 96
budowa ogólna	delikatna				mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty 94
szerokość zadu	wąski				szeroki 86
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate 73
racice	plaskie				strome 122
staw skokowy	gruby				suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe 104
lokomocja	słaba				dobra 106
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie 115
więzadło środkowe	słabe				mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne 107
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne 103
głębokość wymienia	głębokie				plytkie 99
długość strzyków	krótkie				długie 108

Saito AB A22

ITA 020990895491 aAa: 234156 RZRobot: 112
ur. 24.10.2013 PF: 119

Saito
ITA 020990895491

O. Suran
ITA 097990030448

O.O. Super
USA 000062065919

M.O. Obama
ITA 004990551975

M. Zsa Zsa
ITA 020990655771

O.M. Goldday
NLD 000475750563

M.M. Ermione
ITA 020990274619



**Mleko • Budowa nóg i racic
Pokrój**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
129	132	+1226 kg	-0,08 %	+39 kg	+0,04 %	+46 kg	95	106
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
110	102	100	114	105	100	112	102	94
								plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: 56

liczba stad: 29

	88	100	112	124	136
wysokość	niska				wysoka 109
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny 102
głębokość tułowia	plytka				głęboka 100
budowa ogólna	delikatna				mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty 92
szerokość zadu	wąski				szeroki 95
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate 93
racice	plaskie				strome 101
staw skokowy	gruby				suchy 122
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe 97
lokomocja	słaba				dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie 119
więzadło środkowe	słabe				mocne 102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne 100
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne 100
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne 93
głębokość wymienia	głębokie				plytkie 101
długość strzyków	krótkie				długie 100

Satisfy EE

DEU 000358235544 aAa: 342
ur. 05.03.2015 PF: 120 TPI: 2262

Satisfy
DEU 000358235544

O. Slate
USA 000071181691

O.O. Mogul
USA 003006972816

M.O. Sapphire
USA 000066454736

M. DE-SU 2337
USA 000071813822

O.M. Supersire
USA 000069981349

M.M. DE-SU 520
USA 000069490674



**Skład mleka
Szerokość zadu • Wymię**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
122	124	+117 kg	+0,42 %	+46 kg	+0,22 %	+26 kg	112	96
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
110	87	112	111	105	104	104	74	93
								plodność ***

Ocena pokroju córek

liczba córek: 163

liczba stad: 69

	88	100	112	124	136
wysokość	niska				wysoka 101
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny 86
głębokość tułowia	plytka				głęboka 108
budowa ogólna	delikatna				mocna 117
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty 94
szerokość zadu	wąski				szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate 83
racice	plaskie				strome 101
staw skokowy	gruby				suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe 110
lokomocja	słaba				dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie 111
więzadło środkowe	słabe				mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne 100
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne 111
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne 102
głębokość wymienia	głębokie				plytkie 98
długość strzyków	krótkie				długie 109

Zevon P Pp AB

DEU 000666696272 aAa: 231456
ur. 06.07.2015 PF: 108 TPI: 2214

Zevon P
DEU 000666696272

O. Zumba
CAN 000108343715

O.O. Earnhardt
USA 000068972328

M.O. Kim 2
CAN 000106767310

M. Yes
DEU 000666422404

O.M. Lexor
CAN 000011098658

M.M. Yvette
DEU 000664134575



**Lekkie porody
Długowieczność • Pokrój**

gRZG	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
124	114	+506 kg	-0,02 %	+18 kg	+0,03 %	+20 kg	110	114
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR
102	88	88	94	117	112	118	94	116
								plodność ***

Ocena pokroju córek

liczba córek: 78

liczba stad: 36

	88	100	112	124	136
wysokość	niska				wysoka 104
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny 86
głębokość tułowia	plytka				głęboka 88
budowa ogólna	delikatna				mocna 91
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty 109
szerokość zadu	wąski				szeroki 89
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate 115
racice	plaskie				strome 87
staw skokowy	gruby				suchy 108
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe 95
lokomocja	słaba				dobra 96
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie 111
więzadło środkowe	słabe				mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne 118
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne 114
głębokość wymienia	głębokie				plytkie 127
długość strzyków	krótkie				długie 89

Abi Red PP PP BB A2B
DEU 000358665687 aAa: 342 ur. 19.03.2016

TPI: 2420
PF: 128



O.O. Aikman
CAN 000106807394

Abi Red PP
DEU 000358665687

O.M. Balisto
USA 000070625988

M.O. Candleligh
DEU 000663531490
HL 11418 3.99 456 3.14 359

O. Apoll P
NLD 000762042012

M. Missbalist
DEU 000356230059
HL 7132 4.44 317 3.39 242

M.M. Miss Epic
DEU 000355203389
HL 10586 3.91 414 3.11 329

Bezrożny homozygota
Mleko • Kappa kazeina BB

Indeks główny			gRZG		143
Wydajność mleczna			76 %	gRZM	148
mleko +1416 kg	tłuszcz +0,31 %	tłuszcz +89 kg	białko +0,07 %	białko +56 kg	
Pokrój			66 %	gRZE	112
	typ mleczny 121	tułów 103	kończyny 106	wymię 109	
Długowieczność			69 %	gRZN	112
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	101
Szybkość doju			74 %	gRZD	97
Rozród			59 %	gRZR	87
Przebieg porodów	gRZKm 103	gRZKd 113	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				112
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				120
głębokość tułowia	płytka						głęboka				108
budowa ogólna	delikatna						mocna				96
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				100
szerokość zadu	wąski						szeroki				88
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				113
racice	płaskie						strome				95
staw skokowy	gruby						suchy				108
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe				106
lokomocja	słaba						dobra				105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				109
więzadło środkowe	słabe						mocne				108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				119
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				115
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne				104
głębokość wymienia	głębokie						płytkie				102
długość strzyków	krótkie						długie				93

Avance-Red AA A11
USA 003143029864 aAa: 315246 ur. 22.06.2017 RZRobot: 119

TPI: 2601
PF: 131



O.O. Kingboy
USA 000072044077

Avance-Red
USA 003143029864

O.M. Delta 1427
USA 000072128216

M.O. Aroma
CAN 000108535196
HL 11045 4.51 498 3.11 343

O. Apprentice
USA 003129037908

M. Mrs Delta
USA 003126003430
HL 10159 3.94 400 3.55 361

M.M. Valentine
USA 000071259307
HL 12769 4.72 603 3.88 496

Pokrój • Przebieg porodów córek
Na roboty

Indeks główny			gRZG		140
Wydajność mleczna			74 %	gRZM	133
mleko +990 kg	tłuszcz +0,26 %	tłuszcz +66 kg	białko +0,01 %	białko +36 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	125
	typ mleczny 118	tułów 113	kończyny 109	wymię 124	
Długowieczność			67 %	gRZN	115
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	110
Szybkość doju			71 %	gRZD	106
Rozród			56 %	gRZR	100
Przebieg porodów	gRZKm 121	gRZKd 101	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -					liczba stad: -				
		88	100	112	124	136					
wysokość	niska						wysoka				120
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny				118
głębokość tułowia	płytka						głęboka				115
budowa ogólna	delikatna						mocna				109
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty				92
szerokość zadu	wąski						szeroki				109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate				100
racice	płaskie						strome				102
staw skokowy	gruby						suchy				98
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate						równoległe				105
lokomocja	słaba						dobra				109
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie				119
więzadło środkowe	słabe						mocne				111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne				108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne				97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne				115
głębokość wymienia	głębokie						płytkie				116
długość strzyków	krótkie						długie				103

Meruno PP

PP AB A22

PF: 123

DEU 000770598952 aAa: 243165 ur. 21.05.2017

NASIEŃ
SEKSOWANE



Wydajność • Bezrożny homozygota
Wymię

O.O. Missouri
USA 000069763386

Meruno PP

DEU 000770598952

O.M. Capple P
DEU 000769439090

M.O. Maya P

DEU 000769794484

HL 13850 4.09 566 3.63 503

O. Mission P

DEU 000770248602

M. Merle PP

DEU 000770171865

HL 14550 3.56 518 3.38 492

M.M. Maya P

DEU 000769794484

HL 13850 4.09 566 3.63 503

Indeks główny			gRZG		137
Wydajność mleczna			76 %	gRZM	138
mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	
+2168 kg	-0,38 %	+46 kg	-0,17 %	+57 kg	
Pokrój			66 %	gRZE	115
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
	117	95	107	118	
Długowieczność			68 %	gRZN	105
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	105
Szybkość doju			75 %	gRZD	99
Rozród			56 %	gRZR	94
Przebieg porodów	gRZKm	gRZKd	Płodność buhaja		**
	106	81			

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 115
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 118
głębokość tułowia	plytka						głęboka 91
budowa ogólna	delikatna						mocna 93
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 101
szerokość zadu	wąski						szeroki 97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 99
racice	plaskie						strome 107
staw skokowy	gruby						suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 100
lokomocja	słaba						dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 115
więzadło środkowe	słabe						mocne 117
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 94
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 116
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 111
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 117
długość strzyków	krótkie						długie 115

Pargo Red

NLD 000594341309 aAa: 243 ur. 22.12.2017

TPI: 2453

PF: 135

O.O. Silver
USA 000072156794

Pargo Red

NLD 000594341309

O.M. Entitle
CAN 000011696748

M.O. Aroma

CAN 000108535196

HL 11045 4.51 498 3.11 343

O. Argo

USA 003133064302

M. Aafke

NLD 000707440770

HL 10107 3.78 382 3.31 335

M.M. Superfem

NLD 000759639414

HL 10756 4.72 508 3.62 389



Buhaj uniwersalny
Długowieczność • Mleko

Indeks główny			gRZG		146
Wydajność mleczna			74 %	gRZM	140
mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	
+1643 kg	-0,05 %	+61 kg	-0,04 %	+53 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	121
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
	120	105	102	125	
Długowieczność			66 %	gRZN	113
Komórki somatyczne			76 %	gRZS	116
Szybkość doju			70 %	gRZD	101
Rozród			53 %	gRZR	104
Przebieg porodów	gRZKm	gRZKd	Płodność buhaja		**
	113	105			

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 127
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 119
głębokość tułowia	plytka						głęboka 105
budowa ogólna	delikatna						mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 111
szerokość zadu	wąski						szeroki 104
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 112
racice	plaskie						strome 95
staw skokowy	gruby						suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 101
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 133
więzadło środkowe	słabe						mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 110
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 115
długość strzyków	krótkie						długie 93

Pasco Red AB A23
DEU 000360151521 aAa: 324 ur. 14.12.2017

PF: 130
RZRobot: 118

O.O. Pat-Red
USA 003012178104

Pasco Red
DEU 000360151521

O.M. Battlecry
USA 000072851652

M.O. Aderyn2454
USA 003013473891
HL 13325 4.65 620 3.24 432

O. Pace Red
USA 003135087146

M. Koncert
DEU 000539391983

M.M. K25
DEU 000538441385
HL 13768 3.73 513 3.57 491



Ilość mleka
Fitness • Na roboty

Indeks główny			gRZG		146
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	135
mleko +1762 kg	tłuszcz -0,24 %	tłuszcz +46 kg	białko -0,11 %	białko +50 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	116
	typ mleczny 108	tułów 103	kończyny 112	wymię 113	
Długowieczność			66 %	gRZN	122
Komórki somatyczne			76 %	gRZS	113
Szybkość doju			71 %	gRZD	105
Rozród			53 %	gRZR	110
Przebieg porodów	gRZKm 106	gRZKd 114	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -			
		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	10
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	10
głębokość tułowia	płytka					głęboka	10
budowa ogólna	delikatna					mocna	10
ustawienie zadu	umiesiony					spadzisty	9
szerokość zadu	wąski					szeroki	9
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	10
racice	płaskie					strome	8
staw skokowy	gruby					suchy	11
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate					równoległe	10
lokomocja	słaba					dobra	11
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	11
więzadło środkowe	słabe					mocne	10
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	10
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	9
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne	10
głębokość wymienia	głębokie					płytkie	11
długość strzyków	krótkie					długie	9

Sam Red P Pp AB A12
DEU 000361789760 aAa: 243 ur. 24.02.2019

TPI: 2595
PF: 131
RZRobot: 110

NOWOŚĆ

O.O. Salvatore
USA 003129037884

Sam Red P
DEU 000361789760

O.M. Hologram P
USA 000073953334

M.O. Savanna
DEU 000538693436
HL 11443 3.92 449 3.83 438

O. Spark Red
NLD 000883219744

M. Brigitta
DEU 000360073282
HL 9019 4.17 376 3.59 324

M.M. MAR Belami
DEU 000357106664
HL 10809 4.08 441 3.56 385



Ilość mleka • Lekkie породы
Pochodzenie

Indeks główny			gRZG		153
Wydajność mleczna			73 %	gRZM	141
mleko +1782 kg	tłuszcz -0,05 %	tłuszcz +67 kg	białko -0,10 %	białko +52 kg	
Pokrój			62 %	gRZE	124
	typ mleczny 118	tułów 100	kończyny 119	wymię 121	
Długowieczność			66 %	gRZN	121
Komórki somatyczne			76 %	gRZS	116
Szybkość doju			72 %	gRZD	95
Rozród			52 %	gRZR	110
Przebieg porodów	gRZKm 117	gRZKd 116	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -		liczba stad: -		
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 106
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 117
głębokość tułowia	płytka					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 91
ustawienie zadu	umiesiony					spadzisty 101
szerokość zadu	wąski					szeroki 101
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	płaskie					strome 101
staw skokowy	gruby					suchy 119
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate					równoległe 110
lokomocja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 126
więzadło środkowe	słabe					mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 111
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 110
długość strzyków	krótkie					długie 94

Solito Red AB A12

DEU 000770599024 aAa: 432 ur. 24.09.2017

TPI: 2533
PF: 135

O.O. Supershot
NLD 000755898903

Solito Red
DEU 000770599024

O.M. Atwork
GBR 388380300301

M.O. Sofia
CAN 000108502624
HL 11680 3.99 466 3.15 368

O. Salvatore
USA 003129037884

M. Alyssa Red
NLD 000707440655
HL 10009 4.56 456 3.58 358

M.M. Avea Red
FRA 004934530862
HL 10860 4.42 480 3.25 353



**Pokrój • Wymię
Zdrowie**

Indeks główny			gRZG		146
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	121
mleko +914 kg	tłuszcz +0,05 %	tłuszcz +42 kg	białko -0,08 %	białko +24 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	145
	typ mleczny 107	tułów 105	kończyny 126	wymię 152	
Długowieczność			67 %	gRZN	127
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	113
Szybkość doju			72 %	gRZD	97
Rozród			56 %	gRZR	109
Przebieg porodów	gRZKm 103	gRZKd 108	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -		
		88	100	112	124 136
wysokość	niska				wysoka 116
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny 107
głębokość tułowia	plytka				głęboka 104
budowa ogólna	delikatna				mocna 110
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty 97
szerokość zadu	wąski				szeroki 96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<			łukowate 85
racice	plaskie				strome 111
staw skokowy	gruby				suchy 111
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe 120
lokomocja	słaba				dobra 120
zawieszenie tylnie wymienia	niskie				wysokie 141
więzadło środkowe	słabe				mocne 118
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne 120
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne 111
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne 141
głębokość wymienia	głębokie				plytkie 134
długość strzyków	krótkie				długie 107

Spark Red BB A11

NLD 000883219744 aAa: 243 ur. 21.05.2017

TPI: 2523
PF: 134

O.O. Supershot
NLD 000755898903

Spark Red
NLD 000883219744

O.M. Debutant
NLD 000762769560

M.O. Sofia
CAN 000108502624
HL 11680 3.99 466 3.15 368

O. Salvatore
USA 003129037884

M. Savanna
DEU 000538693436
HL 11443 3.92 449 3.83 438

M.M. Swan
CAN 000108250958
HL 16455 3.73 613 3.19 525



**Pochodzenie • Wydajność
Pokrój**

Indeks główny			gRZG		152
Wydajność mleczna			75 %	gRZM	141
mleko +1986 kg	tłuszcz -0,21 %	tłuszcz +58 kg	białko -0,11 %	białko +57 kg	
Pokrój			64 %	gRZE	126
	typ mleczny 112	tułów 103	kończyny 123	wymię 122	
Długowieczność			67 %	gRZN	117
Komórki somatyczne			77 %	gRZS	121
Szybkość doju			72 %	gRZD	93
Rozród			55 %	gRZR	105
Przebieg porodów	gRZKm 113	gRZKd 114	Plodność buhaja		* *

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -		
		88	100	112	124 136
wysokość	niska				wysoka 126
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny 112
głębokość tułowia	plytka				głęboka 97
budowa ogólna	delikatna				mocna 99
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty 105
szerokość zadu	wąski				szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<			łukowate 82
racice	plaskie				strome 122
staw skokowy	gruby				suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe 120
lokomocja	słaba				dobra 115
zawieszenie tylnie wymienia	niskie				wysokie 124
więzadło środkowe	słabe				mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne 108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne 94
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne 113
głębokość wymienia	głębokie				plytkie 110
długość strzyków	krótkie				długie 105

Baymax Red BB A12

DEU 00053932017 aAa: 243
ur. 20.05.2016 PF: 126 TPI: 2327

5 NASIENIE
SEKSOWANE



Baymax Red
DEU 00053932017

O. Bagno RDC
DEU 000357640595

O.O. Balisto
USA 000070625988

M.O. Sina
DEU 000769844798

M. K25
DEU 000538441385

O.M. Brekem
CAN 000107559777

M.M. Kanu
DEU 000535826796

Linia żeńska • Pokrój
Na jałówki

gRZG 136		gRZM 121		mleko +1348 kg	tłuszcz -0,38 %	tłuszcz +16 kg	białko -0,10 %	białko +37 kg	gRZKm 111	gRZKd 121
gRZE 121	typ mlecz. 111	tułów 101	kończyny 118	wymię 118	gRZN 122	gRZS 117	gRZD 96	gRZR 100	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	107
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	110
głębokość tułowia	plytka				głęboka	97
budowa ogólna	delikatna				mocna	99
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	95
szerokość zadu	wąski				szeroki	96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	92
racice	plaskie				strome	116
staw skokowy	gruby				suchy	112
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	113
lokomocja	słaba				dobra	109
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	121
więzadło środkowe	słabe				mocne	115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	97
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	109
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	108
długość strzyków	krótkie				długie	92

Only One AE

DEU 001501256176 aAa: 123546 RZRobot: 117
ur. 05.08.2015 PF: 119



Only One
DEU 001501256176

O. One-Red
DEU 000537575182

O.O. Numero Uno
ITA 017990915143

M.O. GoforGold
DEU 000946017959

M. Bambina Re
DEU 001501134448

O.M. Gold-Red
CHE 120093681213

M.M. Bambi
DEU 001500130416

100% czerwono-białe potomstwo
Pokrój

gRZG 124		gRZM 118		mleko +281 kg	tłuszcz +0,32 %	tłuszcz +41 kg	białko +0,07 %	białko +16 kg	gRZKm 106	gRZKd 92
gRZE 111	typ mlecz. 104	tułów 112	kończyny 102	wymię 110	gRZN 108	gRZS 107	gRZD 101	gRZR 118	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	118
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	103
głębokość tułowia	plytka				głęboka	111
budowa ogólna	delikatna				mocna	110
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	94
szerokość zadu	wąski				szeroki	110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	101
racice	plaskie				strome	114
staw skokowy	gruby				suchy	95
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	97
lokomocja	słaba				dobra	100
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	109
więzadło środkowe	słabe				mocne	102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	98
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	107
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	104
długość strzyków	krótkie				długie	117

Star Red P AA Pp A22

DEU 001405153971 aAa: 423
ur. 13.04.2016 PF: 122



Star Red P
DEU 001405153971

O. Step Red
DEU 000356650139

O.O. Sympatico
CAN 000011004723

M.O. Delta
USA 000066401837

M. Samburu
DEU 001404738738

O.M. Aikman
CAN 000106807394

M.M. Silver PP
USA 000070805585

Mleko • Łatwość porodów
Beta kazeina A22

gRZG		gRZM		mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
131		131		+1600 kg	-0,22 %	+42 kg	-0,12 %	+43 kg	103	115
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR	plodność	
114	119	110	97	117	106	114	100	97	**	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	115
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	119
głębokość tułowia	plytka				głęboka	109
budowa ogólna	delikatna				mocna	103
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	105
szerokość zadu	wąski				szeroki	107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	107
racice	plaskie				strome	96
staw skokowy	gruby				suchy	95
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	99
lokomocja	słaba				dobra	99
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	118
więzadło środkowe	słabe				mocne	105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	114
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	109
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	108
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	107
długość strzyków	krótkie				długie	101

Stern Red BB A12

NLD 000668111302 aAa: 234
ur. 02.10.2017 PF: 127 TPI: 2430



Stern Red
NLD 000668111302

O. Styx Red
CAN 000012283187

O.O. Entitle
CAN 000011696748

M.O. Shae
CAN 000108502611

M. MassiaRubi
NLD 000747926498

O.M. Rubicon
CAN 000072128125

M.M. Sneeuwittje
NLD 000743147855

Długowieczność • Kończyny
Łatwość porodów

gRZG		gRZM		mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
145		132		+945 kg	+0,23 %	+61 kg	+0,04 %	+36 kg	106	120
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR	plodność	
126	100	98	132	120	120	105	102	107	**	

Ocena pokroju córek

liczba córek: - liczba stad: -

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	100
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	101
głębokość tułowia	plytka				głęboka	100
budowa ogólna	delikatna				mocna	101
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	106
szerokość zadu	wąski				szeroki	89
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	87
racice	plaskie				strome	107
staw skokowy	gruby				suchy	113
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	125
lokomocja	słaba				dobra	124
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	118
więzadło środkowe	słabe				mocne	102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	125
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	127
zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	120
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	114
długość strzyków	krótkie				długie	85

Angelo Red AB A2B

DEU 001404561415 aAa: 234 ur. 29.01.2015

TPI: 2044
PF: 114

NOWOŚĆ

O.O. Snowman
NLD 000388965513

Angelo Red
DEU 001404561415

O.M. Jotan
NLD 000393714184

M.O. Aika
CAN 000105054246
HL 16038 5.80 930 3.29 528

O. Aikman
CAN 000106807394

M. Roete
USA 001404050674
HL 11513 4.39 505 3.76 433

M.M. Rosti
DEU 001403819235



Indeks główny					gRZG		128
Wydajność mleczna					87 %	gRZM	129
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	
56	30	+414 kg	+0,41 %	+54 kg	+0,20 %	+33 kg	
Pokrój					79 %	gRZE	104
					typ mleczny	tułów	kończyny
					104	101	wymię
						112	96
Długowieczność					71 %	gRZN	107
Komórki somatyczne					86 %	gRZS	106
Szybkość doju					72 %	gRZD	99
Rozród					63 %	gRZR	99
Przebieg porodów					gRZKm 95	gRZKd 107	Płodność buhaja * *

Ocena pokroju córek		liczba córek: 37					liczba stad: 20	
		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	105
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	104
głębokość tułowia	płytka						głęboka	103
budowa ogólna	delikatna						mocna	102
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	125
szerokość zadu	wąski						szeroki	105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	85
racice	płaskie						strome	116
staw skokowy	gruby						suchy	93
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	111
lokomocja	słaba						dobra	112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	101
więzadło środkowe	słabe						mocne	105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	127
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	94
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	94
długość strzyków	krótkie						długie	101

Arino Red AB

DEU 001404867415 aAa: 243 ur. 04.03.2015

TPI: 2299
PF: 119

O.O. Ladd P
USA 000069405976

Arino Red
DEU 001404867415

O.M. Sympatico
CAN 000011004723

M.O. Adora
USA 000069468810
HL 12862 4.45 573 3.30 424

O. ArchiveRed
USA 000070611189

M. ArielRed
USA 000072437737
HL 14914 4.65 693 3.29 491

M.M. Applicious
USA 000139005851
HL 11780 5.52 650 3.58 422



Indeks główny					gRZG		136
Wydajność mleczna					93 %	gRZM	133
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	
175	115	+985 kg	+0,25 %	+65 kg	+0,02 %	+36 kg	
Pokrój					87 %	gRZE	128
					typ mleczny	tułów	kończyny
					119	114	wymię
						110	128
Długowieczność					74 %	gRZN	108
Komórki somatyczne					90 %	gRZS	102
Szybkość doju					83 %	gRZD	100
Rozród					67 %	gRZR	98
Przebieg porodów					gRZKm 86	gRZKd 121	Płodność buhaja * *

Ocena pokroju córek		liczba córek: 99					liczba stad: 65	
		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	118
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	114
głębokość tułowia	płytka						głęboka	105
budowa ogólna	delikatna						mocna	102
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	93
szerokość zadu	wąski						szeroki	118
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	103
racice	płaskie						strome	118
staw skokowy	gruby						suchy	93
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	103
lokomocja	słaba						dobra	110
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	124
więzadło środkowe	słabe						mocne	99
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	122
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	114
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	117
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	120
długość strzyków	krótkie						długie	107

Red Mist BB A22

NLD 000765039581 aAa: 243 ur. 20.11.2011

TPI: 2109

PF: 108

RZRobot: 107



Ilość i skład mleka
Beta kazeina A22 • Kappa kazeina BB

O.O. Mr.Burns
CAN 000100745543

M.O. Elsie 2
NLD 000359507021
HL 12198 4.54 554 3.38 412

Red Mist

NLD 000765039581

O. Elburn
NLD 000359507595

M. Pietje
NLD 000584280939
HL 16361 4.27 699 3.56 583

O.M. Spencer 2
NLD 000341882275

M.M. Pietj
NLD 000482630210
HL 11802 3.79 447 3.31 391

Indeks główny					gRZG	124
Wydajność mleczna					99 %	gRZM 125
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
2472	1034	+644 kg	-0,05 %	+22 kg	+0,20 %	+41 kg
Pokrój					97 %	gRZE 102
typ mleczny				tułów	kończyny	wymię
112				95	109	96
Długowieczność					97 %	gRZN 112
Komórki somatyczne					99 %	gRZS 99
Szybkość doju					96 %	gRZD 107
Rozród					94 %	gRZR 96
Przebieg porodów		gRZKm	gRZKd	Płodność buhaja		
		82	100	* *		

Ocena pokroju córek

liczba córek: 662 liczba stad: 344

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 102
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 113
głębokość tułowia	płytka					głęboka 91
budowa ogólna	delikatna					mocna 91
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 100
szerokość zadu	wąski					szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 104
radce	płaskie					strome 111
staw skokowy	gruby					suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 103
lokomocja	słaba					dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 100
więzadło środkowe	słabe					mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 88
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 97
długość strzyków	krótkie					długie 101

Step Red AB A12

DEU 000356650139 aAa: 234156 ur. 19.11.2013

TPI: 2422

PF: 127



Mleko • Przebieg porodów
Szybkość doju

O.O. Snowman
NLD 000388965513

M.O. Silk
CAN 000106109413
HL 12946 4.07 527 3.28 424

Step Red

DEU 000356650139

O. Sympatico
CAN 00011004723

M. Delta
USA 000066401837

O.M. Observer
USA 000065917481

M.M. Delicious
USA 000062717592
HL 14216 4.10 583 3.18 452

Indeks główny					gRZG	148
Wydajność mleczna					96 %	gRZM 146
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
539	292	+2862 kg	-0,55 %	+52 kg	-0,25 %	+71 kg
Pokrój					89 %	gRZE 113
typ mleczny				tułów	kończyny	wymię
120				102	103	113
Długowieczność					79 %	gRZN 113
Komórki somatyczne					95 %	gRZS 120
Szybkość doju					87 %	gRZD 107
Rozród					77 %	gRZR 98
Przebieg porodów		gRZKm	gRZKd	Płodność buhaja		
		100	112	* *		

Ocena pokroju córek

liczba córek: 207 liczba stad: 107

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 108
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 116
głębokość tułowia	płytka					głęboka 100
budowa ogólna	delikatna					mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 92
szerokość zadu	wąski					szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 107
radce	płaskie					strome 99
staw skokowy	gruby					suchy 97
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 104
lokomocja	słaba					dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 119
więzadło środkowe	słabe					mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 118
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 113
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 105
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 104
długość strzyków	krótkie					długie 84

Coloredo-P AB Pp A22

DEU 00035535940 aAa: 315
ur. 03.07.2012 PF: 116 TPI: 2025



Coloredo-P
DEU 00035535940

O. Colt-P
USA 000068731810

O.O. Lawn Boy
USA 000133080890

M.O. Crystal
USA 000063114952

M. Roxy
USA 000068654494

O.M. Super
USA 000062065919

M.M. C-Rae
USA 000065274434

**Ilość mleka
Łatwe porody • Płodność**

gRZG 121		gRZM 131		mleko +2317 kg	tłuszcz -0,54 %	tłuszcz +34 kg	białko -0,30 %	białko +47 kg	gRZKm 101	gRZKd 119
gRZE 94	typ mlecz. 122	tułów 101	kończyny 88	wymię 93	gRZN 104	gRZS 99	gRZD 104	gRZR 93	plodność ***	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 1156 liczba stad: 475

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	102
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	122
głębokość tułowia	płytka				głęboka	102
budowa ogólna	delikatna				mocna	99
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	94
szerokość zadu	wąski				szeroki	95
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	106
racice	płaskie				strome	97
staw skokowy	gruby				suchy	95
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	84
lokomocja	słaba				dobra	94
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	108
więzadło środkowe	słabe				mocne	101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	118
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	123
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	87
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	85
długość strzyków	krótkie				długie	104

Evolution2 VRC

LUX 000199171148 aAa: 342516
ur. 21.08.2012 PF: 109 TPI: 2023



Evolution2
LUX 000199171148

O. Epic
CAN 000011104016

O.O. Super
USA 000062065919

M.O. Emily
USA 000139232811

M. F.Specialr
LUX 000198864500

O.M. Man-O-Man
USA 000135746776

M.M. Fools Gold
CAN 000007702715

**Mleko • Pokrój
Pochodzenie**

gRZG		gRZM		mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
111		115		+650 kg	+0,09 %	+35 kg	-0,08 %	+15 kg	101	102
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR	plodność	
117	120	101	117	111	92	86	116	97	**	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 80 liczba stad: 53

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	108
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	119
głębokość tułowia	płytka				głęboka	101
budowa ogólna	delikatna				mocna	100
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	110
szerokość zadu	wąski				szeroki	92
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	103
racice	płaskie				strome	105
staw skokowy	gruby				suchy	118
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	100
lokomocja	słaba				dobra	111
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	120
więzadło środkowe	słabe				mocne	116
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	117
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	113
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	100
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	102
długość strzyków	krótkie				długie	84

Jerrylee A22

DEU 000354567008 aAa: 231465 RZRobot: 107
ur. 24.08.2011 PF: 109 TPI: 1901



Jerrylee
DEU 000354567008

O. Jerudo
DEU 000113878473

O.O. Jerom
CAN 000163374068

M.O. Zuchtaube
DEU 000111900553

M. Holly
DEU 000351466678

O.M. Mr.Burns
CAN 000100745543

M.M. Holunde
DEU 000115503829

**Wydajność • Budowa
i zdrowotność wymienia**

gRZG 121		gRZM 117		mleko +1043 kg	tłuszcz -0,33 %	tłuszcz +10 kg	białko -0,07 %	białko +29 kg	gRZKm 76	gRZKd 92
gRZE 115	typ mlecz. 121	tułów 108	kończyny 102	wymię 115	gRZN 103	gRZS 112	gRZD 100	gRZR 109	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 76 liczba stad: 29

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	119
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	118
głębokość tułowia	płytka				głęboka	105
budowa ogólna	delikatna				mocna	101
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	97
szerokość zadu	wąski				szeroki	101
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	112
racice	płaskie				strome	96
staw skokowy	gruby				suchy	103
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	104
lokomocja	słaba				dobra	103
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	117
więzadło środkowe	słabe				mocne	113
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	102
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	106
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	108
długość strzyków	krótkie				długie	97

Lostau P Pp AA

DEU 000354913687 aAa: 342
ur. 22.06.2012 PF: 108 TPI: 2062



Lostau P
DEU 000354913687

O. Laron P
NLD 000497740632

O.O. Lawn Boy
USA 000133080890

M.O. Shiney
DEU 000662733957

M. Allure
NLD 000488228554

O.M. Spencer 2
NLD 000341882275

M.M. Almere
NLD 000442527802

Bezrożny • Ilość i skład mleka

gRZG		gRZM		mleko		tłuszcz		białko		gRZKm		gRZKd	
124		133		+728 kg		+0,18 %		+47 kg		+0,21 %		+45 kg	
gRZE		typ mlecz.		tułów		kończyny		wymię		gRZN		gRZS	
112		115		93		117		108		95		88	
										gRZD		gRZR	
										85		86	
												plodność	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 251 liczba stad: 89

	88	100	112	124	136	
wysokość	niska				wysoka	103
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	113
głębokość tułowia	płytka				głęboka	103
budowa ogólna	delikatna				mocna	90
ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	104
szerokość zadu	wąski				szeroki	80
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	91
racice	płaskie				strome	104
staw skokowy	gruby				suchy	116
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate				równoległe	100
lokomocja	słaba				dobra	112
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	128
więzadło środkowe	słabe				mocne	104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	97
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	112
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	95
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	95
długość strzyków	krótkie				długie	133

Poker Red

DEU 000357019653 aAa: 234156
ur. 13.04.2014 PF: 114 TPI: 2196



Poker Red
DEU 000357019653

O. PerfectAik
NLD 000708611632

O.O. Freddie
USA 000060996956

M.O. Aiko
USA 000137658044

M. WEU Dream
DEU 000355105063

O.M. Axion-Red
USA 000137056628

M.M. Silk
CAN 000106109413

**Długowieczność • Płodność
Przebieg porodów**

gRZG		gRZM		mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd
123		120		+599 kg	+0,06 %	+30 kg	+0,05 %	+26 kg	109	118
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZS	gRZD	gRZR	plodność	
106	86	87	125	101	96	105	98	120	**	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 78

liczba stad: 36

	88	100	112	124	136
wysokość	niska	<			wysoka 81
charakter mleczny	ordynarny	<			szlachetny 86
głębokość tułowia	płytka				głęboka 91
budowa ogólna	delikatna				mocna 106
ustawienie zadu	uniesiony	<			spadzisty 71
szerokość zadu	wąski				szeroki 96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate 108
racice	płaskie				strome 101
staw skokowy	gruby				suchy 113
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe 122
lokomocja	słaba				dobra 120
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie 107
więzadło środkowe	słabe				mocne 117
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne 118
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne 115
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne 99
głębokość wymienia	głębokie				płytkie 93
długość strzyków	krótkie	<			długie 84

Soko Red BB A22

DEU 000355443635 aAa: 234165 RZRobot: 130
ur. 18.03.2013 PF: 110 TPI: 2059



Soko Red
DEU 000355443635

O. Snow RF
NLD 000546483691

O.O. Snowman
NLD 000388965513

M.O. Pietje
NLD 000584280939

M. Paola
DEU 000354256148

O.M. Gerard
USA 000052805723

M.M. Pamela
DEU 000351972622

**Pokrój • Mleko • Beta kazeina
A22 • Kappa kazeina BB**

gRZG 128		gRZM 126		mleko +1821 kg	tłuszcz -0,49 %	tłuszcz +22 kg	białko -0,18 %	białko +44 kg	gRZKm 66	gRZKd 110
gRZE 123	typ mlecz. 116	tułów 104	kończyny 118	wymię 120	gRZN 113	gRZS 87	gRZD 122	gRZR 88	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 486

liczba stad: 268

	88	100	112	124	136
wysokość	niska				wysoka 122
charakter mleczny	ordynarny				szlachetny 112
głębokość tułowia	płytka				głęboka 102
budowa ogólna	delikatna				mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony	<			spadzisty 87
szerokość zadu	wąski				szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate 93
racice	płaskie				strome 116
staw skokowy	gruby				suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe 120
lokomocja	słaba				dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie 110
więzadło środkowe	słabe				mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne 93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne	<			zbieżne 71
zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne 118
głębokość wymienia	głębokie				płytkie 131
długość strzyków	krótkie				długie 95

BAP - komputerowy program doboru buhajów

- ograniczenie inbrodu
- realizacja celu hodowlanego
- poprawa pokroju i produkcji

Zapraszamy do kontaktu z naszymi doradcami hodowlanymi

Zeiger

AB A11

DE000954382886

ur. 16.10.2018

NOWOŚĆ



O.O. Zepter

DE000949287315

M.O. Farinya

AT000621486928

M 8805 F 336 F% 3.82 E 323 E% 3.67

Zeiger

DE000954382886

O. Zazu

AT000265588938

M. Lamera

DE000951373168

M 9978 F 424 F% 4.25 E 355 E% 3.56

O.M. Herzsclag

AT000303304428

M.M. Lamore

DE000949532703

M 8253 F 333 F% 4.03 E 287 E% 3.48

NR 1 GZW!!!

Indeks główny	62 %	GZW	146
Wydajność mleczna	68 %	MW	132
mleko +1098 kg	tłuszcz +0,05 %	tłuszcz +50 kg	białko ±0,00 %
Mięso	60 %	FW	122
	przyrosty 120	mięso 120	klasa 113
Długowieczność	66 %	ND	124
Komórki somatyczne	66 %	ZZ	119
Szybkość doju	66 %	MBK	112
Laktacja	68 %	PERS	122
Reprodukcja	o. porody 105	m. porody 112	VIW 90
			plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 106
umięśnienie	słabe						mocne 89
nogi	słabe						mocne 111
wymię	niepożądane						pożądane 120
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 105
długość tułowia	krótki						długi 109
szerokość zadu	wąski						szeroki 108
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka 101
ustawienie zadu	równy						opadający 105
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 107
staw skokowy	limfatyczny						suchy 107
pecina	miękką						spionowana 105
pięta	niska						wysoka 110
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 100
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 113
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 117
więzadło środkowe	słabe						mocne 110
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 119
długość strzyków	krótkie						długie 102
grubość strzyków	cienkie						grube 93
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 105
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 93
czystość wymienia	przyszyty						czyste wymię 103



Lamera - matka Zeigera

Zeiger ze strony ojca pochodzi z rzadko rozpowszechnionej linii buhaja ZAZU. Matką ZEIGERA jest córka HERZSCHLAGA – LAMERA, którą charakteryzuje mocna budowa o długim i szerokim grzbiecie z silnymi i sprawnymi kończynami. Sam ZEIGER to znakomicie rozwinięty buhaj, ucieleśniający podwójną użytkowość simentała. Niezwykle wysokie parametry wyceny stanowią o jego wejściu do absolutnej ekstraklasy rozplodników. Profil dziedziczenia tego buhaj to niezrównane cechy wydajnościowe, cechy opasowe i cechy funkcjonalne. Indeksy długowieczności, stałości laktacji, zdrowotności wymienia przy znakomitej szybkości oddawania mleka to jego wizytówki. Do ogólnego wrażenia dodać należy też wybitny pokrój bez słabych punktów, znakomite kończyny i wysoko zawieszone wymiona.

Dream

AB A22
AT000353547428 ur. 24.03.2016

O.O. Dell
DE000974602964

M.O. Romvany
DE000942047442
M 11253 F 503 F% 4.47 E 381 E% 3.38

Dream
AT000353547428

O. Dax
DE000948300739

M. Lena
AT000901698422
M 11086 F 481 F% 4.33 E 409 E% 3.68

O.M. Everest
DE000945582236

M.M. Liesi
AT000819098818
M 9151 F 414 F% 4.52 E 363 E% 3.97



Uniwersalny • Szybkość doju
Linia męska • Beta kazeina A22

Indeks główny	70 %	GZW	124
Wydajność mleczna	73 %	MW	126
mleko +923 kg	tłuszcz +0,04 %	tłuszcz +42 kg	białko -0,01 %
Mięso	71 %	FW	107
	przyrosty 118	mięso 106	klasa 98
Długowieczność	71 %	ND	97
Komórki somatyczne	71 %	ZZ	95
Szybkość doju	72 %	MBK	119
Laktacja	73 %	PERS	97
Reprodukcja	o. porody 96	m. porody 113	VIW 102
			plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	108
umięśnienie	słabe						mocne	97
nogi	słabe						mocne	108
wymię	niepożądane						pożądane	114
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	108
długość tułowia	krótki						długi	111
szerokość zadu	wąski						szeroki	102
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	104
ustawienie zadu	równy						opadający	109
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	98
staw skokowy	limfatyczny						suchy	113
pecina	mięka						spionowana	105
piętki	niska						wysoka	98
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	103
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	115
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	109
więzadło środkowe	słabe						mocne	112
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	102
długość strzyków	krótkie						długie	92
grubość strzyków	cienkie						grube	109
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	120
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	112
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	100

Echo

AB A22
AT000887109568 ur. 22.04.2018

O.O. Everest
DE000945582236

M.O. Marianne
AT000773974816

Echo
AT000887109568

O. Equador
AT000781071729

M. Burning Fire
AT000919343129

O.M. Herzsclag
AT000303304428

M.M. Burning star
AT000697211728



Mleko • Szybkość doju
Budowa wymienia

Indeks główny	62 %	GZW	131
Wydajność mleczna	67 %	MW	137
mleko +1523 kg	tłuszcz -0,08 %	tłuszcz +56 kg	białko -0,06 %
Mięso	66 %	FW	101
	przyrosty 114	mięso 86	klasa 108
Długowieczność	66 %	ND	99
Komórki somatyczne	65 %	ZZ	101
Szybkość doju	66 %	MBK	123
Laktacja	68 %	PERS	100
Reprodukcja	o. porody 100	m. porody 108	VIW 106
			plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	105
umięśnienie	słabe						mocne	91
nogi	słabe						mocne	96
wymię	niepożądane						pożądane	103
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	105
długość tułowia	krótki						długi	101
szerokość zadu	wąski						szeroki	107
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	110
ustawienie zadu	równy						opadający	102
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	105
staw skokowy	limfatyczny						suchy	98
pecina	mięka						spionowana	101
piętki	niska						wysoka	105
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	111
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	109
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	103
więzadło środkowe	słabe						mocne	110
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	95
długość strzyków	krótkie						długie	107
grubość strzyków	cienkie						grube	105
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	93
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	110
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	102

Harley BB A12
AT000359777568 ur. 30.09.2017

NOWOŚĆ

O.O. Hutera
DE00094168886

M.O. Entropi
DE000942556151
M 9810 F 401 F% 4.08 E 345 E% 3.51

O. Haribo
DE000948636664

Harley
AT000359777568

M. Lisa
AT000702982622
M 10810 F 425 F% 3.93 E 406 E% 3.75

O.M. Wille
DE000813516428

M.M. Liliana
AT000499302518
M 10941 F 423 F% 3.86 E 371 E% 3.39



**Długowieczność • Skład mleka
Łatwe porody**

Indeks główny	69 %	GZW	126
Wydajność mleczna	74 %	MW	122
mleko +729 kg	tłuszcz +0,01 %	tłuszcz +31 kg	białko +0,05 % białko +30 kg
Mięso	67 %	FW	101
	przyrosty 100	mięso 96	klasa 106
Długowieczność	72 %	ND	114
Komórki somatyczne	72 %	ZZ	99
Szybkość doju	73 %	MBK	111
Laktacja	74 %	PERS	119
Reprodukcja	o. porody 113	m. porody 98	VIW 109 płodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	87
umięśnienie	słabe						mocne	102
nogi	słabe						mocne	110
wymię	niepożądane						pożądane	121
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	86
długość tułowia	krótka						długa	93
szerokość zadu	wąska						szeroka	91
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	92
ustawienie zadu	równy						opadający	94
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	96
staw skokowy	limfatyczny						suchy	99
pecina	mięka						spionowana	112
pięta	niska						wysoka	110
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótka						długa	101
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótka						długa	99
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	114
więzadło środkowe	słabe						mocne	109
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	112
długość strzyków	krótka						długa	93
grubość strzyków	cienkie						grube	99
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	114
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	112
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	104

Hashtag AA A22
DE000954210676 ur. 27.03.2019

NOWOŚĆ

O.O. Herzschlag
AT000303304428

M.O. Anica
DE000948732878
M 8284 F 403 F% 4.87 E 320 E% 3.86

O. Hayabusa
DE000951821433

Hashtag
DE000954210676

M. Maxima
DE000952097773
M 4051 F 150 F% 3.71 E 117 E% 2.89

O.M. Mandrin
AT000650446817

M.M. Miami
DE000949967235
M 8553 F 365 F% 4.27 E 312 E% 3.65



NR 2 GZW!!!

Indeks główny	61 %	GZW	143
Wydajność mleczna	66 %	MW	136
mleko +1265 kg	tłuszcz ±0,00 %	tłuszcz +53 kg	białko +0,03 % białko +48 kg
Mięso	58 %	FW	120
	przyrosty 126	mięso 114	klasa 111
Długowieczność	65 %	ND	113
Komórki somatyczne	64 %	ZZ	105
Szybkość doju	65 %	MBK	109
Laktacja	67 %	PERS	107
Reprodukcja	o. porody 109	m. porody 110	VIW 104 płodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	110
umięśnienie	słabe						mocne	97
nogi	słabe						mocne	110
wymię	niepożądane						pożądane	125
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	111
długość tułowia	krótka						długa	108
szerokość zadu	wąska						szeroka	105
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	105
ustawienie zadu	równy						opadający	109
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	99
staw skokowy	limfatyczny						suchy	105
pecina	mięka						spionowana	105
pięta	niska						wysoka	109
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótka						długa	106
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótka						długa	112
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	107
więzadło środkowe	słabe						mocne	109
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	111
długość strzyków	krótka						długa	94
grubość strzyków	cienkie						grube	98
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	100
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	115
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	103

Hermanns

AB A22

DE000953039871 ur. 23.05.2017

O.O. Hutera

DE00094168886

M.O. Granini

DE000944969784

M 9524 F 412 F% 4.32 E 365 E% 3.84

Hermanns

DE000953039871

O. Humana

DE000948370121

M. 1116

DE000948372603

M 5479 F 221 F% 4.04 E 208 E% 3.8

O.M. Wille

DE000813516428

M.M. 844

DE000944184285

M 9551 F 347 F% 3.64 E 323 E% 3.39


Ilość i skład mleka • Cechy opasowe
Wymię

Indeks główny	66 %	GZW	128
Wydajność mleczna	71 %	MW	125
mleko +813 kg	tłuszcz +0,04 %	tłuszcz +37 kg	białko +0,06 %
Mięso	63 %	FW	113
	przyrosty 122	mięso 106	klasa 107
Długowieczność	67 %	ND	102
Komórki somatyczne	68 %	ZZ	102
Szybkość doju	68 %	MBK	107
Laktacja	71 %	PERS	100
Reprodukcja	o. porody 95	m. porody 107	VIW 110
			plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	106
umięśnienie	słabe						mocne	103
nogi	słabe						mocne	110
wymię	niepożądane						pożądane	110
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	106
długość tułowia	krótka						długa	108
szerokość zadu	wąska						szeroka	107
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	106
ustawienie zadu	równy						opadający	114
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	96
staw skokowy	limfatyczny						suchy	107
pecina	mięka						spionowana	100
piętki	niska						wysoka	106
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	114
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	113
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	104
więzadło środkowe	słabe						mocne	104
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	104
długość strzyków	krótkie						długie	90
grubość strzyków	cienkie						grube	95
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	103
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	108
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	100

Herzpochen

AB A11

DE000951854398 ur. 12.01.2017

O.O. Hutera

DE00094168886

M.O. Leonie

AT000246291222

Herzpochen

DE000951854398

O. Herzsclag

AT000303304428

M. Bandita

DE000947331695

O.M. Vanadin

DE000941035849

M.M. Bombe

DE000943557933



Aktualny NR 7 TOP GZW!!!

Indeks główny	72 %	GZW	138
Wydajność mleczna	76 %	MW	131
mleko +1186 kg	tłuszcz -0,05 %	tłuszcz +45 kg	białko +0,01 %
Mięso	70 %	FW	123
	przyrosty 130	mięso 111	klasa 117
Długowieczność	73 %	ND	107
Komórki somatyczne	73 %	ZZ	101
Szybkość doju	74 %	MBK	121
Laktacja	76 %	PERS	107
Reprodukcja	o. porody 113	m. porody 107	VIW 105
			plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	105
umięśnienie	słabe						mocne	113
nogi	słabe						mocne	101
wymię	niepożądane						pożądane	128
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	103
długość tułowia	krótka						długa	104
szerokość zadu	wąska						szeroka	116
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	106
ustawienie zadu	równy						opadający	85
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	93
staw skokowy	limfatyczny						suchy	86
pecina	mięka						spionowana	105
piętki	niska						wysoka	114
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	116
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	111
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	125
więzadło środkowe	słabe						mocne	106
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	107
długość strzyków	krótkie						długie	92
grubość strzyków	cienkie						grube	85
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	107
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	112
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	101

Martinez

AB A12

DE000951411073 ur. 15.11.2016

O.O. Mandarin
AT000053619916

Martinez

DE000951411073

M.O. Blüte
AT000689948909

O. Mandrin
AT000650446817

M. Mary
DE000949245312

O.M. Manigo
DE000943304203

M.M. Una
DE000947292222

M 9787 F 423 F% 4.32 E 325 E% 3.32

M 7686 F 308 F% 4.01 E 299 E% 3.89

M 6592 F 309 F% 4.68 E 249 E% 3.77



Łatwe porody • Ilość mleka
Zdrowotność wymienia

Indeks główny	70 %	GZW	127
Wydajność mleczna	75 %	MW	126
mleko +1036 kg	tłuszcz -0,07 %	tłuszcz +37 kg	białko ±0,00 %
Mięso	69 %	FW	111
	przyrosty 116	mięso 102	klasa 111
Długowieczność	73 %	ND	106
Komórki somatyczne	73 %	ZZ	106
Szybkość doju	73 %	MBK	100
Laktacja	75 %	PERS	99
Reprodukcja	o. porody 106	m. porody 100	VIW 109
			plodność * * *

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	89
umięśnienie	słabe						mocne	97
nogi	słabe						mocne	109
wymię	niepożądane						pożądane	106
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	93
długość tułowia	krótki						długi	92
szerokość zadu	wąski						szeroki	83
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	95
ustawienie zadu	równy						opadający	113
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	103
staw skokowy	limfatyczny						suchy	106
pecina	mięka						spionowana	104
piętki	niska						wysoka	105
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	107
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	115
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	103
więzadło środkowe	słabe						mocne	103
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	95
długość strzyków	krótkie						długie	94
grubość strzyków	cienkie						grube	100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	93
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	116
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	100

Wecker Pp

AA A22

DE000954535151 ur. 21.02.2019

O.O. Walk
DE000949532712

Wecker Pp

DE000954535151

M.O. Cello
DE000950212739

O. Wookie Pp
DE000952511381

M. Rihanna
DE000952417651

O.M. Mahango Pp
DE000948097266

M.M. Roxana
DE000949419960

M 8687 F 403 F% 4.64 E 326 E% 3.75

M 6012 F 261 F% 4.34 E 208 E% 3.45

M 9062 F 395 F% 4.36 E 329 E% 3.63



Zdrowotność wymienia • Pokrój
Fitnes

Indeks główny	59 %	GZW	131
Wydajność mleczna	64 %	MW	118
mleko +653 kg	tłuszcz -0,01 %	tłuszcz +27 kg	białko +0,02 %
Mięso	56 %	FW	111
	przyrosty 113	mięso 102	klasa 112
Długowieczność	64 %	ND	120
Komórki somatyczne	62 %	ZZ	109
Szybkość doju	63 %	MBK	103
Laktacja	65 %	PERS	112
Reprodukcja	o. porody 103	m. porody 110	VIW 106
			plodność * *

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	106
umięśnienie	słabe						mocne	112
nogi	słabe						mocne	116
wymię	niepożądane						pożądane	112
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	106
długość tułowia	krótki						długi	109
szerokość zadu	wąski						szeroki	110
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	101
ustawienie zadu	równy						opadający	110
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	105
staw skokowy	limfatyczny						suchy	106
pecina	mięka						spionowana	110
piętki	niska						wysoka	116
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	86
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	86
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	108
więzadło środkowe	słabe						mocne	107
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	121
długość strzyków	krótkie						długie	109
grubość strzyków	cienkie						grube	106
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	93
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	107
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	100

Weitblick

AA A12

DE000945642290 ur. 05.07.2017

O.O. Watnox
DE000938662295

M.O. Sindi
DE000941277398

Weitblick

DE000945642290

O. Wobbler
DE000946673832

M. Lanessa
DE000945641919

O.M. Reumut
DE000944127123

M.M. Larisa
DE000945642403

Zdrowotność wymienia
Wydajność • Długowieczność

Indeks główny	70 %	GZW	136
Wydajność mleczna	74 %	MW	124
mleko +999 kg	tłuszcz -0,13 %	tłuszcz +30 kg	białko +0,02 %
Mięso	68 %	FW	116
	przyrosty 109	mięso 115	klasa 112
Długowieczność	72 %	ND	121
Komórki somatyczne	72 %	ZZ	119
Szybkość doju	72 %	MBK	104
Laktacja	74 %	PERS	113
Reprodukcja	o. porody 112	m. porody 111	VIW 101
			plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	96
umięśnienie	słabe						mocne	100
nogi	słabe						mocne	109
wymię	niepożądane						pożądane	109
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	97
długość tułowia	krótki						długi	99
szerokość zadu	wąski						szeroki	99
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	92
ustawienie zadu	równy						opadający	106
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	99
staw skokowy	limfatyczny						suchy	96
pecina	mięka						spionowana	109
pięta	niska						wysoka	111
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	110
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	114
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	104
więzadło środkowe	słabe						mocne	100
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	96
długość strzyków	krótkie						długie	92
grubość strzyków	cienkie						grube	102
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	115
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	101
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	104

Westpoint

AB A12

DE000953353068 ur. 07.07.2018

O.O. Wille
DE000813516428

M.O. Ortina 35
AT000541558317
M 9103 F 342 P% 3.76 E 312 E% 3.43

Westpoint

DE000953353068

O. Wikinger
AT000430669419

M. Damia
DE000951540551

O.M. Herz
DE000949731115

M.M. Dari
DE000948215874
M 10408 F 396 P% 3.8 E 368 E% 3.54

Ilość i skład mleka • Długowieczność
Wymię

Indeks główny	67 %	GZW	137
Wydajność mleczna	73 %	MW	121
mleko +542 kg	tłuszcz +0,05 %	tłuszcz +27 kg	białko +0,15 %
Mięso	67 %	FW	112
	przyrosty 114	mięso 107	klasa 108
Długowieczność	71 %	ND	121
Komórki somatyczne	71 %	ZZ	116
Szybkość doju	71 %	MBK	99
Laktacja	73 %	PERS	118
Reprodukcja	o. porody 97	m. porody 106	VIW 113
			plodność **

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	115
umięśnienie	słabe						mocne	109
nogi	słabe						mocne	110
wymię	niepożądane						pożądane	116
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	114
długość tułowia	krótki						długi	112
szerokość zadu	wąski						szeroki	115
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	110
ustawienie zadu	równy						opadający	103
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	89
staw skokowy	limfatyczny						suchy	94
pecina	mięka						spionowana	109
pięta	niska						wysoka	120
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	93
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	108
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	108
więzadło środkowe	słabe						mocne	106
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	119
długość strzyków	krótkie						długie	100
grubość strzyków	cienkie						grube	111
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	112
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	100
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	99

Zazu AA A11
AT000265588938 ur. 25.09.2016

O.O. Zaspin
DE000814101128

M.O. Nele
DE000946878899
M 9745 F 431 F% 4.42 E 357 E% 3.66

Zazu
AT000265588938

O. Zepter
DE000949287315

M. Farinya
AT000621486928
M 8805 F 336 F% 3.82 E 323 E% 3.67

O.M. Watt
DE000945875179

M.M. Fayala
AT000869368219
M 7647 F 348 F% 4.55 E 271 E% 3.54



Pokrój • Pochodzenie
Buhaj uniwersalny

Indeks główny		70 %	GZW	126
Wydajność mleczna		73 %	MW	119
mleko +737 kg	tłuszcz -0,03 %	tłuszcz +28 kg	białko -0,01 %	białko +26 kg
Mięso		70 %	FW	115
		przyrosty 106	mięso 116	klasa 110
Długowieczność		70 %	ND	119
Komórki somatyczne		71 %	ZZ	116
Szybkość doju		71 %	MBK	111
Laktacja		73 %	PERS	111
Reprodukcja	o. porody 91	m. porody 104	VIW 79	plodność **

Ocena pokroju córek		liczba córek: -				
		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 102
umięśnienie	słabe					mocne 90
nogi	słabe					mocne 115
wymię	niepożądane					pożądane 105
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 102
długość tułowia	krótki					długi 101
szerokość zadu	wąski					szeroki 102
głębokość klatki piersiowej	płytka					głęboka 101
ustawienie zadu	równy					opadający 112
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 109
staw skokowy	limfatyczny					suchy 109
pecina	mięka					spionowana 105
piętki	niska					wysoka 110
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 100
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 118
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 96
więzadło środkowe	słabe					mocne 109
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 106
długość strzyków	krótkie					długie 100
grubość strzyków	cienkie					grube 99
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 102
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 104
czystość wymienia	przystyki					czyste wymię 100

Zubringer AB A11
DE000954382887 ur. 16.10.2018

O.O. Zepter
DE000949287315

M.O. Farinya
AT000621486928
M 8805 F 336 F% 3.82 E 323 E% 3.67

Zubringer
DE000954382887

O. Zazu
AT000265588938

M. Lamera
DE000951373168
M 9978 F 424 F% 4.25 E 355 E% 3.56

O.M. Herzschlag
AT000303304428

M.M. Lamore
DE000949532703
M 8253 F 333 F% 4.03 E 287 E% 3.48



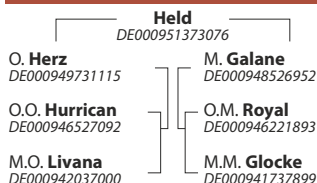
Ilość i skład mleka • Długowieczność
Pochodzenie

Indeks główny	64 %		GZW	137
Wydajność mleczna	69 %		MW	130
mleko +996 kg	tłuszcz +0,07 %	tłuszcz +48 kg	białko +0,03 %	białko +38 kg
Mięso	61 %		FW	111
	przyrosty 106	mięso 113	klasa 106	
Długowieczność	67 %		ND	118
Komórki somatyczne	67 %		ZZ	124
Szybkość doju	67 %		MBK	107
Laktacja	69 %		PERS	113
Reprodukcja	o. porody 101	m. porody 109	VIW 92	plodność **

Ocena pokroju córek		liczba córek: -				
		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 104
umięśnienie	słabe					mocne 92
nogi	słabe					mocne 112
wymię	niepożądane					pożądane 109
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 100
długość tułowia	krótki					długi 106
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
głębokość klatki piersiowej	płytka					głęboka 104
ustawienie zadu	równy					opadający 104
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 103
staw skokowy	limfatyczny					suchy 102
pecina	mięka					spionowana 103
piętki	niska					wysoka 111
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 108
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 119
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 104
więzadło środkowe	słabe					mocne 103
głębokość wymienia	głębokie					płytkie 104
długość strzyków	krótkie					długie 99
grubość strzyków	cienkie					grube 100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 100
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 104
czystość wymienia	przystyki					czyste wymię 100

Held AA A12

DE000951373076
ur. 29.01.2016



Alternatywne pochodzenie
Łatwe porody • Mleko

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
123	114	+405 kg	+0,06 %	+22 kg	+0,04 %	+18 kg	-	108	116
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
110	112	103	110	***	114	106	110	103	102

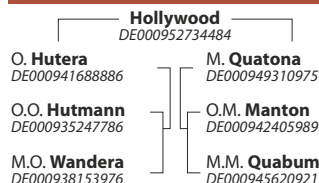
Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały					duży	105
umięśnienie	słabe					mocne	116
nogi	słabe					mocne	99
wymię	niepożądane					pożądane	109
wysoki w krzyżu	niska					wysoka	102
długość tułowia	krótka					długa	111
szerokość zadu	wąska					szeroka	108
głębokość klatki piersiowej	płytka					głęboka	104
ustawienie zadu	równy					opadający	98
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy	91
staw skokowy	limfatyczny					suchy	93
pecina	mięka					spionowana	100
piętko	niska					wysoka	104
dł. przednich czwartek wymienia	krótkie					długie	99
dł. tylnych czwartek wymienia	krótkie					długie	100
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie	96
więzadło środkowe	słabe					mocne	109
głębokość wymienia	głębokie					płytkie	104
długość strzyków	krótkie					długie	86
grubość strzyków	cienkie					grube	109
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz	116
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz	107
czystość wymienia	przystryki					czyste wymię	103

Hollywood AB A22

DE000952734484
ur. 01.02.2017



Łatwe porody • Ilość mleka
Cechy opasowe

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
122	130	+1386 kg	-0,09 %	+49 kg	-0,15 %	+36 kg	-	95	91
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
109	108	102	111	**	111	100	103	90	106

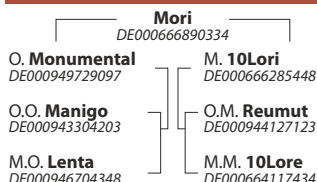
Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały					duży	104
umięśnienie	słabe					mocne	96
nogi	słabe					mocne	114
wymię	niepożądane					pożądane	108
wysoki w krzyżu	niska					wysoka	105
długość tułowia	krótka					długa	105
szerokość zadu	wąska					szeroka	102
głębokość klatki piersiowej	płytka					głęboka	101
ustawienie zadu	równy					opadający	101
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy	97
staw skokowy	limfatyczny					suchy	100
pecina	mięka					spionowana	103
piętko	niska					wysoka	110
dł. przednich czwartek wymienia	krótkie					długie	119
dł. tylnych czwartek wymienia	krótkie					długie	111
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie	101
więzadło środkowe	słabe					mocne	98
głębokość wymienia	głębokie					płytkie	99
długość strzyków	krótkie					długie	94
grubość strzyków	cienkie					grube	102
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz	94
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz	101
czystość wymienia	przystryki					czyste wymię	105

Mori AA A22

DE000666890334
ur. 17.03.2017



Długowieczność • Ilość mleka
Łatwe porody

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
126	116	+1016 kg	-0,38 %	+9 kg	-0,02 %	+34 kg	-	123	107
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
102	102	104	99	**	95	110	100	107	113

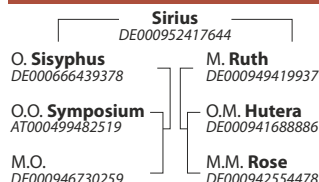
Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały					duży	106
umięśnienie	słabe					mocne	95
nogi	słabe					mocne	122
wymię	niepożądane					pożądane	118
wysoki w krzyżu	niska					wysoka	108
długość tułowia	krótka					długa	105
szerokość zadu	wąska					szeroka	97
głębokość klatki piersiowej	płytka					głęboka	98
ustawienie zadu	równy					opadający	92
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy	97
staw skokowy	limfatyczny					suchy	114
pecina	mięka					spionowana	103
piętko	niska					wysoka	111
dł. przednich czwartek wymienia	krótkie					długie	112
dł. tylnych czwartek wymienia	krótkie					długie	109
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie	102
więzadło środkowe	słabe					mocne	115
głębokość wymienia	głębokie					płytkie	109
długość strzyków	krótkie					długie	106
grubość strzyków	cienkie					grube	97
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz	108
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz	117
czystość wymienia	przystryki					czyste wymię	104

Sirius AB A12

DE000952417644
ur. 01.03.2017



Zdrowotność wymienia
Długowieczność • Lekkie porody

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
129	123	+711 kg	+0,09 %	+37 kg	+0,03 %	+28 kg	-	112	112
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
112	109	106	112	*	115	103	106	112	110

Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały					duży	87
umięśnienie	słabe					mocne	105
nogi	słabe					mocne	108
wymię	niepożądane					pożądane	118
wysoki w krzyżu	niska					wysoka	84
długość tułowia	krótka					długa	92
szerokość zadu	wąska					szeroka	97
głębokość klatki piersiowej	płytka					głęboka	95
ustawienie zadu	równy					opadający	94
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy	96
staw skokowy	limfatyczny					suchy	97
pecina	mięka					spionowana	101
piętko	niska					wysoka	111
dł. przednich czwartek wymienia	krótkie					długie	107
dł. tylnych czwartek wymienia	krótkie					długie	108
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie	114
więzadło środkowe	słabe					mocne	109
głębokość wymienia	głębokie					płytkie	98
długość strzyków	krótkie					długie	91
grubość strzyków	cienkie					grube	100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz	116
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz	107
czystość wymienia	przystryki					czyste wymię	101

Everest AA A22

DE000945582236 ur. 08.11.2010

O.O. Ergo

DE000918966927

M.O. Dorte

DE000930366371

Everest

DE000945582236

O. Ermut

DE000934399962

M. Liniwin

DE000940161669

O.M. Winnipeg

DE000934492505

M.M. Linse

DE000936357464



Potencjał produkcyjny
Mocne kończyny • Łatwe porody

Indeks główny				99 %	GZW	112
Wydajność mleczna				99 %	MW	117
córki 12071	mleko +791 kg	tłuszcz -0,06 %	tłuszcz +28 kg	białko -0,06 %	białko +23 kg	
Mięso				99 %	FW	105
				przyrosty 109	mięso 95	klasa 109
Długowieczność				99 %	ND	86
Komórki somatyczne				99 %	ZZ	84
Szybkość doju				99 %	MBK	117
Laktacja				99 %	PERS	84
Reprodukcja		o. porody 111	m. porody 105	VIW 114	płodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 2023

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 95
umięśnienie	słabe						mocne 104
nogi	słabe						mocne 108
wymię	niepożądane						pożądane 99
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 89
długość tułowia	krótki						długi 97
szerokość zadu	wąski						szeroki 105
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka 111
ustawienie zadu	równy						opadający 110
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 100
staw skokowy	limfatyczny						suchy 98
pecina	mięka						spionowana 110
piętki	niska						wysoka 104
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 126
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 125
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 100
więzadło środkowe	słabe						mocne 108
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 74
długość strzyków	krótkie						długie 96
grubość strzyków	cienkie						grube 104
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 114
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 101
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię 98

Imperativ AA A12

DE000951041694 ur. 08.07.2015

O.O. Imposium

DE000935904510

M.O. Vroni

DE000938105992

Imperativ

DE000951041694

O. Impression

DE000942684556

M. Urke

DE000948308080

O.M. Wille

DE000813516428

M.M. Urli

DE000942202964



Ilość i skład mleka
Pochodzenie

Indeks główny				88 %	GZW	128
Wydajność mleczna				95 %	MW	119
córki 311	mleko +436 kg	tłuszcz +0,15 %	tłuszcz +31 kg	białko +0,13 %	białko +26 kg	
Mięso				99 %	FW	110
				przyrosty 102	mięso 111	klasa 107
Długowieczność				77 %	ND	115
Komórki somatyczne				93 %	ZZ	99
Szybkość doju				94 %	MBK	107
Laktacja				95 %	PERS	96
Reprodukcja		o. porody 115	m. porody 95	VIW 114	plodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 125

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 93
umięśnienie	słabe						mocne 93
nogi	słabe						mocne 123
wymię	niepożądane						pożądane 113
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 95
długość tułowia	krótki						długi 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 89
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka 93
ustawienie zadu	równy						opadający 101
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 98
staw skokowy	limfatyczny						suchy 108
pecina	mięka						spionowana 109
piętki	niska						wysoka 113
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 108
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 104
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 108
więzadło środkowe	słabe						mocne 108
głębokość wymienia	głębokie						płytkie 101
długość strzyków	krótkie						długie 92
grubość strzyków	cienkie						grube 106
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 101
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 109
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię 97

Sisyphus AB A22

DE000666439378 ur. 07.01.2015

O.O. Serano
DE000938759470

M.O.
DE000943920670

Sisyphus
DE000666439378

O. Symposium
AT000499482519

M.
DE000946730259

O.M. Wille
DE000813516428

M.M. Hanna
DE000941885144



Łatwe porody • Płodność
Zdrowotność wymienia

Indeks główny				92 %	GZW	135
Wydajność mleczna				98 %	MW	118
córki 725	mleko +357 kg	tłuszcz +0,27 %	tłuszcz +37 kg	białko +0,07 %	białko +19 kg	
Mięso				99 %	FW	116
				przyrosty 112	mięso 109	klasa 116
Długowieczność				81 %	ND	113
Komórki somatyczne				97 %	ZZ	113
Szybkość doju				98 %	MBK	119
Laktacja				99 %	PERS	103
Reprodukcja		o. porody 116	m. porody 108	VIW 107	płodność **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 181

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	88
umięśnienie	słabe						mocne	111
nogi	słabe						mocne	104
wymię	niepożądane						pożądane	131
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	88
długość tułowia	krótki						długi	88
szerokość zadu	wąski						szeroki	91
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	93
ustawienie zadu	równy						opadający	103
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	99
staw skokowy	limfatyczny						suchy	96
pecina	mięka						spionowana	100
pięta	niska						wysoka	109
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	107
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	101
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	124
więzadło środkowe	słabe						mocne	113
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	112
długość strzyków	krótkie						długie	94
grubość strzyków	cienkie						grube	104
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	117
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	121
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	101

Hubraum AB A11

DE000948679475
ur. 27.10.2013



Wysoka produkcja • Mocne
kończyny • Na jałówki

Hugoboss AA A12

AT000629905428 ur. 19.02.2015



Wydajność • Mocne kończyny
Wymię

Hubraum
DE000948679475

O. Hutera
DE000941688886

O.O. Hutmann
DE000935247786

M.O. Wandera
DE000938153976

M. Koenigi
DE000942264344

O.M. Manitoba
DE000936487481

M.M. Kenia
DE000936363406

Hugoboss
AT000629905428

O. Hutera
DE000941688886

O.O. Hutmann
DE000935247786

M.O. Wandera
DE000938153976

M. Erle
AT00005982222

O.M. Wille
DE000813516428

M.M. Erle
AT000449742318

GZW	114	MW	120	mleko +840 kg	tłuszcz +0,07 %	tłuszcz +41 kg	białko -0,10 %	białko +21 kg	córki 4489	ND	86	ZZ	89
FW	91	przyrosty 97	mięso 83	klasa 102	plodność **	o. porody 108	m. porody 102	VIW 102		PERS	93	MBK	108

GZW	119	MW	121	mleko +1037 kg	tłuszcz ±0,00 %	tłuszcz +43 kg	białko -0,18 %	białko +20 kg	córki 419	ND	107	ZZ	97
FW	96	przyrosty 87	mięso 102	klasa 98	plodność **	o. porody 105	m. porody 97	VIW 102		PERS	113	MBK	117

Ocena pokroju córek

liczba córek: 1080

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	109
umięśnienie	słabe						mocne	101
nogi	słabe						mocne	108
wymię	niepożądane						pożądane	109
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	107
długość tułowia	krótki						długi	107
szerokość zadu	wąski						szeroki	111
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	111
ustawienie zadu	równy						opadający	105
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	84
staw skokowy	limfatyczny						suchy	99
pecina	mięka						spionowana	98
pięta	niska						wysoka	117
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	114
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	105
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	108
więzadło środkowe	słabe						mocne	101
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	100
długość strzyków	krótkie						długie	100
grubość strzyków	cienkie						grube	109
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	100
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	95
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	103

Ocena pokroju córek

liczba córek: 160

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	99
umięśnienie	słabe						mocne	96
nogi	słabe						mocne	133
wymię	niepożądane						pożądane	115
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	100
długość tułowia	krótki						długi	97
szerokość zadu	wąski						szeroki	94
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	104
ustawienie zadu	równy						opadający	105
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	87
staw skokowy	limfatyczny						suchy	104
pecina	mięka						spionowana	127
pięta	niska						wysoka	122
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	113
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	113
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	94
więzadło środkowe	słabe						mocne	108
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	101
długość strzyków	krótkie						długie	84
grubość strzyków	cienkie						grube	95
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	111
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	113
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię	105

Mandur A22

DE000946760964 ur. 30.06.2011



Mandur
DE000946760964

O. Mangope
DE000938063849

O.O. Mandl
AT000410617633

M.O. Kresse
DE000933999362

M. 630
DE000941035794

O.M. Bosbo
DE000932934199

M.M. 498
DE000938931389

**Zdrowotność wymienia
Łatwe porody**

GZW	MW	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
117	106	+297 kg	±0,00 %	+13 kg	-0,06 %	+5 kg	128	107	113
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
110	110	106	107	**	109	106	111	95	103

Ocena pokroju córek

liczba córek: 81

	88	100	112	124	136		
kaliber	mały				duży		99
umięśnienie	słabe				mocne		84
nogi	słabe				mocne		94
wymię	niepożądane				pożądane		103
wysoki w krzyżu	niska				wysoka		102
długość tułowia	krótka				długa		97
szerokość zadu	wąska				szeroka		92
głębokość klatki piersiowej	płytka				głęboka		92
ustawienie zadu	równy				opadający		95
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy		75
staw skokowy	limfatyczny				suchy		91
pecina	mięka				spionowana		103
pięta	niska				wysoka		95
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie		101
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie		103
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie		85
więzadło środkowe	słabe				mocne		117
głębokość wymienia	głębokie				płytkie		101
długość strzyków	krótkie				długie		88
grubość strzyków	cienkie				grube		100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz		107
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz		106
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię		98

Premium PS AB A22

DE000950644874 ur. 19.03.2015



Premium PS
DE000950644874

O. Polled Pp
AT000163601519

O.O. Pandora
AT000597742517

M.O. Leora
AT000254727716

M. Kessy
DE000947561454

O.M. Zauber
DE000940777732

M.M. Kasandr
DE000940820684

**Mleko • Długowieczność
Bezrożny**

GZW	MW	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
114	108	+520 kg	-0,23 %	+3 kg	+0,01 %	+19 kg	68	113	100
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
96	100	97	95	**	92	113	95	120	93

Ocena pokroju córek

liczba córek: 44

	88	100	112	124	136		
kaliber	mały				duży		124
umięśnienie	słabe				mocne		107
nogi	słabe				mocne		109
wymię	niepożądane				pożądane		106
wysoki w krzyżu	niska				wysoka		126
długość tułowia	krótka				długa		121
szerokość zadu	wąska				szeroka		118
głębokość klatki piersiowej	płytka				głęboka		114
ustawienie zadu	równy				opadający		113
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy		93
staw skokowy	limfatyczny				suchy		98
pecina	mięka				spionowana		101
pięta	niska				wysoka		113
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie		81
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie		83
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie		108
więzadło środkowe	słabe				mocne		106
głębokość wymienia	głębokie				płytkie		117
długość strzyków	krótkie				długie		109
grubość strzyków	cienkie				grube		112
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz		90
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz		113
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię		109

Pazifik A22

DE000947442307 ur. 09.04.2013



Pazifik
DE000947442307

O. Passion
DE000941387798

O.O. Planner
DE000933835752

M.O. Banane
DE000939108540

M. Rewera
DE000944295731

O.M. Huascaran
DE000937252293

M.M. Resl
DE000937746485

**Alternatywny rodowód
Wydajność • Budowa wymienia**

GZW	MW	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
112	110	+879 kg	-0,30 %	+11 kg	-0,15 %	+18 kg	859	109	111
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
95	97	93	99	**	92	106	101	105	109

Ocena pokroju córek

liczba córek: 251

	88	100	112	124	136		
kaliber	mały				duży		90
umięśnienie	słabe				mocne		101
nogi	słabe				mocne		104
wymię	niepożądane				pożądane		117
wysoki w krzyżu	niska				wysoka		89
długość tułowia	krótka				długa		93
szerokość zadu	wąska				szeroka		94
głębokość klatki piersiowej	płytka				głęboka		93
ustawienie zadu	równy				opadający		102
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy		99
staw skokowy	limfatyczny				suchy		102
pecina	mięka				spionowana		100
pięta	niska				wysoka		98
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie		114
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie		108
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie		120
więzadło środkowe	słabe				mocne		109
głębokość wymienia	głębokie				płytkie		97
długość strzyków	krótkie				długie		104
grubość strzyków	cienkie				grube		103
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz		123
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz		115
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię		104

Samaras A22

DE000946754682 ur. 18.08.2011



Samaras
DE000946754682

O. Samland
DE000938322620

O.O. Sampras
DE000932408546

M.O. Olanda
DE000935224845

M. Gabi
DE000940101819

O.M. Gebalot
DE000932785883

M.M. Gundl
DE000937410437

**Łatwe porody
Do krzyżowania towarowego**

GZW	MW	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
106	106	+249 kg	+0,01 %	+11 kg	-0,03 %	+6 kg	46	99	108
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
108	110	105	104	**	111	93	93	93	104

Ocena pokroju córek

liczba córek: 40

	88	100	112	124	136		
kaliber	mały				duży		112
umięśnienie	słabe				mocne		106
nogi	słabe				mocne		99
wymię	niepożądane				pożądane		103
wysoki w krzyżu	niska				wysoka		111
długość tułowia	krótka				długa		112
szerokość zadu	wąska				szeroka		109
głębokość klatki piersiowej	płytka				głęboka		107
ustawienie zadu	równy				opadający		97
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy		96
staw skokowy	limfatyczny				suchy		93
pecina	mięka				spionowana		106
pięta	niska				wysoka		96
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie		97
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie		95
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie		105
więzadło środkowe	słabe				mocne		100
głębokość wymienia	głębokie				płytkie		107
długość strzyków	krótkie				długie		104
grubość strzyków	cienkie				grube		99
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz		98
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz		100
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię		105

Vabond

DE000944893007 ur. 29.09.2010



Vabond
DE000944893007

O. Rawalf
AT000845921672

O.O. Rawein
AT000376556133

M.O. Sisi
AT000304029715

M. Lira
DE000940996143

O.M. Winnipeg
DE000934492505

M.M. Libo
DE000936479736

**Długowieczność • Łatwe porody
Zdrowotność wymienia**

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
104	103	+103 kg	±0,00 %	+4 kg	-0,01 %	+3 kg	111	105	111
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
94	94	94	98	**	106	98	100	99	103

Ocena pokroju córek

liczba córek: 70

	88	100	112	124	136		
kaliber	mały				duży	97	
umięśnienie	słabe				mocne	104	
nogi	słabe				mocne	110	
wymię	niepożądane				pożądane	103	
wysoki w krzyżu	niska				wysoka	98	
długość tułowia	krótka				długa	100	
szerokość zadu	wąska				szeroka	100	
głębokość klatki piersiowej	płytka				głęboka	93	
ustawienie zadu	równy				opadający	108	
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy	92	
staw skokowy	limfatyczny				suchy	92	
pecina	mięka				spionowana	109	
piętki	niska				wysoka	103	
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie	104	
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie	112	
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie	102	
więzadło środkowe	słabe				mocne	90	
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	96	
długość strzyków	krótkie				długie	103	
grubość strzyków	ciężkie				grube	96	
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz	100	
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz	97	
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię	102	

Watt AA A12

DE000945875179 ur. 11.08.2012



Watt
DE000945875179

O. Willenberg
DE000940049340

O.O. Wal
AT000841069834

M.O. Hillary
DE000935538952

M. Karin
DE000941444117

O.M. Rau
AT000653713345

M.M. Karin
DE000936090776

**Ilość mleka • Przyrosty
Zdrowotność wymienia**

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
130	114	+796 kg	-0,25 %	+11 kg	-0,01 %	+27 kg	2287	111	113
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
115	117	110	110	*	104	108	99	113	95

Ocena pokroju córek

liczba córek: 560

	88	100	112	124	136		
kaliber	mały				duży	94	
umięśnienie	słabe				mocne	106	
nogi	słabe				mocne	103	
wymię	niepożądane				pożądane	100	
wysoki w krzyżu	niska				wysoka	89	
długość tułowia	krótka				długa	95	
szerokość zadu	wąska				szeroka	109	
głębokość klatki piersiowej	płytka				głęboka	102	
ustawienie zadu	równy				opadający	93	
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy	96	
staw skokowy	limfatyczny				suchy	95	
pecina	mięka				spionowana	96	
piętki	niska				wysoka	106	
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie	88	
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie	107	
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie	95	
więzadło środkowe	słabe				mocne	111	
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	95	
długość strzyków	krótkie				długie	113	
grubość strzyków	ciężkie				grube	101	
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz	103	
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz	102	
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię	103	

Wattmeer A12

DE000950173742
ur. 08.11.2014



Wattmeer
DE000950173742

O. Watt
DE000945875179

O.O. Willenberg
DE000940049340

M.O. Karin
DE000941444117

M. Monika
DE000947552029

O.M. Waldbrand
DE000940100513

M.M. Monitor
DE000944933198

**Pokrój • Cechy funkcjonalne
Długowieczność • Budowa wymienia**

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
111	110	+220 kg	+0,05 %	+13 kg	+0,11 %	+17 kg	442	104	111
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
91	106	89	91	**	109	101	87	117	101

Ocena pokroju córek

liczba córek: 140

	88	100	112	124	136		
kaliber	mały				duży	110	
umięśnienie	słabe				mocne	92	
nogi	słabe				mocne	114	
wymię	niepożądane				pożądane	104	
wysoki w krzyżu	niska				wysoka	108	
długość tułowia	krótka				długa	110	
szerokość zadu	wąska				szeroka	116	
głębokość klatki piersiowej	płytka				głęboka	108	
ustawienie zadu	równy				opadający	88	
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy	100	
staw skokowy	limfatyczny				suchy	111	
pecina	mięka				spionowana	102	
piętki	niska				wysoka	102	
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie	80	
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie	110	
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie	103	
więzadło środkowe	słabe				mocne	98	
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	105	
długość strzyków	krótkie				długie	110	
grubość strzyków	ciężkie				grube	101	
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz	108	
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz	103	
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię	106	

Zepter A12

DE000949287315
ur. 10.07.2014



Zepter TA
DE000949287315

O. Zaspin
DE000814101128

O.O. Zasport
DE000933179301

M.O. Bavaria
DE000812631345

M. Nele
DE000946878899

O.M. Hutoed
DE00094511972

M.M. Nene
DE000974583365

**Ilość i skład mleka • Długowieczność
Zdrowotność wymienia**

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
123	119	+409 kg	+0,28 %	+40 kg	+0,05 %	+19 kg	1698	102	108
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
105	97	104	106	**	94	104	105	85	110

Ocena pokroju córek

liczba córek: 526

	88	100	112	124	136		
kaliber	mały				duży	92	
umięśnienie	słabe				mocne	89	
nogi	słabe				mocne	110	
wymię	niepożądane				pożądane	112	
wysoki w krzyżu	niska				wysoka	92	
długość tułowia	krótka				długa	92	
szerokość zadu	wąska				szeroka	100	
głębokość klatki piersiowej	płytka				głęboka	94	
ustawienie zadu	równy				opadający	109	
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy	112	
staw skokowy	limfatyczny				suchy	111	
pecina	mięka				spionowana	101	
piętki	niska				wysoka	103	
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie	119	
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie	117	
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie	103	
więzadło środkowe	słabe				mocne	96	
głębokość wymienia	głębokie				płytkie	103	
długość strzyków	krótkie				długie	105	
grubość strzyków	ciężkie				grube	103	
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz	104	
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz	113	
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię	96	

Dribble

FR2132606751 ur. 20.03.2008

Ralban
↳ Masolino
↳ Faucon



Produkcja

córki: 1643
stada: 1179
powtarzalność: 95%

ISU 113

INEL -3

białko +2 kg

tłuszcz -11 kg

białko -0,12 %

tłuszcz -0,32 %

mleko +355 kg

Floreal

FR7120080123 ur. 20.01.2010

Tilleul Jb
↳ Micmac
↳ Gardian



Produkcja

córki: 1405
stada: 1124
powtarzalność: 95%

ISU 105

INEL +5

białko +3 kg

tłuszcz +8 kg

białko -0,01 %

tłuszcz +0,04 %

mleko +102 kg

Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: BB
beta kazeina: A2/A2

Szybkość doju 87

Temperament 78

Łatwość wycielenia 89

Łatwość wyc. córek 93

-1

0

1

2

Zdrowotność wymienia

komórki somatyczne

mastitis kliniczne

+1,9

+1,0

Płodność

plodność krów

plodność jałówek

+0,6

-0,1

Długowieczność

+0,7

Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: BB
beta kazeina: A2/A2

Szybkość doju 111

Temperament 109

Łatwość wycielenia 92

Łatwość wyc. córek 95

-1

0

1

2

Zdrowotność wymienia

komórki somatyczne

mastitis kliniczne

+0,4

+0,6

Płodność

plodność krów

plodność jałówek

-1,3

-1,4

Długowieczność

+0,4

Typ 107

córki: 1263

stada: 912

powtarzalność: 95%

88

100

112

124

kaliber (indeks)

wysokość

zad (indeks)

nogi i racice (indeks)

wymię (indeks)

strzyki (indeks)

umięśnienie (indeks)

105

106

106

107

105

105

97

Typ 106

córki: 678

stada: 537

powtarzalność: 95%

88

100

112

124

kaliber (indeks)

wysokość

zad (indeks)

nogi i racice (indeks)

wymię (indeks)

strzyki (indeks)

umięśnienie (indeks)

106

96

102

96

108

111

92

Jintonic

FR2537229584 ur. 19.07.2017

Hyper
↳ Robin
↳ Oxalin



Produkcja

córki: 193
stada: 177
powtarzalność: 95%

ISU 156

INEL +63

białko +48 kg

tłuszcz +57 kg

białko +0,26 %

tłuszcz +0,36 %

mleko +819 kg

Jooki

FR3543292891 ur. 01.08.2014

Gazeil
↳ Urbaniste
↳ Ralban



Produkcja

córki: 121
stada: 113
powtarzalność: 92%

ISU 134

INEL +26

białko +21 kg

tłuszcz +26 kg

białko +0,02 %

tłuszcz -0,05 %

mleko +632 kg

Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: AB
beta kazeina: A1/A2

Szybkość doju 101

Temperament 95

Łatwość wycielenia 89

Łatwość wyc. córek 92

-1

0

1

2

Zdrowotność wymienia

komórki somatyczne

mastitis kliniczne

+0,3

-0,9

Płodność

plodność krów

plodność jałówek

-0,9

0,0

Długowieczność

-0,1

Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: BB
beta kazeina: A2/A2

Szybkość doju 96

Temperament 109

Łatwość wycielenia 91

Łatwość wyc. córek 92

-1

0

1

2

Zdrowotność wymienia

komórki somatyczne

mastitis kliniczne

+1,6

0,0

Płodność

plodność krów

plodność jałówek

-0,8

+0,3

Długowieczność

+0,1

Typ 101

córki: 97

stada: 89

powtarzalność: 93%

88

100

112

124

kaliber (indeks)

wysokość

zad (indeks)

nogi i racice (indeks)

wymię (indeks)

strzyki (indeks)

umięśnienie (indeks)

87

104

103

115

105

93

92

Typ 110

córki: 64

stada: 59

powtarzalność: 90%

88

100

112

124

kaliber (indeks)

wysokość

zad (indeks)

nogi i racice (indeks)

wymię (indeks)

strzyki (indeks)

umięśnienie (indeks)

97

96

101

102

120

107

85

Lacazette

FR0115029497 ur. 11.03.2015

Homygod
↳ Amstrong
↳ Sillon



Produkcja

córki: 3
stada: 3
powtarzalność: 73%

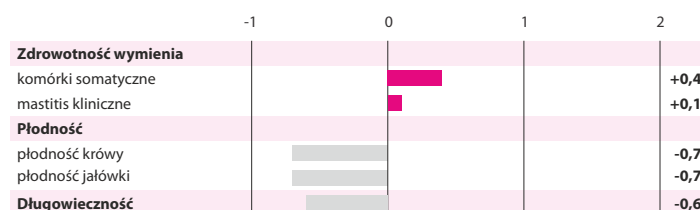
ISU 119
INEL +18

białko +14 kg
tłuszcz +18 kg
białko 0,06 %
tłuszcz 0 %
mleko +367 kg

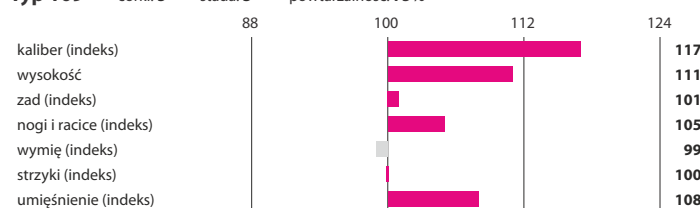
Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: AA
beta kazeina: A1/A2

Szybkość doju 101
Temperament 113
Łatwość wycielenia 91
Łatwość wyc. córek 94



Typ 109 córki: 5 stada: 3 powtarzalność: 75%



Marley

FR2549603124 ur. 29.09.2016

Jetlag
↳ Giovanni
↳ Urocher



Produkcja

córki: -
stada: -
powtarzalność: 71%

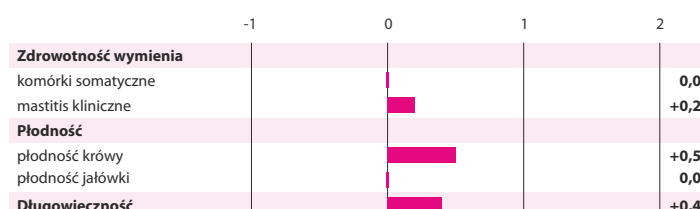
ISU 132
INEL +24

białko +19 kg
tłuszcz +25 kg
białko +0,06 %
tłuszcz +0,01 %
mleko +507 kg

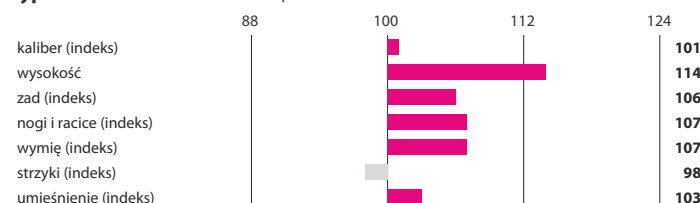
Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: BB
beta kazeina: A2/A2

Szybkość doju 106
Temperament 107
Łatwość wycielenia 91
Łatwość wyc. córek 94



Typ 107 córki: - stada: - powtarzalność: 70%



Letoile

FR8843677907 ur. 10.12.2015

Idao
↳ Eden Park
↳ Tipoli



Produkcja

córki: -
stada: -
powtarzalność: 71%

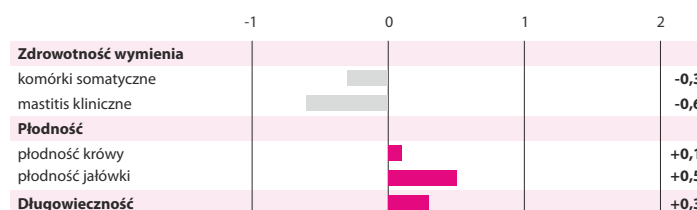
ISU 134
INEL +28

białko +22 kg
tłuszcz +23 kg
białko +0,13 %
tłuszcz +0,12 %
mleko +371 kg

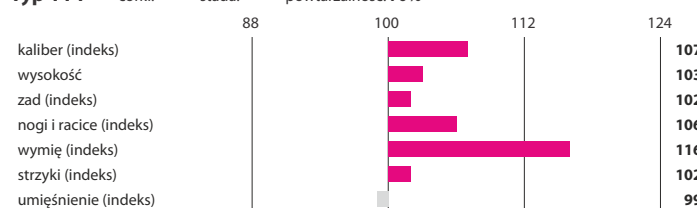
Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: AB
beta kazeina: A1/A2

Szybkość doju 93
Temperament 85
Łatwość wycielenia 90
Łatwość wyc. córek 93



Typ 114 córki: - stada: - powtarzalność: 70%



Varus

FR4304145928 ur. 22.10.2004

Nikos
↳ Gardian
↳ Ezozo



Produkcja

córki: 1929
stada: 1464
powtarzalność: 95%

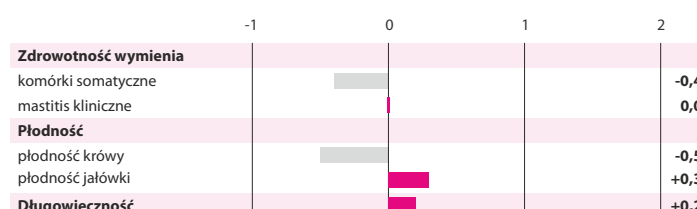
ISU 97
INEL -6

białko +1 kg
tłuszcz -16 kg
białko -0,18 %
tłuszcz -0,43 %
mleko +440 kg

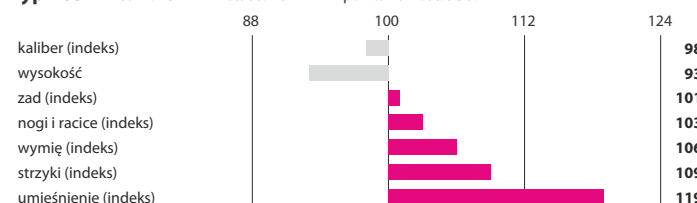
Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: AB

Szybkość doju 108
Temperament 104
Łatwość wycielenia 91
Łatwość wyc. córek 91



Typ 105 córki: 1321 stada: 1017 powtarzalność: 95%



Neil

DNK 72 25101569
ur. 07.01.2017

O. Happy
O.O. Jeremy Eric
M. Herdis
O.M. Kliffhanger



ABERDEEN ANGUS

Typ/umięśnienie/szkielec	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
7/6/7	45	1450/1446

Damian

NLD 0877782898
ur. 21.02.2012

O. Salut Hodoumont
O.O. Fringant De Biourge ET
M. Boshoeve Xiamara
O.M. Nabi 7184 Du Colas



BELGIJSKA BŁĘKITNO-BIAŁA

Wysokość	Umięśnienie	Typ	Waga przy urodzeniu [kg]	Waga po 19 miesiącach [kg]
93	85	82	44	692

Nitrate

BEL 06 26422734
ur. 02.09.2010

O. Ratifie De Coux
O.O. Gitan Du P Tit Mayeur
M. Inouie De Belle Eau
O.M. Epatant De Roupage



BELGIJSKA BŁĘKITNO-BIAŁA

Wysokość	Umięśnienie	Typ	Waga przy urodzeniu [kg]	Waga po 26 miesiącach [kg]
78	90	85	45	878

Verrati

BEL 00 53814719
ur. 08.03.2016

O. Poltron
O.O. Hercule
M. Nostalgie
O.M. Ilot



BELGIJSKA BŁĘKITNO-BIAŁA

Wysokość	Umięśnienie	Typ	Waga przy urodzeniu [kg]	Waga [kg]
78	89	85	-	971

Pirol PP

DEU 03 59249807
ur. 15.02.2017

O. Playboy PS
O.O. GOL Pretty Boy PS
M. FHZ Isis P
O.M. Uranus PP



BLONDE D'AQUITAINE

Typ/umięśnienie/szkielec	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
7/7/8	42	1389/1375

Helios PP

DEU 15 01456811
ur. 23.01.2014

O. Heros P
O.O. Honduras Pp
M. Serena P
O.M. KMU Orazio P



CHAROLAISE

Typ/umięśnienie/szkielec	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	48	1559/1843

Luxor PP

DE 1265453798
ur. 16.07.2014

O. Luxus PP
O.O. Louis PS
M. Celine Pp
O.M. Elitair Pp



CHAROLAISE

Typ/umięśnienie/szkielec	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	46	2121/1983

Optimist

DEU 03 56786677
ur. 05.05.2014

O. Bieberer-spessartwald Olympus
O.O. Klondyke Olympian Bn00517
M. Celine Aus Dem Suletal
O.M. Bismarck



GALLOWAY

Typ/umięśnienie/szkielec	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
9/8/8	30	-/-

Fulano P

DE 1403658095
ur. 10.02.2010

O. Fink P
O.O. Fox P
M. Martha P
O.M. Star P



HEREFORD

Typ/umięśnienie/szkielec	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/8	-	1362/1436

Erasmus

DE 0350775326
ur. 28.03.2008

O. Eilean
O.O. Moses
M. Bonny
O.M. Pondus



HIGHLAND

Typ/umięśnienie/szkielec	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	30	-/-

Furore PP

DEU 03 57746063
ur. 13.08.2014

O. Ferry Pp
O.O. Diego Pp
M. Anne ET PP
O.M. Tristan PP



LIMOUSIN

Saiko Pp

DEU 03 56689050
ur. 26.03.2014

O. Schack ET PP
O.O. Cowboy Pp
M. Dalida
O.M. Utica



LIMOUSIN

Nome

75 00019570
ur. 13.11.1987

O. Leone
O.O. Zigolo
M. Erna
O.M. Zorro



PIEMONTESE

Sakir ET

DEU 12 65412612
ur. 22.10.2014

O. Sakic
O.O. Aviator
M. Sandy N
O.M. JewelMaker



RED ANGUS

Impress

7 313 227
ur. 20.03.1993

O. Fangio
O.O. Caprice
M. Faiblesse
O.M. Anjou



SALERS

Primus PP

DEU 14 05265841
ur. 22.11.2015

O. BW Poker PP
O.O. CSW Poseidon
M. Larissa P
O.M. Hoeness PP



SIMENTAL MIĘSNY

Polar PP

DEU 12 674 82969
ur. 10.09.2016

O. Pamir PP
O.O. Pandur PS
M. Beatrix
O.M. Sir Paul PS



UCKERMÄRKER

Hisamoto

DEU 03 59986451
ur. 01.11.2016

O. Shigeshige
O.O. Shigeshige
M. Ms Kikuyasu
O.M. Kikuyasu



WAGYU

Helios PP

DEU 15 01456811
ur. 23.01.2014

O. Heros P
O.O. Honduras Pp
M. Serena P
O.M. KMU Orazio P



CHAROLAISE

Loyd PP

DEU 03 56445103
ur. 09.12.2013

O. Laslo Vom
Seemental PP
O.O. Lasko Vom Eiderland P
M. Dunja P
O.M. CN kantor Pp



LIMOUSIN

Neil

DNK 72 25101569
ur. 07.01.2017

O. Happy
O.O. Jeremy Eric
M. Herdis
O.M. Kliffhanger



ABERDEEN ANGUS

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]	Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]	Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	48	1559/1843	7/8/7	39	1224/1450	7/6/7	45	1450/1446

Oferta hodowlanego bydła rasy HF

CIELICZKI

- najnowsza i najwyższa genetyka
- wiek w momencie dostawy: 3-7 tygodni
- jednorazowa dostawa 10-15 sztuk z jednego gospodarstwa

JAŁOWICE CIELNE

- wiek pierwszego wycielenia 24-29 miesięcy
- 4-7 miesiące cielności
- wydajność matek 9 – 15 tys. kg mleka

KROWY PIERWIASTKI

- 2-8 tygodni po wycieleniu
- wydajność dzienna 28-40 kg mleka
- sprawdzone drogi rodne i wymiona

BUHAJE ROZPŁODOWE

- wycenione genomowo
- określona łatwość porodów
- wiek 12-16 miesięcy

Wszystkie zwierzęta pochodzą z obór o średnich wydajnościach 9 – 12.500 kg mleka/rok. Posiadają pełną dokumentację hodowlaną oraz najwyższy status zdrowotny, wolne od IBR, BVD. Transport odbywa się profesjonalnymi zestawami posiadającymi wszystkie wymagane zezwolenia.

Zapraszamy do współpracy!



*Intergen Sp. z o.o.
62-200 Gniezno
Skierszewo 22B
tel.: 61 426 00 25
tel.: 608 322 900*

Wycena kwiecień 2020 (ceny obowiązują od 01.05.2020)				
Rasy mięsne	Nazwa	Nr katalogowy	Pochodzenie	CENA netto (PLN)
ABERDEEN ANGUS	Neil	DNK 7225101569	Happy x Kliffhanger	32
BBB	Damian	NL 0877782898	Salut x Nabi 7148	38
BBB	Nitrate	BE 0626422734	Ratife x Epantant	36
BBB	Verrati	BE 0053814719	Hercule x Iloy	38
BLONDE D'AQUITAINE	Pirol PP	DE 0359249807	Playboy PS x Uranus PP	38
CHAROLAISE	Helios PP	DE 1501456811	Heros P x Orazio P	32
CHAROLAISE	Luxor PP	DE 1265453798	Luxus PP x Elitair Pp	32
GALLOWAY	Optimist	DE 0356786677	Olympus x Bismarck	38
HEREFORD	Fulano P	DE 1403658095	Fink P x Star P	38
HIGHLAND	Erasmus	DE 0350775326	Ruadh x Pondus	38
LIMOUSIN	Furore PP	DE 0357746063	Ferry Pp x Tristan PP	38
LIMOUSIN	Saiko Pp	DE 0356689050	Cowboy Pp x Utica	38
PIEMONTESE	Nome	7500019570	Leone x Zorro	38
RED ANGUS	Sakir ET	DE 1265412612	Sakic x JewelMaker	38
SALERS	Impress	7 307 313 227	Fangio x Rufou	38
SIMENTAL MIĘSNY	Primus PP	DE 1405265841	BW Poker x Hoenes	38
UCKERMÄRKER	Polar PP	DE 1267482969	Pamir PP x Beatrix P	36
WAGYU	Hisamoto ET	DE 0359986451	Shigeshige x Kikuyasu	59
BLEND 2	CHAR + LIM + AA		Helios PP + Loyd PP + Neil	39

Wycena kwiecień 2020 (ceny obowiązują od 01.05.2020)			
Nazwa	Nr katalogowy	Pochodzenie	CENA netto (PLN)
Jersey - wycena genomiczna			
Dilbert-P	USA 3127607529	Dillan-P x Magnum	80
Macarthur	USA 0118612153	Vernon x Impuls	80
Rasa DSN			
Hermes	DE 1262327003	Hanno x Ali	32
Kabinett	DE 12 715 17 813	Kent x Simon	35
Semper	DE 1262264327	Solo x Ali	35
Weingold	DE 12 669 04 080	Hermes x Norbert	35
Rasa Brown Swiss			
Modest TM	DE 0813323063	Moiado *TW *TM x Hussli	64
Proteus	DE 0937639120	Pronto x Hussli	70
Montbeliard			
Dribble	FR 2132606751	Ralban x Masolino	70
Floreal	FR 7120080123	Tilleul JB x Micmac	70
Jintonic	FR 2537229584	Hyper x Robin	90
Jooki	FR 3543292891	Gazeil x Urbaniste	80
Lacazette	FR 0115029497	Homogod x Armstrong	70
Letoile	FR 8843677907	Idao x Eden Park	80
Marley	FR 2549603124	Jetlag x Giovanni	90
Varus	FR 4304145928	Nikos x Gardian	45

Ogólne Warunki Handlowe dostępne na www.intergen.com.pl

* - dostępność na zapytanie

Wycena kwiecień 2020 (ceny obowiązują od 01.05.2020)					Indeksy produkcyjne						Indeksy pokroju		Zdrowie i płodność				Porody		Kazeina		Cena netto PLN (seksowany)
Nazwa	Nr katalogowy	Pochodzenie	GZW Ind. łączny	MW Ind. mleko	Mleko kg	Tłuszcz kg	Tłuszcz %	Białko kg	Białko %	FW Ind. mięso	Kończyny	Wymię	ND	ZZ	MBK	Płodność córek	Buhaj	Córki	Kappa	Beta	
Rasa Simentalska - wycena konwencjonalna																					
Everest	DE 00094582236	Ermut x Winnipeg	112	117	+791	+28	-0,06	+23	-0,06	105	108	99	86	84	117	101	111	105	AA	A22	60
Hubraum	DE 000948679475	Hutera TA x Manitoba	114	120	+840	+41	+0,07	+21	-0,10	91	108	109	86	89	108	116	108	102	AB	A11	70
Hugoboss	AT 000629905428	Hutera TA x Wille	119	121	+1037	+43	+0,00	+20	-0,18	96	133	115	107	97	117	99	105	97	AA	A12	70
Imperativ	DE 000951041694	Impression x Wille	128	119	+436	+31	+0,15	+26	+0,13	110	123	113	115	99	107	112	115	95	AA	A12	79
Mandur	DE 000946760964	Mangope x Bosbo	117	106	+297	+13	+0,00	+5	-0,06	110	94	103	107	113	103	105	109	106	-	A22	45
Pazifik	DE 000947442307	Passion x Huascaran	112	110	+879	+11	-0,30	+18	-0,15	95	104	117	109	111	109	94	92	106	-	A22	49
Premium PS	DE 000950644874	Polled Pp x Zauber	114	108	+520	+3	-0,23	+19	+0,01	96	109	106	113	100	93	111	92	113	AB	A22	80
Samaras	DE 000946754682	Samland x Gebalot	106	106	+249	+11	+0,01	+6	-0,03	108	99	103	99	108	104	94	111	93	-	A22	45
Sisyphus	DE 000666439378	Symposium x Wille	135	118	+357	+37	+0,27	+19	+0,07	116	104	131	113	113	119	112	116	108	AB	A22	70
Vabond	DE 000944893007	Rawalf x Winnipeg	104	103	+103	+4	+0,00	+3	-0,01	94	110	103	105	111	103	103	106	98	-	-	45
Watt	DE 000945875179	Willenberg x Rau	130	114	+796	+11	-0,25	+27	-0,01	115	103	100	111	113	95	108	104	108	AA	A12	60
Wattmeer	DE000950173742	Watt x Waldbrand	111	110	+220	+13	+0,05	+17	+0,11	91	114	104	104	111	101	108	109	101	-	A12	65
Zepter	DE 000949287315	Zaspin x Hutoed	123	119	+409	+40	+0,28	+19	+0,05	105	110	112	102	108	110	104	94	104	-	A12	69
Rasa Simentalska - wycena genomiczna																					
Dream	AT 000353547428	Dax x Everest	124	126	+923	+42	+0,04	+32	-0,01	107	108	114	97	95	119	100	96	113	AB	A22	80
Echo	AT 000887109568	Equador x Herzsclag	131	137	+1523	+56	-0,08	+48	-0,06	101	96	103	99	101	123	98	100	108	AB	A22	80
Harley <i>nowość</i>	AT 000359777568	Haribo x Wille	126	122	+729	+31	+0,01	+30	+0,05	101	110	121	114	99	111	100	113	98	BB	A12	70
Hashtag <i>nowość</i>	DE 000954210676	Hayabusa x Mandrin	143	136	+1265	+53	+0,00	+48	+0,03	120	110	125	113	105	109	98	109	110	AA	A22	100*
Held	DE 000951373076	Herz x Royal TA	123	114	+405	+22	+0,06	+18	+0,04	110	99	109	108	116	102	99	114	106	AA	A12	69
Hermanns	DE 000953039871	Humana x Wille	128	125	+813	+37	+0,04	+34	+0,06	113	110	110	102	102	107	97	95	107	AB	A22	80
Herzpochen	DE 000951854398	Herzsclag x Vanadin	138	131	+1186	+45	-0,05	+43	+0,01	123	101	128	107	101	121	93	113	107	AB	A11	85
Hollywood	DE 000952734484	Hutera x Manton	122	130	+1386	+49	-0,09	+36	-0,15	109	114	108	95	91	106	97	111	100	AB	A22	70
Martinez	DE 000951411073	Mandrin x Manigo	127	126	+1036	+37	-0,07	+37	+0,00	111	109	106	106	106	100	94	106	100	AB	A12	80
Mori	DE 000666890334	Monumental x Reumut	126	116	+1016	+9	-0,38	+34	-0,02	102	122	118	123	107	113	108	95	110	AA	A22	69
Sirius	DE 000952417644	Sisyphus x Hutera	129	123	+711	+37	+0,09	+28	+0,03	112	108	118	112	112	110	97	115	103	AB	A12	79
Wecker Pp <i>nowość</i>	DE 000954535151	Wookie Pp x Mahango Pp	131	118	+653	+27	-0,01	+25	+0,02	111	116	112	120	109	103	110	103	110	AA	A22	70
Weitblick	DE 000945642290	Wobler x Reumut	136	124	+999	+30	-0,13	+37	+0,02	116	109	109	121	119	104	100	112	111	AA	A12	80
Westpoint	DE 000953353068	Wikinger x Herz	137	121	+542	+27	+0,05	+32	+0,15	112	110	116	121	116	99	109	97	106	AB	A12	80
Zazu	AT 000265588938	Zepter TA x Watt TA	126	119	+737	+28	-0,03	+26	-0,01	115	115	105	119	116	111	110	91	104	AA	A11	75
Zeiger	DE 000954382886	Zazu x Herzsclag	146	132	+1098	+50	+0,05	+39	+0,00	122	111	120	124	119	112	112	105	112	AB	A11	110*
Zubringer	DE 000954382887	Zazu x Herzsclag	137	130	+996	+48	+0,07	+38	+0,03	111	112	109	118	124	107	114	101	109	AB	A11	90

Wycena kwiecień 2020 (ceny obowiązują od 01.05.2020)							Indeksy produkcyjne				
Nazwa	TPI	PF	Reg-Nr	Pochodzenie	RZG	RZM	Mleko kg	Tłuszcz %	Tłuszcz kg	Białko %	Białko kg
Rasa Polska HF odmiana Czarno-biała - wycena konwencjonalna											
Bacalao	2315	116	DEU 000356815104	Big Point x Beacon x Ramos	130	123	+970	-0,33	+2	+0,12	+46
Beatstick	2275	122	DEU 000356948488	Balisto x Gold Chip x Billion 3	138	121	+685	+0,05	+33	+0,04	+28
Belsan	2460	135	DEU000357640601	Balisto x Shamrock x Man-O-Man	148	132	+1270	-0,10	+39	+0,04	+47
Benares P	2213	122	DEU 001265310822	Balisto x Cameron x Destry	128	117	+709	-0,07	+20	+0,02	+26
Borekito	-	109	DEU 000536745413	Bowser x Shottle x Marshall	122	116	+583	+0,01	+24	+0,01	+21
Burano	2187	112	DEU 000357970606	Balisto x Mayfield x Super	121	116	+949	-0,32	+3	-0,01	+32
Dante	2243	123	DNK 000000257731	Danno x Bynke x Massey	138	132	+1689	-0,35	+26	-0,03	+54
Extremo	-	125	DEU 000357995972	Extreme x Fanatic x Goldday	135	126	+1230	-0,19	+27	-0,01	+41
Geron	-	106	NLD 000766877223	Gold Chip x Win 395 x Lava	119	117	+395	+0,14	+30	+0,07	+21
Joclassic	2333	119	USA 000070726926	Supersire x Beacon x Jango	122	106	+168	-0,01	+6	+0,04	+10
Kayne	2501	129	GBR 952180626236	Mogul x Domain x Buckeye	139	139	+1060	+0,39	+84	+0,03	+39
Kingman	2412	122	NLD 000920855490	Kingboy x Gerard x Shottle	133	119	+1281	-0,10	+40	-0,21	+21
Kronos	2164	115	DEU 001271368990	Krunch x Man-O-Man x Shottle	120	121	+1191	-0,35	+8	-0,01	+40
Ladino	2168	114	DEU000357362122	Loren x Man-O-Man x Encino	126	127	+621	+0,22	+48	+0,11	+33
Leno	-	111	DNK 000000256104	Lexor x Time x Stol Joc	124	124	+664	+0,14	+41	+0,07	+30
Manoso	-	120	DEU 001267420197	Mr Max x Fanatic x Borsati	137	136	+1960	-0,22	+50	-0,15	+50
Martinius	2474	125	DEU 001272495064	Missouri x Fanatic x Gibor	141	133	+1447	-0,01	+55	-0,07	+41
Masato	2547	129	DEU 00120858072	Mogul x Man-O-Man x Goldwin	143	142	+1190	+0,28	+77	+0,08	+49
Medon	2622	132	DEU001501342829	Missouri x Galaxy x Massey	151	143	+2250	-0,21	+62	-0,15	+59
Mr Max	2365	126	USA 000071588582	Mogul x Super x Planet	139	129	+1843	-0,33	+34	-0,17	+43
Omero	-	112	NLD000898053962	Observer x Alino x Shottle	117	110	+1405	-0,57	-9	-0,20	+25
Perin	2428	129	DEU 000358241745	Penley x Frisco x Goldday	141	141	+1627	-0,05	+58	+0,01	+57
Saito	-	119	ITA 020990895491	Suran x Goldday x Jardin	129	132	+1226	-0,08	+39	+0,04	+46
Satisfy	2262	120	DEU 000358235544	Slate x Supersire x Bookem	122	124	+117	+0,42	+46	+0,22	+26
Sidon	2361	126	NLD 000887066810	Supershot x Snowman x Shottle	133	130	+1292	-0,11	+38	+0,00	+44
Zevon P	2214	108	DEU 00066696272	Zumba x Lexor x Domain	124	114	+506	-0,02	+18	+0,03	+20
Rasa Polska HF odmiana Czerwono-biała - wycena konwencjonalna											
Angelo Red <i>nowość</i>	2044	114	DEU001404561415	Aikman x Jotan x Tequila	128	129	+414	+0,41	+54	+0,20	+33
Arino Red	2299	119	DEU 001404867415	ArchiveRed x Sympatico x Talent2	136	133	+985	+0,25	+65	+0,02	+36
Coloredo-P	2025	116	DEU 000355535940	Cold-P x Super x Pronto	121	131	+2317	-0,54	+34	-0,30	+47
Evolution 2	2023	109	LUX 000199171148	Epic x Man-O-Man x Goldwin	111	115	+650	+0,09	+35	-0,08	+15
Jerrylee	1901	109	DEU 000354567008	Jerudo x Mr.Burns x Modest	121	117	+1043	-0,33	+10	-0,07	+29
Lostau-P	2062	108	DEU 000354913687	Laron P x Spencer 2 x Canvas	124	133	+728	+0,18	+47	+0,21	+45
Poker Red	2196	114	DEU 000357019653	PerfectAik x Axion-Red x Planet	123	120	+599	+0,06	+30	+0,05	+26
Red Mist	2109	108	NLD 000765039581	Elburn x Spencer 2 x Roumare	124	125	+644	-0,05	+22	+0,20	+41
Soko Red	2059	110	DEU 000355443635	Snow RF x Gerard X Mr Burns	128	126	+1821	-0,49	+22	-0,18	+44
Step Red	2422	127	DEU 000356650139	Sympatico x Observer x Goldwin	148	146	+2862	-0,55	+52	-0,25	+71
Rasa Polska HF odmiana Czerwono-biała - wycena genomiczna											
Abi Red PP	2420	128	DEU 000358665687	Apoll P x Balisto x Epic	143	148	+1416	+0,31	+89	+0,07	+56
Avance-Red	2601	131	USA 003143029864	Apprentice x Delta 1427 x MCCutchen	140	133	+990	+0,26	+66	+0,01	+36
Baymax Red	2327	126	DEU 000539392017	Bagno RDC x Brekem x Snowman	136	121	+1348	-0,38	+16	-0,10	+37
Meruno PP	-	123	DEU 000770598952	Mission P x Capple P x Asterix	137	138	+2168	-0,38	+46	-0,17	+57
Only One	-	119	DEU 001501256176	One-Red x Gold-Red x Garret	124	118	+281	+0,32	+41	+0,07	+16
Pargo Red	2453	135	NLD 000594341309	Argo x Entitle x Supersire	146	140	+1643	-0,05	+61	-0,04	+53
Pasco Red	-	130	DEU 000360151521	Pace Red x Battlecry x Brekem	146	135	+1762	-0,24	+46	-0,11	+50
Sam Red <i>nowość</i>	2595	131	DEU000361789760	Spark Red x Hologram P x Chipper	153	141	+1782	-0,05	+67	-0,10	+52
Solito Red	2533	135	DEU 000770599024	Salvatore x Atwork x Detox	146	121	+914	+0,05	+42	-0,08	+24
Spark Red	2523	134	NLD 000883219744	Salvatore x Debutant x Brewmaster	152	141	+1986	-0,21	+58	-0,11	+57
Star Red P	-	122	DEU 001405153971	Step Red x Aikman x Colt-P	131	131	+1600	-0,22	+42	-0,12	+43
Stern Red	2430	127	NLD 000668111302	Styx Red x Rubicon x PerfectAik	145	132	+945	+0,23	+61	+0,04	+36



RZE	Indeksy pokroju				Zdrowie i płodność				Porody		Kazeina		Nazwa	Cena netto PLN (seksowany)
	Charakter mleczny Ind.	Tułów Ind.	Kończyny Ind.	Wymię Ind.	RZS	RZN	RZR	RZ(zdrowie)	RZKd	RZKm	Kappa	Beta		
122	104	97	129	115	100	114	97	105	111	96	AA	A22	Bacalao	69
125	114	103	127	117	118	134	92	108	112	111	AB	A12	Beatstick	79
119	108	97	110	123	117	137	101	109	104	88	-	A22	Belsan	80
117	130	113	103	113	122	124	97	112	111	84	AB	A22	Benares P	59
103	101	92	99	109	107	123	95	119	109	110	-	-	Borekito	59
117	103	103	95	130	108	121	79	109	103	100	BB	A22	Burano	80
100	91	88	111	100	116	114	112	110	98	115	-	A22	Dante	69
116	117	100	109	116	115	114	109	109	108	105	BE	-	Extremo	100
103	99	85	116	101	89	107	108	102	123	113	-	-	Geron	59
106	93	97	112	105	107	123	121	108	108	119	AA	A12	Joclassic	100 (140*)
124	125	107	119	115	101	109	93	104	112	104	-	-	Kayne	80
118	102	107	102	124	114	119	117	109	105	109	BB	A22	Kingman	90
100	98	111	91	102	92	111	111	98	115	96	AB	A22	Kronos	70
114	126	91	107	117	110	100	95	109	95	81	-	-	Ladino	59
94	91	78	104	101	103	105	111	105	125	110	-	-	Leno	59
117	106	106	120	110	117	113	107	107	112	102	AE	-	Manoso	70
109	107	76	122	108	109	120	105	112	109	114	AE	-	Martinius	80
121	112	93	121	120	113	96	110	103	107	112	-	-	Masato	80
120	112	82	114	129	123	116	96	109	96	117	AB	A22	Medon	90
130	113	96	134	122	120	115	93	108	118	108	-	-	Mr Max	80
111	126	95	96	118	109	115	101	98	98	81	-	-	Omero	59
106	97	96	107	107	110	106	108	111	114	99	AB	A22	Perin	70
110	102	100	114	105	112	100	94	103	106	95	AB	A22	Saito	59
110	87	112	111	105	104	104	93	100	96	112	EE	-	Satisfy	80
118	111	105	112	115	102	113	97	106	109	105	AB	-	Sidon	69
102	88	88	94	117	118	112	116	108	114	110	AB	-	Zevon P	60
104	104	101	112	96	106	107	99	106	107	95	AB	A2B	nowość Angelo Red	100
128	119	114	110	128	102	108	98	110	121	86	AB	-	Arino Red	85
94	122	101	88	93	99	104	93	101	119	101	AB	A22	Coloredo-P	69
117	120	101	117	111	86	92	97	97	102	101	-	-	Evolution 2	80
115	121	108	102	115	112	103	109	97	92	76	-	A22	Jerrylee	80 (160*)
112	115	93	117	108	88	95	86	100	103	91	AA	-	Lostau-P	80
106	86	87	125	101	105	96	120	97	118	109	-	-	Poker Red	70
102	112	95	109	96	99	112	96	101	100	82	BB	A22	Red Mist	69 (140*)
123	116	104	118	120	87	113	88	103	110	66	BB	A22	Soko Red	99 (140*)
113	120	102	103	113	120	113	98	104	112	100	AB	A12	Step Red	99 (140*)
112	121	103	106	109	101	112	87	105	113	103	BB	A2B	Abi Red PP	120
125	118	113	109	124	110	115	100	115	101	121	AA	A11	Avance-Red	130 (160*)
121	111	101	118	118	117	122	100	112	121	111	BB	A12	Baymax Red	85 (160*)
115	117	95	107	118	105	105	94	101	81	106	AB	A22	Meruno PP	100 (150*)
111	104	112	102	110	107	108	118	109	92	106	AE	-	Only One	79
121	120	105	102	125	116	113	104	108	105	113	-	-	Pargo Red	100
116	108	103	112	113	113	122	110	115	114	106	AB	A23	Pasco Red	120
124	118	100	119	121	116	121	110	113	116	117	AB	A12	nowość Sam Red	140
145	107	105	126	152	113	127	109	117	108	103	AB	A12	Solito Red	140
126	112	103	123	122	121	117	105	113	114	113	BB	A11	Spark Red	140
114	119	110	97	117	114	106	97	105	115	103	AA	A22	Star Red P	85
126	100	98	132	120	105	120	107	111	120	106	BB	A12	Stern Red	120 (160*)

* - dostępność na zapytanie



Wycena kwiecień 2020 (ceny obowiązują od 01.05.2020)							Indeksy produkcyjne				
Nazwa	TPI	PF	Reg-Nr	Pochodzenie	RZG	RZM	Mleko kg	Tłuszcz %	Tłuszcz kg	Białko %	Białko kg
Rasa Polska HF odmiana Czarno-biała - wycena genomiczna											
Antek	-	118	LUX 000599442978	Apoll P x AltaOak x Bookem	130	129	+1771	-0,33	+31	-0,13	+45
Ballman	2619	139	USA 003130915920	Bandares x Supershot x Jacey	143	131	+453	+0,47	+66	+0,17	+33
Barkeeper	-	141	DEU 000122212334	Battlecry x Galaxy x Beacon	148	138	+486	+0,50	+71	+0,26	+44
Bellroy	-	144	DEU 000540499486	Benz x Finder x Racer	157	142	+958	+0,27	+66	+0,19	+53
Bendik nowość	-	137	DEU000361214619	Benz x Profit x Balisto	153	140	+1712	-0,10	+56	-0,03	+55
Benetton nowość	-	137	DEU000361525422	Benz x Board x Balisto	156	142	+1776	-0,04	+66	-0,04	+56
Benwick	2733	145	DEU000954382841	Benz x Supershot x Maurice	155	143	+1588	+0,02	+64	+0,03	+58
Bestday	-	134	DEU 000359235304	Bestboss X Balisto x Emerald	146	139	+1086	+0,15	+59	+0,14	+53
Camilo nowość	-	132	DEU001272569852	Casino x Kerrigan x Tribune	149	151	+2281	-0,18	+68	-0,04	+73
Carlin nowość	-	137	DEU000361416354	Casino x Basta x Cooper	152	135	+1751	-0,15	+52	-0,10	+48
Cassiano nowość	-	139	DEU000361296626	Casino x Detour x Leno	155	144	+1087	+0,36	+82	+0,13	+51
Crownmax	2710	142	NLD 000588627231	Imax x Profit x Platinum	160	153	+1445	+0,40	+101	+0,10	+60
Cumali	-	138	DEU 000361214678	Cameron x Profit x Balisto	152	148	+1711	+0,09	+77	+0,03	+61
Freemax	-	144	NLD 000659209256	Imax x Modesty x Kingboy	157	149	+1388	+0,30	+88	+0,09	+58
Galen	-	139	DEU 000361229482	Gordon x Silver x Predestine	149	131	+341	+0,42	+56	+0,25	+37
Gamboia	-	131	DEU 000123031041	Gymnast x Lobach x Suran	146	144	+1674	-0,01	+64	+0,02	+59
Garido	-	136	DEU 000122629481	Gymnast x Penley x Boss	154	146	+1493	+0,23	+85	+0,03	+54
Gin Tonic	-	139	DEU 000360215365	Gymnast x Shep x Balisto	152	143	+1466	+0,11	+70	+0,04	+54
Goodlife	-	144	DEU 000540402386	Gordon x Missouri x Smurf	154	139	+955	+0,26	+66	+0,14	+47
Gywer RDC	-	137	DEU 000360324663	Gymnast x Lobach x Snow RF	158	143	+1903	-0,13	+59	-0,04	+60
Igedo	-	125	DEU 001405153825	Icane x Bynke x Planet	137	122	+837	+0,02	+35	+0,00	+28
Imano	-	136	DEU 000360243452	Imax x Kooper x Maurice	152	140	+1110	+0,32	+79	+0,06	+44
Intercity	-	142	DEU 000360044741	Imax x Doorsopen x Balisto	156	138	+1718	-0,03	+64	-0,09	+48
Jackson	-	142	DEU 000123058567	Jameson x Penley x Boss	158	137	+1074	+0,15	+59	+0,11	+49
Jameson	-	140	NLD 000750760885	Jetset x Balisto x Man-O-Man	152	136	+924	+0,17	+55	+0,15	+47
Kalev nowość	-	131	DEU000359259655	Kerrigan x Dastin x Xmas	137	136	+1592	-0,12	+48	-0,04	+50
Keaton nowość	-	144	DEU001263624292	Keith x Icone x Galaxy	152	141	+1764	-0,08	+60	-0,04	+56
Keith	-	143	DEU000359556232	Kerrigan x Balisto x Golg Chip	150	143	+1569	+0,00	+62	+0,04	+58
Kodiak nowość	2804	142	USA003148929242	Kenobi x Modesty x Delta	152	146	+1613	+0,07	+71	+0,04	+60
Labos	-	123	DEU 000359223610	Lighter x Tribune x Headliner	130	127	+937	-0,02	+35	+0,06	+39
Lenovo	2799	142	DEU 001404580609	Legendary x Josuper x Mogul	155	153	+1658	+0,32	+102	+0,02	+59
Level One	2618	141	USA 003132923846	Legendary x Josuper x McCutchen	150	137	+1534	+0,04	+64	-0,07	+45
Lightstar	-	132	DEU 000122629390	Lighter x Model x Goldday	141	133	+1029	+0,19	+60	+0,04	+39
Lightway nowość	-	140	DEU000360766294	Lightstar x Superhero x Balisto	160	145	+1299	+0,23	+76	+0,10	+55
Linus nowość	-	123	DEU000360023959	Lighter x Tribune x Bookem	138	128	+1335	-0,16	+35	-0,04	+41
Makari PP	-	125	DEU 000951596685	Mission P x Style P x Daddy	133	127	+1321	-0,15	+35	-0,05	+39
Malinus	-	127	DNK 000000258603	Modeco x Balisto x Snowman	136	134	+1624	-0,19	+42	-0,05	+50
Miko	-	133	DEU 001263544264	Milord x Mr Max x Fanatic	137	128	+1372	-0,18	+33	-0,05	+41
Monelli	-	134	DEU 000361230544	Malinus x Silver x Shotgun	145	142	+1967	-0,31	+41	-0,01	+66
Neville nowość	-	138	DEU001263605333	Noel x Araxis x Racer	146	123	+543	+0,04	+26	+0,15	+34
Rafinha	-	141	DEU 000361346010	Rio x Kerrigan x Balisto	160	148	+1854	+0,09	+84	-0,05	+57
Ravelin	-	143	DEU 000361346000	Rio x Kerrigan x Balisto	155	145	+2060	-0,16	+62	-0,06	+63
Sagun nowość	-	136	DEU000122835701	Sharpe x Bolaro x Model	143	130	+624	+0,26	+51	+0,16	+38
Salvo RDC nowość	2734	134	DEU000359821287	Salvatore x Commander x Supersire	145	134	+1052	+0,27	+70	-0,01	+35
Savant nowość	2810	141	USA003148929305	Kenobi x Rubicon x Morgan	155	151	+1874	+0,04	+79	+0,02	+66
Savio	-	134	DEU 001261455173	Salvatore x Yoder x Numero Uno	146	135	+1234	+0,15	+65	-0,01	+41
Semino	-	139	DEU 001501387474	Silver x Balisto x Numero Uno	150	142	+839	+0,41	+76	+0,20	+50
Senetto	-	136	LUX 000799563458	Superhero x Silver x AltaOak	144	133	+1520	-0,07	+51	-0,07	+44
Soundbar	2853	145	DEU 000361080091	Sound Syst x Rubicon x McCutchen	149	138	+1054	+0,36	+81	+0,03	+39
Starello	-	138	DEU 000122629464	Styx Red x Galaxy x Beacon	145	126	+1072	-0,06	+36	-0,01	+35
Summerlake	-	134	NLD 000872871665	DG Charley x Balisto x Mogul	154	145	+987	+0,47	+89	+0,15	+49
Supercup	-	138	DEU 000359171040	Shep x Balisto x Numero Uno	150	142	+1476	+0,06	+64	+0,05	+56
Superday	2806	134	USA 003143553039	Superhero X Rubicon X AltaOak	151	150	+1770	+0,11	+82	+0,02	+63
Superjet	-	142	DEU 000360157710	Superhero x Balisto x Numero Uno	148	134	+251	+0,61	+71	+0,27	+36
Topmodel	2756	144	DEU 001405290977	Topshot x Silver x Supersire	154	151	+1011	+0,53	+97	+0,22	+58
Topstone	2774	143	NLD 000715952290	Topshot x Rubicon x Aikman	154	144	+1469	+0,15	+75	+0,03	+54
Tosco	-	134	NLD 000685695296	Topshot x Rubicon x Jabir	151	139	+680	+0,55	+84	+0,16	+40
Yonder nowość	2723	142	DEU000361214602	Yoda x Kerrigan x Balisto	155	149	+1853	+0,11	+86	-0,04	+59
Yourbest nowość	2806	139	USA003206093990	Yoda x Modesty x Josuper	159	155	+1991	+0,11	+91	+0,00	+68

HF – odmiana czarno-biała – wycena genomiczna

RZE	Indeksy pokroju				Zdrowie i płodność				Porody		Kazeina		Nazwa	Cena netto PLN (seksowany)
	Charakter mleczny Ind.	Tułów Ind.	Kończyny Ind.	Wymię Ind.	RZS	RZN	RZR	RZ(zdrowie)	RZKd	RZKm	Kappa	Beta		
113	110	97	101	119	103	109	95	104	100	101	BB	A2B	Antek	59
112	101	100	103	118	111	120	126	112	111	118	BB	-	Ballman	100 (150*)
119	111	105	110	118	122	121	100	111	87	112	AB	A22	Barkeeper	100 (150*)
125	109	101	122	122	119	123	118	116	112	114	BB	A2B	Bellroy	130
131	116	104	122	130	115	121	106	110	104	110	AA	A22	nowość Bendik	100
132	114	109	125	126	112	124	108	110	101	105	AA	A22	nowość Benetton	140
124	119	111	105	126	115	125	113	113	106	118	AB	A12	Benwick	130
119	111	102	107	122	118	116	98	108	109	97	AA	A22	Bestday	100 (160*)
113	117	109	106	108	107	112	102	111	101	106	AA	A22	nowość Camilo	100
124	109	107	119	121	125	127	105	113	105	109	AA	A22	nowość Carlin	110
116	101	98	113	118	128	120	111	114	110	108	AB	A12	nowość Cassiano	130
118	104	99	115	118	112	122	104	112	103	109	-	A12	Crownmax	140
115	110	109	114	108	108	119	106	107	103	109	AB	A22	Cumali	80
127	110	107	113	129	108	121	106	113	110	115	-	-	Freemax	140
115	99	104	113	113	122	129	120	119	101	113	AB	A12	Galen	120
127	112	115	112	125	112	109	96	106	107	101	AB	A22	Gamboia	80
130	106	109	120	129	114	113	106	111	106	114	AE	A12	Garido	120 (160*)
116	104	114	111	111	125	121	107	116	100	106	AA	A22	Gin Tonic	100
115	108	101	105	119	130	129	113	118	107	109	AB	A22	Goodlife	140
127	107	109	118	127	121	123	115	116	112	105	AA	A12	Gywer RDC	130 (200*)
116	102	96	112	120	117	120	115	113	117	106	AA	A22	Igedo	69
120	98	103	109	126	112	126	104	114	108	112	AA	A12	Imano	100 (140)*
125	100	114	105	130	132	128	111	117	108	107	AB	A12	Intercity	120
130	98	113	118	131	132	130	108	116	107	111	AB	A22	Jackson	100 (140)*
131	99	110	113	136	121	128	96	114	114	98	AA	A22	Jameson	100
115	118	109	104	113	102	111	106	103	97	109	AA	A22	nowość Kalev	70
128	113	119	114	123	120	125	94	112	96	106	AE	A12	nowość Keaton	100
124	120	114	109	121	117	122	97	115	90	112	AA	A12	Keith	90
115	104	101	100	124	111	118	111	108	114	114	BB	A22	nowość Kodiak	140
122	121	103	111	122	98	108	98	111	94	99	AB	A2B	Labos	69
115	105	112	109	111	105	119	105	110	103	110	AE	A12	Lenovo	130
117	107	114	109	114	120	126	112	113	97	112	-	-	Level One	100 (160*)
115	111	103	114	110	101	116	122	107	103	109	AB	A12	Lightstar	120 (160*)
117	111	100	116	114	107	134	121	111	102	103	BB	A12	nowość Lightway	140
123	119	102	113	123	103	120	102	114	111	102	AB	A2B	nowość Linus	69
112	116	94	110	112	108	116	97	109	109	110	BB	A22	Makari PP	90 (140*)
128	112	105	120	125	97	107	92	100	101	97	BE	A12	Malinus	90 (150*)
126	114	95	118	129	112	110	104	111	106	95	BE	A12	Miko	100
124	108	110	112	125	102	115	96	104	94	99	AB	A22	Monelli	100
122	103	101	117	121	125	130	120	118	110	110	AB	A22	nowość Neville	80
125	115	109	115	123	111	128	110	114	108	110	AB	A22	Rafinha	140
121	106	101	110	125	117	119	110	107	105	114	AB	-	Ravelin	120
126	98	111	109	131	112	119	112	111	101	105	AB	A22	nowość Sagun	80
121	112	112	111	118	121	117	114	112	108	114	AB	A12	nowość Salvo RDC	90
113	103	109	100	116	115	118	116	107	111	122	AB	A22	nowość Savant	140
125	106	104	125	120	109	116	111	111	101	115	AB	A12	Savio	100
125	105	111	111	126	116	118	98	108	93	105	AB	A22	Semino	80
126	106	115	112	126	115	118	107	113	101	110	AE	A12	Senetto	80
122	118	111	112	118	113	120	116	110	100	118	AB	A11	Soundbar	120
123	98	99	122	122	119	125	118	111	109	109	BB	A12	Starello	100 (150*)
113	98	106	114	109	131	119	103	120	113	110	AB	A12	Summerlake	120 (180*)
108	114	105	100	107	116	128	105	115	102	109	BB	A22	Supercup	100 (160*)
119	110	112	112	114	111	112	101	109	98	104	-	-	Superday	140
124	111	117	108	123	117	126	110	115	112	102	BB	A12	Superjet	120
118	111	115	101	119	118	113	108	113	101	112	BB	A22	Topmodel	130 (180*)
114	97	114	107	112	119	124	115	118	102	115	BB	A12	Topstone	130 (180*)
117	95	103	119	114	115	122	111	116	117	114	BE	A12	Tosco	120 (160*)
123	105	109	110	126	109	119	103	107	105	119	BB	A12	nowość Yonder	100
114	96	109	101	119	109	123	110	106	104	113	AB	A12	nowość Yourbest	120

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

