

intergen



# KATALOG BUHAJÓW

Wycena grudzień 2021

# Spis treści

<b>Najlepsze cechy</b> . . . . .	<b>4</b>
<b>HF – odmiana czarno-biała</b> . . . . .	<b>5-31</b>
<b>(wycena genomiczna)</b>	
Baker . . . . .	5
Barton . . . . .	13
Baslan . . . . .	13
Bassoni . . . . .	14
Beachboy . . . . .	6
Bellroy . . . . .	14
Bender . . . . .	15
Camden . . . . .	15
Capetown . . . . .	16
Cashflow . . . . .	16
Casio . . . . .	17
Castelli . . . . .	7
Clooney . . . . .	17
Codex . . . . .	18
Colbin . . . . .	18
Colobus . . . . .	19
Concept . . . . .	19
Crespo RDC . . . . .	20
Crimoni . . . . .	20
Crownmax . . . . .	21
Especial . . . . .	30
Fellani . . . . .	8
Finch . . . . .	21
Freemax . . . . .	22
Gamboa . . . . .	22
Gepard RDC . . . . .	30
Gigacube . . . . .	23
Gigaliner . . . . .	30
Gin Tonic . . . . .	23
Glory RDC . . . . .	24
Goodlife . . . . .	24
Gorius . . . . .	25
Hadi . . . . .	30
Huracan . . . . .	9
Hurley . . . . .	25
Intercity . . . . .	26
Jackson . . . . .	26
Migel . . . . .	10
Newyorker . . . . .	27
Promotion . . . . .	27
Prosecco . . . . .	28
Ravelin . . . . .	31
Salvo RDC . . . . .	28
Simas . . . . .	29
Sinan PP . . . . .	11
Soundbar . . . . .	29
Spitfire . . . . .	31
Topmodel . . . . .	12
Tosco . . . . .	31
Yukon . . . . .	31

<b>HF – odmiana czarno-biała</b> . . . . .	<b>32-39</b>
<b>(wycena konwencjonalna)</b>	
Balkos . . . . .	37
Beatstick . . . . .	33
Belsan . . . . .	33
Borekito . . . . .	37
Extremo . . . . .	38
Calvo . . . . .	34
Garido . . . . .	34
Genestar . . . . .	38
Gywer RDC . . . . .	32
Kayne . . . . .	38
Kingman . . . . .	38
Kubero . . . . .	39
Lightstar . . . . .	35
Malinus . . . . .	35
Manoso . . . . .	39
Martinius . . . . .	36
Monroy . . . . .	39
Mr Max . . . . .	39
Summerlake . . . . .	36
Supercup . . . . .	37
<b>HF – odmiana czerwono-biała</b> . . . . .	<b>40-44</b>
<b>(wycena genomiczna)</b>	
Avance-Red . . . . .	41
Garnier . . . . .	41
Grando Red . . . . .	43
Marco Red . . . . .	43
Mars Red P . . . . .	44
Pargo Red . . . . .	44
Sam Red P . . . . .	44
Sido Red P . . . . .	40
Six Red PP . . . . .	42
Solito Red . . . . .	44
Soul Red . . . . .	42
Speedy Red . . . . .	43
<b>HF – odmiana czerwono-biała</b> . . . . .	<b>45-48</b>
<b>(wycena konwencjonalna)</b>	
Arino Red . . . . .	45
Baymax Red . . . . .	45
Deep Red . . . . .	47
Lostau P . . . . .	47
Meruno PP . . . . .	47
Only One . . . . .	47
Poker Red . . . . .	48
Red Mist . . . . .	48
Soko Red . . . . .	48
Spark Red . . . . .	46
Star Red P . . . . .	48
Step Red . . . . .	46
<b>Rasa Simentalska</b> . . . . .	<b>50-56</b>
<b>(wycena genomiczna)</b>	
Echo . . . . .	51
Egoist . . . . .	51
Haiti . . . . .	55
Hashtag . . . . .	50
Honza PP . . . . .	52
Meter Pp . . . . .	52
Monkey . . . . .	53
Motiv Pp . . . . .	53
Senator . . . . .	54
Webex . . . . .	55
Wecker Pp . . . . .	56
Weissling . . . . .	54
Weitblick . . . . .	56
Westpoint . . . . .	56
Zeiger . . . . .	55
Zubringer . . . . .	56

<b>Rasa Simentalska</b> . . . . .	<b>57-61</b>
<b>(wycena konwencjonalna)</b>	
Everest . . . . .	57
Held . . . . .	57
Hermanns . . . . .	58
Herzpochen . . . . .	60
Hubraum . . . . .	60
Hugoboss . . . . .	61
Lexalgo . . . . .	61
Martinez . . . . .	58
Premium PS . . . . .	61
Sanaa . . . . .	61
Sisyphus . . . . .	59
Wattmeer . . . . .	59
Zarius . . . . .	60
<b>Montbeliarde</b> . . . . .	<b>62</b>
Lacazette . . . . .	62
Letoile . . . . .	62
Morrison . . . . .	62
Ourson . . . . .	62
<b>DSN</b> . . . . .	<b>63</b>
General . . . . .	63
Semper . . . . .	63
<b>Rasy mięsne</b> . . . . .	<b>64-65</b>
Blend2 . . . . .	65
Erasmus . . . . .	64
Furore PP . . . . .	65
Harro PP . . . . .	65
Hisamoto ET . . . . .	65
Junior PP . . . . .	64
Lemmi PP . . . . .	65
Nautilus PP . . . . .	65
Neil . . . . .	64
New Red . . . . .	64
Odin . . . . .	64
Optimist . . . . .	64
Pirol PP . . . . .	64
Rolex . . . . .	64
Sakir ET . . . . .	65
Thore PP . . . . .	64
Titan PP . . . . .	65
Tomba Pp . . . . .	65
Ulf . . . . .	65
<b>CENNIKI</b> . . . . .	<b>67-71</b>
DSN, BS, Montbeliard, . . . . .	67
Jersey, Rasy mięsne, Simentalska	
HF – czarno-biała - konwencjonalna . . . . .	68
HF – czerwono-biała - konwencjonalna i genomiczna	
HF – czarno-biała genomiczna . . . . .	70

SKRÓTY UŻYWANE W KATALOGU:

- P** - bezrożny fenotyp
- PP** - bezrożny homozygota
- Pp** - bezrożny heterozygota
- RDF, RDC** - Red factor
- aAa** - Kod 3 x a
- AA, AB, BB, AE, BE** - Kappa Kazeina
- A11, A12, A22, A2B** - Beta Kazeina

PLÓDNOŚĆ: \* średnia; \*\* dobra; \*\*\* doskonała

**grZKd**  
≥108 - Na jałówki

WARTOŚCI HODOWLANE DOSTĘPNE NA:

[www.vit.de](http://www.vit.de) [www.dairybulls.com](http://www.dairybulls.com) [www.izoo.krakow.pl](http://www.izoo.krakow.pl)



# Wycena grudzień 2021

Szanowni Państwo,

Za nami ostatnia w tym roku publikacja wartości hodowlanych buhajów. Osobniki pochodzące z reprezentowanego przez nas programu ponownie potwierdziły swoje wysokie wartości. Pojawiło się wiele nowości, a wśród nich na szczególną uwagę zasługują reprezentanci rasy HF odmiany czarno-białej: **Baker, Simas, Colobus, Cashflow, Castelli, Colbin**. Nowością i jednocześnie numerem dwa, rasy HF odmiany czerwono-białej, w wycenie polskiej, jest buhaj **Sido Red P**.

Wiele rozplodników znacząco poprawiło swoje wyniki, a wymienić należy tutaj, np. buhaja **Topmodel**, który dzięki swoim wybitnym cechom wrócił do **TOP 10** wyceny polskiej! Innym przykładem w tym zakresie, jest wyceniany obecnie na córkach buhaj **Summerlake**. Jako jeden z niewielu poprawił swoją wycenę aż o 10 punktów RZG, zajmując jednocześnie następujące pozycje w poszczególnych rankingach: **Nr 5** według **RZG**, **Nr 1** według **NVI**, **Nr 1** w **TOP 100** według polskiego indeksu ekonomicznego!



**Sido Red P**



**Fellani**

Stabilne dane potwierdzają też pozostałe buhaje zamieszczone w poprzednich katalogach, a na szczególną uwagę zasługują tutaj: **Fellani, Sinan PP, Concept, Soundbar, Arino Red, Bender, Migel**.

Bardzo interesująco przedstawia się również nasza oferta nasienia rasy simentalskiej, gdzie najwyżej wycenionym obecnie buhajem pozostaje Hashtag.

Tuż za nim uplasował się kolejny wybitny przedstawiciel tej grupy, przekazujący swojemu potomstwu nienaganny pokrój oraz wydajność, buhaj Senator. Na nasienie tego osobnika, ze względu na młody wiek będziemy musieli poczekać jednak do połowy lutego 2022 roku.

Zachęcamy do korzystania z dostępnych na rynku komputerowych programów doboru buhajów: **BAP** czy **DoKo**. Nasi doradcy hodowlani chętnie pomogą w wyborze odpowiednich rozplodników dla Państwa stada, a wszystkie informacje dotyczące aktualnej oferty uzyskają Państwo również na stronie internetowej [www.intergen.com.pl](http://www.intergen.com.pl) oraz odwiedzając nasz profil na FB.

Zapraszamy do współpracy!

Z poważaniem

Zespół Intergen Sp. z o.o.



ŁĄCZNY INDEKS HODOWLANY (RZG)		ŁĄCZNY INDEKS EKONOMICZNY (RZ€)		INDEKS MLECZNY (RZM)		TŁUSZCZ (KG)	
BENDER	162	CASHFLOW	+2701	FELLANI	154	CASTELLI	+94
CASHFLOW	162	BAKER	+2658	CAMDEN	152	CRESPO RDC	+91
CASTELLI	162	FINCH	+2654	CRESPO RDC	151	TOPMODEL	+90
GARNIER	156	SOUL RED	+2458	GARNIER	151	GARNIER	+96
SIDO RED P	156	SIX RED PP	+2429	GRANDO RED	149	SIX RED PP	+83
SUMMERLAKE	152	SUMMERLAKE	+2224	SUMMERLAKE	152	SUMMERLAKE	+97
GARIDO	148	SUPERCUP	+1978	GARIDO	149	GARIDO	+93
GYWER RDC	147	MARTINIUS	+1870	MANOSO	146	KAYNE	+79
BAYMAX RED	144	BAYMAX RED	+1618	STEP RED	138	ARINO RED	+69
SPARK RED	140	STAR RED P	+1572	ARINO RED	137	LOSTAU P	+44

BIAŁKO (KG)		MLEKO (KG)		TŁUSZCZ %		BIAŁKO %	
FELLANI	+73	CRESPO RDC	+2352	TOSCO	+0,53	TOPMODEL	+0,21
CAMDEN	+67	GIGACUBE	+2115	TOPMODEL	+0,52	BELLROY	+0,19
HURACAN	+66	PROMOTION	+2003	HURLEY	+0,43	FINSCH	+0,15
GRANDO RED	+69	SPEEDY RED	+2052	SIX RED PP	+0,28	SIDO RED P	+0,11
SIDO RED P	+67	GRANDO RED	+1889	GARNIER	+0,24	MARS RED P	+0,03
SUMMERLAKE	+60	MANOSO	+2266	KAYNE	+0,40	BALKOS	+0,15
MANOSO	+58	KUBERO	+1951	SUMMERLAKE	+0,36	SUMMERLAKE	+0,10
GARIDO	+56	MALINUS	+1742	GARIDO	+0,35	MONROY	+0,09
STEP RED	+62	STEP RED	+2500	DEEP RED	+0,23	LOSTAU P	+0,23
MERUNO PP	+49	SPARK RED	+1813	ARINO RED	+0,22	RED MIST	+0,21

INDEKS POKROJU (RZE)		WYMIĘ		KOMÓRKI SOMATYCZNE (RZS)		NOGI	
CONCEPT	137	YUKON	131	YUKON	130	CASTELLI	128
GORIUS	137	CONCEPT	129	GORIUS	130	CONCEPT	125
HADI	134	GORIUS	129	GIGACUBE	130	CASIO	123
SOLITO RED	151	SOLITO RED	145	GRANDO RED	125	SPEEDY RED	130
GARNIER	135	GARNIER	128	MARS RED P	124	SOLITO RED	126
MALINUS	130	MALINUS	124	SUMMERLAKE	129	MR MAX	129
MR MAX	129	GENESTAR	123	BELSAN	122	BEATSTICK	125
CALVO	128	GYWER RDC	121	GYWER RDC	121	CALVO	125
BAYMAX RED	129	ARINO RED	128	SPARK RED	129	BAYMAX RED	126
ARINO RED	128	SPARK RED	125	STAR RED P	122	POKER RED	121

KAZEINA (KAPPA/BETA)		DŁUGOWIECZNOŚĆ (RZN)		ŁATWOŚĆ PORODÓW (po buhaju – RZKd)		RZRobot	
CLOONEY	BB A22	BENDER	138	JACKSON	120	COLBIN	125
TOPMODEL	BB A22	GLORY RDC	136	TOSCO	120	CASTELLI	123
FELLANI	BB A22	BASSONI	134	CASHFLOW	115	FELLANI	123
SIDO RED P	BB A12	SOLITO RED	125	SAM RED P	124	SIX RED PP	121
SIX RED PP	BB A12	SOUL RED P	125	GARNIER	121	AVANCE-RED	119
GENESTAR	BB A22	BEATSTICK	134	KUBERO	127	BEATSTICK	148
KINGMAN	BB A22	BELSAN	133	GYWER RDC	122	BELSAN	143
SUPERCUP	BB A22	MARTINIUS	129	MR MAX	119	SANDIVIO	126
RED MIST	BB A22	BAYMAX RED	132	BAYMAX RED	123	SPARK RED	128
SOKO RED	BB A22	STAR RED P	125	ARINO RED	121	SOKO RED	128

# Baker AA A22

DEU 000362842892

ur. 10.10.2020

RZRobot: 117

PF: 134

**NOWOŚĆ**



**O.O. Benz**  
USA 003136807406

**M.O. Elisa**  
DEU 001603699804  
HL 10250 4.17 427 3.38 346

## Baker

DEU 000362842892

**O. Best Benz**  
DEU 000667337098

**M. Arizona**  
DEU 000361830533

**O.M. Gywer**  
DEU 000360324663

**M.M. MAR Aranja**  
DEU 000360930753  
HL 9815 3.8 373 3.5 344

### Średnioramowe córki • Pod roboty • Lekkie porody • Długowieczność

Indeks główny	gRZG	161	gRZ€	+2658	Ocena pokroju córek					
					liczba córek: -		liczba stad: -			
					88	100	112	124	136	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>142</b>	wysokość	niska			wysoka	104
mleko +1441 kg	tłuszcz +0,06 %	tłuszcz +64 kg	białko +0,06 %	białko +56 kg	charakter mleczny	ordynarny			szlachetny	101
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>118</b>	głębokość tułowia	plytką			głęboka	96
typ mleczny 101	tułów 92	kończyny 115	wymię 117		budowa ogólna	delikatna			mocna	96
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>126</b>	ustawienie zadu	uniesiony			spadzisty	98
wymię 111	racice 115	rozzród 113	metabolizm 111		szerokość zadu	wąski	<		szeroaki	86
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>130</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>119</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<	fukowate	86
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>101</b>	racice	plaskie		stromie	114
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 110	<b>Płodność buhaja</b>	* *	staw skokowy	gruby			suchy	103
					nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	112
					lokomocja	słaba			dobra	111
					zawieszenie tylne wymienia	niskie			wysokie	116
					więzadło środkowe	słabe			mocne	111
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	105
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	97
					zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	111
					głębokość wymienia	głębokie			plytkie	110
					długość strzyków	krótkie			długie	100

Baker to wczesny syn Best Benza, który przez długi czas był czołowym genomowym buhajem w Niemczech. Baker, z wynikiem gRZG=161, znajduje się na 16 miejscu topisty według tego indeksu. Podobnie pod względem opłacalności, z wynikiem 2658 € należy do TOP 20 tego rankingu. Rodzina Bakera wywodzi się z USA, a obecnie istnieje kilka gałęzi tej linii krów w Niemczech z wieloma wysoko wycenionymi osobnikami. Po tym buhaju można oczekiwać potomstwa średniej wielkości z dobrymi kończynami, racicami oraz wymionami. Bardzo pozytywnie przedstawiają się dane Bakera dotyczące porodów oraz wysoka witalność cieląt.



MAR Aranja - babka Bakera



Westcoast Penman Aria - prababka Bakera

## Beachboy AB A12

DEU 000955256129 aAa: 345 ur. 20.12.2019

TPI: 2816  
PF: 139



### O.O. Legendary

USA 003125066459

### M.O. Montross

USA 000072852953  
HL 1 10192 3.85 392 3.22 328

### O. Bali

USA 003141559476

### Beachboy

DEU 000955256129

### M. Denise

DEU 000953362854  
HL 1 11154 4.32 482 3.51 391

### O.M. Medley

USA 003128557570

### M.M. Delicia

DEU 000666730701  
HL 2 14462 3.6 520 3.19 461

## Ekonomia • Wydajność • Fitness

Indeks główny	gRZG	160	gRZ€	+2553	Ocena pokroju córek						
					liczba córek: -		liczba stad: -				
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>146</b>	wysokość	niska				wysoka	103
mleko +1773 kg	tłuszcz +0,03 %	tłuszcz +73 kg	białko -0,01 %	białko +60 kg	charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	98
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>121</b>	głębokość tułowia	plytką				głęboka	109
typ mleczny 98	tułów 112	kończyny 110	wymię 116		budowa ogólna	delikatna				mocna	117
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>	ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	81
wymię 109	racice 115	rozzród 110	metabolizm 113		szerokość zadu	wąski				szereki	110
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe				fukowate	97
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	racice	plaskie				stromie	105
<b>Przebieg porodów</b>	<b>gRZKm</b>	<b>111</b>	<b>Płodność buhaja</b>	<b>* * *</b>	staw skokowy	gruby				suchy	95
	<b>gRZKd</b>	<b>102</b>			nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	106
					lokomocja	słaba				dobra	112
					zawieszanie tylne wymienia	niskie				wysokie	118
					więzadło środkowe	słabe				mocne	106
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	99
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	100
					zawieszanie przednie wymienia	luźne				mocne	117
					głębokość wymienia	głębokie				plytkie	110
					długość strzyków	krótkie				długie	88

**Beachboy** to jeden z najlepszych buhajów swojego rocznika. Ten pochodzący z rodziny De-Su Shottle 7012 EX-92, syn buhaja Bali, charakteryzuje się bardzo wysokimi wartościami zarówno w wycenie niemieckiej jak i amerykańskiej. Mocnymi stronami tego rozplodnika są dane dotyczące ilości i składu mleka, a także długowieczność oraz budowa i zdrowotność wymienia. Córki Beachboy'a będą cielici się lekko i będą wyjątkowo płodne. Podczas doborów należy zwrócić uwagę na nieco uniesiony zad oraz długość strzyków. Beachboy posiada bardzo wysoki indeks ekonomiczny RZEuro=2.553, świadczący o tym, że jego córki będą poprawiać opłacalność produkcji. Buhaj ten należy też do wąskiego grona osobników oznaczonych logo DD Premium, potwierdzającym zdrowotność racic.



De-Su BW Marshal Georgia\_EX-90 - prababka Beachboya



De-Su 7012(Shottle) - prababka Beachboya



# Castelli BE A12

DEU 000363253909

ur. 12.11.2020

RZRobot: 123

PF: 141

**NOWOŚĆ**



O.O. Casiano  
NLD 000865720444

M.O. Madison  
DEU 000360175037  
HL 12136 4.12 500 3.72 452

O. Calvin  
DEU 000540362468

Castelli  
DEU 000363253909

M. LaydyDi  
DEU 000361395579

O.M. Prosperous  
CAN 000012719068

M.M. LadyLiz Mr  
DEU 000359235070  
HL 11246 4.3 484 3.45 388

## Ilość i skład mleka • Kończyny

Indeks główny	gRZG	162	gRZ€	+2551	Ocena pokroju córek						
					liczba córek: -		liczba stad: -				
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>149</b>	wysokość	niska				wysoka	109
mleko +1852 kg	tłuszcz +0,19 %	tłuszcz +94 kg	białko -0,08 %	białko +54 kg	charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	106
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>131</b>	głębokość tułowia	plytką				głęboka	104
typ mleczny 107	tułów 111	kończyny 128	wymię 114		budowa ogólna	delikatna				mocna	103
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>127</b>	ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	92
wymię 115	racice 113	rozzród 111	metabolizm 111		szerokość zadu	wąski				szeroaki	114
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>118</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe			fukowate	97
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>119</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>101</b>	racice	plaskie			stromie	110
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 116	gRZKd 108	<b>Płodność buhaja</b>	* *	staw skokowy	gruby				suchy	105
					nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	126
					lokomocja	słaba				dobra	122
					zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	103
					więzadło środkowe	słabe				mocne	93
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	104
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	97
					zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	119
					głębokość wymienia	głębokie				plytkie	113
					długość strzyków	krótkie				długie	100

Castelli to obecnie drugi, zaraz po Cashflow, najwyżej wyceniony syn buhaja Calvin. Wycena grudniowa to jego debiut na scenie hodowlanej i od razu miejsce w TOP 10 niemieckiego rankingu według gRZG! Mocnymi cechami tego rozplodnika są między innymi te odpowiedzialne za wydajność mleka bogatego w zawartość tłuszczu. Imponująco przedstawiają się jego wartości dotyczące zdrowia oraz budowy wymienia. Buhaj ten jest polecany na obory z automatycznymi systemami udoju ze względu na fakt, iż wymiona jego córek będą zawieszona mocno i wysoko. Odpowiednio rozstawione strzyki przednie i tylne będą dodatkowym atutem w tym zakresie. Potomstwo tego młodego, wyjątkowego rozplodnika poruszać się będzie na zdrowych, mocnych nogach.



WKM Ladyliz MR - babka Castelli



Lylehaven Lila Z EX-94 - prababka Castelli

## Fellani BB A22

DEU 000362322891 aAa: 432156 ur. 30.04.2020  
RZRobot: 123

PF: 144



O.O. Imax  
CAN 000012264620

M.O. Freespirit  
CAN 000012527395

**Fellani**  
DEU 000362322891

O. Freemax  
NLD 000659209256

M. Isabella  
DEU 000361214343  
HL 1 11574 3.59 416 3.63 420

O.M. Yoyo  
USA 003128557421

M.M. Itsprofita  
DEU 000539508770  
HL 1 13709 3.63 497 3.44 471

### Zdrowe i płodne córki • Wymię pod robota • Wydajność • BB i A22

Indeks główny	gRZG	160	gRZ€	+2437	Ocena pokroju córek						
					liczba córek: -		liczba stad: -				
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>154</b>	wysokość	niska				wysoka	104
mleko +1899 kg	tłuszcz +0,03 %	tłuszcz +78 kg	białko +0,07 %	białko +73 kg	charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	107
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>125</b>	głębokość tułowia	plytką				głęboka	107
typ mleczny 106	tułów 116	kończyny 106	wymię 120		budowa ogólna	delikatna				mocna	107
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>121</b>	ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	94
wymię 109	racice 109	rozzród 110	metabolizm 111		szerokość zadu	wąski				szerozi	117
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>105</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe			fukowate	97
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>120</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>99</b>	racice	plaskie			stromie	103
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 120	gRZKd 103	<b>Płodność buhaja</b>	* *	staw skokowy	gruby				suchy	101
					nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	105
					lokomocja	słaba				dobra	104
					zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	116
					więzadło środkowe	słabe				mocne	102
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	101
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	95
					zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	118
					głębokość wymienia	głębokie				plytkie	114
					długość strzyków	krótkie				długie	112

Fellani to buhaja dla, którego wycena grudniowa jest już trzecią z kolei bardzo pomyślną wyceną. Dzięki wartości indeksu głównego (gRZG=160), a także poprawie cech związanych z produkcją i pokrojem, znalazł się w czołówce wyceny niemieckiej. Jest to jeden z najwyższej obecnie wycenionych synów Freemaxa, a od kilku tygodni jest również używany jako ojciec buhajów. Fellani to idealny wybór dla gospodarstw z robotami udojowymi (RZRobot=123). Ten wybitny rozplodnik gwarantuje najwyższą zdrowotność racic, jest jednocześnie oznaczony logo DD Premium. Na uwagę zasługuje również fakt, że jest posiadaczem kombinacji genów odpowiedzialnych za kazeinę w wariancie BB i A2/A2. Nasienie jego dostępne jest też w wersji seksowanej.



Isabella- matka Fellaniego



Profit - babka Fellaniego



# Huracan BE A12

DEU 001269501853 aAa: 342 ur. 12.05.2019

PF: 141



**O.O. Ragen**

USA 000073896769

**M.O. Pure 6626**

USA 000074024548  
HL 2 13824 4.48 619 3.32 459

**O. Hagar**

USA 003132117270

**Huracan**

DEU 001269501853

**M. Sansiball**

DEU 001263411631  
HL 2 13369 3.52 470 3.47 464

**O.M. Penley**

USA 000071813425

**M.M. Sansiba**

DEU 001263410680  
HL 3 10860 3.54 384 3.32 361

## Ilość i skład mleka • Wydajność • Łatwość wycieleń córek

Indeks główny	gRZG	154	gRZ€	+2293	Ocena pokroju córek						
					liczba córek: -		liczba stad: -				
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>150</b>	wysokość	niska				wysoka	106
mleko +1686 kg	tłuszcz +0,11 %	tłuszcz +78 kg	białko +0,07 %	białko +66 kg	charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	97
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>118</b>	głębokość tułowia	plytką				głęboka	104
typ mleczny 94	tułów 110	kończyny 106	wymię 117		budowa ogólna	delikatna				mocna	110
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>121</b>	ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	106
wymię 111	racice 110	rozzród 112	metabolizm 107		szerokość zadu	wąski				szereki	106
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>112</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe				fukowate	107
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>115</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	racice	plaskie				stromie	101
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 120	gRZKd 92	<b>Płodność buhaja</b>	* * *	staw skokowy	gruby				suchy	102
					nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	104
					lokomocja	słaba				dobra	106
					zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	116
					więzadło środkowe	słabe				mocne	109
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	106
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	107
					zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	112
					głębokość wymienia	głębokie				plytkie	111
					długość strzyków	krótkie				długie	96

Huracan pochodzi z linii żeńskiej Tidy-Brook Spicy VG-88. Buhaj ten jest specjalistą w zakresie produkcji mleka o dużej zawartości suchej masy. Potomstwo Huracana będzie średniowyrastowe, a jego córki będą cieliki się lekko. Wymiona jego córek będą charakteryzować się wysokim zawieszeniem, a także mocnym więzadłem środkowym. Strzyki będą poprawnie usytuowane oraz będą posiadać średnią długość. Huracan jest posiadaczem logo DD Premium świadczącym o odporności jego długowiecznego potomstwa na Mortellaro. Nasienie tego buhaja, ze względu na wiele jego atutów powinno być szeroko stosowane w wielu oborach, jednak nie koniecznie w inseminacji jałowic.



Sambuca - prababka Huracana



Sarah - prababka Huracana

## Migel AB A22

DEU 000361614595 aAa: 324156 ur. 07.09.2019

PF: 138



**O.O. Duke**

USA 003125201993

**M.O. Electra**

CAN 000109659566  
HL 3 17759 3.46 615 3.18 565

**Migel**

DEU 000361614595

**O. Milktime**

CAN 000012609045

**M. Rasp2131**

USA 003138102476

**O.M. Rubi-Asp**

USA 003010353416

**M.M. Serendipit**

USA 003125945188  
HL 2 12156 4.28 520 3.37 410

## Płodność córek • Pokrój • Zdrowie • Ekonomia

Indeks główny	gRZG	158	gRZ€	+2434	Ocena pokroju córek						
					liczba córek: -		liczba stad: -				
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>139</b>	wysokość	niska				wysoka	110
mleko +1984 kg	tłuszcz -0,18 %	tłuszcz +57 kg	białko -0,13 %	białko +52 kg	charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	100
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>119</b>	głębokość tułowia	plytką				głęboka	112
typ mleczny 101	tułów 118	kończyny 107	wymię 111		budowa ogólna	delikatna				mocna	113
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>131</b>	ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	117
wymię 114	racice 110	rozzród 112	metabolizm 120		szerokość zadu	wąski				szeroki	116
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe				fukowate	100
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>122</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	racice	plaskie				stromie	101
<b>Przebieg porodów</b>	<b>gRZKm</b>	<b>120</b>	<b>Płodność buhaja</b>	<b>* *</b>	staw skokowy	gruby				suchy	99
	<b>gRZKd</b>	<b>103</b>			nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	107
					lokomocja	słaba				dobra	106
					zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	117
					więzadło środkowe	słabe				mocne	107
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	106
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	112
					zawieszenie przednie wymienia	luźne				mocne	106
					głębokość wymienia	głębokie				plytkie	105
					długość strzyków	krótkie				długie	99

Migel został zaimportowany z USA jako zarodek i jest obecnie najwyższym wycenionym synem buhaja Milktime w Niemczech. Pochodzi z tej samej linii żeńskiej co Salvatore i Laron P. Migel charakteryzuje się bardzo wysoką wartością dotyczącą produkcji mleka (+1.984 kg), a co za tym idzie indeksem hodowlanym gRZM=139! Jednocześnie na uwagę zasługuje wartość hodowlana dotycząca zdrowia (131), ilości komórek somatycznych RZS=122, zdrowotność wymienia (114). Profil linearny Migela, pozwala oczekiwać córek z opadającymi, szerokimi zadami i idealnie ustawionymi kończynami. Córki Migela będą celić się lekko i będą długowieczne. Nasienie tego wybitnego rozplodnika może być używane w inseminacji jałowic i jest dostępne też w wersji seksowanej.



Sofia Red - Prababka Migela



Summer - prababka Migela

# Sinan PP PP BB A22

DEU 001273500181 aAa: 243156 ur. 28.02.2020

PF: 136



Wolfgang Schulze

O.O. Semino  
DEU 001501387474

M.O. Missboard  
DEU 000358665759  
HL 1 10918 4.44 485 3.75 409

Sinan PP  
DEU 001273500181

O. Simon P  
DEU 000360208999

M. Liv  
DEU 001269545549

O.M. Mystic PP  
DEU 000539335799

M.M. Lola  
DEU 001265310813  
HL 2 14452 3.71 536 3.42 494

## 100% bezroźnego potomstwa • Wydajność • Pokrój

Indeks główny	gRZG	156	gRZ€	+2363	Ocena pokroju córek						
					liczba córek: -		liczba stad: -				
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>148</b>	wysokość	niska				wysoka	109
mleko +1930 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz +71 kg	białko -0,01 %	białko +65 kg	charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	116
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>122</b>	głębokość tułowia	plytko				głęboka	108
typ mleczny 116		tułów 104	kończyny 108	wymię 117	budowa ogólna	delikatna				mocna	98
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>	ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	107
	wymię 108	racice 115	rozzród 108	metabolizm 114	szerokość zadu	wąski				szeroki	96
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe				fukowate	97
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>120</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	racice	plaskie				stromo	105
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 103	gRZKd 101	<b>Płodność buhaja</b>	* *	staw skokowy	gruby				suchy	100
					nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	104
					lokomocja	słaba				dobra	106
					zawieszenie tylnego wymienia	niskie				wysokie	126
					więzadło środkowe	słabe				mocne	100
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	99
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	90
					zawieszenie przedniego wymienia	luźne				mocne	112
					głębokość wymienia	głębokie				plytkie	107
					długość strzyków	krótkie				długie	97

Sinan PP to aktualnie drugi najwyżej wyceniony, bezroźny (PP) buhaj rasy HF w Niemczech. Sinan PP spełnia niemal wszystkie wygórowane życzenia nowoczesnych gospodarstw, dla których oprócz cech produkcyjnych i funkcjonalnych właśnie bezroźność jest priorytetem. Dziadkiem ze strony ojca, jest znany z naszej oferty wybitny buhaj Semino. W ostatnim czasie urodziły się już pierwsze cielęta po Sinan PP. Pochodzą one z doborów indywidualnych prowadzonych na wybranych gospodarstwach w ramach programu hodowlanego. Sinan PP jest posiadaczem genów odpowiedzialnych za kombinację kazeiny typu BB oraz A2/A2. Należy również do grona buhajów oznaczonych logo DD Premium. Nasienie tego wyjątkowego rozplodnika jest osiągalne również w wersji seksowanej.



Lola-VG 89 - babka Sinana PP



MS Rollen-NS CAM Lilac P - prababka Sinana PP



## Topmodel BB A22

DEU 001405290977 aAa: 234 ur. 04.12.2017

TPI: 2695  
PF: 151

**7 NASIENIE SEKSWANE** **SPERMVITAL**



**O.O. Supershot**  
NLD 000755898903

**M.O. Bomaz 6185**  
USA 000072952096  
HL 2 17182 3.99 686 3.28 563

**Topmodel**  
DEU 001405290977

**O. Topshot**  
USA 000073953444

**M. Bella**  
USA 000074258433  
HL 1 11535 4.73 546 3.74 431

**O.M. Silver**  
USA 000072156794

**M.M. Buffy**  
USA 000072754161

### Witalne potomstwo • Długowieczność • Pochodzenie

Indeks główny	gRZG	150	gRZ€	+2222	Ocena pokroju córek						
					liczba córek: -		liczba stad: -				
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>147</b>	wysokość	niska				wysoka	128
mleko +870 kg	tłuszcz +0,52 %	tłuszcz +90 kg	białko +0,21 %	białko +53 kg	charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	108
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>113</b>	głębokość tułowia	plytką				głęboka	113
typ mleczny 108	tułów 107	kończyny 98	wymię 114		budowa ogólna	delikatna				mocna	109
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>121</b>	ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	119
wymię 113	racice 108	rozzród 107	metabolizm 109		szerokość zadu	wąski				szeroki	111
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>105</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe			fukowate	111
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>87</b>	racice	plaskie			stromie	96
<b>Przebieg porodów</b>	<b>gRZKm</b>	<b>111</b>	<b>Płodność buhaja</b>	<b>* *</b>	staw skokowy	gruby				suchy	90
	<b>gRZKd</b>	<b>111</b>			nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	106
					lokomocja	słaba				dobra	103
					zawieszanie tylne wymienia	niskie				wysokie	114
					więzadło środkowe	słabe				mocne	115
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	114
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	118
					zawieszanie przednie wymienia	luźne				mocne	108
					głębokość wymienia	głębokie				plytkie	107
					długość strzyków	krótkie				długie	102

**Topmodel** to wyjątkowy syn Topshota, który ponownie znalazł się w TOP 10 wyceny polskiej (gPF=151)! Aktualna wycena potwierdza jego jakość, a hodowcy doceniają cechy dotyczące ilości i składu mleka dla tego buhaja. Jako posiadacz pożądanej kombinacji kazein 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. Nasienie Topmodela, w tym również coraz lepiej dostępne nasienie w wersji seksowanej, ze względu na jego stabilne od kilku wycen wartości jest szeroko stosowane w wielu krajach.



Pen Col Grafetti Bell - prababka Topmodela



Vision Gen Super Bonnie - prababka Topmodela

# Barton

BE A12

PF: 136

DEU 000362322990

ur. 05.09.2019

RZRobot: 120

O.O. Frazzled

USA 000074261651

**Barton**

DEU 000362322990

O.M. Modesty

USA 003013654627

M.O. Spr 5054

USA 003131107147

HL 3 17942 3.73 670 3.17 568

O. Basic

USA 003141657524

M. Xanthippe

DEU 000539701966

HL 1 11428 4.34 496 3.66 418

M.M. Xelya

DEU 000539174269

HL 2 11749 4.7 552 3.68 432



Wolfhard Schulze



Lekkie porody • Płodne córki • Witalne potomstwo

Indeks główny	gRZG	157	gRZ€	+2305
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>
mleko +871 kg	tłuszcz +0,22 %	tłuszcz +58 kg	białko +0,05 %	białko +35 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>125</b>
typ mleczny 111	tułów 89	kończyny 109	wymię 128	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>130</b>
wymię 118	racice 113	roznród 112	metabolizm 112	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>132</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>117</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 107	<b>Płodność buhaja</b>	* *

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 110
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 110
głębokość tułowia	plytka	<				głęboka 85
budowa ogólna	delikatna	<				mocna 86
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 104
szerokość zadu	wąski					szeroki 99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					stromie 106
staw skokowy	gruby					suchy 109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 99
lokomocja	słaba					dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 121
więzadło środkowe	słabe					mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 105
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 125
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 125
długość strzyków	krótkie					długie 104

# Baslan

BE A12

TPI: 2821

PF: 139

DEU 000362322939

aAa: 324 ur. 25.12.2019

O.O. Frazzled

USA 000074261651

**Baslan**

DEU 000362322939

O.M. Dynamo

USA 003132198333

M.O. Spr 5054

USA 003131107147

HL 3 17942 3.73 670 3.17 568

O. Basic

USA 003141657524

M. Dana

DEU 000953362886

M.M. Delicia

DEU 000666730701

HL 2 14462 3.6 520 3.19 461



Pochodzenie • Długowieczność • Wydajność • TPI 2821

Indeks główny	gRZG	152	gRZ€	+2233
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>
mleko +1527 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +62 kg	białko +0,03 %	białko +55 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>
typ mleczny 109	tułów 102	kończyny 111	wymię 109	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>122</b>
wymię 111	racice 107	roznród 109	metabolizm 113	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 120	gRZKd 107	<b>Płodność buhaja</b>	* *

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 115
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 111
głębokość tułowia	plytka					głęboka 99
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 92
szerokość zadu	wąski					szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 104
racice	plaskie					stromie 103
staw skokowy	gruby					suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 112
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 113
więzadło środkowe	słabe					mocne 115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 122
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 108
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie	<				długie 83

## Bassoni BB A12

DEU 001404580633 aAa: 243 ur. 21.08.2019

TPI: 2699

PF: 137



**Pokrój • Budowa i zdrowotność wymienia**

O.O. Frazzled

USA 000074261651

**Bassoni**

DEU 001404580633

O.M. Topshot

USA 000073953444

M.O. Spr 5054

USA 003131107147

HL 3 17942 3.73 670 3.17 568

O. Basic

USA 003141657524

M. MR Brose

DEU 001404568760

HL 1 10203 3.85 393 3.3 337

M.M. Bella

USA 000074258433

HL 1 11535 4.73 546 3.74 431

Indeks główny	gRZG	158	gRZ€	+2383	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>134</b>	
mleko +1529 kg	tłuszcz -0,06 %	tłuszcz +53 kg	białko -0,07 %	białko +45 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>121</b>	
typ mleczny 100	tułów 98	kończyny 106	wymię 125		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>129</b>	
	wymię 118	racice 113	rozzród 109	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>134</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>105</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>120</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>91</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 110	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

### 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 94
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 93
szerokość zadu	wąski					szereki 94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					strome 99
staw skokowy	gruby					suchy 96
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 111
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 122
więzadło środkowe	słabe					mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 99
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 112
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 119
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 120
długość strzyków	krótkie					długie 109

## Bellroy BB A2B

DEU 000540499486 aAa: 243 ur. 26.09.2018

PF: 141

RZRobot: 123



**Ojciec buhajów • Łatwe porody • Zalecany na roboty**

O.O. Franchise

USA 003014365400

**Bellroy**

DEU 000540499486

O.M. Finder

NLD 000921967114

M.O. Mont 8433

USA 003124584958

O. Benz

USA 003136807406

M. Orlanda

DEU 000539638668

HL 1 9895 3.79 375 3.78 374

M.M. Opine

DEU 000538735507

HL 1 10026 4.01 402 3.77 378

Indeks główny	gRZG	146	gRZ€	+1814	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>135</b>	
mleko +752 kg	tłuszcz +0,24 %	tłuszcz +55 kg	białko +0,19 %	białko +46 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	
typ mleczny 109	tułów 96	kończyny 117	wymię 118		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>120</b>	
	wymię 113	racice 105	rozzród 111	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>120</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 109	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 121
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 108
głębokość tułowia	plytka					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 107
szerokość zadu	wąski					szereki 96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 87
racice	plaskie					strome 112
staw skokowy	gruby					suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 116
lokomocja	słaba					dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 110
więzadło środkowe	słabe					mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 90
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 117
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 117
długość strzyków	krótkie					długie 102



# Bender

AB A22

PF: 137

DEU 001262598996

ur. 08.09.2019

RZRobot: 121

O.O. Legendary

USA 003125066459

M.O. Montross

USA 000072852953  
HL 1 10192 3.85 392 3.22 328

O. Bali

USA 003141559476

**Bender**

DEU 001262598996

M. Luise-2c49

USA 003141294249  
HL 1 10492 3.67 385 3.12 327

O.M. Superhero

USA 003129037603

M.M. Luise-c49

USA 003128673149  
HL 3 11685 5.01 586 3.73 436

NASINIE SEKSOWANE



Wolfhard Schulze



Reprodukcja • Zdrowie • Witalne potomstwo

Indeks główny	gRZG	162	gRZ€	+2465	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>123</b>	
mleko +600 kg	tłuszcz +0,09 %	tłuszcz +33 kg	białko +0,10 %	białko +31 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>127</b>	
typ mleczny 97	tułów 93	kończyny 120	wymię 126		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>137</b>	
	wymię 119	racice 118	rozzród 118	metabolizm 114	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>138</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>133</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>124</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>97</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 108	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 94
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 98
głębokość tułowia	plytka					głęboka 89
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 85
szerokość zadu	wąski					szeroki 97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					stromie 105
staw skokowy	gruby					suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 115
lokomocja	słaba					dobra 117
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 118
więzadło środkowe	słabe					mocne 106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 97
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 96
zawieszenie przednich wymienia	luźne					mocne 125
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 124
długość strzyków	krótkie					długie 95

# Camden

RDC AB A12

PF: 141

NLD 000571815449

ur. 24.12.2019

O.O. Salvatore

USA 003129037884

M.O. Lol 371

NLD 000941050403  
HL 2 10953 5.3 581 4 438

O. Solitaire P

NLD 000576852597

**Camden**

NLD 000571815449

M. Camille

NLD 000614300507

O.M. Imax

CAN 000012264620

M.M. Carmen

NLD 000584593130  
HL 1 12272 3.73 458 3.5 430

NASINIE SEKSOWANE



Wolfhard Schulze



Ilość i skład mleka • Na jałówki • Witalne cielęta

Indeks główny	gRZG	160	gRZ€	+2609	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>152</b>	
mleko +1541 kg	tłuszcz +0,20 %	tłuszcz +83 kg	białko +0,13 %	białko +67 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	
typ mleczny 117	tułów 105	kończyny 110	wymię 115		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>121</b>	
	wymię 109	racice 108	rozzród 111	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>123</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>118</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>104</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 112	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 114
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 118
głębokość tułowia	plytka					głęboka 103
budowa ogólna	delikatna					mocna 95
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 97
szerokość zadu	wąski					szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 97
racice	plaskie					stromie 109
staw skokowy	gruby					suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 117
więzadło środkowe	słabe					mocne 106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 114
zawieszenie przednich wymienia	luźne					mocne 112
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 109
długość strzyków	krótkie					długie 99

## Capetown AB A12

DEU 001405723654 aAa: 234 ur. 07.03.2019

TPI: 2588  
PF: 147



Wolfhard Schulze



Ustawienie zadu • Cechy zdrowotne • Ilość i skład mleka

O.O. Hang-Time  
USA 003013614200

**Capetown**  
DEU 001405723654

O.M. Lighter  
CAN 000109011050

M.O. Colita  
CAN 000011993623  
HL 2 13229 4.22 558 3.33 441

O. Casper  
CAN 000012208585

M. Limpopo  
DEU 001405284224  
HL 2 14356 3.31 475 3.47 498

M.M. Eland  
DEU 001404972222  
HL 2 10513 3.31 348 3.13 329

Indeks główny	gRZG	148	gRZ€	+1986	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>137</b>	
mleko +1264 kg	tłuszcz +0,05 %	tłuszcz +55 kg	białko +0,06 %	białko +49 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>121</b>	
typ mleczny 115	tułów 108	kończyny 95	wymię 124		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>	
wymię 109	racice 112	rozzród 113	metabolizm 113		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>117</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>110</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>113</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>105</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 108	gRZKd 105	<b>Płodność buhaja</b>	**	

### Ocena pokroju córek

		liczba córek: -	liczba stad: -					
		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	129
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	115
głębokość tułowia	plytka						głęboka	106
budowa ogólna	delikatna						mocna	103
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	108
szerokość zadu	wąski						szeroki	118
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	92
racice	plaskie						stromo	103
staw skokowy	gruby						suchy	92
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	91
lokomocja	słaba						dobra	99
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	128
więzadło środkowe	słabe						mocne	119
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	126
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	121
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	121
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	124
długość strzyków	krótkie						długie	73

## Cashflow AB A22

DEU 000362842881 ur. 29.10.2020

PF: 140

**NOWOŚĆ**



Wolfhard Schulze



Idealny na obory wolnostanowiskowe • Lekkie porody • Zdrowie

O.O. Casiano  
NLD 000865720444

**Cashflow**  
DEU 000362842881

O.M. Gywer RDC  
DEU 000360175037

M.O. Madison  
DEU 000360175037  
HL 12136 4.12 500 3.72 452

O. Calvin  
DEU 000540362468

M. Arizona  
DEU 000361830533

M.M. MAR Aranja  
DEU 000360930753  
HL 9815 3.8 373 3.5 344

Indeks główny	gRZG	162	gRZ€	+2701	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>148</b>	
mleko +1891 kg	tłuszcz -0,03 %	tłuszcz +70 kg	białko +0,01 %	białko +66 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>119</b>	
typ mleczny 105	tułów 108	kończyny 118	wymię 108		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>127</b>	
wymię 110	racice 116	rozzród 110	metabolizm 115		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>123</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>111</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>90</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 115	<b>Płodność buhaja</b>	**	

### Ocena pokroju córek

		liczba córek: -	liczba stad: -					
		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	114
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	103
głębokość tułowia	plytka						głęboka	107
budowa ogólna	delikatna						mocna	106
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	105
szerokość zadu	wąski						szeroki	100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	90
racice	plaskie						stromo	112
staw skokowy	gruby						suchy	101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	114
lokomocja	słaba						dobra	114
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	110
więzadło środkowe	słabe						mocne	100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	104
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	107
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	102
długość strzyków	krótkie						długie	93

## Casio AB A22

PF: 135

DEU 000362323860 aAa: 423615 ur. 26.03.2020 RZRobot: 120



Kończyny • Wymię • Lekkie prody

O.O. AltaRobson  
USA 000073953484

**Casio**  
DEU 000362323860

O.M. Benz  
USA 003136807406

M.O. Heiress  
USA 003133887442  
HL 2 12154 4.51 548 3.83 465

O. Chilton  
USA 003145229924

M. -  
DEU 000361525483

M.M. Candylin  
DEU 000358911029  
HL 2 13904 4.2 584 3.6 500

Indeks główny	gRZG	155	gRZ€	+2293	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>140</b>	
mleko +1544 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +63 kg	białko -0,01 %	białko +51 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>126</b>	
typ mleczny 102	tułów 109	kończyny 123	wymię 113		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>119</b>	
wymię 104	racice 106	rozzród 117	metabolizm 112		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>123</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>115</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>115</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>100</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 121	gRZKd 108	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 110
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 102
głębokość tułowia	plytka					głęboka 98
budowa ogólna	delikatna					mocna 108
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 94
szerokość zadu	wąski					szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 96
racice	plaskie					strome 104
staw skokowy	gruby					suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 123
lokomoja	słaba					dobra 119
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 112
więzadło środkowe	słabe					mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 96
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 99
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 110
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 111
długość strzyków	krótkie					długie 104

## Clooney BB A22

PF: 139

DEU 000362794521 aAa: 243 ur. 14.03.2020

RZRobot: 112



Wydajność • Płodność • Kazeina BB i A22 • Dłuższe strzyki

O.O. DG Charley  
DEU 000538920253

**Clooney**  
DEU 000362794521

O.M. Benz  
USA 003136807406

M.O. -  
DNK 000424050444  
HL 1 13819 3.91 540 3.49 482

O. VH Crown  
DNK 000424050507

M. Rozdream  
DEU 000360910182

M.M. Js Rosie  
DEU 000359176092  
HL 2 14437 4.34 626 3.95 570

Indeks główny	gRZG	159	gRZ€	+2631	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>149</b>	
mleko +1644 kg	tłuszcz +0,08 %	tłuszcz +73 kg	białko +0,08 %	białko +65 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>113</b>	
typ mleczny 111	tułów 105	kończyny 110	wymię 105		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>	
wymię 112	racice 103	rozzród 119	metabolizm 110		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>125</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 125	gRZKd 114	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 112
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 109
głębokość tułowia	plytka					głęboka 98
budowa ogólna	delikatna					mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 98
szerokość zadu	wąski					szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 88
racice	plaskie					strome 107
staw skokowy	gruby					suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 106
lokomoja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 106
więzadło środkowe	słabe					mocne 106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 97
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 103
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 102
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 102
długość strzyków	krótkie					długie 107



## Codex AB A12

DEU 000362217817 aAa: 243 ur. 13.05.2020

PF: 138

RZRobot: 113



Wydajność • Wymiona pod roboty •  
Pochodzenie

O.O. Imax  
CAN 000012264620

**Codex**  
DEU 000362217817

O.M. Benz  
USA 003136807406

M.O. Cashmere  
USA 003134518637  
HL 1 13364 4.05 541 3.3 441

O. Copyright M. -  
USA 003137164268 DEU 000360385475

M.M. Maystar  
DEU 000359736468

Indeks główny	gRZG	157	gRZ€	+2381	
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>gRZM</b>		<b>137</b>	
mleko +1351 kg	tłuszcz +0,07 %	tłuszcz +61 kg	białko +0,01 %	białko +47 kg	
<b>Pokrój</b>		<b>gRZE</b>		<b>125</b>	
typ mleczny 108		tułów 103	kończyny 112	wymię 121	
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>127</b>	
wymię 111		racice 114	rozzród 110	metabolizm 115	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>129</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>115</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>112</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 108	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 113
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 106
głębokość tułowia	plytka					głęboka 100
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 98
szerokość zadu	wąski					szeroki 99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 82
racice	plaskie					strome 113
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 111
lokomocja	słaba					dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 96
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 99
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 116
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 116
długość strzyków	krótkie					długie 99

## Colbin AB A12

DEU 001262598909 ur. 05.08.2020

PF: 141

RZRobot: 125



Buhaj uniwersalny • Wydajność • Wymię  
pod roboty udojowe

O.O. Imax  
CAN 000012264620

**Colbin**  
DEU 001262598909

O.M. Cyrano  
DEU 000666847135

M.O. Cashmere  
USA 003134518637  
HL 13364 4.05 541 3.3 441

O. Copyright M. Sapphire  
USA 003137164268 DEU 001261455096

M.M. Saphira  
DEU 000121814263

Indeks główny	gRZG	153	gRZ€	+2232	
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>gRZM</b>		<b>150</b>	
mleko +1484 kg	tłuszcz +0,26 %	tłuszcz +88 kg	białko +0,08 %	białko +60 kg	
<b>Pokrój</b>		<b>gRZE</b>		<b>129</b>	
typ mleczny 116		tułów 102	kończyny 116	wymię 121	
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>114</b>	
wymię 101		racice 110	rozzród 109	metabolizm 110	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>112</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>105</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>104</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>112</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 100	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 104
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 117
głębokość tułowia	plytka					głęboka 102
budowa ogólna	delikatna					mocna 93
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 89
szerokość zadu	wąski					szeroki 104
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 101
racice	plaskie					strome 104
staw skokowy	gruby					suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 115
lokomocja	słaba					dobra 110
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 127
więzadło środkowe	słabe					mocne 96
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 85
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 120
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 116
długość strzyków	krótkie					długie 97

# Colobus BB A12

DEU 001406051335 aAa: 324 ur. 25.05.2020

TPI: 2873

PF: 141

**NOWOŚĆ**



**Doskonała budowa wymienia • Lekkie porody • Witalne cielęta**

O.O. Imax  
CAN 00012264620

**Colobus**  
DEU 001406051335

O.M. Redrock  
USA 003138310311

M.O. Cashmere  
USA 003134518637  
HL 1 13364 4.05 541 3.3 441

O. Copyright  
USA 003137164268

M. Duffy  
DEU 000360987443

M.M. MAR Danny  
DEU 000360214948  
HL 2 13464 4.53 610 3.57 480

Indeks główny	gRZG	156	gRZ€	+2217	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>	
mleko +1262 kg	tłuszcz +0,20 %	tłuszcz +72 kg	białko +0,06 %	białko +50 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>134</b>	
typ mleczny 110	tułów 117	kończyny 101	wymię 135		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>122</b>	
wymię 112	racice 106	rozzród 114	metabolizm 108		
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>111</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>95</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 120	gRZKd 109	<b>Płodność buhaja</b>	**	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 109
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 109
głębokość tułowia	plytka					głęboka 112
budowa ogólna	delikatna					mocna 108
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadzisty 84
szerokość zadu	wąski					szereki 118
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 91
racice	plaskie					strome 106
staw skokowy	gruby					suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 96
lokomocja	słaba					dobra 100
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 133
więzadło środkowe	słabe					mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 133
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 126
długość strzyków	krótkie	<				długie 86

# Concept AB A22

DEU 000124104267 ur. 19.08.2020

PF: 139



**Kończyny • Wymię • Zdrowie • Długowieczność**

O.O. DG Charley  
DEU 000538920253

**Concept**  
DEU 000124104267

O.M. Malinus  
DNK 000237140291

M.O. -  
DNK 000424050444  
HL 1 13819 3.91 540 3.49 482

O. VH Crown  
DNK 000424050507

M. Wien  
DEU 000123055698  
HL 1 10464 4.04 423 3.98 416

M.M. Therese  
DEU 000122288249  
HL 2 10814 4.24 458 4 433

Indeks główny	gRZG	161	gRZ€	+2333	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>142</b>	
mleko +1111 kg	tłuszcz +0,32 %	tłuszcz +78 kg	białko +0,10 %	białko +49 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>137</b>	
typ mleczny 107	tułów 102	kończyny 125	wymię 129		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>128</b>	
wymię 115	racice 114	rozzród 107	metabolizm 113		
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>124</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>105</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>123</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>100</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 103	gRZKd 103	<b>Płodność buhaja</b>	**	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 100
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 105
głębokość tułowia	plytka					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 99
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 92
szerokość zadu	wąski					szereki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 98
racice	plaskie					strome 105
staw skokowy	gruby					suchy 114
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 118
lokomocja	słaba					dobra 118
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 129
więzadło środkowe	słabe					mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 120
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 113
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 123
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 121
długość strzyków	krótkie					długie 100

## Crespo RDC RDC AA A22

PF: 142

DEU 001505012868 aAa: 234 ur. 18.03.2020



O.O. Imax  
CAN 000012264620

**Crespo RDC**  
DEU 001505012868

O.M. Salvatore  
USA 003129037884

M.O. Party 2  
NLD 000738249836  
HL 2 8176 5.21 426 3.61 295

O. Crownmax  
NLD 000588627231

M. Illustre  
DEU 001504181306  
HL 1 9755 3.26 318 3.14 306

M.M. Illuminati  
DEU 001501574966  
HL 1 9404 3.79 356 3.48 327

Ilość mleka • Odporność na Montellaro •  
Ekonomia

Indeks główny	gRZG	156	gRZ€	+2395	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>151</b>	
mleko +2352 kg	tłuszcz -0,01 %	tłuszcz +91 kg	białko -0,17 %	białko +60 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>124</b>	
typ mleczny 117	tułów 105	kończyny 114	wymię 114		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>118</b>	
wymię 107	racice 113	roznród 108	metabolizm 107		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>106</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>119</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>92</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 116	gRZKd 106	<b>Plodność buhaja</b>	**	

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 108
budowa ogólna	delikatna					mocna 99
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 100
szerokość zadu	wąski					szeroki 101
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 91
racice	plaskie					strome 112
staw skokowy	gruby					suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 110
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 122
więzadło środkowe	słabe					mocne 102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 107
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 104
długość strzyków	krótkie					długie 106

## Crimoni AA A23

DEU 001273565891 ur. 29.07.2020

PF: 136

RZRobot: 116



**NOWOŚĆ**

O.O. AltaRobson  
USA 000073953484

**Crimoni**  
DEU 001273565891

O.M. Ragen  
USA 000073896769

M.O. Heiress  
USA 003133887442  
HL 12154 4.51 548 3.83 465

O. Chilton  
USA 003145229924

M. Bianc46791  
USA 003141560885  
HL 13902 3.47 482 3 417

M.M. Montross 4  
USA 003129449749  
HL 13906 3.37 468 3.05 424

Wydajność • Zdrowotność wymienia •  
Wydajność

Indeks główny	gRZG	155	gRZ€	+2388	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>140</b>	
mleko +1517 kg	tłuszcz +0,06 %	tłuszcz +66 kg	białko +0,00 %	białko +51 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 102	tułów 103	kończyny 105	wymię 116		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>	
wymię 111	racice 109	roznród 112	metabolizm 114		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>124</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>97</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 116	gRZKd 108	<b>Plodność buhaja</b>	**	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 104
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 103
głębokość tułowia	plytka					głęboka 101
budowa ogólna	delikatna					mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 93
szerokość zadu	wąski					szeroki 97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					strome 104
staw skokowy	gruby					suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 103
lokomocja	słaba					dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 113
więzadło środkowe	słabe					mocne 112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 99
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 112
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 110
długość strzyków	krótkie					długie 114



**Crownmax** AE A12  
NLD 000588627231 aAa: 243 ur. 06.04.2018

TPI: 2680  
PF: 140  
RZRobot: 106



Linia Statons Lucky Cameo EX-90 •  
Długowieczność • Skład mleka

O.O. AltaSpring  
NLD 000949033666

**Crownmax**  
NLD 000588627231

O.M. Profit  
USA 003014334961

M.O. Evon  
CAN 000011638915  
HL 2 14655 3.68 540 3.13 459

O. Imax  
CAN 000012264620

M. Party 2  
NLD 000738249836  
HL 2 8176 5.21 426 3.61 295

M.M. Crownjewel  
NLD 000844306254  
HL 3 12489 4.93 616 3.72 465

Indeks główny	gRZG	149	gRZ€	+2140	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>147</b>	
mleko +1219 kg	tłuszcz +0,38 %	tłuszcz +90 kg	białko +0,11 %	białko +54 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>115</b>	
typ mleczny 102	tułów 103	kończyny 108	wymię 113		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>115</b>	
wymię 105	racice 108	rozzród 108	metabolizm 109		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>109</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>99</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 113	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 102
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 103
głębokość tułowia	plytka					głęboka 98
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 94
szerokość zadu	wąski					szeroki 99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 91
racice	plaskie					strome 106
staw skokowy	gruby					suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 104
lokomoja	słaba					dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 100
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 109
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 106
długość strzyków	krótkie					długie 94

**Finch** AB A22  
DEU 001406051308 aAa: 342156 ur. 10.05.2020

PF: 142

O.O. Imax  
CAN 000012264620

**Finch**  
DEU 001406051308

O.M. Bubba  
USA 003131992850

M.O. Freespirit  
CAN 000012527395

O. Freemax  
NLD 000659209256

M. Busanga  
DEU 001405685048

M.M. Gorongosa  
DEU 001404972968  
HL 2 11449 4.43 507 3.67 420



Średnioramowe córki • Wydajność • Lekkie porody • Wysokie Rzeuro

Indeks główny	gRZG	161	gRZ€	+2654	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>149</b>	
mleko +1384 kg	tłuszcz +0,20 %	tłuszcz +77 kg	białko +0,15 %	białko +64 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 109	tułów 110	kończyny 103	wymię 117		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>	
wymię 106	racice 109	rozzród 114	metabolizm 119		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>115</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>105</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>107</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 113	gRZKd 109	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 100
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 109
głębokość tułowia	plytka					głęboka 109
budowa ogólna	delikatna					mocna 103
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 87
szerokość zadu	wąski					szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 105
racice	plaskie					strome 101
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 101
lokomoja	słaba					dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 117
więzadło środkowe	słabe					mocne 102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 115
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 111
długość strzyków	krótkie					długie 88

# Freemax

NLD 000659209256 aAa: 234165 ur. 27.06.2018

PF: 146

**NASINIE  
SEKSWANE**



Wolfhard Schulze

**Budowa wymienia • Lekkie porody •  
Zdrowie • Wydajność**

O.O. AltaSpring  
NLD 000949033666

**Freemax**  
NLD 000659209256

O.M. Modesty  
USA 003013654627

M.O. Evon  
CAN 000011638915  
HL 2 14655 3.68 540 3.13 459

O. Imax  
CAN 000012264620

M. Freespirit  
CAN 000012527395

M.M. Princess  
CAN 000012078677  
HL 1 9891 3.73 369 3.24 320

Indeks główny	gRZG	152	gRZ€	+2051
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>140</b>
mleko +1015 kg	tłuszcz +0,32 %	tłuszcz +74 kg	białko +0,11 %	białko +47 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>129</b>
typ mleczny 107	tułów 109	kończyny 111	wymię 124	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>116</b>
wymię 104	racice 106	rozzród 110	metabolizm 113	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>119</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>104</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 112	gRZKd 114	<b>Płodność buhaja</b>	* * *

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 109
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 106
głębokość tułowia	plytka					głęboka 102
budowa ogólna	delikatna					mocna 102
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 90
szerokość zadu	wąski					szeroki 113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					stromie 107
staw skokowy	gruby					suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 108
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylnie wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 100
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 122
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 124
długość strzyków	krótkie					długie 92

# Gamboa AB A22

DEU 000123031041 aAa: 324156 ur. 10.09.2017 RZRobot: 120

PF: 140

**NASINIE  
SEKSWANE**



**Wydajność • Wymię • Szerokość zadu**

O.O. Doorsopen  
USA 003013129323

**Gamboa**  
DEU 000123031041

O.M. Lobach  
DNK 002371402506

M.O. Astray  
CAN 000011880900  
HL 2 14615 4 584 3.39 496

O. Gymnast  
CAN 000012264628

M. Dortje  
DEU 000122029435  
HL 2 12493 4.23 529 3.88 485

M.M. Demut  
DEU 000121014078  
HL 2 15002 3.83 575 3.49 524

Indeks główny	gRZG	138	gRZ€	+1413
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>
mleko +1577 kg	tłuszcz -0,03 %	tłuszcz +58 kg	białko +0,01 %	białko +55 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>127</b>
typ mleczny 106	tułów 115	kończyny 111	wymię 120	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>104</b>
wymię 102	racice 102	rozzród 103	metabolizm 101	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>105</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>107</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 104	gRZKd 113	<b>Płodność buhaja</b>	* * *

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 113
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 106
głębokość tułowia	plytka					głęboka 106
budowa ogólna	delikatna					mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 104
szerokość zadu	wąski					szeroki 116
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 95
racice	plaskie					stromie 106
staw skokowy	gruby					suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 108
lokomocja	słaba					dobra 109
zawieszenie tylnie wymienia	niskie					wysokie 119
więzadło środkowe	słabe					mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 99
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 113
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 114
długość strzyków	krótkie					długie 111

# Gigacube AE A12

DEU 000362322958 aAa: 432 ur. 14.11.2019

TPI: 2764

PF: 145



Ilość mleka • Budowa i zdrowotność wymienia

O.O. **Gymnast**  
CAN 000012264628

**Gigacube**  
DEU 000362322958

O.M. **Dynamo**  
USA 003132198333

M.O. **josie**  
DEU 000121960301  
HL 3 17482 3.82 667 3.54 619

O. **Gigabyte**  
DEU 000122835602

M. **Dana**  
DEU 000953362886

M.M. **Delicia**  
DEU 000666730701  
HL 2 14462 3.60 520 3.19 461

Indeks główny	gRZG	155	gRZ€	+2203	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>	
mleko +2115 kg	tłuszcz -0,28 %	tłuszcz +49 kg	białko -0,16 %	białko +54 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	
typ mleczny 97	tułów 102	kończyny 105	wymię 128		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>123</b>	
	wymię 113	racice 102	rozzród 116	metabolizm 112	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>124</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>115</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>130</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>91</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 117	gRZKd 99	<b>Płodność buhaja</b>	* * *	

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 104
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 97
głębokość tułowia	plytka					głęboka 89
budowa ogólna	delikatna					mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 109
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 92
racice	plaskie					strome 111
staw skokowy	gruby					suchy 86
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 110
lokomocja	słaba					dobra 106
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 136
więzadło środkowe	słabe					mocne 117
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 96
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 108
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 115
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 116
długość strzyków	krótkie					długie 105

# Gin Tonic AA A22

DEU 000360215365 aAa: 231 ur. 21.10.2017

PF: 143



Przebieg porodów córek • Ilość suchej masy • Beta kazeina A22

O.O. **Doorsopen**  
USA 003013129323

**Gin Tonic**  
DEU 000360215365

O.M. **Shep**  
USA 000072512169

M.O. **Astray**  
CAN 000011880900  
HL 2 14615 4 584 3.39 496

O. **Gymnast**  
CAN 000012264628

M. **DE-su23026**  
DEU 000359223026  
HL 2 16102 3.63 584 3.06 492

M.M. **De-su 3493**  
USA 000072852435  
HL 1 14275 3.31 473 3.66 522

Indeks główny	gRZG	147	gRZ€	+1865	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>	
mleko +1306 kg	tłuszcz +0,09 %	tłuszcz +62 kg	białko +0,04 %	białko +49 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>121</b>	
typ mleczny 108	tułów 117	kończyny 108	wymię 112		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>120</b>	
	wymię 113	racice 109	rozzród 107	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>118</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>109</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>126</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>80</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 100	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 117
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 106
głębokość tułowia	plytka					głęboka 111
budowa ogólna	delikatna					mocna 113
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 102
szerokość zadu	wąski					szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 105
racice	plaskie					strome 100
staw skokowy	gruby					suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 105
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 113
więzadło środkowe	słabe					mocne 121
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 104
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 102
długość strzyków	krótkie					długie 107



## Glory RDC RDC AB A12

DEU 000362072005 aAa: 243 ur. 02.07.2019

PF: 135



Lekkie porody • Fitnes • Długowieczność

O.O. **Gymnast**  
CAN 000012264628

**Glory RDC**  
DEU 000362072005

O.M. **Bandares**  
USA 000143189741

M.O. **Alicia MR**  
DEU 000357733113  
HL 3 14144 4.21 596 3.19 451

O. **Gywer RDC**  
DEU 000360324663

M. **Alexa**  
DEU 000360261546  
HL 1 10071 4.71 474 4.08 411

M.M. **MAR Dream**  
DEU 000358671369  
HL 2 15381 4.21 647 3.58 551

Indeks główny	gRZG	153	gRZ€	+2111	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>124</b>	
mleko +852 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +35 kg	białko +0,03 %	białko +33 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>122</b>	
typ mleczny 101	tułów 102	kończyny 111	wymię 120		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>132</b>	
wymię 119	racice 113	rozzród 110	metabolizm 115		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>136</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>114</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>127</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>99</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 108	gRZKd 108	<b>Płodność buhaja</b>	**	

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 112
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 102
głębokość tułowia	plytka					głęboka 103
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 104
szerokość zadu	wąski					szeroki 95
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 95
racice	plaskie					strome 97
staw skokowy	gruby					suchy 109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 106
lokomocja	słaba					dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 119
więzadło środkowe	słabe					mocne 113
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 96
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 115
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 115
długość strzyków	krótkie					długie 87

## Goodlife AB A22

DEU 000540402386 aAa: 135264 ur. 09.04.2018

PF: 147



Ilość tłuszczu • Na roboty • Beta kazeina A22

O.O. **Battlecry**  
USA 000072851652

**Goodlife**  
DEU 000540402386

O.M. **Missouri**  
USA 000069763386

M.O. **Gambia**  
DEU 000357269853  
HL 2 11243 3.86 434 3.42 384

O. **Gordon**  
DEU 000358435146

M. **Bretagne**  
NLD 000943819433  
HL 1 11279 4.01 452 3.65 412

M.M. **Bianca**  
NLD 000899537467  
HL 1 9965 4.53 451 3.52 351

Indeks główny	gRZG	151	gRZ€	+2250	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>136</b>	
mleko +864 kg	tłuszcz +0,28 %	tłuszcz +64 kg	białko +0,13 %	białko +43 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>112</b>	
typ mleczny 101	tułów 101	kończyny 104	wymię 112		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>127</b>	
wymię 115	racice 111	rozzród 109	metabolizm 115		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>127</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>109</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>128</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>87</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 105	<b>Płodność buhaja</b>	**	

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 103
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 101
głębokość tułowia	plytka					głęboka 101
budowa ogólna	delikatna					mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 96
szerokość zadu	wąski					szeroki 97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 110
racice	plaskie					strome 99
staw skokowy	gruby					suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 100
lokomocja	słaba					dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 97
więzadło środkowe	słabe					mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 90
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 116
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 113
długość strzyków	krótkie					długie 115

NASIENIE SEKSWANE



Wolfhard Schulze



**Pokrój • Długowieczność • Zdrowie**

## Gorius

AB A22

PF: 140

DEU 000362572955 aAa: 342156 ur. 08.11.2019 RZRobot: 123

O.O. **Gymnast**

DEU 000121960301

**Gorius**

DEU 000362572955

O.M. **Superhero**

USA 003129037603

M.O. **Josie**

DEU 000121960301

HL 3 17482 3.82 667 3.54 619

O. **Gigabyte**

DEU 000122835602

M. **MAR Indira**

DEU 000360050147

HL 2 9174 3.96 363 3.35 307

M.M. **Indiana Mr**

DEU 001501574881

HL 2 13750 4.31 592 3.39 466

Indeks główny	gRZG	158	gRZ€	+2178
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>129</b>
mleko +866 kg	tłuszcz +0,11 %	tłuszcz +45 kg	białko +0,08 %	białko +39 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>137</b>
typ mleczny 110	tułów 108	kończyny 120	wymię 129	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>129</b>
wymię 110	racice 116	rozzród 116	metabolizm 114	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>130</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>130</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 106	<b>Plodność buhaja</b>	* *

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 111
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 109
głębokość tułowia	plytka					głęboka 102
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 93
szerokość zadu	wąski					szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					stromo 109
staw skokowy	gruby					suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 116
lokomocja	słaba					dobra 117
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 134
więzadło środkowe	słabe					mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 104
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 120
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 117
długość strzyków	krótkie					długie 99

## Hurley

AB A22

TPI: 2777

PF: 135

USA 003149934625 aAa: 243 ur. 27.05.2019 RZRobot: 119

O.O. **Frazzled**

USA 000074261651

**Hurley**

USA 003149934625

O.M. **Legendary**

USA 003125066459

M.O. **Silver 928**

USA 003130845490

HL 1 13772 5 688 3.72 513

O. **Huey**

USA 003142490264

M. **Legndry 15**

USA 003142038185

HL 2 13635 4.78 652 3.69 503

M.M. **Josuper 79**

USA 003127408578

HL 3 15726 4.05 637 3.54 556



KeLeKi



**Buhaj uniwersalny • Pokrój • Długość i ustawienie strzyków**

Indeks główny	gRZG	156	gRZ€	+2258
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>
mleko +838 kg	tłuszcz +0,43 %	tłuszcz +78 kg	białko +0,10 %	białko +39 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>125</b>
typ mleczny 97	tułów 103	kończyny 110	wymię 127	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>127</b>
wymię 114	racice 112	rozzród 106	metabolizm 117	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>126</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 103	gRZKd 100	<b>Plodność buhaja</b>	* *

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 102
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 96
głębokość tułowia	plytka					głęboka 100
budowa ogólna	delikatna					mocna 103
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 100
szerokość zadu	wąski					szeroki 97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					stromo 103
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 127
więzadło środkowe	słabe					mocne 102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 103
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 123
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 117
długość strzyków	krótkie					długie 106

## Intercity AB A12

DEU 000360044741 aAa: 234 ur. 15.01.2018

PF: 141



Fitness • Płodność córek • Wymię

O.O. AltaSpring  
NLD 000949033666

**Intercity**  
DEU 000360044741

O.M. Doorsopen  
USA 003013129323

M.O. Evon  
CAN 000011638915  
HL 2 14655 3.68 540 3.13 459

O. Imax  
CAN 000012264620

M. Mylove  
DEU 000358601252  
HL 1 10268 4.42 454 3.65 375

M.M. Mandy  
DEU 000357196795  
HL 3 14282 3.59 513 3.72 531

Indeks główny	gRZG	149	gRZ€	+1920	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>133</b>	
mleko +1540 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz +55 kg	białko -0,10 %	białko +41 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>127</b>	
typ mleczny 99	tułów 118	kończyny 104	wymię 125		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>122</b>	
wymię 113	racice 104	rozzród 108	metabolizm 114		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>124</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>107</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>128</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>95</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 105	gRZKd 107	<b>Płodność buhaja</b>	**	

### Ocena pokroju córek

		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 122
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 99
głębokość tułowia	plytka					głęboka 104
budowa ogólna	delikatna					mocna 113
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 97
szerokość zadu	wąski					szeroki 120
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 91
racice	plaskie					stromo 109
staw skokowy	gruby					suchy 93
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
lokomoja	słaba					dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 125
więzadło środkowe	słabe					mocne 110
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 104
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 117
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 122
długość strzyków	krótkie					długie 84

## Jackson AB A22

DEU 000123058567 aAa: 342516 ur. 10.06.2018

PF: 142



Wymię • Zdrowie • Przebieg porodów córek

O.O. Jetset  
FRA 005632667935

**Jackson**  
DEU 000123058567

O.M. Penley  
USA 000071813425

M.O. Nelize  
NLD 000871459718  
HL 1 9155 4.69 429 3.79 347

O. Jameson  
NLD 000750760885

M. Sunrise  
DEU 000538919472  
HL 2 12487 4.05 506 3.65 456

M.M. Shirley  
DEU 000538319942

Indeks główny	gRZG	152	gRZ€	+1963	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>129</b>	
mleko +689 kg	tłuszcz +0,20 %	tłuszcz +48 kg	białko +0,13 %	białko +37 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>131</b>	
typ mleczny 94	tułów 113	kończyny 116	wymię 126		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>	
wymię 117	racice 104	rozzród 106	metabolizm 116		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>127</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>128</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 120	<b>Płodność buhaja</b>	**	

### Ocena pokroju córek

		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 114
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 95
głębokość tułowia	plytka					głęboka 106
budowa ogólna	delikatna					mocna 113
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 99
szerokość zadu	wąski					szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 82
racice	plaskie					stromo 119
staw skokowy	gruby					suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 109
lokomoja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 116
więzadło środkowe	słabe					mocne 103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 120
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 128
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 125
długość strzyków	krótkie					długie 87



# Newyorker

AB A22  
DEU 000362934786 ur. 17.07.2020

PF: 138

RZRobot: 113

**NOWOŚĆ**



Buhaj uniwersalny • Lekkie porody • Pod roboty udojowe

O.O. Top Gun

USA 003128769176

**Newyorker**

DEU 000362934786

O.M. Marius

CAN 000012609177

M.O. Delta 3334

USA 003127602035

HL 15286 4.14 633 3.26 498

O. Nemo

USA 003141429024

M. Lilac

USA 003200787395

HL 12161 4.92 598 3.63 442

M.M. Link

USA 003138997636

Indeks główny	gRZG	156	gRZ€	+2321
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>139</b>
mleko +1376 kg	tłuszcz +0,08 %	tłuszcz +63 kg	białko +0,03 %	białko +50 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>125</b>
typ mleczny 117	tułów 104	kończyny 105	wymię 123	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>
wymię 111	racice 108	roznród 112	metabolizm 114	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>124</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>110</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>117</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>102</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 124	gRZKd 112	<b>Płodność buhaja</b>	* *

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 117
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 119
głębokość tułowia	plytka					głęboka 102
budowa ogólna	delikatna					mocna 94
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 92
szerokość zadu	wąski					szeroki 113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 97
racice	plaskie					strome 107
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 99
lokomocja	słaba					dobra 103
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 119
więzadło środkowe	słabe					mocne 102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 103
zawieszenie przednich wymienia	luźne					mocne 120
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 119
długość strzyków	krótkie					długie 99

# Promotion

AB A22  
DEU 000361214538 aAa: 243 ur. 04.05.2019

TPI: 2710

PF: 146



Pochodzenie • Mleko • Zdrowie

O.O. Magnus

USA 003128461509

**Promotion**

DEU 000361214538

O.M. Kerrigan

USA 000074414205

M.O. Passion

CAN 000012278115

O. Prosperous

CAN 000012719068

M. Lucia

DEU 000358950504

HL 1 13612 3.66 498 3.35 456

M.M. Lucy

DEU 000357794998

HL 2 10505 3.64 382 3.48 366

Indeks główny	gRZG	149	gRZ€	+2117
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>147</b>
mleko +2003 kg	tłuszcz -0,01 %	tłuszcz +78 kg	białko -0,07 %	białko +60 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>118</b>
typ mleczny 122	tułów 105	kończyny 109	wymię 109	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>122</b>
wymię 113	racice 110	roznród 105	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>115</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>98</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>118</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>105</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 108	gRZKd 91	<b>Płodność buhaja</b>	* *

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 118
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 123
głębokość tułowia	plytka					głęboka 107
budowa ogólna	delikatna					mocna 94
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 102
szerokość zadu	wąski					szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					strome 104
staw skokowy	gruby					suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 108
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 112
więzadło środkowe	słabe					mocne 110
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszenie przednich wymienia	luźne					mocne 105
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 104
długość strzyków	krótkie					długie 86

# Prosecco BE A12

DEU 000360261690 aAa: 324 ur. 01.04.2019

PF: 143

RZRobot: 111

O.O. Magnus  
USA 003128461509

**Prosecco**  
DEU 000360261690

O.M. Bandares  
USA 000143189741

M.O. Passion  
CAN 000012278115

O. Prosperous  
CAN 000012719068

M. Alexis  
DEU 000360261543  
HL 1 9671 4.59 444 3.93 380

M.M. MAR Dream  
DEU 000358671369  
HL 2 15381 4.21 647 3.58 551



**Cechy funkcjonalne • Pochodzenie • Zdrowie**

Indeks główny	gRZG	155	gRZ€	+2318	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>144</b>	
mleko +1636 kg	tłuszcz +0,06 %	tłuszcz +71 kg	białko +0,01 %	białko +57 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 103	tułów 113	kończyny 98	wymię 117		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>129</b>	
wymię 120	racice 107	rozzród 108	metabolizm 115		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>117</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>122</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>101</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 105	<b>Plodność buhaja</b>	* *	

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 112
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 105
głębokość tułowia	plytka					głęboka 107
budowa ogólna	delikatna					mocna 107
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 106
szerokość zadu	wąski					szeroki 113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 99
racice	plaskie					strome 100
staw skokowy	gruby					suchy 92
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 96
lokomocja	słaba					dobra 101
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 99
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 100
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 115
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 97

# Salvo RDC RDC AB A12

DEU 000359821287 aAa: 243 ur. 05.05.2017

PF: 133

O.O. Supershot  
NLD 000755898903

**Salvo RDC**  
DEU 000359821287

O.M. Commander  
USA 000058591942

M.O. Sofia  
CAN 000108502624  
HL 1 11680 3.99 466 3.15 368

O. Salvatore  
USA 003129037884

M. Diva Mr  
DEU 000358410607  
HL 3 13789 4.26 588 3.6 496

M.M. Daphne  
USA 000071618930



**Cechy funkcjonalne • Pochodzenie • Zdrowie**

Indeks główny	gRZG	142	gRZ€	+1716	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
mleko +1022 kg	tłuszcz +0,24 %	tłuszcz +66 kg	białko -0,03 %	białko +31 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	
typ mleczny 110	tułów 111	kończyny 107	wymię 118		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>114</b>	
wymię 108	racice 105	rozzród 107	metabolizm 105		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>115</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>115</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>125</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>91</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 113	<b>Plodność buhaja</b>	* * *	

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 116
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 109
głębokość tułowia	plytka					głęboka 114
budowa ogólna	delikatna					mocna 107
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 95
szerokość zadu	wąski					szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 107
racice	plaskie					strome 104
staw skokowy	gruby					suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 109
lokomocja	słaba					dobra 104
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 113
więzadło środkowe	słabe					mocne 99
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 107
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 117
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 113
długość strzyków	krótkie					długie 100

# Simas

BB A22

PF: 131

DEU 001262598882

ur. 23.11.2020

**NOWOŚĆ**

O.O. Radical  
USA 00313876158

**Simas**  
DEU 001262598882

O.M. Padawan  
CAN 000012529310

M.O. Prwl 23790  
USA 003133063983

O. Superfly  
USA 003148279634

M. Weltstar  
DEU 000123413986

M.M. Tasmania  
DEU 000122501303  
HL 10722 4.65 499 3.77 404



**Długowieczność • Witalne potomstwo • Ilość i skład mleka**

Indeks główny	gRZG	159	gRZ€	+2443	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>	
mleko +1436 kg	tłuszcz +0,03 %	tłuszcz +60 kg	białko +0,01 %	białko +50 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>124</b>	
typ mleczny 98	tułów 105	kończyny 114	wymię 120		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>129</b>	
wymię 114	racice 108	rozzród 109	metabolizm 121		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>130</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>115</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 105	<b>Płodność buhaja</b>	**	

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 103
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 99
głębokość tułowia	plytka					głęboka 94
budowa ogólna	delikatna					mocna 102
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 104
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 82
racice	plaskie					stromo 109
staw skokowy	gruby					suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 116
lokomoja	słaba					dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 122
więzadło środkowe	słabe					mocne 112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 114
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 111
długość strzyków	krótkie					długie 103

# Soundbar

AB A11

TPI: 2769

PF: 144

DEU 000361080091    aAa: 243    ur. 14.07.2018

O.O. Silver  
USA 000072156794

**Soundbar**  
DEU 000361080091

O.M. Rubicon  
USA 000072128125

M.O. Shana  
ITA 017991272658  
HL 1 19425 3.45 670 3.59 698

O. Sound System M. Conny  
ITA 017991512628    DEU 000358665763

M.M. Cutchen  
DEU 000357640603  
HL 2 11467 4.5 516 3.39 389



**Zdrowie • Wydajność • Przebieg porodów córek**

Indeks główny	gRZG	144	gRZ€	+1944	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>135</b>	
mleko +935 kg	tłuszcz +0,38 %	tłuszcz +78 kg	białko +0,03 %	białko +35 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 118	tułów 105	kończyny 108	wymię 113		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>117</b>	
wymię 108	racice 102	rozzród 110	metabolizm 112		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>118</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>111</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>118</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 116	gRZKd 96	<b>Płodność buhaja</b>	**	

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: -    liczba stad: -

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 121
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 118
głębokość tułowia	plytka					głęboka 106
budowa ogólna	delikatna					mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 87
szerokość zadu	wąski					szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 110
racice	plaskie					stromo 102
staw skokowy	gruby					suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 104
lokomoja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 118
więzadło środkowe	słabe					mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 120
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 113
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 107
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 107
długość strzyków	krótkie					długie 95



**Especial AB A22**

USA 003213064415 aAa: 435  
ur. 26.02.2020 PF: 134 TPI: 2751

**NOWOŚĆ**



**Especial**  
USA 003213064415

O. Einstein  
CAN 000012857528

O.O. Topnotch  
CAN 000012529327

M.O. Email  
CAN 000012629623

M. Miss  
USA 003142625055

O.M. Superhero  
USA 003129037603

M.M. Happy  
USA 003132362504

**Długowieczność • Płodność •  
Mocno zawieszona wymiona**

<b>gRZG</b> 155	<b>gRZ€</b> +2450	<b>gRZM</b> 135	mleko +118 kg	tłuszcz +0,19 %	tłuszcz +65 kg	białko +0,02 %	białko +40 kg	<b>gRZKm</b> 118	<b>gRZKd</b> 104	
<b>gRZE</b> 110	typ mlecz. 90	tułów 100	kończyny 100	wymię 117	<b>gRZN</b> 134	<b>gRZR</b> 116	<b>gRZS</b> 116	<b>gRZ(Zdr.)</b> 125	<b>gRZD</b> 98	plodność ***

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	92
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	91
głębokość tułowia	plytka					głęboka	93
budowa ogólna	delikatna					mocna	105
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	109
szerokość zadu	wąski					szeroki	103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	88
racice	plaskie					stromo	101
staw skokowy	gruby					suchy	97
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	101
lokomocja	słaba					dobra	101
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	126
więzadło środkowe	słabe					mocne	112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	123
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	112
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	109
długość strzyków	krótkie					długie	91

**Gepard RDC RDC AB A12**

DEU 001405723810 aAa: 345  
ur. 17.06.2019 PF: 140



**Gepard RDC**  
DEU 001405723810

O. Gywer RDC  
DEU 000360324663

O.O. Gymnast  
CAN 000012264628

M.O. Alicia MR  
DEU 000357733113

M. Okapi  
DEU 001405284510

O.M. Gatedancer  
USA 000074186134

M.M. Octavia  
USA 003128978122

**Wydajność • Linia Seagull-Bay  
Oman Mirror VG-86**

<b>gRZG</b> 150	<b>gRZ€</b> +2054	<b>gRZM</b> 146	mleko +1764 kg	tłuszcz +0,00 %	tłuszcz +70 kg	białko +0,02 %	białko +62 kg	<b>gRZKm</b> 104	<b>gRZKd</b> 108	
<b>gRZE</b> 123	typ mlecz. 105	tułów 111	kończyny 114	wymię 114	<b>gRZN</b> 111	<b>gRZR</b> 109	<b>gRZS</b> 108	<b>gRZ(Zdr.)</b> 116	<b>gRZD</b> 88	plodność ***

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	107
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	107
głębokość tułowia	plytka					głęboka	107
budowa ogólna	delikatna					mocna	108
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	96
szerokość zadu	wąski					szeroki	106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	85
racice	plaskie					stromo	113
staw skokowy	gruby					suchy	101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	113
lokomocja	słaba					dobra	112
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	119
więzadło środkowe	słabe					mocne	98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	111
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	106
długość strzyków	krótkie					długie	99

**Gigaliner AA A22**

DEU 000123860591 aAa: 315246  
ur. 12.10.2019 PF: 140 TPI: 2808



**Gigaliner**  
DEU 000123860591

O. Gigabyte  
DEU 000122835602

O.O. Gymnast  
CAN 000012264628

M.O. Josie  
DEU 000121960301

M. Jackpot  
DEU 000122835844

O.M. Cameron  
CAN 000012434610

M.M. Joste  
DEU 000122386712

**Ilość mleka • Zdrowe wymię •  
Pochodzenie**

<b>gRZG</b> 158	<b>gRZ€</b> +2459	<b>gRZM</b> 149	mleko +1878 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +76 kg	białko +0,00 %	białko +64 kg	<b>gRZKm</b> 114	<b>gRZKd</b> 101	
<b>gRZE</b> 122	typ mlecz. 114	tułów 104	kończyny 114	wymię 113	<b>gRZN</b> 123	<b>gRZR</b> 108	<b>gRZS</b> 122	<b>gRZ(Zdr.)</b> 119	<b>gRZD</b> 98	plodność **

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	111
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	114
głębokość tułowia	plytka					głęboka	103
budowa ogólna	delikatna					mocna	95
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	98
szerokość zadu	wąski					szeroki	103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	101
racice	plaskie					stromo	100
staw skokowy	gruby					suchy	103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	114
lokomocja	słaba					dobra	112
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	127
więzadło środkowe	słabe					mocne	115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	109
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	101
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	101
długość strzyków	krótkie					długie	104

**Hadi AA A22**

DEU 000361951631 aAa: 243 RZRobot: 122  
ur. 27.08.2019 PF: 137



**Hadi**  
DEU 000361951631

O. Hothand  
USA 003140986351

O.O. Hotline  
USA 003129128855

M.O. Darla  
USA 003126531462

M. Panajotta  
DEU 00035972887

O.M. Gymnast  
CAN 000012264628

M.M. Penny  
DEU 000358631755

**Ustawienie zadu • Ilość mleka •  
Zdrowe wymię**

<b>gRZG</b> 149	<b>gRZ€</b> +1966	<b>gRZM</b> 145	mleko +1957 kg	tłuszcz -0,08 %	tłuszcz +67 kg	białko -0,06 %	białko +60 kg	<b>gRZKm</b> 114	<b>gRZKd</b> 106	
<b>gRZE</b> 134	typ mlecz. 122	tułów 107	kończyny 120	wymię 121	<b>gRZN</b> 117	<b>gRZR</b> 103	<b>gRZS</b> 114	<b>gRZ(Zdr.)</b> 105	<b>gRZD</b> 106	plodność **

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska					wysoka	123
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	125
głębokość tułowia	plytka					głęboka	109
budowa ogólna	delikatna					mocna	100
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	120
szerokość zadu	wąski					szeroki	115
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	105
racice	plaskie					stromo	100
staw skokowy	gruby					suchy	108
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	120
lokomocja	słaba					dobra	117
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	132
więzadło środkowe	słabe					mocne	114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	99
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	110
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	109
długość strzyków	krótkie					długie	97

## Ravelin AB

DEU 000361346000 aAa: 243165  
ur. 09.11.2018 PF: 145



**Ravelin**  
DEU 000361346000

O. Rio  
USA 003137916633

O.O. Franchise  
USA 003014365400

M.O. Rae 3171  
USA 003124024460

M. No Secret  
DEU 000122451292

O.M. Kerrigan  
USA 000074414205

M.M. No Problem  
USA 000072471725

**Wymię • Ilość mleka • Płodność córek**

<b>gRZG</b> 141	<b>gRZ€</b> +1706	<b>gRZM</b> 137	mleko +1671 kg	tłuszcz -0,15 %	tłuszcz +48 kg	białko -0,03 %	białko +53 kg	<b>gRZKm</b> 113	<b>gRZKd</b> 107	
<b>gRZE</b> 116	typ mlecz. 105	tułów 99	kończyny 103	wymię 118	<b>gRZN</b> 115	<b>gRZR</b> 110	<b>gRZS</b> 116	<b>gRZ(Zdr.)</b> 110	<b>gRZD</b> 97	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	110
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	106
głębokość tułowia	plytka						głęboka	91
budowa ogólna	delikatna						mocna	99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	90
szerokość zadu	wąski						szeroki	105
nogi tylne (widok z boku)	pijonowe						łukowate	95
racice	plaskie						strome	106
staw skokowy	gruby						suchy	99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	100
lokomocja	słaba						dobra	103
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	118
więzadło środkowe	słabe						mocne	111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	102
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	113
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	118
długość strzyków	krótkie						długie	84

## Spitfire AB A12

NLD 000571956700 aAa: 324 RZRobot: 118  
ur. 25.08.2017 PF: 136 TPI: 2677



**Spitfire**  
NLD 000571956700

O. Salvatore  
USA 003129037603

O.O. Supershot  
NLD 000755898903

M.O. Sofia  
CAN 000108502624

M. Meta  
NLD 000920855212

O.M. Montross  
USA 000072128125

M.M. Mel  
NLD 000867054066

**Cechy zdrowotne • Na roboty • Płodność córek**

<b>gRZG</b> 144	<b>gRZ€</b> +1707	<b>gRZM</b> 126	mleko +1056 kg	tłuszcz +0,13 %	tłuszcz +56 kg	białko -0,08 %	białko +27 kg	<b>gRZKm</b> 111	<b>gRZKd</b> 111	
<b>gRZE</b> 129	typ mlecz. 107	tułów 108	kończyny 114	wymię 125	<b>gRZN</b> 119	<b>gRZR</b> 109	<b>gRZS</b> 118	<b>gRZ(Zdr.)</b> 120	<b>gRZD</b> 101	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	112
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	107
głębokość tułowia	plytka						głęboka	105
budowa ogólna	delikatna						mocna	106
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	99
szerokość zadu	wąski						szeroki	103
nogi tylne (widok z boku)	pijonowe						łukowate	83
racice	plaskie						strome	109
staw skokowy	gruby						suchy	102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	114
lokomocja	słaba						dobra	112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	124
więzadło środkowe	słabe						mocne	107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	100
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	119
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	118
długość strzyków	krótkie						długie	98

## Tosco BE A12

NLD 000685695296 aAa: 342156  
ur. 22.07.2017 PF: 138



**Tosco**  
NLD 000685695296

O. Topshot  
USA 000073953444

O.O. Supershot  
NLD 000755898903

M.O. Bomaz 6185  
USA 000072952096

M. Ruby-Ann  
NLD 000751088663

O.M. Rubicon  
USA 000072128125

M.M. Regenia  
NLD 000757048632

**Pokrój • Skład mleka • Na jałówki**

<b>gRZG</b> 149	<b>gRZ€</b> +2144	<b>gRZM</b> 135	mleko +572 kg	tłuszcz +0,53 %	tłuszcz +78 kg	białko +0,14 %	białko +34 kg	<b>gRZKm</b> 110	<b>gRZKd</b> 120	
<b>gRZE</b> 115	typ mlecz. 95	tułów 99	kończyny 115	wymię 111	<b>gRZN</b> 120	<b>gRZR</b> 108	<b>gRZS</b> 114	<b>gRZ(Zdr.)</b> 121	<b>gRZD</b> 91	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	103
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	97
głębokość tułowia	plytka						głęboka	97
budowa ogólna	delikatna						mocna	100
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	89
szerokość zadu	wąski						szeroki	99
nogi tylne (widok z boku)	pijonowe						łukowate	97
racice	plaskie						strome	103
staw skokowy	gruby						suchy	100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	114
lokomocja	słaba						dobra	113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	103
więzadło środkowe	słabe						mocne	106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	103
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	112
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	110
długość strzyków	krótkie						długie	106

## Yukon BB A22

DEU 000361395670 aAa: 243  
ur. 07.03.2019 PF: 140



**Yukon**  
DEU 000361395670

O. Yoda  
USA 003138277108

O.O. Jedi  
USA 003123886035

M.O. Jennie 471  
USA 000073643264

M. LadyLiz MR  
DEU 000359235070

O.M. Superhero  
USA 003129037603

M.M. Ladylike  
DEU 000358095017

**Wymię • Fitness • Linia Lylehaven  
Lila Z EX-94 • Kazeina BB i A22**

<b>gRZG</b> 147	<b>gRZ€</b> +1844	<b>gRZM</b> 128	mleko +874 kg	tłuszcz +0,20 %	tłuszcz +55 kg	białko +0,00 %	białko +30 kg	<b>gRZKm</b> 115	<b>gRZKd</b> 100	
<b>gRZE</b> 126	typ mlecz. 103	tułów 100	kończyny 103	wymię 131	<b>gRZN</b> 121	<b>gRZR</b> 119	<b>gRZS</b> 130	<b>gRZ(Zdr.)</b> 123	<b>gRZD</b> 92	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	103
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	101
głębokość tułowia	plytka						głęboka	96
budowa ogólna	delikatna						mocna	99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	88
szerokość zadu	wąski						szeroki	103
nogi tylne (widok z boku)	pijonowe						łukowate	89
racice	plaskie						strome	107
staw skokowy	gruby						suchy	92
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	101
lokomocja	słaba						dobra	105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	121
więzadło środkowe	słabe						mocne	115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	107
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	126
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	126
długość strzyków	krótkie						długie	111





# Beatstick AB A12

PF: 118

DEU 000356948488 aAa: 312456 ur. 23.05.2014 RZRobot: 148



Racice i kończyny • Długowieczność • Na roboty udojowe

O.O. Bookem  
USA 000066636657

**Beatstick**  
DEU 000356948488

O.M. Gold Chip  
USA 000140145553

M.O. DE-SU 199  
USA 000069490353  
HL 1 11902 4.5 536 3.65 434

O. Balisto  
USA 000070625988

M. Quintina  
DEU 000355651002  
HL 1 12169 3.71 452 3.02 368

M.M. Quinta  
DEU 000535361859  
HL 2 14084 4 563 3.07 433

Indeks główny		gRZG	133	gRZ€	+1351	
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>114</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
16137	3291	+404 kg	+0,07 %	+23 kg	+0,04 %	+18 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>125</b>	
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		114	99	125	114	
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>115</b>	
		wymię	racice	rozzród	metabolizm	
		109	111	102	112	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>134</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>97</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>119</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>106</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>	* * *		
	110	113				

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 3844    liczba stad: 1093

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 110
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 112
głębokość tułowia	plytka					głęboka 105
budowa ogólna	delikatna					mocna 95
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 98
szerokość zadu	wąski					szeroki 92
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					stromie 109
staw skokowy	gruby					suchy 112
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 114
lokomocja	słaba					dobra 119
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 111
więzadło środkowe	słabe					mocne 98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 75
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 113
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 115
długość strzyków	krótkie					długie 124

# Belsan A22

PF: 134

DEU 000357640601 aAa: 135246 ur. 20.05.2014 RZRobot: 143



Na roboty • Białko • Długowieczność

O.O. Bookem  
USA 000066636657

**Belsan**  
DEU 000357640601

O.M. Shamrock  
USA 000068977120

M.O. DE-SU 199  
USA 000069490353  
HL 1 11902 4.5 536 3.65 434

O. Balisto  
USA 000070625988

M. Dream Rock  
DEU 000355203350  
HL 1 10867 4.45 484 3.41 371

M.M. Dreamday  
DEU 000353764111  
HL 1 8006 4.01 321 3.38 271

Indeks główny		gRZG	142	gRZ€	+1661	
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
816	167	+1274 kg	-0,14 %	+34 kg	+0,04 %	+48 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>119</b>	
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		108	99	110	119	
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>115</b>	
		wymię	racice	rozzród	metabolizm	
		123	92	94	108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>133</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>103</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>122</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>115</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>	* * *		
	88	102				

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 233    liczba stad: 70

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 98
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 106
głębokość tułowia	plytka					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 96
szerokość zadu	wąski					szeroki 95
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 108
racice	plaskie					stromie 99
staw skokowy	gruby					suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 123
więzadło środkowe	słabe					mocne 96
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 92
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 69
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 124
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 112
długość strzyków	krótkie					długie 104

## Calvo AB A22

DEU 000950350260 aAa: 243156 ur. 10.02.2015

PF: 125



Wolfhard Schulze

**Zdrowe racice i wymię • Długowieczność • Lekkie porody**

O.O. Mogul  
USA 003006972816

**Calvo**

DEU 000950350260

O.M. Epic

CAN 000011104016

M.O. Calinda  
USA 000070119330

O. Commander

USA 000058591942

M. Gill

DEU 000947380200

HL 2 11776 3.59 423 3.26 384

M.M. Gypsy

USA 000066527792

HL 2 14492 4.14 600 3.15 456

Indeks główny	gRZG	132	gRZ€	+1092		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
855	275	+1209 kg	+0,15 %	+64 kg	-0,08 %	+33 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>128</b>		
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię		
120		106	125	114		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>107</b>		
wymię		racice	rozzród	metabolizm		
110		112	94	93		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>110</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>96</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>111</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>95</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Plodność buhaja</b>	<b>* * *</b>		
	99	106				

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 305

liczba stad: 118

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 107
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 118
głębokość tułowia	plytka					głęboka 107
budowa ogólna	delikatna					mocna 96
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 94
szerokość zadu	wąski					szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 108
racice	plaskie					stromie 103
staw skokowy	gruby					suchy 124
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 110
lokomocja	słaba					dobra 118
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 122
więzadło środkowe	słabe					mocne 112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 113
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 104
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 89

## Garido AE A12

DEU 000122629481 aAa: 315426 ur. 24.08.2017

PF: 140



**Wydajność • Skład mleka • Zdrowie**

O.O. Doorsopen  
USA 003013129323

**Garido**

DEU 000122629481

O.M. Penley

USA 000071813425

M.O. Astray  
CAN 000011880900

O. Gymnast

CAN 000012264628

M. Sunrise

DEU 000538919472

HL 2 12487 4.05 506 3.65 456

M.M. Shirley

DEU 000538319942

Indeks główny	gRZG	148	gRZ€	+1849		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>149</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
114	45	+1371 kg	+0,35 %	+93 kg	+0,08 %	+56 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>124</b>		
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię		
104		106	114	118		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>117</b>		
wymię		racice	rozzród	metabolizm		
111		106	107	108		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>110</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>118</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>101</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Plodność buhaja</b>	<b>* *</b>		
	111	104				

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 96

liczba stad: 38

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 111
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 104
głębokość tułowia	plytka					głęboka 98
budowa ogólna	delikatna					mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 83
szerokość zadu	wąski					szeroki 113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 92
racice	plaskie					stromie 100
staw skokowy	gruby					suchy 111
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 112
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 121
więzadło środkowe	słabe					mocne 120
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 94
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 112
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 113
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 112
długość strzyków	krótkie					długie 97

# Lightstar AB A12

DEU 000122629390 aAa: 234156 ur. 21.10.2016

TPI: 2337

PF: 122



Ilość i skład mleka • Płodność córek

O.O. Pure  
CAN 000108013902

**Lightstar**  
DEU 000122629390

O.M. Model  
USA 000070477026

M.O. Uno 2130  
USA 000072437677  
HL 1 15714 4.33 681 3.26 512

O. Lighter  
CAN 000109011050

M. WhiteModel  
DEU 000357455198  
HL 3 11739 4.04 474 3.42 402

M.M. Waleria  
DEU 000354980751  
HL 3 12492 4.21 526 3.4 425

Indeks główny	gRZG	122	gRZ€	+1028		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>123</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
271	143	+567 kg	+0,18 %	+40 kg	+0,08 %	+28 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>98</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	120	93	99	97		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>107</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	96	108	110	105		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>109</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>119</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>85</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>108</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>	**		
	109	104				

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: 172      liczba stad: 91

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 105
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 120
głębokość tułowia	plytka					głęboka 89
budowa ogólna	delikatna					mocna 88
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 98
szerokość zadu	wąski					szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 101
racice	plaskie					strome 99
staw skokowy	gruby					suchy 97
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 93
lokomoja	słaba					dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 105
więzadło środkowe	słabe					mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 82
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 105
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 95
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 101
długość strzyków	krótkie					długie 99

# Malinus BE A12

DNK 00000258603 aAa: 231465 ur. 27.02.2016 RZRobot: 120

PF: 132

O.O. Model  
USA 000070477026

**Malinus**  
DNK 00000258603

O.M. Balisto  
USA 000070625988

M.O. Firestone  
DEU 000814920122  
HL 3 14794 4 592 3.26 483

O. Modeco  
DEU 000815602946

M. Hyacint  
DNK 000337230638  
HL 1 15754 5.07 798 3.54 558

M.M. Heaven  
DNK 003372305313  
HL 1 16763 3.94 661 3.23 542



Wydajność • Pokrój • Kończyny

Indeks główny	gRZG	134	gRZ€	+1064		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>136</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
4602	1556	+1742 kg	-0,24 %	+40 kg	-0,04 %	+55 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>130</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	116	100	121	124		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>106</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	101	108	96	108		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>105</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>97</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>102</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>101</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>	**		
	84	98				

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: 2041      liczba stad: 597

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 110
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 110
głębokość tułowia	plytka					głęboka 100
budowa ogólna	delikatna					mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 99
szerokość zadu	wąski					szeroki 94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 121
racice	plaskie					strome 92
staw skokowy	gruby					suchy 113
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 125
lokomoja	słaba					dobra 122
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 132
więzadło środkowe	słabe					mocne 122
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 101
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 107
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 109
długość strzyków	krótkie					długie 111



## Martinius <sup>AE</sup>

PF: 131

DEU 001272495064 aAa: 351426 ur. 02.07.2015 RZRobot: 124



Wolfhard Schulze



**Witalne cielęta • Odporność na Mortelaro • Obory wolnostanowiskowe**

O.O. Day

USA 000069774730

**Martinius**

DEU 001272495064

O.M. Fanatic

DEU 000354812817

M.O. 4846

USA 000069804610

HL 1 12308 4.86 598 3.39 417

O. Missouri

USA 000069763386

M. Fantasie

DEU 001264373533

HL 3 14855 4.31 640 3.23 480

M.M. Ahof Gisa

DEU 001260131923

HL 8 13749 3.98 547 3.21 442

Indeks główny		gRZG	142	gRZ€	+1870	
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>135</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
6922	1337	+1424 kg	-0,02 %	+54 kg	-0,02 %	+46 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>105</b>	
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		108	74	117	105	
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>117</b>	
		wymię	racice	rozzród	metabolizm	
		112	116	106	104	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>129</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>110</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>106</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Plodność buhaja</b>		* *	
	115	110				

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 2480 liczba stad: 449

		88	100	112	124	136
wysokość	niska	<				wysoka 87
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 107
głębokość tułowia	plytka	<				głęboka 81
budowa ogólna	delikatna	<				mocna 79
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 93
szerokość zadu	wąski					szeroki 88
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 110
racice	plaskie					stromo 96
staw skokowy	gruby					suchy 118
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 98
lokomocja	słaba					dobra 117
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 95
więzadło środkowe	słabe					mocne 96
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 99
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 92
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 108
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 111

## Summerlake <sup>AB A12</sup>

TPI: 2606

PF: 138

NLD 000872871665 aAa: 342 ur. 04.12.2016



SPERMVITAL

**Nr 1 w Holandii!**

**Średnioramowe • Długowieczne potomstwo • Zdrowie**

O.O. Supershot

NLD 000755898903

**Summerlake**

NLD 000872871665

O.M. Balisto

USA 000070625988

M.O. DG Candide

NLD 000548077249

HL 9472 4.60 436 3.45 327

O. DG Charley

DEU 000538920253

M. Love

NLD 000844067863

HL 11719 4.46 523 3.58 420

M.M. Night

NLD 000868564908

HL 6 11959 3.98 476 3.42 409

Indeks główny		gRZG	152	gRZ€	+2224	
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>152</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
570	198	+1432 kg	+0,36 %	+97 kg	+0,10 %	+60 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>106</b>	
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		93	106	115	97	
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>119</b>	
		wymię	racice	rozzród	metabolizm	
		114	111	109	102	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>123</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>102</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>129</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>88</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Plodność buhaja</b>		* * *	
	109	111				

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 276 liczba stad: 110

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 92
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 92
głębokość tułowia	plytka					głęboka 106
budowa ogólna	delikatna					mocna 108
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 95
szerokość zadu	wąski					szeroki 94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 96
racice	plaskie					stromo 96
staw skokowy	gruby					suchy 109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 106
lokomocja	słaba					dobra 115
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 93
więzadło środkowe	słabe					mocne 103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 123
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 102
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 92
długość strzyków	krótkie					długie 94

# Supercup BB A22

DEU 000359171040 aAa: 342 ur. 24.03.2016

TPI: 2393  
PF: 139



KeLeKi

Ojciec buhajów • Długowieczność •  
Kazeina BB i A22

O.O. Shotgun  
USA 000070476870

**Supercup**  
DEU 000359171040

O.M. Balisto  
USA 000070625988

M.O. Mirr5187  
USA 000070192757  
HL 2 13080 4.78 625 3.64 476

O. Shep  
USA 000072512169

M. De-su 3493  
USA 000072852435  
HL 1 14275 3.31 473 3.66 522

M.M. De-Su 1851  
USA 000070627002  
HL 2 14846 3.93 584 3.23 479

Indeks główny	gRZG	142	gRZ€	+1978		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>140</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
589	199	+1442 kg	-0,02 %	+54 kg	+0,06 %	+56 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>96</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	122	95	82	104		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>120</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	111	109	104	114		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>127</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>112</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>112</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>99</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Plodność buhaja</b>	**		
	111	102				

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 269 liczba stad: 93

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 112
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 118
głębokość tułowia	plytka					głęboka 98
budowa ogólna	delikatna					mocna 92
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadzisty 81
szerokość zadu	wąski					szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 125
racice	plaskie					stromo 89
staw skokowy	gruby					suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate	<				równoległe 83
lokomocja	słaba					dobra 89
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 102
więzadło środkowe	słabe					mocne 94
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 124
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 102
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 97

## Balkos BE

DEU 000356948479 aAa: 234  
ur. 03.06.2014 PF: 127



Długowieczność • Przebieg porodów córek • Budowa wymienia

**Balkos**  
DEU 000356948479

O. Balisto  
USA 000070625988

O.O. Bookem  
USA 000066636657

M.O. DE-SU 199  
USA 000069490353

M. Lucienne  
DEU 00035732872

O.M. Numero Uno  
ITA 017990915143

M.M. Lucille  
DNK 006257702752

gRZG	gRZ€	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd	
128	+1174	118	+404 kg	+0,00 %	+16 kg	+0,15 %	+29 kg	118	91	
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZR	gRZS	gRZ(Zdr.)	gRZD	plodność
115	104	112	94	118	126	104	112	108	98	** **

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 456 liczba stad: 222

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 122
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 102
głębokość tułowia	plytka					głęboka 106
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 100
szerokość zadu	wąski					szeroki 115
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 109
racice	plaskie					stromo 101
staw skokowy	gruby					suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate	<				równoległe 84
lokomocja	słaba					dobra 96
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 109
więzadło środkowe	słabe					mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 117
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 118
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 114
długość strzyków	krótkie					długie 104

## Borekito

DEU 000536745413 aAa: 321456 RZRobot: 107  
ur. 03.04.2011 PF: 109



Zdrowie • Długowieczność • Lekkie porody

**Borekito**  
DEU 000536745413

O. Bowser  
USA 000064872951

O.O. Jet Stream  
USA 000130558361

M.O. Brandi  
USA 000061975564

M. Anni  
DEU 000534600320

O.M. Shottle  
GBR 289370703987

M.M. Annileigh  
USA 000132911023

gRZG	gRZ€	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd	
124	+1061	113	+528 kg	+0,00 %	+20 kg	+0,00 %	+18 kg	109	108	
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZR	gRZS	gRZ(Zdr.)	gRZD	plodność
101	101	93	98	106	121	92	106	124	110	** **

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 386 liczba stad: 87

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 101
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 101
głębokość tułowia	plytka					głęboka 93
budowa ogólna	delikatna					mocna 89
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 94
szerokość zadu	wąski					szeroki 99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 119
racice	plaskie					stromo 96
staw skokowy	gruby					suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 96
lokomocja	słaba					dobra 100
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 100
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 100

## Extremo BE A12

DEU 000357995972 aAa: 234  
ur. 01.09.2015 PF: 125 TPI: 2360



**Extremo**  
DEU 000357995972

O. **Extreme**  
CAN 000107931151

O.O. **Supersire**  
USA 000069981349

M.O. **Event**  
CAN 000011294759

M. **Roseli**  
DEU 000356880902

O.M. **Fanatic**  
DEU 000354812817

M.M. **Rose**  
DEU 000354862836

Ilość i skład mleka •  
Długowieczność • Wymię

<b>gRZG</b> 130	<b>gRZ€</b> +1283	<b>gRZM</b> 125	mleko +1186 kg	tłuszcz -0,26 %	tłuszcz +18 kg	białko +0,03 %	białko +43 kg	<b>gRZKm</b> 97	<b>gRZKd</b> 106	
<b>gRZE</b> 103	typ mlecz. 122	tułów 75	kończyny 97	wymię 113	<b>gRZN</b> 119	<b>gRZR</b> 112	<b>gRZS</b> 113	<b>gRZ(Zdr.)</b> 116	<b>gRZD</b> 102	plodność ***

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 567    liczba stad: 210

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	122
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	119
głębokość tułowia	plytka						głęboka	80
budowa ogólna	delikatna						mocna	80
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	120
szerokość zadu	wąski						szeroki	100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	99
racice	plaskie						strome	109
staw skokowy	gruby						suchy	100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	97
lokomocja	słaba						dobra	91
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	119
więzadło środkowe	słabe						mocne	104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	113
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	100
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	116
długość strzyków	krótkie						długie	96

## Genestar BB A22

DEU 000356333357 aAa: 342516  
ur. 28.11.2012 PF: 120 TPI: 2217



**Genestar**  
DEU 000356333357

O. **Genesis**  
DEU 000354420210

O.O. **Gerard**  
USA 000052805723

M.O. **Jenna**  
DEU 000350131380

M. **Luky**  
DEU 000354538353

O.M. **Dorcy**  
USA 000139005002

M.M. **Lucy**  
USA 000139617322

Linia Calbrett Shottle Lucy EX-94 •  
Funkcjonalność • BB i A22 • DD Premium

<b>gRZG</b> 128	<b>gRZ€</b> +994	<b>gRZM</b> 113	mleko +758 kg	tłuszcz -0,33 %	tłuszcz -6 kg	białko +0,03 %	białko +29 kg	<b>gRZKm</b> 101	<b>gRZKd</b> 109	
<b>gRZE</b> 119	typ mlecz. 92	tułów 107	kończyny 105	wymię 123	<b>gRZN</b> 126	<b>gRZR</b> 108	<b>gRZS</b> 110	<b>gRZ(Zdr.)</b> 115	<b>gRZD</b> 107	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 928    liczba stad: 376

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	107
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	92
głębokość tułowia	plytka						głęboka	101
budowa ogólna	delikatna						mocna	112
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	96
szerokość zadu	wąski						szeroki	96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	108
racice	plaskie						strome	84
staw skokowy	gruby						suchy	97
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	109
lokomocja	słaba						dobra	112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	100
więzadło środkowe	słabe						mocne	97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	107
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	132
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	125
długość strzyków	krótkie						długie	98

## Kayne

GBR 952180626236 aAa: 324165  
ur. 09.07.2013 PF: 128



**Kayne**  
GBR 952180626236

O. **Mogul**  
USA 003006972816

O.O. **Dorcy**  
USA 000139005002

M.O. **Maxine**  
USA 000062784081

M. **Karumba 3**  
GBR 952180622412

O.M. **Domain**  
USA 000139794489

M.M. **Karumba**  
USA 000064720984

Wymię • Pokrój • Łatwe porody

<b>gRZG</b> 133	<b>gRZ€</b> +1297	<b>gRZM</b> 135	mleko +914 kg	tłuszcz +0,40 %	tłuszcz +79 kg	białko +0,03 %	białko +34 kg	<b>gRZKm</b> 103	<b>gRZKd</b> 114	
<b>gRZE</b> 122	typ mlecz. 124	tułów 103	kończyny 116	wymię 112	<b>gRZN</b> 107	<b>gRZR</b> 92	<b>gRZS</b> 101	<b>gRZ(Zdr.)</b> 108	<b>gRZD</b> 119	plodność ***

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 1154    liczba stad: 326

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	124
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	119
głębokość tułowia	plytka						głęboka	111
budowa ogólna	delikatna						mocna	99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	107
szerokość zadu	wąski						szeroki	100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	82
racice	plaskie						strome	108
staw skokowy	gruby						suchy	99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	119
lokomocja	słaba						dobra	117
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	116
więzadło środkowe	słabe						mocne	109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	107
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	109
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	112
długość strzyków	krótkie						długie	77

## Kingman BB A22

NLD 000920855490 aAa: 423  
ur. 23.02.2015 PF: 127 TPI: 2365



**Kingman**  
NLD 000920855490

O. **Kingboy**  
USA 000072044077

O.O. **McCutchen**  
USA 000069990138

M.O. **Megan**  
USA 000068654508

M. **Sabine**  
NLD 000537452860

O.M. **Gerard**  
USA 000052805723

M.M. **Silver**  
NLD 000428046042

Mleko • Kazeina BB i A22 • DD  
Control • Plodność

<b>gRZG</b> 125	<b>gRZ€</b> +920	<b>gRZM</b> 120	mleko +1355 kg	tłuszcz -0,12 %	tłuszcz +40 kg	białko -0,22 %	białko +22 kg	<b>gRZKm</b> 116	<b>gRZKd</b> 105	
<b>gRZE</b> 113	typ mlecz. 103	tułów 101	kończyny 98	wymię 119	<b>gRZN</b> 108	<b>gRZR</b> 107	<b>gRZS</b> 111	<b>gRZ(Zdr.)</b> 111	<b>gRZD</b> 107	plodność ***

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 673    liczba stad: 258

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	123
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	102
głębokość tułowia	plytka						głęboka	98
budowa ogólna	delikatna						mocna	105
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	101
szerokość zadu	wąski						szeroki	102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	102
racice	plaskie						strome	100
staw skokowy	gruby						suchy	83
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	103
lokomocja	słaba						dobra	105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	113
więzadło środkowe	słabe						mocne	110
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	122
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	104
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	114
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	120
długość strzyków	krótkie						długie	90



# Kubero

DEU 001501463006 aAa: 153426 RZRobot: 116  
ur. 10.06.2014 PF: 119



**Kubero**  
DEU 001501463006

O. Krunch  
USA 000069708745

O.O. Freddie  
USA 000060996956

M.O. Kristina  
USA 000062738958

M. Malaga  
DEU 001501133734

O.M. Shamrock  
USA 000068977120

M.M. Maxima  
NLD 000493233145

**Długowieczność • Vitalne cielęta •  
Lekkie porody**

<b>gRZG</b> 135	<b>gRZ€</b> +1432	<b>gRZM</b> 124	mleko +1951 kg	tłuszcz -0,46 %	tłuszcz +22 kg	białko -0,23 %	białko +39 kg	<b>gRZKm</b> 98	<b>gRZKd</b> 127	
<b>gRZE</b> 107	typ mlec. 94	tułów 76	kończyny 107	wymię 119	<b>gRZN</b> 124	<b>gRZR</b> 113	<b>gRZS</b> 108	<b>gRZ(Zdr.)</b> 114	<b>gRZD</b> 100	plodność ***

# Manoso AE

DEU 001267420197 aAa: 354162  
ur. 31.10.2015 PF: 128



**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**

<b>gRZG</b> 134	<b>gRZ€</b> +1353	<b>gRZM</b> 146	mleko +2266 kg	tłuszcz -0,13 %	tłuszcz +73 kg	białko -0,16 %	białko +58 kg	<b>gRZKm</b> 98	<b>gRZKd</b> 112	
<b>gRZE</b> 108	typ mlec. 103	tułów 100	kończyny 113	wymię 101	<b>gRZN</b> 99	<b>gRZR</b> 104	<b>gRZS</b> 107	<b>gRZ(Zdr.)</b> 108	<b>gRZD</b> 92	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 210 liczba stad: 51

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska	<				wysoka	83	
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	92	
głębokość tułowia	plytka	<				głęboka	80	
budowa ogólna	delikatna					mocna	88	
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadzisty	85	
szerokość zadu	wąski					szerszy	92	
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	106	
racice	plaskie					strome	89	
staw skokowy	gruby					suchy	110	
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	101	
lokomocja	słaba					dobra	109	
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	117	
więzadło środkowe	słabe					mocne	101	
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	95	
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	95	
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	121	
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	108	
długość strzyków	krótkie					długie	105	

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 122 liczba stad: 37

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska	<				wysoka	86	
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	106	
głębokość tułowia	plytka					głęboka	100	
budowa ogólna	delikatna					mocna	102	
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadzisty	87	
szerokość zadu	wąski					szerszy	106	
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	99	
racice	plaskie					strome	101	
staw skokowy	gruby					suchy	107	
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	100	
lokomocja	słaba					dobra	114	
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	110	
więzadło środkowe	słabe					mocne	105	
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	106	
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	108	
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	97	
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	93	
długość strzyków	krótkie					długie	97	

# Monroy AB A12

NLD 000571956755 aAa: 234  
ur. 07.03.2016 PF: 132

**NOWOŚĆ**



**Monroy**  
NLD 000571956755

O. Monterey  
USA 000069087180

O.O. McCutchen  
USA 000069990138

M.O. 4846  
USA 000069804610

M. Silvy  
NLD 000762554803

O.M. Supersire  
USA 000069981349

M.M. Sabine  
NLD 000537452860

**Wydajność • Długowieczność •  
Lekkie porody córek**

<b>gRZG</b> 136	<b>gRZ€</b> +1645	<b>gRZM</b> 136	mleko +897 kg	tłuszcz +0,30 %	tłuszcz +67 kg	białko +0,09 %	białko +41 kg	<b>gRZKm</b> 122	<b>gRZKd</b> 107	
<b>gRZE</b> 104	typ mlec. 114	tułów 103	kończyny 95	wymię 104	<b>gRZN</b> 115	<b>gRZR</b> 106	<b>gRZS</b> 109	<b>gRZ(Zdr.)</b> 112	<b>gRZD</b> 105	plodność **

# Mr Max

USA 000071588582 aAa: 531426  
ur. 08.04.2013 PF: 125



**Mr Max**  
USA 000071588582

O. Mogul  
USA 003006972816

O.O. Dorcy  
USA 000139005002

M.O. Maxine  
USA 000062784081

M. Super  
USA 000070457492

O.M. Super  
USA 000062065919

M.M. Planet4521  
USA 000066023713

**Łatwe porody • Długowieczność •  
Pokrój**

<b>gRZG</b> 132	<b>gRZ€</b> + 954	<b>gRZM</b> 124	mleko +1634 kg	tłuszcz -0,33 %	tłuszcz +26 kg	białko -0,17 %	białko +37 kg	<b>gRZKm</b> 108	<b>gRZKd</b> 119	
<b>gRZE</b> 129	typ mlec. 109	tułów 96	kończyny 129	wymię 120	<b>gRZN</b> 114	<b>gRZR</b> 98	<b>gRZS</b> 119	<b>gRZ(Zdr.)</b> 112	<b>gRZD</b> 116	plodność ***

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 38 liczba stad: 20

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska					wysoka	127	
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	112	
głębokość tułowia	plytka					głęboka	100	
budowa ogólna	delikatna					mocna	97	
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	94	
szerokość zadu	wąski					szerszy	117	
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	121	
racice	plaskie					strome	90	
staw skokowy	gruby					suchy	106	
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	96	
lokomocja	słaba					dobra	101	
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	96	
więzadło środkowe	słabe					mocne	121	
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	94	
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	110	
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	101	
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	110	
długość strzyków	krótkie					długie	90	

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 1606 liczba stad: 265

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska					wysoka	97	
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny	108	
głębokość tułowia	plytka					głęboka	96	
budowa ogólna	delikatna					mocna	88	
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty	97	
szerokość zadu	wąski					szerszy	104	
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate	96	
racice	plaskie					strome	117	
staw skokowy	gruby					suchy	115	
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe	104	
lokomocja	słaba					dobra	124	
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie	115	
więzadło środkowe	słabe					mocne	100	
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne	109	
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne	102	
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne	122	
głębokość wymienia	głębokie					plytkie	121	
długość strzyków	krótkie					długie	82	

## Sido Red P Pp BB A12

DEU 001406137392 aAa: 243 ur. 19.01.2020

PF: 146

**NOWOŚĆ**



**O.O. Salvatore**  
USA 003129037884

**M.O. Lol 371**  
NLD 000941050403  
HL 2 10953 5.3 581 4 438

**Sido Red P**  
DEU 001406137392

**O. Solitair P**  
NLD 000576852597

**M. Sina**  
DEU 001405544930  
HL 1 12931 4.02 520 3.47 449

**O.M. Born P RDC**  
DEU 000539063836

**M.M. Silvia**  
DEU 001405232415  
HL 2 16247 3.56 578 3.35 545

### Nr 2 według gPF! • Lekkie porody • Mocno zawieszona wymię

Indeks główny	gRZG	156	gRZ€	+2252	Ocena pokroju córek						
					liczba córek: -		liczba stad: -				
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>142</b>	wysokość	niska				wysoka	110
mleko +1592 kg	tłuszcz -0,20 %	tłuszcz +44 kg	białko +0,11 %	białko +67 kg	charakter mleczny	ordynarny				szlachetny	106
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>124</b>	głębokość tułowia	plytką				głęboka	105
typ mleczny 105	tułów 109	kończyny 106	wymię 121		budowa ogólna	delikatna				mocna	108
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>126</b>	ustawienie zadu	uniesiony	<			spadzisty	82
wymię 115	racice 110	rozzród 113	metabolizm 108		szerokość zadu	wąski				szerozi	113
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>105</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe			fukowate	102
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>112</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>	racice	plaskie			stromie	110
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 112	gRZKd 111	<b>Płodność buhaja</b>	* *	staw skokowy	gruby				suchy	97
					nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	105
					lokomocja	słaba				dobra	103
					zawieszanie tylnie wymienia	niskie				wysokie	111
					więzadło środkowe	słabe				mocne	98
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	111
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	108
					zawieszanie przednie wymienia	luźne				mocne	123
					głębokość wymienia	głębokie				plytkie	115
					długość strzyków	krótkie				długie	114

**Sido Red P** pochodzi z linii żeńskiej Golden-Oaks Perk Rae Red EX-90. Jest to nasz najwyżej wyceniony w tej chwili buhaj rasy HF odmiany czerwono-białej. Dzięki swoim wysokim wartościom dotyczącym produkcji mleka (gRZM= 142), pokroju oraz cech zdrowotnościowych, znalazł się na drugim miejscu wyceny polskiej (gPF=146)! Na uwagę zasługują też jego dane dotyczące budowy i zdrowotności wymienia, a także dłuższe strzyki. Przy doborach należałoby zwrócić uwagę na wartość dotyczącą ustawienia zadu. **Sido Red P** jest jednym z wielu i jednocześnie jednym z najwyżej wycenionych synów Solitaira w Niemczech. Nasienie tego wyjątkowego, młodego buhaja może być stosowane w inseminacji jałowej.



MHD Sina - matka Sido Red P



Golden-Oaks Perk Rae-Red P EX-90 - prababka Sido Red P

# Avance-Red AA A11

USA 003143029864 aAa: 315246 ur. 22.06.2017 RZRobot: 119

TPI: 2547

PF: 134



**Pokrój • Przebieg porodów córek  
Na roboty**

O.O. Kingboy  
USA 000072044077

**Avance-Red**  
USA 003143029864

O.M. Delta 1427  
USA 000072128216

M.O. Aroma  
CAN 000108535196  
HL 1 11045 4.51 498 3.11 343

O. Apprentice  
USA 003129037908

M. Mrs Delta  
USA 003126003430  
HL 1 10159 3.94 400 3.55 361

M.M. Valentine  
USA 000071259307  
HL 3 12769 4.72 603 3.88 496

Indeks główny	gRZG	139	gRZ€	+1492	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>125</b>	
mleko +765 kg	tłuszcz +0,22 %	tłuszcz +52 kg	białko -0,01 %	białko +26 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>128</b>	
typ mleczny 117	tułów 112	kończyny 110	wymię 120		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>120</b>	
wymię 113	racice 107	roznród 109	metabolizm 107		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>107</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 119	gRZKd 95	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 120
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 115
głębokość tułowia	plytka					głęboka 116
budowa ogólna	delikatna					mocna 108
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 90
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					stromie 102
staw skokowy	gruby					suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 109
lokomocja	słaba					dobra 110
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 118
więzadło środkowe	słabe					mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 96
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 114
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 115
długość strzyków	krótkie					długie 100

# Garnier AA A12

DEU 001269545651 aAa: 342516 ur. 27.07.2019

PF: 137



**Wydajność • Pokrój • Idealne wymię  
Dłuższe strzyki**

O.O. Gymnast  
CAN 000012264628

**Garnier**  
DEU 001269545651

O.M. Salvatore  
USA 003129037884

M.O. Alicia MR  
DEU 000357733113  
HL 3 14144 4.21 596 3.19 451

O. Gywer RDC  
DEU 000360324663

M. SAL-Ariell  
DEU 000360589314  
HL 1 11168 4.33 484 3.55 397

M.M. Attraction  
USA 003125945307

Indeks główny	gRZG	156	gRZ€	+2256	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>151</b>	
mleko +1729 kg	tłuszcz +0,24 %	tłuszcz +96 kg	białko -0,02 %	białko +58 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>135</b>	
typ mleczny 116	tułów 106	kończyny 116	wymię 128		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>113</b>	
wymię 107	racice 106	roznród 106	metabolizm 106		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>113</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>120</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>86</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 121	<b>Płodność buhaja</b>	* *	

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 121
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 116
głębokość tułowia	plytka					głęboka 105
budowa ogólna	delikatna					mocna 102
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 88
szerokość zadu	wąski					szeroki 107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 101
racice	plaskie					stromie 106
staw skokowy	gruby					suchy 112
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 110
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 134
więzadło środkowe	słabe					mocne 113
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 114
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 114
długość strzyków	krótkie					długie 116



## Six Red PP

PP BB A12  
DEU 001406196119 ur. 12.11.2019

TPI: 2499  
PF: 128  
RZRobot: 121

**NASIENIE SEKSWANE**



**100% bezrożnych cieląt • Ilość i skład mleka • Na jałówki**

O.O. Salvatore  
USA 003129037884

**Six Red PP**  
DEU 001406196119

O.M. Born P RDC  
DEU 000539063836

M.O. Lol 371  
NLD 000941050403  
HL 2 10953 5.3 581 4 438

O. Solitaire P  
NLD 000576852597

M. Sina  
DEU 001405544930  
HL 1 12931 4.02 520 3.47 449

M.M. Silvia  
DEU 001405232415  
HL 2 16247 3.56 578 3.35 545

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>155</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2429</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>143</b>	
mleko +1338 kg	tłuszcz +0,28 %	tłuszcz +83 kg	białko +0,02 %	białko +49 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>118</b>	
typ mleczny 105	tułów 114	kończyny 101	wymię 115		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>	
	wymię 113	racice 113	rozzród 110	metabolizm 108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>105</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>113</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 116	gRZKd 120	<b>Plodność buhaja</b>	**	

**Ocena pokroju córek**

		liczba córek: -	liczba stad: -				
		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 112
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 105
głębokość tułowia	plytka						głęboka 112
budowa ogólna	delikatna						mocna 111
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 93
szerokość zadu	wąski						szeroki 113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 101
racice	plaskie						strome 105
staw skokowy	gruby						suchy 94
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 101
lokomocja	słaba						dobra 100
zawieszenie tylnych wymienia	niskie						wysokie 106
więzadło środkowe	słabe						mocne 95
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 95
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne						mocne 118
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 114
długość strzyków	krótkie						długie 103

## Soul Red P

Pp AB A22  
DEU 000817297660 aAa: 432 ur. 15.11.2019

TPI: 2639  
PF: 136  
RZRobot: 117



**Cechy funkcjonalne • Mleko • Długowieczność • Beta kazeina A22**

O.O. Salvatore  
USA 003129037884

**Soul Red P**  
DEU 000817297660

O.M. Pace Red  
USA 003135087146

M.O. Lol 371  
NLD 000941050403  
HL 2 10953 5.3 581 4 438

O. Solitaire P  
NLD 000576852597

M. Alisa  
DEU 000816797185  
HL 1 9748 4.62 450 3.87 377

M.M. Aria 3774  
CAN 000012371470  
HL 2 16728 3.77 631 3.47 581

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>156</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2458</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>142</b>	
mleko +1685 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz +64 kg	białko -0,03 %	białko +55 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 96	tułów 93	kończyny 117	wymię 113		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>	
	wymię 109	racice 118	rozzród 111	metabolizm 109	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>121</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>115</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>106</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 103	gRZKd 111	<b>Plodność buhaja</b>	**	

**Ocena pokroju córek**

		liczba córek: -	liczba stad: -				
		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 97
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 96
głębokość tułowia	plytka						głęboka 90
budowa ogólna	delikatna						mocna 103
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 82
szerokość zadu	wąski						szeroki 93
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 88
racice	plaskie						strome 110
staw skokowy	gruby						suchy 112
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 107
lokomocja	słaba						dobra 111
zawieszenie tylnych wymienia	niskie						wysokie 114
więzadło środkowe	słabe						mocne 115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 90
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 105
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne						mocne 108
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 109
długość strzyków	krótkie						długie 101

# Speedy Red BE A11

DEU 000360889156 aAa: 234 ur. 22.03.2019

TPI: 2580  
PF: 140



O.O. Salvatore  
USA 003129037884

## Speedy Red

DEU 000360889156

O.M. Styx Red  
CAN 000012283187

M.O. Savanna  
DEU 000538693436  
HL 2 12312 4.25 523 3.96 487

O. Spark Red

NLD 000883219744

M. Mystyx

DEU 000359771092

HL 1 10557 3.11 328 3.13 330

M.M. Batilda

DEU 00035865689

HL 3 16242 3.36 546 3.34 543

Ilość mleka • Kończyny • Na jałówki

Indeks główny	gRZG	147	gRZ€	+1826	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>142</b>	
mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	
+2052 kg	-0,21 %	+60 kg	-0,14 %	+57 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>131</b>	
typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
118	102	130	115		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>113</b>	
wymię	racice	rozzród	metabolizm		
105	112	105	104		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>110</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>112</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>90</b>
<b>Przebieg porodów</b>	<b>gRZKm</b>	<b>gRZKd</b>	<b>Plodność buhaja</b>	<b>**</b>	<b>**</b>
	110	118			

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 110
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 117
głębokość tułowia	plytka					głęboka 101
budowa ogólna	delikatna					mocna 92
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 101
szerokość zadu	wąski					szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 95
racice	plaskie					strome 112
staw skokowy	gruby					suchy 119
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 121
lokomocja	słaba					dobra 118
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 123
więzadło środkowe	słabe					mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 118
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 117
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 106
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 100
długość strzyków	krótkie					długie 109

# Grando Red AB A22

DEU 000362097590 aAa: 234  
ur. 11.05.2019 PF: 137 TPI: 2552



**Grando Red**  
DEU 000362097590

O. Gywer RDC  
DEU 000360324663

M. Nastasia  
DEU 000360171781

O.O. Gymnast  
CAN 000012264628

O.M. Mission P  
DEU 000770248602

M.O. Alicia MR  
DEU 000357733113

M.M. Nachtigall  
DEU 000357904162

Wydajność • Lekkie porody •  
Zdrowe wymię

gRZG	gRZ€	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd	
152	+2190	149	+1889 kg	-0,10 %	+66 kg	+0,03 %	+69 kg	104	115	
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZR	gRZS	gRZ(Zdr.)	gRZD	plodność
121	120	95	113	116	117	97	125	117	94	**

# Marco Red AB A22

DEU 000667321608 aAa: 234  
ur. 15.03.2019 PF: 135 TPI: 2585



**Marco Red**  
DEU 000667321608

O. Manana Red  
FRA 004929379683

M. Rasp2131  
USA 003138102476

O.O. Sunfish RF  
USA 003012643773

O.M. Rubi-Asp  
USA 003010353416

M.O. Ipad  
FRA 004929379215

M.M. Serendipit  
USA 003125945188

Buhaj uniwersalny • Lekkie porody

gRZG	gRZ€	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd	
145	+1837	132	+1279 kg	+0,10 %	+62 kg	-0,09 %	+36 kg	106	108	
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZR	gRZS	gRZ(Zdr.)	gRZD	plodność
128	114	99	118	120	120	105	120	117	96	**

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 114
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 120
głębokość tułowia	plytka					głęboka 100
budowa ogólna	delikatna					mocna 92
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 88
szerokość zadu	wąski					szeroki 89
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 98
racice	plaskie					strome 98
staw skokowy	gruby					suchy 116
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 102
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 119
więzadło środkowe	słabe					mocne 110
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 108
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 110
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 93

Ocena pokroju córek		liczba córek: -	liczba stad: -			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 110
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 113
głębokość tułowia	plytka					głęboka 102
budowa ogólna	delikatna					mocna 93
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 97
szerokość zadu	wąski					szeroki 96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 110
racice	plaskie					strome 99
staw skokowy	gruby					suchy 116
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 116
lokomocja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 120
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 119
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 115
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 113
długość strzyków	krótkie					długie 97

**Mars Red P** Pp AB A22

DEU 001269545653 aAa: 324  
ur. 25.07.2019 PF: 131 TPI: 2529



**Mars Red P**  
DEU 001269545653

O. Marsden P  
DNK 002371403056

O.O. Mission P  
DEU 000770248602

M.O. Saigon  
DEU 00066696217

M. SAL-Ariell  
DEU 000360589314

O.M. Salvatore  
USA 003129037884

M.M. Attraction  
USA 003125945307

**Wybitna budowa i zdrowotność  
wymienia • Bezrozny heterozygota**

<b>gRZG</b> 152	<b>gRZ€</b> +2156	<b>gRZM</b> 146	mleko +1533 kg	tluszcz +0,15 %	tluszcz +77 kg	białko +0,03 %	białko +56 kg	<b>gRZKm</b> 108	<b>gRZKd</b> 103	
<b>gRZE</b> 129	typ mlecz. 118	tułów 101	kończyny 110	wymię 126	<b>gRZN</b> 118	<b>gRZR</b> 103	<b>gRZS</b> 124	<b>gRZ(Zdr.)</b> 114	<b>gRZD</b> 87	plodność **

**Pargo Red** BB A11

NLD 000594341309 aAa: 243  
ur. 22.12.2017 PF: 136 TPI: 2438



**Pargo Red**  
NLD 000594341309

O. Argo  
USA 003133064302

O.O. Silver  
USA 000072156794

M.O. Aroma  
CAN 000108535196

M. Aafke  
NLD 000707440770

O.M. Entitle  
CAN 000011696748

M.M. Superferm  
NLD 000759639414

**Buhaj uniwersalny •  
Długowieczność • Mleko**

<b>gRZG</b> 140	<b>gRZ€</b> +1662	<b>gRZM</b> 134	mleko +1328 kg	tluszcz +0,01 %	tluszcz +55 kg	białko -0,02 %	białko +44 kg	<b>gRZKm</b> 111	<b>gRZKd</b> 113	
<b>gRZE</b> 121	typ mlecz. 119	tułów 99	kończyny 102	wymię 121	<b>gRZN</b> 112	<b>gRZR</b> 107	<b>gRZS</b> 118	<b>gRZ(Zdr.)</b> 112	<b>gRZD</b> 97	plodność **

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 114
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 118
głębokość tułowia	plytka						głęboka 99
budowa ogólna	delikatna						mocna 94
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 106
szerokość zadu	wąski						szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pijonowe						łukowate 104
racice	plaskie						strome 97
staw skokowy	gruby						suchy 112
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe 105
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 128
więzadło środkowe	słabe						mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 97
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 100
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 116
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 117
długość strzyków	krótkie						długie 116

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 124
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 119
głębokość tułowia	plytka						głęboka 101
budowa ogólna	delikatna						mocna 90
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 110
szerokość zadu	wąski						szeroki 101
nogi tylne (widok z boku)	pijonowe						łukowate 114
racice	plaskie						strome 93
staw skokowy	gruby						suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe 103
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 129
więzadło środkowe	słabe						mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 110
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 115
długość strzyków	krótkie						długie 89

**Sam Red P** Pp AB A12

DEU 000361789760 aAa: 243  
ur. 24.02.2019 PF: 132 TPI: 2592



**Sam Red P**  
DEU 000361789760

O. Spark Red  
NLD 000883219744

O.O. Salvatore  
USA 003129037884

M.O. Savanna  
DEU 000538693436

M. Brigitta  
DEU 000360073282

O.M. Hologram P  
USA 000073953334

M.M. Belami  
DEU 000357106664

**Ilość mleka • Lekkie porody •  
Pochodzenie**

<b>gRZG</b> 146	<b>gRZ€</b> +1949	<b>gRZM</b> 135	mleko +1578 kg	tluszcz -0,09 %	tluszcz +54 kg	białko -0,09 %	białko +45 kg	<b>gRZKm</b> 118	<b>gRZKd</b> 124	
<b>gRZE</b> 120	typ mlecz. 115	tułów 97	kończyny 112	wymię 116	<b>gRZN</b> 120	<b>gRZR</b> 108	<b>gRZS</b> 119	<b>gRZ(Zdr.)</b> 115	<b>gRZD</b> 103	plodność **

**Solito Red** AB A12

DEU 000770599024 aAa: 432  
ur. 24.09.2017 PF: 133 TPI: 2534



**Solito Red**  
DEU 000770599024

O. Salvatore  
USA 003129037884

O.O. Supershot  
NLD 000755898903

M.O. Sofia  
CAN 000108502624

M. Alyssa Red  
NLD 000707440655

O.M. Atwork  
GBR 388380300301

M.M. Avea Red  
FRA 004934530862

**Pokrój • Wymię • Zdrowie**

<b>gRZG</b> 146	<b>gRZ€</b> +1485	<b>gRZM</b> 116	mleko +718 kg	tluszcz +0,06 %	tluszcz +35 kg	białko -0,10 %	białko +16 kg	<b>gRZKm</b> 103	<b>gRZKd</b> 100	
<b>gRZE</b> 151	typ mlecz. 109	tułów 105	kończyny 126	wymię 145	<b>gRZN</b> 125	<b>gRZR</b> 108	<b>gRZS</b> 116	<b>gRZ(Zdr.)</b> 123	<b>gRZD</b> 98	plodność **

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 103
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 114
głębokość tułowia	plytka						głęboka 95
budowa ogólna	delikatna						mocna 88
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 101
szerokość zadu	wąski						szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pijonowe						łukowate 100
racice	plaskie						strome 103
staw skokowy	gruby						suchy 112
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe 106
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 121
więzadło środkowe	słabe						mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 105
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 109
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 109
długość strzyków	krótkie						długie 91

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: -      liczba stad: -

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 118
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 108
głębokość tułowia	plytka						głęboka 105
budowa ogólna	delikatna						mocna 106
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 96
szerokość zadu	wąski						szeroki 98
nogi tylne (widok z boku)	pijonowe						łukowate 89
racice	plaskie						strome 111
staw skokowy	gruby						suchy 110
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe 121
lokomocja	słaba						dobra 120
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 136
więzadło środkowe	słabe						mocne 114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 117
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 139
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 131
długość strzyków	krótkie						długie 108



# Arino Red AB A11

DEU 001404867415 aAa: 243 ur. 04.03.2015

TPI: 2358  
PF: 119



O.O. Ladd P  
USA 000069405976

**Arino Red**  
DEU 001404867415

O.M. Sympatico  
CAN 000011004723

M.O. Adora  
USA 000069468810  
HL 1 12862 4.45 573 3.3 424

O. ArchiveRed  
USA 000070611189

M. ArielRed  
USA 000072437737  
HL 3 14914 4.65 693 3.29 491

M.M. Applicious  
USA 000139005851  
HL 3 11780 5.52 650 3.58 422

Linia KHW Regiment Apple-Red-ET EX-96 •  
Pokrój • Na jałówki

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>134</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1224</b>
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>137</b>
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz
2665	1141	+1156 kg	+0,22 %	+69 kg
			białko	białko
			+0,03 %	+43 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>128</b>
		typ mleczny	tułów	kończyny
		126	107	103
			wymię	
			128	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>107</b>
			racice	rozród
		wymię	115	105
			metabolizm	91
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>104</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>97</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>106</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>102</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>	<b>**</b>
	87	121		

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: 1131    liczba stad: 478

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 118
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 122
głębokość tułowia	plytka					głęboka 105
budowa ogólna	delikatna					mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 89
szerokość zadu	wąski					szeroki 112
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					stromie 110
staw skokowy	gruby					suchy 91
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 98
lokomocja	słaba					dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 128
więzadło środkowe	słabe					mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 124
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 118
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 118
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 121
długość strzyków	krótkie					długie 110

# Baymax Red BB A12

DEU 000539392017 aAa: 243 ur. 20.05.2016

TPI: 2383  
PF: 126



O.O. Balisto  
USA 000070625988

**Baymax Red**  
DEU 000539392017

O.M. Brekem  
CAN 000107559777

M.O. Sina  
DEU 000769844798  
HL 3 11294 3.72 420 3.13 353

O. Bagno RDC  
DEU 000357640595

M. K25  
DEU 000538441385  
HL 2 13768 3.73 513 3.57 491

M.M. Kanu  
DEU 000535826796  
HL 2 13608 4.06 553 3.29 448

Pochodzenie • Pokrój • Na jałówki

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>144</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1618</b>
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>125</b>
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz
416	191	+1170 kg	-0,25 %	+23 kg
			białko	białko
			+0,00 %	+41 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>129</b>
		typ mleczny	tułów	kończyny
		114	90	126
			wymię	
			122	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>115</b>
			racice	rozród
		wymię	103	105
			metabolizm	113
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>132</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>97</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>121</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>90</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>	<b>**</b>
	112	123		

**Ocena pokroju córek**    liczba córek: 156    liczba stad: 81

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 105
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 117
głębokość tułowia	plytka					głęboka 86
budowa ogólna	delikatna					mocna 90
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 89
szerokość zadu	wąski					szeroki 94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 98
racice	plaskie					stromie 113
staw skokowy	gruby					suchy 121
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 116
lokomocja	słaba					dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 121
więzadło środkowe	słabe					mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 93
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 113
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 124
długość strzyków	krótkie					długie 94

## Spark Red BB A11

NLD 000883219744 aAa: 243 ur. 21.05.2017

TPI: 2486

PF: 122

RZRobot: 128



**Nr 1 w Holandii!**

O.O. Supershot  
NLD 000755898903

**Spark Red**  
NLD 000883219744

O.M. Debutant  
NLD 000762769560

M.O. Sofia  
CAN 000108502624  
HL 1 11680 3.99 466 3.15 368

O. Salvatore  
USA 003129037884

M. Savanna  
DEU 000538693436  
HL 2 12312 4.25 523 3.96 487

M.M. Swan  
CAN 000108250958  
HL 2 16455 3.73 613 3.19 525

**Pochodzenie • Wydajność • Pokrój**

Indeks główny	gRZG	140	gRZ€	+1410		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>127</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
77	49	+1813 kg	-0,47 %	+24 kg	-0,17 %	+45 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>127</b>		
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		109	100	115	125	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>118</b>	
		wymię	racice	rozzród	metabolizm	
		109	108	109	110	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>101</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>129</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>95</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>		**	
	114	117				

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 73    liczba stad: 46

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 127
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 104
głębokość tułowia	plytka					głęboka 93
budowa ogólna	delikatna					mocna 94
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 105
szerokość zadu	wąski					szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 85
racice	plaskie					stromie 128
staw skokowy	gruby					suchy 95
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 114
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 121
więzadło środkowe	słabe					mocne 98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 90
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 118
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 119
długość strzyków	krótkie					długie 104

## Step Red AB A12

DEU 000356650139 aAa: 234156 ur. 19.11.2013

TPI: 2358

PF: 127



O.O. Snowman  
NLD 000388965513

**Step Red**  
DEU 000356650139

O.M. Observer  
USA 000065917481

M.O. Silk  
CAN 000106109413  
HL 2 12946 4.07 527 3.28 424

O. Sympatico  
CAN 000011004723

M. Delta  
USA 000066401837

M.M. Delicious  
USA 000062717592  
HL 4 14216 4.1 583 3.18 452

**Mleko • Przebieg porodów • Szybkość doju**

Indeks główny	gRZG	132	gRZ€	+1187		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
1227	527	+2500 kg	-0,58 %	+36 kg	-0,22 %	+62 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>113</b>		
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		117	99	104	112	
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>104</b>	
		wymię	racice	rozzród	metabolizm	
		101	101	103	104	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>105</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>97</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>109</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>		**	
	107	111				

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 506    liczba stad: 221

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 108
charakter mleczny	ordynarny					szlachetny 116
głębokość tułowia	plytka					głęboka 95
budowa ogólna	delikatna					mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 93
szerokość zadu	wąski					szeroki 99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 108
racice	plaskie					stromie 103
staw skokowy	gruby					suchy 92
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 106
zawieszenie tylnych wymienia	niskie					wysokie 117
więzadło środkowe	słabe					mocne 103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 114
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 106
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 107
długość strzyków	krótkie					długie 84

## Deep Red Pp AB

DEU 000358241676 aAa: 234165  
ur. 01.06.2015 PF: 106



**Deep Red**  
DEU 000358241676

O. Debutant  
NLD 000762769560

O.O. Dakker  
USA 000065828007

M.O. Desire  
NLD 000940538124

M. Weu Malte  
DEU 000356127200

O.M. Ladd P  
USA 000069405976

M.M. Malta  
DEU 000116930780

**Mocne wymię • Starsza linia żeńska  
• Doskonała płodność**

<b>gRZG</b> 115	<b>gRZ€</b> + 591	<b>gRZM</b> 110	mleko +56 kg	tłuszcz +0,23 %	tłuszcz +23 kg	białko +0,09 %	białko +10 kg	<b>gRZKm</b> 97	<b>gRZKd</b> 103	
<b>gRZE</b> 113	typ mlecz. 111	tułów 105	kończyny 95	wymię 117	<b>gRZN</b> 109	<b>gRZR</b> 98	<b>gRZS</b> 115	<b>gRZ(Zdr.)</b> 110	<b>gRZD</b> 84	płodność ***

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 200    liczba stad: 66

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	129
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	108
głębokość tułowia	plytka						głęboka	101
budowa ogólna	delikatna						mocna	100
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	98
szerokość zadu	wąski						szeroki	111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	95
racice	plaskie						strome	89
staw skokowy	gruby						suchy	103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	93
lokomocja	słaba						dobra	97
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	109
więzadło środkowe	słabe						mocne	100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	91
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	89
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	114
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	126
długość strzyków	krótkie						długie	103

## Lostau P Pp AA

DEU 000354913687 aAa: 342  
ur. 22.06.2012 PF: 111 TPI: 2052



**Lostau P**  
DEU 000354913687

O. Laron P  
NLD 000497740632

O.O. Lawn Boy  
USA 000133080890

M.O. Shinye  
DEU 000662733957

M. Allure  
NLD 000488228554

O.M. Spencer 2  
NLD 000341882275

M.M. Almere  
NLD 000442527802

**Bezrożny • Ilość i skład mleka**

<b>gRZG</b> 118	<b>gRZ€</b> + 620	<b>gRZM</b> 132	mleko +641 kg	tłuszcz +0,19 %	tłuszcz +44 kg	białko +0,23 %	białko +44 kg	<b>gRZKm</b> 87	<b>gRZKd</b> 104	
<b>gRZE</b> 111	typ mlecz. 114	tułów 93	kończyny 116	wymię 104	<b>gRZN</b> 94	<b>gRZR</b> 90	<b>gRZS</b> 85	<b>gRZ(Zdr.)</b> 97	<b>gRZD</b> 87	płodność ***

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 323    liczba stad: 110

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	101
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	113
głębokość tułowia	plytka						głęboka	103
budowa ogólna	delikatna						mocna	90
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	105
szerokość zadu	wąski						szeroki	83
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	94
racice	plaskie						strome	102
staw skokowy	gruby						suchy	116
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	100
lokomocja	słaba						dobra	111
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	127
więzadło środkowe	słabe						mocne	103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	95
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	112
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	95
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	93
długość strzyków	krótkie						długie	134

## Meruno PP PP AB A22

DEU 000770598952 aAa: 243165  
ur. 21.05.2017 PF: 118



**Meruno PP**  
DEU 000770598952

O. Mission P  
DEU 000770248602

O.O. Missouri  
USA 000069763386

M.O. Maya P  
DEU 000769794484

M. Merle PP  
DEU 000770171865

O.M. Capple P  
DEU 000769439090

M.M. Maya P  
DEU 000769794484

**Wydajność • Bezrożny homozygota  
• Wymię**

<b>gRZG</b> 126	<b>gRZ€</b> +1102	<b>gRZM</b> 132	mleko +1764 kg	tłuszcz -0,36 %	tłuszcz +34 kg	białko -0,11 %	białko +49 kg	<b>gRZKm</b> 101	<b>gRZKd</b> 76	
<b>gRZE</b> 110	typ mlecz. 115	tułów 92	kończyny 108	wymię 108	<b>gRZN</b> 107	<b>gRZR</b> 101	<b>gRZS</b> 104	<b>gRZ(Zdr.)</b> 104	<b>gRZD</b> 94	płodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 28    liczba stad: 18

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	111
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	114
głębokość tułowia	plytka						głęboka	85
budowa ogólna	delikatna						mocna	90
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	93
szerokość zadu	wąski						szeroki	96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	100
racice	plaskie						strome	107
staw skokowy	gruby						suchy	110
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	102
lokomocja	słaba						dobra	101
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	107
więzadło środkowe	słabe						mocne	112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	79
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	106
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	107
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	115
długość strzyków	krótkie						długie	120

## Only One AE

DEU 001501256176 aAa: 123546  
ur. 05.08.2015 PF: 111



**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**

<b>gRZG</b> 114	<b>gRZ€</b> + 619	<b>gRZM</b> 103	mleko +328 kg	tłuszcz -0,09 %	tłuszcz +5 kg	białko -0,08 %	białko +4 kg	<b>gRZKm</b> 115	<b>gRZKd</b> 92	
<b>gRZE</b> 98	typ mlecz. 94	tułów 101	kończyny 110	wymię 91	<b>gRZN</b> 113	<b>gRZR</b> 117	<b>gRZS</b> 109	<b>gRZ(Zdr.)</b> 112	<b>gRZD</b> 98	płodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 59    liczba stad: 22

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	107
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	94
głębokość tułowia	plytka						głęboka	99
budowa ogólna	delikatna						mocna	109
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	96
szerokość zadu	wąski						szeroki	86
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	100
racice	plaskie						strome	107
staw skokowy	gruby						suchy	109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	99
lokomocja	słaba						dobra	106
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	89
więzadło środkowe	słabe						mocne	87
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	90
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	96
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	97
długość strzyków	krótkie						długie	118



## Poker Red

DEU 000357019653 aAa: 234156  
ur. 13.04.2014 PF: 114 TPI: 2189



**Poker Red**  
DEU 000357019653

O. PerfectAik  
NLD 000708611632

O.O. Freddie  
USA 000060996956

M.O. Aiko  
USA 000137658044

M. Dream  
DEU 000355105063

O.M. Axion-Red  
USA 000137056628

M.M. Silk  
CAN 000106109413

**Długowieczność • Płodność •  
Przebieg porodów**

<b>gRZG</b> 114	<b>gRZ€</b> + 509	<b>gRZM</b> 118	mleko +457 kg	tluszcz +0,10 %	tluszcz +28 kg	białko +0,08 %	białko +24 kg	<b>gRZKm</b> 107	<b>gRZKd</b> 115	
<b>gRZE</b> 103	typ mlecz. 86	tułów 87	kończyny 121	wymię 99	<b>gRZN</b> 99	<b>gRZR</b> 122	<b>gRZS</b> 103	<b>gRZ(Zdr.)</b> 93	<b>gRZD</b> 97	plodność **

## Red Mist BB A22

NLD 000765039581 aAa: 243 RZRobot: 105  
ur. 20.11.2011 PF: 109 TPI: 2112



**Red Mist**  
NLD 000765039581

O. Elburn  
NLD 000359507595

O.O. Mr.Burns  
CAN 000100745543

M.O. Elsie 2  
NLD 000359507021

M. Pietje  
NLD 000584280939

O.M. Spencer 2  
NLD 000341882275

M.M. Pietj  
NLD 000482630210

**Ilość i skład mleka • Kazeina BB i  
A22**

<b>gRZG</b> 117	<b>gRZ€</b> + 770	<b>gRZM</b> 123	mleko +566 kg	tluszcz -0,06 %	tluszcz +18 kg	białko +0,21 %	białko +39 kg	<b>gRZKm</b> 81	<b>gRZKd</b> 103	
<b>gRZE</b> 100	typ mlecz. 110	tułów 96	kończyny 109	wymię 93	<b>gRZN</b> 108	<b>gRZR</b> 95	<b>gRZS</b> 98	<b>gRZ(Zdr.)</b> 102	<b>gRZD</b> 105	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 102    liczba stad: 52

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	81
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	86
głębokość tułowia	plytka						głęboka	92
budowa ogólna	delikatna						mocna	105
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	72
szerokość zadu	wąski						szerszy	97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	110
racice	plaskie						strome	101
staw skokowy	gruby						suchy	113
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe	119
lokomocja	słaba						dobra	116
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	105
więzadło środkowe	słabe						mocne	117
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	117
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	115
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	98
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	94
długość strzyków	krótkie						długie	84

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 805    liczba stad: 406

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	100
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	111
głębokość tułowia	plytka						głęboka	93
budowa ogólna	delikatna						mocna	91
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	101
szerokość zadu	wąski						szerszy	101
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	103
racice	plaskie						strome	113
staw skokowy	gruby						suchy	104
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe	103
lokomocja	słaba						dobra	104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	98
więzadło środkowe	słabe						mocne	111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	92
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	98
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	87
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	94
długość strzyków	krótkie						długie	101

## Soko Red BB A22

DEU 000355443635 aAa: 234165 RZRobot: 128  
ur. 18.03.2013 PF: 108 TPI: 1997



**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 • Kazeina BB i A22**

<b>gRZG</b> 116	<b>gRZ€</b> + 376	<b>gRZM</b> 117	mleko +1324 kg	tluszcz -0,45 %	tluszcz +9 kg	białko -0,14 %	białko +31 kg	<b>gRZKm</b> 62	<b>gRZKd</b> 112	
<b>gRZE</b> 123	typ mlecz. 113	tułów 100	kończyny 117	wymię 118	<b>gRZN</b> 107	<b>gRZR</b> 88	<b>gRZS</b> 80	<b>gRZ(Zdr.)</b> 98	<b>gRZD</b> 122	plodność **

## Star Red P Pp AA A22

DEU 001405153971 aAa: 423 RZRobot: 121  
ur. 13.04.2016 PF: 121 TPI: 2235



**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**

<b>gRZG</b> 134	<b>gRZ€</b> +1572	<b>gRZM</b> 129	mleko +1487 kg	tluszcz -0,16 %	tluszcz +44 kg	białko -0,13 %	białko +38 kg	<b>gRZKm</b> 105	<b>gRZKd</b> 113	
<b>gRZE</b> 105	typ mlecz. 111	tułów 104	kończyny 87	wymię 112	<b>gRZN</b> 125	<b>gRZR</b> 103	<b>gRZS</b> 122	<b>gRZ(Zdr.)</b> 110	<b>gRZD</b> 99	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 766    liczba stad: 373

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	120
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	111
głębokość tułowia	plytka						głęboka	99
budowa ogólna	delikatna						mocna	99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	86
szerokość zadu	wąski						szerszy	102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	94
racice	plaskie						strome	116
staw skokowy	gruby						suchy	101
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe	119
lokomocja	słaba						dobra	108
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	112
więzadło środkowe	słabe						mocne	100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	72
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	116
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	131
długość strzyków	krótkie						długie	99

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 189    liczba stad: 52

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	111
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny	111
głębokość tułowia	plytka						głęboka	102
budowa ogólna	delikatna						mocna	100
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	100
szerokość zadu	wąski						szerszy	100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	114
racice	plaskie						strome	93
staw skokowy	gruby						suchy	87
nogi tylne (widok z tyłu)	ikswate						równoległe	94
lokomocja	słaba						dobra	95
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	110
więzadło środkowe	słabe						mocne	104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	126
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	114
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	106
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	109
długość strzyków	krótkie						długie	98

Mały kolczyk - maksymalny postęp hodowlany!!!

# Genotypowanie stada INTERGEN



## Genomowanie samic Intergen to:

- Określenie potencjału hodowlanego zwierzęcia
- Pomoc w podjęciu trafnych decyzji selekcyjnych na wczesnym etapie produkcji
- Pomoc w doborze odpowiedniego buhaja i rodzaju nasienia
- Ustalenie bezrożności (PP, Pp, pp)
- Określenie wad genetycznych
- Określenie wariantów Kappa/Beta kazeiny

*Zapraszamy do współpracy!*



# Hashtag

 AA A22

DE000954210676 ur. 27.03.2019


**O.O. Herzsclag**  
AT000303304428

**M.O. Anica**  
DE000948732878  
M 8956 F 444 F% 4.95 E 340 E% 3.8

**Hashtag**  
De000954210676

**O. Hayabusa**  
DE000951821433

**M. Maxima**  
DE000952097773

**O.M. Mandrin**  
AT000650446817

**M.M. Miami**  
DE000949967235  
M 9047 F 384 F% 4.25 E 327 E% 3.62

## Wydajność • Wybitne cechy mleczne i mięsne • Nr 2 gGZW!

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>143</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>133</b>
mleko +1463 kg	tłuszcz -0,08 %	tłuszcz +53 kg
	białko -0,11 %	białko +42 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>119</b>
	przyrosty 118	mięso 118
		klasa 111
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>114</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>102</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>117</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>103</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 107	m. porody 108
	VIW 111	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 107
umięśnienie	slabe						mocne 97
nogi	slabe						mocne 113
wymię	niedożądane						pożądane 115
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 112
długość tulowia	krótki						długi 105
szerokość zadu	wąski						szeroki 101
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 100
ustawienie zadu	równy						opadający 109
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 95
staw skokowy	limfatyczny						suchy 105
pecina	mięka						spionowana 107
pięta	niska						wysoka 110
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 100
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 111
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 103
więzadło środkowe	slabe						mocne 108
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 109
długość strzyków	krótkie						długie 94
grubość strzyków	cienne						grube 100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 94
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 110
czystość wymienia	przystyki						czyste wymię 103



Miami - babka Hashtaga

**Hashtag (#)** to aktualnie nasz najwyżej wyceniony buhaj rasy simentaliskiej (gGZW=143)! Jest zdecydowanie najlepszym synem buhaja Hayabusa, a w rodowodzie ma również tak znakomitych przodków jak Mandrin, Manigo i Waldbrand. Jego średniej wielkości matka Maxima była intensywnie używana w pozyskiwaniu zarodków, a w swej pierwszej laktacji osiągała wydajności na poziomie 40 kg mleka. Hashtag oprócz bardzo wysokiego indeksu głównego (drugi według gGZW), przekazuje bardzo wysokie wartości dotyczące ilości mleka z zawartością beta kazeiny typu A2/A2. Kolejną zaletą tego buhaja są wartości dotyczące cech mięsnych, a także te odpowiedzialne za ogólną budowę, kończyny oraz budowę i zdrowotność wymienia.



# Echo AB A22

AT000887109568 ur. 22.04.2018

O.O. Everest  
DE000945582236

M.O. Marianne  
AT000773974816  
M 13617 F 616 F% 4.52 E 461 E% 3.39

## Echo

AT000887109568

O. Equador

AT000781071729

M. Burning Fire

AT000919343129

O.M. Herzs Schlag  
AT000303304428

M.M. Burning star  
AT000697211728  
M 12813 F 479 F% 3.74 E 419 E% 3.27



Mleko • Szybkość doju  
Budowa wymienia

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>130</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>133</b>
mleko +1358 kg	tłuszcz -0,06 % tłuszcz +51 kg	białko -0,07 % białko +42 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>97</b>
	przyrosty 112	mięso 86 klasa 102
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>101</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>129</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>93</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 96 m. porody 113	VIW 105 płodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: -

	88	100	112	124	136	
kaliber	mały				duży	102
umięśnienie	slabe				mocne	96
nogi	slabe				mocne	88
wymię	niepoządane				pożądane	102
wysoki w krzyżu	niska				wysoka	100
długość tułowia	krótki				długi	99
szerokość zadu	wąski				szeroki	109
głębokość klatki piersiowej	plytka				głęboka	110
ustawienie zadu	równy				opadający	95
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy	107
staw skokowy	limfatyczny				suchy	90
pečina	mięka				spionowana	100
piętko	niska				wysoka	101
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie	111
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie	107
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie	102
więzadło środkowe	slabe				mocne	109
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	94
długość strzyków	krótkie				długie	108
grubość strzyków	cienne				grube	107
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz	89
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz	110
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię	104

# Egoist AA A11

DE 000955328420 ur. 04.03.2020

O.O. Etoscha  
DE000948786057

M.O. 646  
DE000949926228  
M 11106 F 460 F% 4.14 E 423 E% 3.81

## Egoist

DE 000955328420

O. Edelstein

DE000953147492

M. Beatrix

DE000952798784

O.M. Herzs Schlag  
AT000303304428

M.M. Bea  
DE000946891661  
M 7716 F 392 F% 5.08 E 308 E% 3.99



Pokrój • Zdrowotność wymienia  
Długowieczność • Skład mleka

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>136</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>122</b>
mleko +490 kg	tłuszcz +0,19 % tłuszcz +36 kg	białko +0,11 % białko +27 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>115</b>
	przyrosty 112	mięso 113 klasa 109
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>121</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>112</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>98</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>95</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 101 m. porody 100	VIW 107 płodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: -

	88	100	112	124	136	
kaliber	mały				duży	111
umięśnienie	slabe				mocne	102
nogi	slabe				mocne	108
wymię	niepoządane				pożądane	136
wysoki w krzyżu	niska				wysoka	117
długość tułowia	krótki				długi	110
szerokość zadu	wąski				szeroki	104
głębokość klatki piersiowej	plytka				głęboka	100
ustawienie zadu	równy				opadający	103
ustawienie stawu skokowego	pionowy				szablasy	89
staw skokowy	limfatyczny				suchy	105
pečina	mięka				spionowana	102
piętko	niska				wysoka	108
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie				długie	97
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie				długie	95
zawieszenie przednie wymienia	niskie				wysokie	116
więzadło środkowe	slabe				mocne	118
głębokość wymienia	głębokie				plytkie	136
długość strzyków	krótkie				długie	84
grubość strzyków	cienne				grube	97
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz				do wewnątrz	115
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz				do wewnątrz	113
czystość wymienia	przystrzyki				czyste wymię	107

## Honza PP AA A22

DE000954941442 ur. 25.05.2019



**Buhaj uniwersalny**  
100% bezroźnego potomstwa

O.O. Hoffnung PS  
DE000949238100

**Honza PP**  
DE000954941442

O.M. Mahango Pp  
DE000948097266

M.O. Marloa  
DE000948527557  
M 7920 F 350 F% 4.41 E 304 E% 3.83

O. Hongkong PP | M. Kalma63  
DE000951989441 | DE000952090984

M.M. Katri32  
DE000949193351  
M 10485 F 415 F% 3.96 E 367 E% 3.5

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>130</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>121</b>
mleko +958 kg	tłuszcz -0,10 %	tłuszcz +31 kg
	białko -0,07 %	białko +28 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>112</b>
	przyrosty 115	mięso 108
		klasa 109
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>111</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>99</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>111</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>100</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 114	m. porody 109
	VIW 113	plodność **

**Ocena pokroju córek** liczba córek: -

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 106
umięśnienie	slabe					mocne 95
nogi	slabe					mocne 101
wymię	niepożądane					pożądane 106
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 108
długość tułowia	krótki					długi 107
szerokość zadu	wąski					szeroki 99
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 105
ustawienie zadu	równy					opadający 121
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 100
staw skokowy	limfatyczny					suchy 97
pećcina	mięka					spionowana 97
piętki	niska					wysoka 103
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 105
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 102
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 100
więzadło środkowe	slabe					mocne 99
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 105
długość strzyków	krótkie					długie 100
grubość strzyków	cienne					grube 100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 96
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 101
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 97

## Meter Pp AA A12

DE000954903863 ur. 16.08.2019



**Długowieczność • Fitness**  
Mleko

O.O. Mahango  
DE000948097266

**Meter Pp**  
DE000954903863

O.M. Wendlinger  
DE000947682611

M.O. Dorthe  
DE000949928163  
M 10735 F 456 F% 4.25 E 392 E% 3.65

O. Maestro | M. Primavera  
DE000952463595 | DE000950221709

M.M.  
DE000947630240  
M 1621 F 59 F% 3.66 E 49 E% 2.99

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>130</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>117</b>
mleko +826 kg	tłuszcz -0,06 %	tłuszcz +29 kg
	białko -0,11 %	białko +20 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>104</b>
	przyrosty 95	mięso 108
		klasa 102
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>123</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>105</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>104</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>115</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 105	m. porody 113
	VIW 102	plodność **

**Ocena pokroju córek** liczba córek: -

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 95
umięśnienie	slabe					mocne 97
nogi	slabe					mocne 111
wymię	niepożądane					pożądane 119
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 99
długość tułowia	krótki					długi 99
szerokość zadu	wąski					szeroki 92
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 90
ustawienie zadu	równy					opadający 103
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 96
staw skokowy	limfatyczny					suchy 103
pećcina	mięka					spionowana 106
piętki	niska					wysoka 104
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 112
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 98
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 107
więzadło środkowe	slabe					mocne 103
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 115
długość strzyków	krótkie					długie 100
grubość strzyków	cienne					grube 95
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 116
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 112
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 98

# Monkey AA A22

DE 000955746524 ur. 26.03.2020

**NOWOŚĆ**



**Ilość i skład mleka (A22)**  
**Stabilne kończyny**

O.O. Miami  
DE000950912120

**Monkey**  
DE 000955746524

O.M. Sisyphus  
DE000666439378

M.O. Evelis  
DE000666737779  
M 11386 F 517 F% 4.54 E 407 E% 3.57

O. Manaus  
DE000667162219

M. Elke  
DE000952633135

M.M. Elly  
DE000946675987  
M 7379 F 302 F% 4.09 E 259 E% 3.51

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>140</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>128</b>
mleko +1035 kg	tłuszcz +0,06 %	tłuszcz +48 kg
	białko -0,04 %	białko +33 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>121</b>
	przyrosty 121	mięso 118
		klasa 112
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>99</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>126</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>103</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 107	m. porody 108
	VIW 115	plodność **

**Ocena pokroju córek** liczba córek: -

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 95
umięśnienie	slabe					mocne 113
nogi	slabe					mocne 112
wymię	niepożądane					pożądane 101
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 94
długość tułowia	krótki					długi 93
szerokość zadu	wąski					szeroki 102
głębokość klatki piersiowej	plytka					głęboka 99
ustawienie zadu	równy					opadający 106
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasty 98
staw skokowy	limfatyczny					suchy 96
pečina	mięka					spionowana 110
piętka	niska					wysoka 112
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 109
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 114
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 99
wieżadło środkowe	slabe					mocne 101
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 91
długość strzyków	krótkie					długie 97
grubość strzyków	cienne					grube 108
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 97
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 103
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 103

# Motiv Pp BB A12

DE 000955719943 ur. 29.06.2020



**Zrównoważone cechy mleczne i rzeźne**  
**Kończyny • Wymię**

O.O. Manolo Pp  
DE000948496774

**Motiv Pp**  
DE 000955719943

O.M. Hunter  
DE000948357088

M.O. Golka  
DE000949906798  
M 11534 F 475 F% 4.12 E 391 E% 3.39

O. Monopoly  
DE000953347849

M. Keki  
DE000951280148  
M 11108 F 554 F% 4.98 E 389 E% 3.5

M.M. Kerze  
DE000946291756  
M 10553 F 494 F% 4.68 E 367 E% 3.48

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>138</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>126</b>
mleko +1135 kg	tłuszcz -0,11 %	tłuszcz +38 kg
	białko -0,05 %	białko +35 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>114</b>
	przyrosty 114	mięso 112
		klasa 107
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>105</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>108</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>110</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 96	m. porody 106
	VIW 104	plodność **

**Ocena pokroju córek** liczba córek: -

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 109
umięśnienie	slabe					mocne 107
nogi	slabe					mocne 109
wymię	niepożądane					pożądane 105
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 111
długość tułowia	krótki					długi 110
szerokość zadu	wąski					szeroki 107
głębokość klatki piersiowej	plytka					głęboka 109
ustawienie zadu	równy					opadający 108
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasty 106
staw skokowy	limfatyczny					suchy 101
pečina	mięka					spionowana 110
piętka	niska					wysoka 105
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 112
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 99
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 111
wieżadło środkowe	slabe					mocne 97
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 102
długość strzyków	krótkie					długie 104
grubość strzyków	cienne					grube 102
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 95
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 102
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 105



## Senator BB A12

DE 000955667574 ur. 05.11.2020

**NOWOŚĆ**



**Doskonały pokrój • Dużo mleka  
Zdrowotność wymienia • Szybkość doju**

O.O. Symposium  
AT000499482519

**Senator**  
DE 000955667574

O.M. Manigo  
DE000943304203

M.O. Hillary  
DE000946730259

O. Sisyphus  
DE000666439378

M.  
DE000950507876

M.M. Anna  
DE000948457323

M 9184 F 385 F% 4.2 E 367 E% 4

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>143</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>128</b>
mleko +1013 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz +39 kg
	białko +0,05 %	białko +41 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>109</b>
	przyrosty 104	mięso 111
		klasa 105
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>116</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>122</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>114</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>103</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 113	m. porody 104
	VIW 114	plodność **

**Ocena pokroju córek** liczba córek: -

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 101
umięśnienie	slabe					mocne 106
nogi	slabe					mocne 106
wymię	niepożądane					pożądane 127
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 104
długość tułowia	krótki					długi 99
szerokość zadu	wąski					szeroki 97
głębokość klatki piersiowej	plytka					głęboka 100
ustawienie zadu	równy					opadający 107
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 100
staw skokowy	limfatyczny					suchy 102
pecina	mięka					spionowana 105
piętko	niska					wysoka 107
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 103
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 96
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 116
więzadło środkowe	slabe					mocne 109
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 125
długość strzyków	krótkie					długie 97
grubość strzyków	cienne					grube 96
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 103
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 112
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 100

## Weissling BB A22

DE 000955370258 ur. 22.03.2020

O.O. Waban  
AT000806062819

**Weissling**  
DE 000955370258

O.M. Wobler  
DE000946673832

M.O. Luxa  
AT000373871322

O. Weissensee  
AT000364261168

M. Bielda  
DE000952783731

M.M. Biella  
DE000951060624

M 11262 F 462 F% 4.1 E 419 E% 3.72



**Pochodzenie • Wydajność  
Długowieczność**

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>137</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>129</b>
mleko +1124 kg	tłuszcz -0,11 %	tłuszcz +37 kg
	białko +0,03 %	białko +43 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>102</b>
	przyrosty 97	mięso 103
		klasa 103
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>119</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>115</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>105</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>117</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 105	m. porody 105
	VIW 102	plodność **

**Ocena pokroju córek** liczba córek: -

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 99
umięśnienie	slabe					mocne 105
nogi	slabe					mocne 109
wymię	niepożądane					pożądane 106
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 100
długość tułowia	krótki					długi 101
szerokość zadu	wąski					szeroki 101
głębokość klatki piersiowej	plytka					głęboka 98
ustawienie zadu	równy					opadający 94
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 98
staw skokowy	limfatyczny					suchy 106
pecina	mięka					spionowana 105
piętko	niska					wysoka 112
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 101
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 108
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 104
więzadło środkowe	slabe					mocne 105
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 103
grubość strzyków	cienne					grube 98
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 95
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 100
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 104

# Zeiger AB A11

DE000954382886 ur. 16.10.2018



Zawieszenie i zdrowotność wymienia  
Mleczność • Przyrosty

O.O. Zepter  
DE000949287315

**Zeiger**  
DE000954382886

O.M. Herzsclag  
AT000303304428

M.O. Farinya  
AT000621486928  
M 8805 F 333 F% 3.82 E 323 E% 3.67

O. Zazu  
AT000265588938

M. Lamera  
DE000951373168

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

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>140</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>125</b>
mleko +976 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +42 kg
	białko -0,06 %	białko +30 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>116</b>
	przyrosty 111	mięso 115
		klasa 108
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>116</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>130</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>100</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>110</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 91	m. porody 110
	VIW 91	plodność ***

Ocena pokroju córek liczba córek: -

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 99
umięśnienie	slabe						mocne 99
nogi	slabe						mocne 103
wymię	niepożądane						pożądane 110
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 98
długość tułowia	krótki						długi 102
szerokość zadu	wąski						szeroki 105
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 99
ustawienie zadu	równy						opadający 108
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 108
staw skokowy	limfatyczny						suchy 103
pegina	miękka						spionowana 100
piętka	niska						wysoka 101
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 96
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 109
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 102
więzadło środkowe	slabe						mocne 111
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 112
długość strzyków	krótkie						długie 102
grubość strzyków	cienne						grube 95
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 104
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 90
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 102

# Harley BB A12

AT00035977568  
ur. 30.09.2017



Długowieczność • Skład mleka  
Łatwe porody

**Harley**  
AT00035977568

O. Haribo DE000948636664

M. Lisa AT000702982622

O.O. Hutera DE000941688886

O.M. Wille DE000813516428

M.O. Entropi DE000942556151

M.M. Liliana AT000499302518

<b>GZW</b>	<b>MW</b>	mleko +820 kg	tłuszcz -0,06 %	tłuszcz +29 kg	białko +0,00 %	białko +29 kg	córki -	<b>ND</b>	<b>ZZ</b>
<b>123</b>	<b>120</b>							<b>116</b>	<b>98</b>
<b>FW</b>	przyrosty 91	mięso 91	klasa 100	plodność ***	o. porody 110	m. porody 98	VIW 108	<b>PERS</b>	<b>MBK</b>
<b>93</b>								<b>114</b>	<b>109</b>

# Webex AA A12

DE 000956205850  
ur. 07.06.2020



Budowa wymienia i usytuowanie strzyków • Pochodzenie • Długowieczność

**Webex**  
DE 000956205850

O. Weitblick DE000945642290

M. Sugar DE000951130009

O.O. Wobbler DE000946673832

O.M. Raldi DE000944108728

M.O. Lanessa DE000945641919

M.M. Shirley DE000945678439

<b>GZW</b>	<b>MW</b>	mleko +963 kg	tłuszcz -0,05 %	tłuszcz +36 kg	białko +0,01 %	białko +35 kg	córki -	<b>ND</b>	<b>ZZ</b>
<b>140</b>	<b>125</b>							<b>125</b>	<b>127</b>
<b>FW</b>	przyrosty 93	mięso 110	klasa 103	plodność **	o. porody 116	m. porody 108	VIW 105	<b>PERS</b>	<b>MBK</b>
<b>105</b>								<b>112</b>	<b>94</b>

Ocena pokroju córek liczba córek: -

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 85
umięśnienie	slabe						mocne 104
nogi	slabe						mocne 110
wymię	niepożądane						pożądane 113
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 83
długość tułowia	krótki						długi 92
szerokość zadu	wąski						szeroki 90
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 90
ustawienie zadu	równy						opadający 93
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 101
staw skokowy	limfatyczny						suchy 99
pegina	miękka						spionowana 110
piętka	niska						wysoka 108
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 100
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 101
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 112
więzadło środkowe	slabe						mocne 104
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 107
długość strzyków	krótkie						długie 93
grubość strzyków	cienne						grube 99
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 109
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 108
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 105

Ocena pokroju córek liczba córek: -

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 94
umięśnienie	slabe						mocne 104
nogi	slabe						mocne 109
wymię	niepożądane						pożądane 111
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 91
długość tułowia	krótki						długi 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 97
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 95
ustawienie zadu	równy						opadający 92
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 92
staw skokowy	limfatyczny						suchy 92
pegina	miękka						spionowana 108
piętka	niska						wysoka 109
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 102
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 108
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 103
więzadło środkowe	slabe						mocne 100
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 101
długość strzyków	krótkie						długie 94
grubość strzyków	cienne						grube 100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 117
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 104
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 107

## Wecker Pp AA A22

DE 000954535151  
ur. 21.02.2019



**Wecker Pp**  
DE 000954535151

O. Wookie Pp  
DE000952511381

O.O. Walk  
DE000949532712

M.O. Cello  
DE000950212739

M. Rihanna  
DE000952417651

O.M. Mahango Pp  
DE000948097266

M.M. Roxana  
DE000949419960

**Zdrowotność wymienia  
Pokrój • Fitness**

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
118	101	+109 kg	-0,03 %	+2 kg	-0,02 %	+2 kg	-	116	115
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
102	103	101	102	**	99	113	107	111	96

## Weitblick AA A12

DE 000945642290  
ur. 05.07.2017



**Weitblick**  
DE 000945642290

O. Wobbler  
DE000946673832

O.O. Watnox  
DE000938662295

M.O. Sindi  
DE000941277398

M. Lanessa  
DE000945641919

O.M. Reumut  
DE000944127123

M.M. Larisa  
DE000945642403

**Zdrowotność wymienia  
Wydajność • Długowieczność**

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
136	120	+984 kg	-0,19 %	+24 kg	-0,04 %	+31 kg	-	123	118
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
116	102	120	111	**	104	113	99	109	103

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	104
umięśnienie	slabe						mocne	111
nogi	slabe						mocne	113
wymię	niepożądane						pożądane	110
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	104
długość tułowia	krótka						długa	106
szerokość zadu	wąski						szerszy	103
głębokość klatki piersiowej	plytki						głęboka	99
ustawienie zadu	równy						opadający	113
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	106
staw skokowy	limfatyczny						suchy	104
pecina	miekką						spionowana	108
piętki	niska						wysoka	112
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	78
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	79
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	108
więzadło środkowe	slabe						mocne	107
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	122
długość strzyków	krótkie						długie	104
grubość strzyków	ciennie						grube	103
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	93
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	100
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	100

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	96
umięśnienie	slabe						mocne	104
nogi	slabe						mocne	104
wymię	niepożądane						pożądane	107
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	95
długość tułowia	krótka						długa	97
szerokość zadu	wąski						szerszy	100
głębokość klatki piersiowej	plytki						głęboka	92
ustawienie zadu	równy						opadający	107
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	99
staw skokowy	limfatyczny						suchy	93
pecina	miekką						spionowana	106
piętki	niska						wysoka	108
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	105
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	105
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	99
więzadło środkowe	slabe						mocne	98
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	99
długość strzyków	krótkie						długie	95
grubość strzyków	ciennie						grube	98
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	110
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	100
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	104

## Westpoint AB A12

DE 000953353068  
ur. 07.07.2018



**Westpoint**  
DE 000953353068

O. Wikinger  
AT000430669419

O.O. Wille  
DE000813516428

M.O. Ortina 35  
AT000541558317

M. Damia  
DE000951540551

O.M. Herz  
DE000949731115

M.M. Dari  
DE00094821587

**Ilość i skład mleka • Długowieczność  
Wymię**

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
128	115	+437 kg	-0,04 %	+15 kg	+0,12 %	+26 kg	-	110	113
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
113	109	112	109	**	96	102	107	113	101

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	110
umięśnienie	slabe						mocne	110
nogi	slabe						mocne	107
wymię	niepożądane						pożądane	108
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	108
długość tułowia	krótka						długa	110
szerokość zadu	wąski						szerszy	113
głębokość klatki piersiowej	plytki						głęboka	107
ustawienie zadu	równy						opadający	102
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	89
staw skokowy	limfatyczny						suchy	87
pecina	miekką						spionowana	109
piętki	niska						wysoka	118
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	85
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	104
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	103
więzadło środkowe	slabe						mocne	102
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	115
długość strzyków	krótkie						długie	97
grubość strzyków	ciennie						grube	110
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	111
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	99
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	101

## Zubringer AB A11

DE 000954382887  
ur. 16.10.2018



**Zubringer**  
DE 000954382887

O. Zazu  
AT000265588938

O.O. Zepter  
AT000949287315

M.O. Farinya  
AT000621486928

M. Lamera  
DE000951373168

O.M. Herzsagel  
AT000303304428

M.M. Lamore  
DE000949532703

**Ilość i skład mleka • Długowieczność  
Pochodzenie**

GZW	MW	mleko	tluszcz	tluszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
132	128	+1059 kg	+0,01 %	+45 kg	-0,03 %	+35 kg	-	110	122
FW	przyrosty	mięso	klasa	plodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
107	101	111	102	**	88	103	91	107	109

### Ocena pokroju córek

liczba córek: -

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	94
umięśnienie	slabe						mocne	102
nogi	slabe						mocne	104
wymię	niepożądane						pożądane	103
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	92
długość tułowia	krótka						długa	94
szerokość zadu	wąski						szerszy	102
głębokość klatki piersiowej	plytki						głęboka	99
ustawienie zadu	równy						opadający	107
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	101
staw skokowy	limfatyczny						suchy	94
pecina	miekką						spionowana	100
piętki	niska						wysoka	104
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	98
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	112
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	98
więzadło środkowe	slabe						mocne	103
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	100
długość strzyków	krótkie						długie	104
grubość strzyków	ciennie						grube	100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	101
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	105
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	102



# Everest AA A22

DE000945582236 ur. 08.11.2010

O.O. Ergo  
DE000918966927

M.O. Dorte  
DE000930366371  
M 11725 F 524 F% 4.47 E 387 E% 3.3

**Everest**  
DE000945582236

O. Ermut  
DE000934399962

M. Liniwin  
DE000940161669

O.M. Winnipeg  
DE000934492505

M.M. Linse  
DE000936357464  
M 8678 F 392 F% 4.52 E 308 E% 3.55



Potencjał produkcyjny  
Mocne kończyny • Łatwe porody

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>		<b>108</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>		<b>114</b>	
córki	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko
17190	+702 kg	-0,06 %	+24 kg	-0,08 %
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>		<b>102</b>	
		przyrosty	mięso	klasa
		107	94	107
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>		<b>88</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>		<b>84</b>	
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>		<b>117</b>	
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>		<b>82</b>	
<b>Reprodukcja</b>	o. porody	m. porody	VIW	plodność
	108	104	111	**

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 2405

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	96
umięśnienie	slabe						mocne	106
nogi	slabe						mocne	105
wymię	niepoządane						pożądane	96
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	89
długość tułowia	krótki						długi	98
szerokość zadu	wąski						szeroki	105
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka	112
ustawienie zadu	równy						opadający	111
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	101
staw skokowy	limfatyczny						suchy	94
pečina	mięka						spionowana	109
piętko	niska						wysoka	104
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	125
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	123
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	97
wieżadło środkowe	slabe						mocne	107
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	74
długość strzyków	krótkie						długie	97
grubość strzyków	cienne						grube	105
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	112
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	100
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	100

# Held AA A12

DE 000951373076 ur. 29.01.2016

O.O. Hurrigan  
DE000946527092

M.O. Livana  
DE000942037000  
M 11163 F 531 F% 4.76 E 421 E% 3.77

**Held**  
DE 000951373076

O. Herz  
DE000949731115

M. Galane  
DE000948526952

O.M. Royal  
DE000946221893

M.M. Glocke  
DE000941737899  
M 10404 F 415 F% 3.99 E 369 E% 3.55



Alternatywne pochodzenie  
Łatwe porody • Mleko

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>		<b>122</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>		<b>106</b>	
córki	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko
669	+459 kg	-0,09 %	+12 kg	-0,12 %
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>		<b>115</b>	
		przyrosty	mięso	klasa
		115	112	109
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>		<b>107</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>		<b>116</b>	
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>		<b>107</b>	
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>		<b>112</b>	
<b>Reprodukcja</b>	o. porody	m. porody	VIW	plodność
	109	102	109	**

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 128

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	104
umięśnienie	slabe						mocne	121
nogi	slabe						mocne	97
wymię	niepoządane						pożądane	107
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	101
długość tułowia	krótki						długi	110
szerokość zadu	wąski						szeroki	107
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka	105
ustawienie zadu	równy						opadający	95
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	102
staw skokowy	limfatyczny						suchy	97
pečina	mięka						spionowana	87
piętko	niska						wysoka	97
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	91
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	95
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	95
wieżadło środkowe	slabe						mocne	112
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	102
długość strzyków	krótkie						długie	85
grubość strzyków	cienne						grube	109
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	121
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	107
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	107

## Hermanns AB A22

DE000953039871 ur. 23.05.2017



Ilość i skład mleka • Cechy opasowe  
Wymię

O.O. Hutera  
DE000941688886

**Hermanns**  
DE000953039871

O.M. Wille  
DE000813516428

M.O. Granini  
DE000944969784  
M 9524 F 412 F% 4.32 E 365 E% 3.84

O. Humana  
DE000948370121

M. 1116  
DE000948372603

M.M. 844  
DE000944184285  
M 9458 F 348 F% 3.68 E 318 E% 3.36

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>125</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>119</b>
córki 33	mleko +728 kg	tłuszcz -0,03 %
	tłuszcz +28 kg	białko +0,02 %
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>119</b>
	przyrosty 118	mięso 113
		klasa 113
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>98</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>101</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>121</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>102</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 93	m. porody 104
	VIW 107	plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 23

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 116
umięśnienie	slabe					mocne 107
nogi	slabe					mocne 108
wymię	niepoządane					pożądane 97
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 116
długość tułowia	krótki					długi 115
szerokość zadu	wąski					szeroki 116
głębokość klatki piersiowej	plytka					głęboka 104
ustawienie zadu	równy					opadający 123
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 102
staw skokowy	limfatyczny					suchy 106
pečina	mięka					spionowana 103
piętko	niska					wysoka 101
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 107
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 111
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 102
więzadło środkowe	slabe					mocne 94
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 99
długość strzyków	krótkie					długie 98
grubość strzyków	cienne					grube 103
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 91
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 105
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 101

## Martinez AB A12

DE 000951411073 ur. 15.11.2016



Łatwe porody • Ilość mleka  
Zdrowotność wymienia

O.O. Mandarin  
AT000053619916

**Martinez**  
DE 000951411073

O.M. Manigo  
DE000943304203

M.O. Blüte  
AT000689948909  
M 9787 F 423 F% 4.32 E 325 E% 3.32

O. Mandrin  
AT000650446817

M. Mary  
DE000949245312

M.M. Una  
DE000947292222  
M 6592 F 309 F% 4.68 E 249 E% 3.77

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>122</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>122</b>
córki 51	mleko +1076 kg	tłuszcz -0,16 %
	tłuszcz +30 kg	białko -0,08 %
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>118</b>
	przyrosty 118	mięso 112
		klasa 112
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>107</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>100</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>101</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 104	m. porody 97
	VIW 107	plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 38

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 91
umięśnienie	slabe					mocne 99
nogi	slabe					mocne 105
wymię	niepoządane					pożądane 99
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 90
długość tułowia	krótki					długi 96
szerokość zadu	wąski					szeroki 91
głębokość klatki piersiowej	plytka					głęboka 98
ustawienie zadu	równy					opadający 111
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 107
staw skokowy	limfatyczny					suchy 106
pečina	mięka					spionowana 100
piętko	niska					wysoka 102
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 111
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 115
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 100
więzadło środkowe	slabe					mocne 106
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 94
długość strzyków	krótkie					długie 95
grubość strzyków	cienne					grube 106
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 87
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 121
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 101

# Sisyphus

AB A22  
DE000666439378 ur. 07.01.2015

O.O. Serano  
DE000938759470

M.O.  
DE000943920670  
M 9409 F 468 F% 4.98 E 333 E% 3.53

## Sisyphus

DE000666439378

O. Symposium  
AT000499482519

M. Hillary  
DE000946730259

O.M. Wille  
DE000813516428

M.M. Hanna  
DE000941885144  
M 9454 F 398 F% 4.21 E 346 E% 3.66



Wymię • Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>130</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>113</b>
córki 2219	mleko +219 kg	tłuszcz +0,24 %
	tłuszcz +29 kg	białko +0,06 %
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>115</b>
	przyrosty 110	mięso 109
		klasa 114
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>107</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>112</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>123</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>102</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 113	m. porody 107
	VIW 108	plodność ***

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 707

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 90
umięśnienie	slabe						mocne 113
nogi	slabe						mocne 102
wymię	niepoządane						pożądane 123
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 88
długość tułowia	krótki						długi 93
szerokość zadu	wąski						szeroki 97
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 93
ustawienie zadu	równy						opadający 101
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 100
staw skokowy	limfatyczny						suchy 95
pečina	mięka						spionowana 99
piętko	niska						wysoka 104
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 106
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 97
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 120
wieżadło środkowe	slabe						mocne 108
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 110
długość strzyków	krótkie						długie 92
grubość strzyków	cienne						grube 104
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 109
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 115
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 100

# Wattmeer

A12  
DE 000950173742 ur. 08.11.2014

O.O. Willenberg  
DE000940049340

M.O. Karin  
DE000941444117  
M 6851 F 316 F% 4.61 E 275 E% 4.02

## Wattmeer

DE 000950173742

O. Watt  
DE000945875179

M. Monika  
DE000947552029

O.M. Waldbrand  
DE000940100513

M.M. Monitor  
DE000944933198  
M 9197 F 373 F% 4.05 E 334 E% 3.64



Pokrój • Cechy funkcjonalne  
Długowieczność • Budowa wymienia

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>116</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>110</b>
córki 766	mleko +316 kg	tłuszcz -0,01 %
	tłuszcz +12 kg	białko +0,08 %
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>94</b>
	przyrosty 107	mięso 92
		klasa 91
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>113</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>104</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>112</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 104	m. porody 104
	VIW 86	plodność **

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 176

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 113
umięśnienie	slabe						mocne 95
nogi	slabe						mocne 111
wymię	niepoządane						pożądane 101
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 109
długość tułowia	krótki						długi 112
szerokość zadu	wąski						szeroki 120
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 113
ustawienie zadu	równy						opadający 89
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 100
staw skokowy	limfatyczny						suchy 106
pečina	mięka						spionowana 105
piętko	niska						wysoka 99
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 80
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 108
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 106
wieżadło środkowe	slabe						mocne 93
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 104
długość strzyków	krótkie						długie 111
grubość strzyków	cienne						grube 101
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 103
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 101
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 108



## Zarius

DE 000946950702 ur. 23.07.2012

O.O. Zahner  
DE000933038755

M.O. Gracia  
DE000934569364  
M11397 F484 F%4.24 E396 E%3.48

**Zarius**  
DE000946950702

O. Zauber  
DE000940777732

M. Jakelin  
DE000942034756

O.M. Mandela  
DE000935684041

M.M. Jenni  
DE000939012954  
M9064 F374 F%4.12 E337 E%3.71



**Szybkość doju • Płodność  
Długowieczność**

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>119</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>116</b>
córki 162	mleko +725 kg	tłuszcz -0,08 %
	tłuszcz +23 kg	białko -0,03 %
	białko +23 kg	
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>95</b>
	przyrosty 100	mięso 91
		klasa 101
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>109</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>102</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>111</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>106</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 106	m. porody 101
	VIW 104	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 68

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 98
umięśnienie	slabe						mocne 95
nogi	slabe						mocne 100
wymię	niepożądane						pożądane 103
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 99
długość tułowia	krótki						długi 99
szerokość zadu	wąski						szeroki 94
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 101
ustawienie zadu	rowny						opadający 104
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 116
staw skokowy	limfatyczny						suchy 119
pecina	miekka						spionowana 100
piętko	niska						wysoka 85
dł. przednich czwartek wymienia	krótkie						długie 104
dł. tylnych czwartek wymienia	krótkie						długie 105
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 112
więzadło środkowe	slabe						mocne 98
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 99
długość strzyków	krótkie						długie 115
grubość strzyków	ciennie						grube 107
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 107
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 92
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 107

## Herzpochen AB A11

DE 000951854398  
ur. 12.01.2017



**Wymię • Ilość mleka  
Szybkość doju**

**Herzpochen**  
DE 000951854398

O. Herzschlag AT000303304428

O.O. Hutera DE000941688886

M.O. Leonie AT000246291222

M. Bandita DE000947331695

O.M. Vanadin DE000941035849

M.M. Bombe DE000943557933

<b>GZW</b>	<b>MW</b>	mleko +563 kg	tłuszcz +0,14 %	tłuszcz +35 kg	białko -0,05 %	białko +15 kg	córki 269	<b>ND</b>	<b>ZZ</b>
<b>124</b>	<b>116</b>							<b>102</b>	<b>100</b>
<b>FW</b>	przyrosty 127	mięso 112	klasa 113	plodność **	o. porody 111	m. porody 108	VIW 103	<b>PERS</b>	<b>MBK</b>
<b>120</b>								<b>109</b>	<b>121</b>

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 114

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 110
umięśnienie	slabe						mocne 123
nogi	slabe						mocne 103
wymię	niepożądane						pożądane 125
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 103
długość tułowia	krótki						długi 113
szerokość zadu	wąski						szeroki 125
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 114
ustawienie zadu	rowny						opadający 88
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 95
staw skokowy	limfatyczny						suchy 82
pecina	miekka						spionowana 110
piętko	niska						wysoka 113
dł. przednich czwartek wymienia	krótkie						długie 107
dł. tylnych czwartek wymienia	krótkie						długie 102
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 132
więzadło środkowe	slabe						mocne 104
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 111
długość strzyków	krótkie						długie 101
grubość strzyków	ciennie						grube 88
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 95
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 106
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 106

## Hubraum AB A11

DE000948679475  
ur. 27.10.2013



**Wysoka produkcja • Mocne  
kończyny • Na jałówki**

**Hubraum**  
DE000948679475

O. Hutera DE000941688886

O.O. Hutmann DE000935247786

M.O. Wandera DE000938153976

M. Koenigi DE000942264344

O.M. Manitoba DE000936487481

M.M. Kenia DE000936363406

<b>GZW</b>	<b>MW</b>	mleko +855 kg	tłuszcz +0,03 %	tłuszcz +38 kg	białko -0,13 %	białko +19 kg	córki 6620	<b>ND</b>	<b>ZZ</b>
<b>112</b>	<b>118</b>							<b>93</b>	<b>91</b>
<b>FW</b>	przyrosty 96	mięso 84	klasa 100	plodność **	o. porody 104	m. porody 101	VIW 101	<b>PERS</b>	<b>MBK</b>
<b>91</b>								<b>90</b>	<b>108</b>

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 1736

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 109
umięśnienie	slabe						mocne 105
nogi	slabe						mocne 104
wymię	niepożądane						pożądane 104
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 106
długość tułowia	krótki						długi 108
szerokość zadu	wąski						szeroki 111
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 112
ustawienie zadu	rowny						opadający 105
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 87
staw skokowy	limfatyczny						suchy 96
pecina	miekka						spionowana 97
piętko	niska						wysoka 116
dł. przednich czwartek wymienia	krótkie						długie 114
dł. tylnych czwartek wymienia	krótkie						długie 104
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 104
więzadło środkowe	slabe						mocne 100
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 98
długość strzyków	krótkie						długie 100
grubość strzyków	ciennie						grube 110
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 98
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 93
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 106

## Hugoboss AA A12

AT000629905428  
ur. 19.02.2015



**Hugoboss**  
AT000629905428

O. Hutera  
DE000941688886

O.O. Hutmann  
DE000935247786

M.O. Wandera  
DE000938153976

M. Erle  
AT000059982222

O.M. Wille  
DE000813516428

M.M. Erle  
AT000449742318

**Wydajność • Mocne kończyny  
Wymię**

<b>GZW</b> 120	<b>MW</b> 120	mleko +1091 kg	tluszcz -0,09 %	tluszcz +38 kg	białko -0,17 %	białko +23 kg	córki 2072	<b>ND</b> 105	<b>ZZ</b> 102
<b>FW</b> 96	przyrosty 87	mięso 101	klasa 98	plodność **	o. porody 101	m. porody 97	VIW 98	<b>PERS</b> 106	<b>MBK</b> 116

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 696

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	97
umięśnienie	slabe						mocne	95
nogi	slabe						mocne	123
wymię	niepозądane						pożądane	108
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	97
długość tułowia	krótki						długi	95
szerokość zadu	wąski						szeroki	95
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka	104
ustawienie zadu	równy						opadający	107
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	88
staw skokowy	limfatyczny						suchy	102
pecina	miękką						spionowana	120
piętką	niska						wysoka	110
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	110
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	111
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	85
więzadło środkowe	slabe						mocne	109
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	99
długość strzyków	krótkie						długie	87
grubość strzyków	cienne						grube	98
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	109
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	110
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	107

## Lexalgo

DE000949945022  
ur. 03.08.2014



**Lexalgo**  
DE000949945022

O. Lexus  
DE000942023151

O.O. Leon  
DE000811779379

M.O. Gloria  
DE000938994750

M. 1141  
DE000947471703

O.M. Ricki  
DE000938806653

M.M. 1041  
DE000944128556

**Plodność • Kończyny  
Alternatywny rodowód**

<b>GZW</b> 110	<b>MW</b> 111	mleko +665 kg	tluszcz -0,20 %	tluszcz +11 kg	białko -0,04 %	białko +20 kg	córki 98	<b>ND</b> 97	<b>ZZ</b> 110
<b>FW</b> 103	przyrosty 105	mięso 96	klasa 107	plodność ***	o. porody 107	m. porody 93	VIW 99	<b>PERS</b> 104	<b>MBK</b> 102

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 67

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	99
umięśnienie	slabe						mocne	105
nogi	slabe						mocne	105
wymię	niepозądane						pożądane	95
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	96
długość tułowia	krótki						długi	99
szerokość zadu	wąski						szeroki	100
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka	111
ustawienie zadu	równy						opadający	99
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	100
staw skokowy	limfatyczny						suchy	105
pecina	miękką						spionowana	97
piętką	niska						wysoka	110
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	111
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	107
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	89
więzadło środkowe	slabe						mocne	103
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	84
długość strzyków	krótkie						długie	94
grubość strzyków	cienne						grube	89
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	121
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	118
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	104

## 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  
Bezrożność**

<b>GZW</b> 112	<b>MW</b> 102	mleko +470 kg	tluszcz -0,36 %	tluszcz -10 kg	białko -0,06 %	białko +12 kg	córki 396	<b>ND</b> 105	<b>ZZ</b> 107
<b>FW</b> 102	przyrosty 102	mięso 101	klasa 99	plodność **	o. porody 87	m. porody 115	VIW 95	<b>PERS</b> 121	<b>MBK</b> 101

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 125

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	126
umięśnienie	slabe						mocne	111
nogi	slabe						mocne	101
wymię	niepозądane						pożądane	107
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	128
długość tułowia	krótki						długi	125
szerokość zadu	wąski						szeroki	122
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka	114
ustawienie zadu	równy						opadający	114
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	91
staw skokowy	limfatyczny						suchy	93
pecina	miękką						spionowana	96
piętką	niska						wysoka	114
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	81
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	81
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	111
więzadło środkowe	slabe						mocne	107
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	121
długość strzyków	krótkie						długie	114
grubość strzyków	cienne						grube	112
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	88
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	107
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	109

## Sanaa

DE000949315050  
ur. 16.10.2014



**Sanaa**  
DE000949315050

O. Saldana  
DE000945398166

O.O. Salvator  
DE000935112426

M.O. Walli  
DE000942547088

M. Tropica  
DE000947331627

O.M. Reumut  
DE000944127123

M.M. Tropi  
DE000935849100

**Mleko • Lekkie porody  
Plodność**

<b>GZW</b> 118	<b>MW</b> 125	mleko +1260 kg	tluszcz -0,19 %	tluszcz +35 kg	białko -0,09 %	białko +37 kg	córki 58	<b>ND</b> 104	<b>ZZ</b> 80
<b>FW</b> 100	przyrosty 96	mięso 98	klasa 104	plodność ***	o. porody 113	m. porody 102	VIW 112	<b>PERS</b> 105	<b>MBK</b> 125

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 41

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	91
umięśnienie	slabe						mocne	92
nogi	slabe						mocne	91
wymię	niepозądane						pożądane	99
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	89
długość tułowia	krótki						długi	98
szerokość zadu	wąski						szeroki	90
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka	95
ustawienie zadu	równy						opadający	96
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	107
staw skokowy	limfatyczny						suchy	100
pecina	miękką						spionowana	89
piętką	niska						wysoka	96
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	109
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	105
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	93
więzadło środkowe	slabe						mocne	105
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	91
długość strzyków	krótkie						długie	104
grubość strzyków	cienne						grube	92
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	109
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	105
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	102

## Lacazette

FR0115029497 ur. 11.03.2015

Homygod  
↳ Armstrong  
↳ Sillon



**Dużo mleka • Cechy mięsne • Lekkie porody • Można krzyżować z HF**

### Produkcja

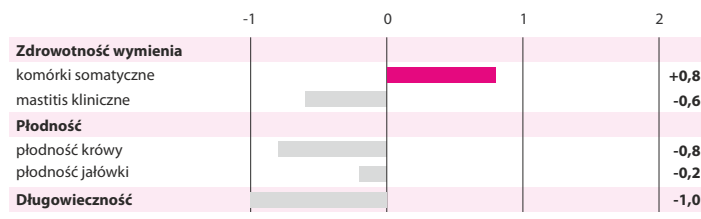
córki: 192  
stada: 174  
powtarzalność: 95%

<b>ISU 113</b>	<b>INEL +18</b>	białko +15 kg	tłuszcz +19 kg	białko -0,04 %	tłuszcz -0,09 %	mleko +583 kg
----------------	-----------------	---------------	----------------	----------------	-----------------	---------------

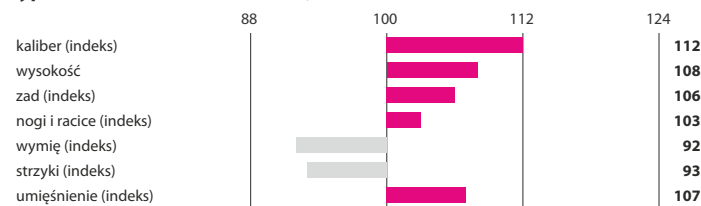
### Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: AA  
beta kazeina: A1/A2

Szybkość doju	Temperament	Łatwość wycieleń	Łatwość wyc. córek
97	114	91	93



**Typ 102** córki: 97 stada: 86 powtarzalność: 93%



## Morrison

FR2531045672 ur. 01.04.2016

Fablo  
↳ Brink  
↳ Rapallo



**Zdrowotność wymienia • Ilość i jakość mleka • Można krzyżować z HF**

### Produkcja

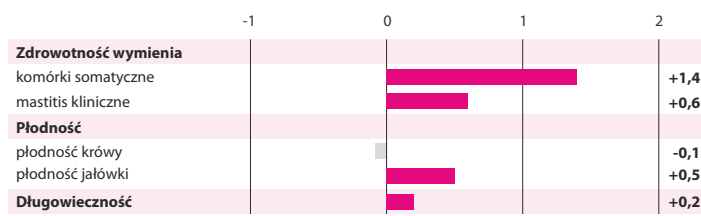
córki: 3  
stada: 3  
powtarzalność: 73%

<b>ISU 136</b>	<b>INEL +31</b>	białko +26 kg	tłuszcz +25 kg	białko +0,05 %	tłuszcz +0,01 %	mleko +566 kg
----------------	-----------------	---------------	----------------	----------------	-----------------	---------------

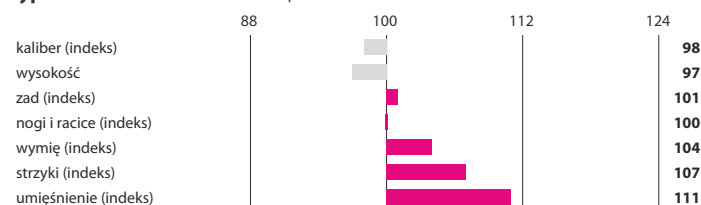
### Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: BB  
beta kazeina: A2/A2

Szybkość doju	Temperament	Łatwość wycieleń	Łatwość wyc. córek
94	104	91	93



**Typ 102** córki: 2 stada: 2 powtarzalność: 72%



## Letoile

**Nr 2 we Francji!!!**

FR8843677907 ur. 10.12.2015

Idao  
↳ Eden Park  
↳ Tipoli



**Ilość i skład mleka • Lekkie porody • Można krzyżować z HF**

### Produkcja

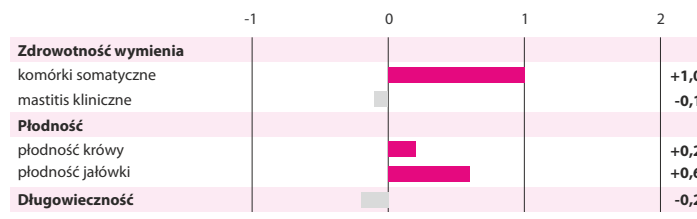
córki: 440  
stada: 369  
powtarzalność: 95%

<b>ISU 152</b>	<b>INEL +40</b>	białko +32 kg	tłuszcz +35 kg	białko +0,15 %	tłuszcz +0,13 %	mleko +567 kg
----------------	-----------------	---------------	----------------	----------------	-----------------	---------------

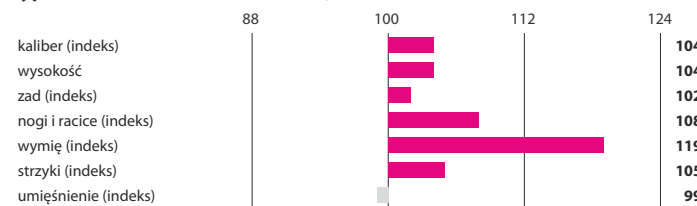
### Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: AB  
beta kazeina: A1/A2

Szybkość doju	Temperament	Łatwość wycieleń	Łatwość wyc. córek
89	79	90	93



**Typ 105** córki: 139 stada: 121 powtarzalność: 94%



## Ourson

FR1539107828 ur. 13.10.2018

Mayor  
↳ Ivanoe  
↳ Alicant Ms



**Mleko • Zdrowie • Można krzyżować z HF • Długowieczność • Pod roboty**

### Produkcja

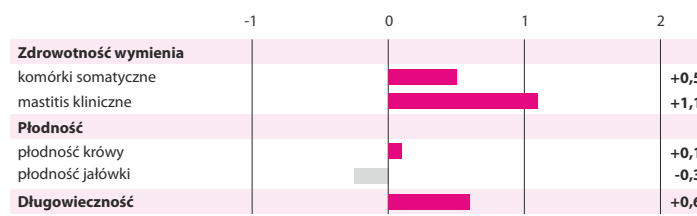
córki: -  
stada: -  
powtarzalność: 72%

<b>ISU 136</b>	<b>INEL +22</b>	białko +23 kg	tłuszcz +5 kg	białko -0,02 %	tłuszcz -0,25 %	mleko +775 kg
----------------	-----------------	---------------	---------------	----------------	-----------------	---------------

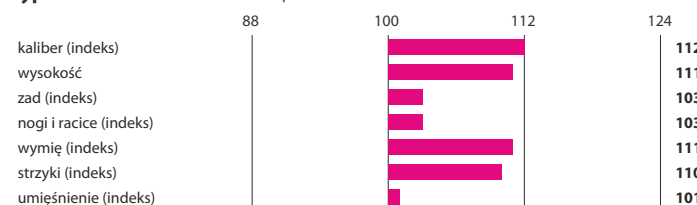
### Cechy funkcjonalne

kappa kazeina: AB  
beta kazeina: A1/A2

Szybkość doju	Temperament	Łatwość wycieleń	Łatwość wyc. córek
104	115	89	93



**Typ 113** córki: - stada: - powtarzalność: 70%





# General A12 0% HF

DE 1266942964 ur. 06.11.2013

O.O. Falko 12  
NL 174249582

M.O. Gretha 39  
NL 114826332

**General**  
DE 1266942964

O. Grietman  
NL 297955454

M. Barbara  
DE 1262339221  
HL 5 10815 4.48 484 3.58 387

O.M. Heinrich  
DE 2222705984

M.M. Baffy  
DE 1262265269  
HL 1 7943 4.52 359 3.47 276



**Budowa • Skład mleka  
Zawieszenie wymienia**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG 113</b>					
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>gRZM 111</b>					
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
47	7	+74 kg	+0,30 %	+24 kg	+0,13 %	+12 kg
<b>Pokrój</b>	<b>gRZE 108</b>					
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	111	100	93	115		
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN 103</b>					
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS 98</b>					
<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD 105</b>					
<b>Rozród</b>	<b>gRZR 104</b>					
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>			** *
	108	107				

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: 31      liczba stad: 4

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 110
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 105
głębokość tułowia	plytka	<					głęboka 85
budowa ogólna	słaba						mocna 91
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 101
szerokość zadu	wąski						szereki 99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<					łukowate 85
racice	plaskie						wysokie 104
staw skokowy	gruby						suchy 93
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 94
lokomocja	słaba						dobra 99
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 118
więzadło środkowe	słabe						mocne 96
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 116
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 105
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 108
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 110
długość strzyków	krótkie	<					długie 86

# Semper AA A11 3% HF

DE 1262264327 ur. 13.02.2005

O.O. Solist  
DE 2063996800

M.O. -  
DE 2063997330  
HL 3 7850 4.68 367 3.46 272

**Semper**  
DE 1262264327

O. Solo  
DE 1262025028

M. Alli  
DE 1262127946  
HL 2 9635 3.73 359 3.19 307

O.M. Ali  
DE 2222705984

M.M. -  
DE 1262020723  
HL 1 5509 4.57 252 3.9 215



**Buhaj uniwersalny • Pokrój  
Wymię**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG 114</b>					
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>gRZM 118</b>					
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
299	39	+746 kg	-0,05 %	+27 kg	-0,04 %	+23 kg
<b>Pokrój</b>	<b>gRZE 97</b>					
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	100	107	83	104		
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN 109</b>					
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS 97</b>					
<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD 94</b>					
<b>Rozród</b>	<b>gRZR 100</b>					
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	<b>Płodność buhaja</b>			** *
	94	70				

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: 161      liczba stad: 5

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 98
charakter mleczny	ordynarny						szlachetny 100
głębokość tułowia	plytka						głęboka 108
budowa ogólna	słaba						mocna 106
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 101
szerokość zadu	wąski						szereki 105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 109
racice	plaskie						wysokie 99
staw skokowy	gruby						suchy 96
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate	<					równoległe 79
lokomocja	słaba						dobra 91
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 108
więzadło środkowe	słabe						mocne 91
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 96
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne	<					zbieżne 80
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 101
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 106
długość strzyków	krótkie						długie 125

## Neil

DNK 72 25101569  
ur. 07.01.2017



ABERDEEN ANGUS

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

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

## New Red

BEL 02 13694203  
ur. 18.12.2017



BELGIJSKA BŁĘKITNO-BIAŁA

O. Vega  
O.O. Lennie  
M. Tarzan 2027  
O.M. Tarzan

Wysokość	Umięśnienie	Typ	Waga przy urodzeniu [kg]	Waga po 17 miesiącach [kg]
65	86	81	-	610

## Odin

BEL 556477663  
ur. 04.07.2015



BELGIJSKA BŁĘKITNO-BIAŁA

O. Orfevre  
O.O. Kubitus  
M. Luisante  
O.M. Occupant

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	48	855/1166

## Pirol PP

DEU 03 59249807  
ur. 15.02.2017



BLONDE D'AQUITAINE

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

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

## Rollex

DEU 72 00018189  
ur. 08.07.1988



CHAROLAISE

O. Regent  
O.O. Tattenhall  
M. Sabine  
O.M. Darimus

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
5/7/-	49	-/1118

## Junior PP

DEU 03 45669884  
ur. 17.12.2000



CHAROLAISE

O. Jim Pp  
O.O. Jack P  
M. Hajaja P  
O.M. Falcon 9F

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
7/8/7	49	1425/1556

## Optimist

DEU 03 56786677  
ur. 05.05.2014



GALLOWAY

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

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

## Thore PP

DEU 14 05848798  
ur. 03.03.2019



HEREFORD

O. Tuesday P  
O.O. Trust 100W P  
M. RZW Bijou  
O.M. Title Shot P

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	33	1396/1469

## Erasmus

DE 0350775326  
ur. 28.03.2008



HIGHLAND

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

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

## Furore PP

DEU 03 57746063  
ur. 13.08.2014



LIMOUSIN

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

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
7/8/7	38	1307/1330

## Lemmi PP

DEU 03 60858409  
ur. 23.10.2018



LIMOUSIN

O. Lehmann PP  
O.O. Leon PP  
M. Elfe Pp  
O.M. Pontus PP

## Nautilus PP

DEU 1100004082  
ur. 26.03.2016



LIMOUSIN

O. Nicolaus PP  
O.O. K.P.Neptun Pp  
M. Noelle Pp  
O.M. Bruno PS

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	38	1313/1371

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	49	1323/1369

## Uif

DEU 03 61985874  
ur. 23.09.2019



PIEMONTESE

O. Uro  
O.O. Quantum  
M. Samira  
O.M. Salmur

## Sakir ET

DEU 12 65412612  
ur. 22.10.2014



RED ANGUS

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

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	40	1103/1065

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	35	1273/1433

## Harro PP

DE 03 62198897  
ur. 23.10.2019

**NOWOŚĆ**



SALERS

O. Haltere PP  
O.O. Joker P  
M. Elice  
O.M. Jonas P

## Tomba Pp

DNK 41 52401002  
ur. 29.10.2002



SIMENTAL MIĘSNY

O. Supersonic  
O.O. Esquire  
M. Mon Cheri  
O.M. Chief

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
7/6/6	35	1292/1145

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/7/8	50	1650/1581

## Titan PP

DE 1263598211  
ur. 29.04.2018

**35 mln plemników!!!**



UCKERMÄRKER

O. Thorin PP  
O.O. Triumph  
M. Falco P  
O.M. Ingolf PS

## Hisamoto ET

DEU 03 59986451  
ur. 01.11.2016



WAGYU

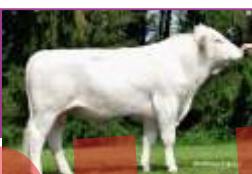
O. Shigeshige  
O.O. Shigeshige  
M. Ms Kikuyasu  
O.M. Kikuyasu

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/8	46	1800/1702

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/7/8	-	1314/1030

## Helios PP

DEU 15 01456811  
ur. 23.01.2014



CHAROLAISE

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

## Loyd PP

DEU 03 56445103  
ur. 09.12.2013



LIMOUSIN

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

## Neil

DNK 72 25101569  
ur. 07.01.2017



ABERDEEN ANGUS

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

Typ/umięś./szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]	Typ/umięś./szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]	Typ/umięś./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 grudzień 2021 (ceny obowiązują od 01.01.2022)				
Rasy mięsne	Nazwa	Nr katalogowy	Pochodzenie	CENA netto (PLN)
ABERDEEN ANGUS	Neil	DNK 7225101569	Happy x Kliffhanger	32
BBB	New Red	BEL 02 13694203	Vega x Tarzan	38
BBB	Odin	BEL 556477663	Orfevre x Occupant	36
BLOUDE D'AQUITAINE	Pirol PP	DE 0359249807	Playboy PS x Uranus PP	32
CHAROLAISE	Rollex	DEU 72 00018189	Regent x Darimus	32
CHAROLAISE	Junior PP	DEU 03 45669884	Jim Pp x Falcon 9F	32
GALOWAY	Optimist	DE 0356786677	Olympus x Bismarck	38
HEREFORD	Thore	DEU 14 05848798	Tuesday P x Title Shot P	38
HIGHLAND	Erasmus	DE 0350775326	Ruadh x Pondus	38
LIMOUSIN	Furore PP	DE 0357746063	Ferry Pp x Tristan PP	38
LIMOUSIN	Lemmi Pp	DE 0360858409	Lehmann PP x Elfe Pp	38
LIMOUSIN	Nautilus Pp	DE 1100004082	Nicolaus PP x Bruno PS	38
PIEMONTESE	Ulf	DE 0361985874	Uro x Salmur	38
RED ANGUS	Sakir ET	DE 1265412612	Sakir x JewelMaker	32
SALERS	Harro PP <i>nowość</i>	DE 0362198897	Halteer PP x Jonas P	32
SIMENTAL MIĘSNY	Tomba Pp	DNK 41 52401002	Supersonic x Chief	38
UCKERMÄRKER	Titan PP	DE 1263598211	Thorin Pp x Ingolf PS	36
WAGYU	Hisamoto ET	DE 0359986451	Shigeshige x Kikuyasu	80
BLEND 2	CHAR + LIM + AA		Helios PP + Loyd PP + Neil	39

Wycena grudzień 2021 (ceny obowiązują od 01.01.2022)			
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			
General	DE 1266942964	Grietman x Heinrich	35
Hermes	DE 1262327003	Hanno x Ali	32
Kabinett	DE 1271517813	Kent x Simon	35
Semper	DE 1262264327	Solo x Ali	35
Weingold	DE 1266904080	Hermes x Norbert	35
Rasa Brown Swiss			
Andi <i>nowość</i>	DE 0953249236	Antonov x Hidago	65
Tambo <i>nowość</i>	CHE 120142566171	Antonov x Assay	65
Montbeliarde			
Jibsy <i>nowość</i>	FR2551021572	Galik x Triomphe	70
Jooki	FR 3543292891	Gazeil x Urbaniste	80
Lacazette	FR 0115029497	Homygod x Armstrong	70
Letoile	FR 8843677907	Idao x Eden Park	80
Morrison	FR2531045672	Fabro x Brink	90
Mundo <i>nowość</i>	FR6362066071	Hitech x Gicolas	80
Oursen	FR1539107828	Mayor x Ivanoe	80
Varus	FR 4304145928	Nikos x Gardian	45

Ogólne Warunki Handlowe dostępne na [www.intergen.com.pl](http://www.intergen.com.pl)

Wycena grudzień 2022 (ceny obowiązują od 01.01.2022)			Indeksy produkcyjne							Indeksy pokroju		Zdrowie i płodność				Porody		Kazeina		Cena	
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 cówek	Buhaj	Córki	Kappa	Beta	netto PLN
Rasa Simentalska - wycena konwencjonalna																					
Everest	DE 00094582236	Ermut x Winnipeg	108	114	+702	+24	-0,06	+18	-0,08	102	105	96	88	84	117	99	108	104	AA	A22	60
Held	DE 000951373076	Herz x Royal	122	106	+459	+12	-0,09	+7	-0,12	115	97	107	107	116	107	102	109	102	AA	A12	69
Hermanns	DE 000950309871	Humana x Wille	125	119	+728	+28	-0,03	+27	+0,02	119	108	97	98	101	121	97	93	104	AB	A22	80
Herzpochen	DE 000951854398	Herzschlag x Vanadin	124	116	+563	+35	+0,14	+15	-0,05	120	103	125	102	100	121	93	111	108	AB	A11	85
Hubraum	DE 000948679475	Hutera x Manitoba	112	118	+855	+38	+0,03	+19	-0,13	91	104	104	93	91	108	110	104	101	AB	A11	69
Hugoboss	AT 000629905428	Hutera x Wille	120	120	+1091	+38	-0,09	+23	-0,17	96	123	108	105	102	116	99	101	97	AA	A12	70
Lexalgo	DE 000949945022	Lexus x Ricki	110	111	+665	+11	-0,20	+20	-0,04	103	105	95	97	110	102	93	107	93	-	-	69
Martinez	DE 000951411073	Mandrin x Manigo	122	122	+1076	+30	-0,16	+31	-0,08	118	105	99	102	107	100	83	104	97	AB	A12	75
Premium PS	DE 000950644874	Polled Pp x Zauber	112	102	+470	-10	-0,36	+12	-0,06	102	101	107	105	107	101	111	87	115	AB	A22	80
Sanaa	DE 000949315050	Saldana x Reumut	118	125	+1260	+35	-0,19	+37	-0,09	100	91	99	104	80	125	86	113	102	-	-	69
Sisyphus	DE 000666439378	Symposium x Wille	130	113	+219	+29	+0,24	+12	+0,06	115	102	123	107	112	123	114	113	107	AB	A22	79
Wattmeer	DE 000950173742	Watt x Waldbrand	116	110	+316	+12	-0,01	+17	+0,08	94	111	101	104	113	104	112	104	104	-	A12	65
Zarius	DE 000946950702	Zauber x Mandela	119	116	+725	+23	-0,08	+23	-0,03	95	100	103	109	102	111	102	106	101	-	-	59
Rasa Simentalska - wycena genomiczna																					
Echo	AT 000887109568	Equador x Herzschlag	130	133	+1358	+51	-0,06	+42	-0,07	97	88	102	104	101	129	99	96	113	AB	A22	80
Egoist	DE 000955328420	Edelstein x Herzschlag	136	122	+490	+36	+0,19	+27	+0,11	115	108	136	121	112	98	112	101	100	AA	A11	90
Harley	AT 000359777568	Haribo x Wille	123	120	+820	+29	-0,06	+29	+0,00	93	110	113	116	98	109	103	110	98	BB	A12	70
Hashtag	DE 000954210676	Haybusa x Mandrin	143	133	+1463	+53	-0,08	+42	-0,11	119	113	115	114	102	117	96	107	108	AA	A22	100
Honza Pp	DE 000954941442	Hongkong Pp x Mahango Pp	130	121	+958	+31	-0,10	+28	-0,07	112	101	106	111	99	111	102	114	109	AA	A22	90
Meter Pp	DE 000954903863	Maestro Pp x Wendlinger	130	117	+826	+29	-0,06	+20	-0,11	104	111	119	123	105	104	112	105	113	AA	A12	90
Monkey <i>nowość</i>	DE 000955746524	Manaus x Sisyphus	140	128	+1035	+48	+0,06	+33	-0,04	121	112	101	108	99	126	110	107	108	AA	A22	90
Motiv Pp	DE 000955719943	Monopoly PS x Hunter	138	126	+1135	+38	-0,11	+35	-0,05	114	109	105	113	105	108	120	96	106	BB	A12	90
Senator <i>nowość</i>	DE 000955667574	Sisyphus x Manigo	143	128	+1013	+39	-0,04	+41	+0,05	109	106	127	116	122	114	111	113	104	BB	A12	100
Webex	DE 000956205850	Weitblick x Raldi	140	125	+963	+36	-0,05	+35	+0,01	105	109	111	125	127	94	107	116	108	AA	A12	100
Wecker Pp	DE 000954535151	Wookie Pp x Mahango Pp	118	101	+109	+2	-0,03	+2	-0,02	102	113	110	116	115	96	111	99	113	AA	A22	70
Weissling	DE 000955370258	Weissensee x Wobbler	137	129	+1124	+37	-0,11	+43	+0,03	102	109	106	119	115	105	106	105	105	BB	A22	100
Weitblick	DE 000945642990	Wobbler x Reumut	136	120	+984	+24	-0,19	+31	-0,04	116	104	107	123	118	103	106	104	113	AA	A12	80
Westpoint	DE 000953353068	Wikinger x Herz	128	115	+437	+15	-0,04	+26	+0,12	113	107	108	110	113	101	107	96	102	AB	A12	75(160*)
Zeiger	DE 000954382886	Zazu x Herzschlag	140	125	+976	+42	+0,02	+30	-0,06	116	103	110	116	130	100	112	91	110	AB	A11	90
Zubringer	DE 000954382887	Zazu x Herzschlag	132	128	+1059	+45	+0,01	+35	-0,03	107	104	103	110	122	109	100	88	103	AB	A11	80

\* - dostępność na zapytanie

Wycena grudzień 2021 (ceny obowiązują od 01.01.2022)								Indeksy produkcyjne				
Nazwa	TPI	PF	Reg-Nr	Pochodzenie	RZG	RZE	RZM	Mleko kg	Tłuszcz %	Tłuszcz kg	Białko %	Białko kg
<b>Rasa Polska HF odmiana Czarno-biała - wycena konwencjonalna</b>												
<b>Balkos</b>	-	127	DEU 000356948479	Balisto x Numero Uno x Goldwin	<b>128</b>	<b>+1174</b>	<b>118</b>	+404	+0,00	+16	+0,15	+29
<b>Beatstick</b>	-	118	DEU 000356948488	Balisto x Gold Chip x Billion 3	<b>133</b>	<b>+1351</b>	<b>114</b>	+404	+0,07	+23	+0,04	+18
<b>Belsan</b>	-	134	DEU 000357640601	Balisto x Shamrock x Man-O-Man	<b>142</b>	<b>+1661</b>	<b>131</b>	+1274	-0,14	+34	+0,04	+48
<b>Borekito</b>	-	109	DEU 000536745413	Bowser x Shottle x Marshall	<b>124</b>	<b>+1061</b>	<b>113</b>	+528	+0,00	+20	+0,00	+18
<b>Calvo</b>	-	125	DEU 000950350260	Commander x Epic x Atwood	<b>132</b>	<b>+1092</b>	<b>131</b>	+1209	+0,15	+64	-0,08	+33
<b>Extremo</b>	2360	125	DEU 000357995972	Extreme x Fanatic x Goldday	<b>130</b>	<b>+1283</b>	<b>125</b>	+1186	-0,26	+18	+0,03	+43
<b>Garido</b>	-	140	DEU 000122629481	Gymnast x Penley x Boss	<b>148</b>	<b>+1849</b>	<b>149</b>	+1371	+0,35	+93	+0,08	+56
<b>Genestar</b>	2217	120	DEU 000356333357	Genesis Dorcy x Goldwin	<b>128</b>	<b>+ 994</b>	<b>113</b>	+758	-0,33	-6	+0,03	+29
<b>Gywer RDC</b>	2617	133	DEU 000360324663	Gymnast x Lobach x Snow RF	<b>147</b>	<b>+1840</b>	<b>132</b>	+1272	-0,08	+42	+0,02	+46
<b>Kayne</b>	-	128	GBR 952180626236	Mogul x Domain x Buckeye	<b>133</b>	<b>+1297</b>	<b>135</b>	+914	+0,40	+79	+0,03	+34
<b>Kingman</b>	2365	127	NLD 000920855490	Kingboy x Gerard x Shottle	<b>125</b>	<b>+ 920</b>	<b>120</b>	+1355	-0,12	+40	-0,22	+22
<b>Kubero</b>	-	119	DEU 001501463006	Krunch x Shamrock x Mac	<b>135</b>	<b>+1432</b>	<b>124</b>	+1951	-0,46	+22	-0,23	+39
<b>Lightstar</b>	2337	122	DEU 000122629390	Lighter x Model x Goldday	<b>122</b>	<b>+1028</b>	<b>123</b>	+567	+0,18	+40	+0,08	+28
<b>Malinus</b>	-	132	DNK 000000258603	Modeco x Balisto x Snowman	<b>134</b>	<b>+1064</b>	<b>136</b>	+1742	-0,24	+40	-0,04	+55
<b>Manoso</b>	-	128	DEU 001267420197	Mr Max x Fanatic x Borsati	<b>134</b>	<b>+1353</b>	<b>146</b>	+2266	-0,13	+73	-0,16	+58
<b>Martinius</b>	-	131	DEU 001272495064	Missouri x Fanatic x Gibor	<b>142</b>	<b>+1870</b>	<b>135</b>	+1424	-0,02	+54	-0,02	+46
<b>Monroy <i>nowość</i></b>	-	132	NLD 000571956755	Monterey x Supersire x Gerard	<b>136</b>	<b>+1645</b>	<b>136</b>	+897	+0,30	+67	+0,09	+41
<b>Mr Max</b>	-	125	USA 000071588582	Mogul x Super x Planet	<b>132</b>	<b>+ 954</b>	<b>124</b>	+1634	-0,33	+26	-0,17	+37
<b>Summerlake</b>	2606	138	NLD 000872871665	DG Charley x Balisto x Mogul	<b>152</b>	<b>+2224</b>	<b>152</b>	+1432	+0,36	+97	+0,10	+60
<b>Supercup</b>	2393	139	DEU 000359171040	Shep x Balisto x Numero Uno	<b>142</b>	<b>+1978</b>	<b>140</b>	+1442	-0,02	+54	+0,06	+56
<b>Rasa Polska HF odmiana Czerwono-biała - wycena konwencjonalna</b>												
<b>Arino Red</b>	2358	119	DEU 001404867415	ArchiveRed x Sympatico x Talent2	<b>134</b>	<b>+1224</b>	<b>137</b>	+1156	+0,22	+69	+0,03	+43
<b>Baymax Red</b>	2383	126	DEU 000539392017	Bagno RDC x Brekem x Snowman	<b>144</b>	<b>+1618</b>	<b>125</b>	+1170	-0,25	+23	+0,00	+41
<b>Deep Red</b>	-	106	DEU 000358241676	Debutant x Ladd P x Ruacana	<b>115</b>	<b>+ 591</b>	<b>110</b>	+56	+0,23	+23	+0,09	+10
<b>Lostau P</b>	2052	111	DEU 000354913687	Laron P x Spencer 2 x Canvas	<b>118</b>	<b>+ 620</b>	<b>132</b>	+641	+0,19	+44	+0,23	+44
<b>Meruno PP</b>	-	118	DEU 000770598952	Mission P x Capple P x Asterix P	<b>126</b>	<b>+1102</b>	<b>132</b>	+1764	-0,36	+34	-0,11	+49
<b>Only One</b>	-	111	DEU 001501256176	One-Red x Gold-Red x Garrett	<b>114</b>	<b>+ 619</b>	<b>103</b>	+328	-0,09	+5	-0,08	+4
<b>Poker Red</b>	2189	114	DEU 000357019653	PerfectAik x Axion-Red x Planet	<b>114</b>	<b>+ 509</b>	<b>118</b>	+457	+0,10	+28	+0,08	+24
<b>Red Mist</b>	2112	109	NLD 000765039581	Elburn x Spencer 2 x Roumare	<b>117</b>	<b>+ 770</b>	<b>123</b>	+566	-0,06	+18	+0,21	+39
<b>Soko Red</b>	1997	108	DEU 000355443635	Snow RF x Gerard x Mr.Burns	<b>116</b>	<b>+ 376</b>	<b>117</b>	+1324	-0,45	+9	-0,14	+31
<b>Spark Red</b>	2486	122	NLD 000883219744	Salvatore x Debutant x Brewmaster	<b>140</b>	<b>+1410</b>	<b>127</b>	+1813	-0,47	+24	-0,17	+45
<b>Star Red P</b>	2235	121	DEU 001405153971	Step Red x Aikman x Colt-P	<b>134</b>	<b>+1572</b>	<b>129</b>	+1487	-0,16	+44	-0,13	+38
<b>Step Red</b>	2358	127	DEU 000356650139	Sympatico x Observer x Goldwin	<b>132</b>	<b>+1187</b>	<b>138</b>	+2500	-0,58	+36	-0,22	+62
<b>Rasa Polska HF odmiana Czerwono-biała - wycena genomiczna</b>												
<b>Avance-Red</b>	2547	134	USA 003143029864	Apprentice x Delta 1427 x McCutchen	<b>139</b>	<b>+1492</b>	<b>125</b>	+765	+0,22	+52	-0,01	+26
<b>Garnier</b>	-	137	DEU 001269545651	Gywer RDC x Salvatore x Sunfish RF	<b>156</b>	<b>+2256</b>	<b>151</b>	+1729	+0,24	+96	-0,02	+58
<b>Grando Red</b>	2552	137	DEU 000362097590	Gywer RDC x Mission P x Commander	<b>152</b>	<b>+2190</b>	<b>149</b>	+1889	-0,10	+66	+0,03	+69
<b>Marco Red</b>	2585	135	DEU 000667321608	Manana Red x Rubi-Asp x Supershot	<b>145</b>	<b>+1837</b>	<b>132</b>	+1279	+0,10	+62	-0,09	+36
<b>Mars Red P</b>	2529	131	DEU 001269545653	Marsden P x Salvatore x Sunfish RF	<b>152</b>	<b>+2156</b>	<b>146</b>	+1533	+0,15	+77	+0,03	+56
<b>Pargo Red</b>	2438	136	NLD 000594341309	Argo x Entitle x Supersire	<b>140</b>	<b>+1662</b>	<b>134</b>	+1328	+0,01	+55	-0,02	+44
<b>Sam Red P</b>	2592	132	DEU 000361789760	Spark Red x Hologram P x Chipper	<b>146</b>	<b>+1949</b>	<b>135</b>	+1578	-0,09	+54	-0,09	+45
<b>Sido Red P <i>nowość</i></b>	-	146	DEU 001406137392	Solitaire P x Born P RDC x Elopod Red	<b>156</b>	<b>+2252</b>	<b>142</b>	+1592	-0,20	+44	+0,11	+67
<b>Six Red PP</b>	2499	128	DEU 001406196119	Solitaire P x Born P RDC x Elopod Red	<b>155</b>	<b>+2429</b>	<b>143</b>	+1338	+0,28	+83	+0,02	+49
<b>Solito Red</b>	2534	133	DEU 000770599024	Salvatore x Atnwork x Detox	<b>146</b>	<b>+1485</b>	<b>116</b>	+718	+0,06	+35	-0,10	+16
<b>Soul Red P</b>	2639	136	DEU 000817297660	Solitaire P x Pace Red x Penmanship	<b>156</b>	<b>+2458</b>	<b>142</b>	+1685	-0,04	+64	-0,03	+55
<b>Speedy Red</b>	2580	140	DEU 000360889156	Spark Red x Styx Red x Apollo P	<b>147</b>	<b>+1826</b>	<b>142</b>	+2052	-0,21	+60	-0,14	+57





RZE	Indeksy pokroju				Zdrowie i płodność				Porody		Kazeina		Nazwa	Cena (złazawny/ spermytal) netto PLN
	Charakter mleczny Ind.	Tułów Ind.	Kończyny Ind.	Wymię Ind.	RZS	RZN	RZR	RZ(zdrowie)	RZKd	RZKm	Kappa	Beta		
115	104	112	94	118	112	126	104	108	91	118	BE	-	Balkos	59
125	114	99	125	114	119	134	97	115	113	110	AB	A12	Beatstick	79
119	108	99	110	119	122	133	103	115	102	88	-	A22	Belsan	70
101	101	93	98	106	106	121	92	124	108	109	-	-	Borekito	59
128	120	106	125	114	111	110	96	107	106	99	AB	A22	Calvo	75
103	122	75	97	113	113	119	112	116	106	97	BE	A12	Extremo	90
124	104	106	114	118	118	110	104	117	104	111	AE	A12	Garido	110 (160*)
119	92	107	105	123	110	126	108	115	109	101	BB	A22	Genestar	75
120	97	101	110	121	121	123	113	121	122	104	AA	A12	Gywer RDC	90 (180*)
122	124	103	116	112	101	107	92	108	114	103	-	-	Kayne	80
113	103	101	98	119	111	108	107	111	105	116	BB	A22	Kingman	75
107	94	76	107	119	108	124	113	114	127	98	-	-	Kubero	69
98	120	93	99	97	85	109	119	107	104	109	AB	A12	Lightstar	90 (140*)
130	116	100	121	124	102	105	97	106	98	84	BE	A12	Malinus	90
108	103	100	113	101	107	99	104	108	112	98	AE	-	Manoso	70
105	108	74	117	105	110	129	110	117	110	115	AE	-	Martinius	90
104	114	103	95	104	109	115	106	112	107	122	AB	A12	nowość Monroy	59
129	109	96	129	120	119	114	98	112	119	108	-	-	Mr Max	70
106	93	106	115	97	129	123	102	119	111	109	AB	A12	Summerlake	90 (140*)
96	122	95	82	104	112	127	112	120	102	111	BB	A22	Supercup	90
128	126	107	103	128	106	104	97	107	121	87	AB	A11	Arino Red	85 (180*)
129	114	90	126	122	121	132	97	115	123	112	BB	A12	Baymax Red	85 (110*)
113	111	105	95	117	115	109	98	110	103	97	AB	-	Deep Red	49
111	114	93	116	104	85	94	90	97	104	87	AA	-	Lostau P	80
110	115	92	108	108	104	107	101	104	76	101	AB	A22	Meruno PP	100 (150*)
98	94	101	110	91	109	113	117	112	92	115	AE	-	Only One	79
103	86	87	121	99	103	99	122	93	115	107	-	-	Poker Red	80
100	110	96	109	93	98	108	95	102	103	81	BB	A22	Red Mist	69
123	113	100	117	118	80	107	88	98	112	62	BB	A22	Soko Red	90
127	109	100	115	125	129	116	101	118	117	114	BB	A11	Spark Red	90 (160*)
105	111	104	87	112	122	125	103	110	113	105	AA	A22	Star Red P	85
113	117	99	104	112	116	105	97	104	111	107	AB	A12	Step Red	90
128	117	112	110	120	110	116	102	120	95	119	AA	A11	Avance-Red	120 (180*)
135	116	106	116	128	120	113	102	113	121	109	AA	A12	Garnier	100 (150*)
121	120	95	113	116	125	117	97	117	115	104	AB	A22	Grando Red	100
128	114	99	118	120	120	120	105	117	108	106	AB	A22	Marco Red	90
129	118	101	110	126	124	118	103	114	103	108	AB	A22	Mars Red P	100
121	119	99	102	121	118	112	107	112	113	111	BB	A11	Pargo Red	90
120	115	97	112	116	119	120	108	115	124	118	AB	A12	Sam Red P	90
124	105	109	106	121	112	121	105	126	111	112	BB	A12	nowość Sido Red P	100
118	105	114	101	115	116	120	105	124	120	116	BB	A12	Six Red PP	100 (160*)
151	109	105	126	145	116	125	108	123	100	103	AB	A12	Solito Red	100 (180*)
116	96	93	117	113	115	125	121	124	111	103	AB	A22	Soul Red P	100
131	118	102	130	115	112	110	102	113	118	110	BE	A11	Speedy Red	100

\* - dostępność na zapytanie



Wycena grudzień 2021 (ceny obowiązują od 01.01.2022)								Indeksy produkcyjne				
Nazwa	TPI	PF	Reg-Nr	Pochodzenie	RZG	RZ€	RZM	Mleko kg	Tłuszcz %	Tłuszcz kg	Białko %	Białko kg
<b>Rasa Polska HF odmiana Czarno-biała - wycena genomiczna</b>												
<b>Baker nowość</b>	-	134	DEU 000362842892	Best Benz x Gywer x Salvatore	161	+2658	142	+1441	+0,06	+64	+0,06	+56
<b>Barton</b>	-	136	DEU 000362322990	Basic x Modesty x Doorsopen	157	+2305	131	+871	+0,22	+58	+0,05	+35
<b>Baslan</b>	2821	139	DEU 000362322939	Basic x Dynamo x Supershot	152	+2233	141	+1527	+0,02	+62	+0,03	+55
<b>Bassoni</b>	2699	137	DEU 001404580633	Basic x Topshot x Silver	158	+2383	134	+1529	-0,06	+53	-0,07	+45
<b>Beachboy</b>	2816	139	DEU 000955256129	Bali x Medley x Supershot	160	+2553	146	+1773	+0,03	+73	-0,01	+60
<b>Bellroy</b>	-	141	DEU 000540499486	Benz x Finder x Racer	146	+1814	135	+752	+0,24	+55	+0,19	+46
<b>Bender</b>	-	137	DEU 001262598996	Bali x Superhero x Rubicon	162	+2465	123	+600	+0,09	+33	+0,10	+31
<b>Camden</b>	-	141	NLD 000571815449	Solitair P x Imax x Jedi	160	+2609	152	+1541	+0,20	+83	+0,13	+67
<b>Capetown</b>	2588	147	DEU 001405723654	Casper x Lighter x Mikkel	148	+1986	137	+1264	+0,05	+55	+0,06	+49
<b>Cashflow nowość</b>	-	140	DEU 000362842881	Calvin x Gywer RDC x Salvatore	162	+2701	148	+1891	-0,03	+70	+0,01	+66
<b>Casio</b>	-	135	DEU 000362323860	Chilton x Benz x Board	155	+2293	140	+1544	+0,02	+63	-0,01	+51
<b>Castelli nowość</b>	-	141	DEU 000363253909	Calvin x Prosperous x Superhero	162	+2551	149	+1852	+0,19	+94	-0,08	+54
<b>Clooney</b>	-	139	DEU 000362794521	VH Crown x Benz x 507847 Afterburne	159	+2631	149	+1644	+0,08	+73	+0,08	+65
<b>Codex</b>	-	138	DEU 000362217817	Copyright x Benz x Kerrigan	157	+2381	137	+1351	+0,07	+61	+0,01	+47
<b>Colbin nowość</b>	-	141	DEU 001262598909	Copyright x Cyrano x Silver	153	+2232	150	+1484	+0,26	+88	+0,08	+60
<b>Colobus nowość</b>	2873	141	DEU 001406051335	Copyright x Redrock x Gatedancer	156	+2217	141	+1262	+0,20	+72	+0,06	+50
<b>Concept</b>	-	139	DEU 000124104267	VH Crown x Malinus x Araxis	161	+2333	142	+1111	+0,32	+78	+0,10	+49
<b>Crespo RDC</b>	-	142	DEU 001505012868	Crownmax x Salvatore x Cinema	156	+2395	151	+2352	-0,01	+91	-0,17	+60
<b>Crimoni nowość</b>	-	136	DEU 001273565891	Chilton x Ragen x Montross	155	+2388	140	+1517	+0,06	+66	+0,00	+51
<b>Crownmax</b>	2680	140	NLD 00058627231	Imax x Profit x Platinum	149	+2140	147	+1219	+0,38	+90	+0,11	+54
<b>Especial nowość</b>	2751	134	USA 003213064415	Einstein x Superhero x Rubicon	155	+2450	135	+1118	+0,19	+65	+0,02	+40
<b>Fellani</b>	-	144	DEU 000362322891	Freemax x Yoyo x Profit	160	+2437	154	+1899	+0,03	+78	+0,07	+73
<b>Finch</b>	-	142	DEU 001406051308	Freemax x Bubba x Rubicon	161	+2654	149	+1384	+0,20	+77	+0,15	+64
<b>Freemax</b>	-	146	NLD 000659209256	Imax x Modesty x Kingboy	152	+2051	140	+1015	+0,32	+74	+0,11	+47
<b>Gamboa</b>	-	140	DEU 000123031041	Gymnast x Lobach x Suran	138	+1413	141	+1577	-0,03	+58	+0,01	+55
<b>Gepard RDC</b>	-	140	DEU 001405723810	Gywer RDC x Gatedancer x Octoberfest	150	+2054	146	+1764	+0,00	+70	+0,02	+62
<b>Gigacube</b>	2764	145	DEU 000362322958	Gigabyte x Dynamo x Supershot	155	+2203	138	+2115	-0,28	+49	-0,16	+54
<b>Gigaliner</b>	2808	140	DEU 000123860591	Gigabyte x Cameron x Bolaro	158	+2459	149	+1878	+0,02	+76	+0,00	+64
<b>Gin Tonic</b>	-	143	DEU 000360215365	Gymnast x Shep x Balisto	147	+1865	138	+1306	+0,09	+62	+0,04	+49
<b>Glory RDC</b>	-	135	DEU 000362072005	Gywer RDC x Bandares x Damaris	153	+2111	124	+852	+0,02	+35	+0,03	+33
<b>Goodlife</b>	-	147	DEU 000540402386	Gordon x Missouri x Smurf	151	+2250	136	+864	+0,28	+64	+0,13	+43
<b>Gorius</b>	-	140	DEU 000362572955	Gigabyte x Superhero x Icone	158	+2178	129	+866	+0,11	+45	+0,08	+39
<b>Hadi</b>	-	137	DEU 000361951631	Hothand x Gymnast x Blossom	149	+1966	145	+1957	-0,08	+67	-0,06	+60
<b>Huracan</b>	-	141	DEU 001269501853	Hagar x Penley x Shaw	154	+2293	150	+1686	+0,11	+78	+0,07	+66
<b>Hurley</b>	2777	135	USA 003149934625	Huey x Legendary x Josuper	156	+2258	138	+838	+0,43	+78	+0,10	+39
<b>Intercity</b>	-	141	DEU 000360044741	Imax x Doorsopen x Balisto	149	+1920	133	+1540	-0,04	+55	-0,10	+41
<b>Jackson</b>	-	142	DEU 000123058567	Jameson x Penley x Boss	152	+1963	129	+689	+0,20	+48	+0,13	+37
<b>Migel</b>	-	138	DEU 000361614595	Milktime x Rubi-Asp x Supershot	158	+2434	139	+1984	-0,18	+57	-0,13	+52
<b>Newyorker nowość</b>	-	138	DEU 000362934786	Nemo x Marius x Modesty	156	+2321	139	+1376	+0,08	+63	+0,03	+50
<b>Promotion</b>	2710	146	DEU 000361214538	Prosperous x Kerrigan x Balisto	149	+2117	147	+2003	-0,01	+78	-0,07	+60
<b>Prosecco</b>	-	143	DEU 000360261690	Prosperous x Bandares x Damaris	155	+2318	144	+1636	+0,06	+71	+0,01	+57
<b>Ravelin</b>	-	145	DEU 000361346000	Rio x Kerrigan x Balisto	141	+1706	137	+1671	-0,15	+48	-0,03	+53
<b>Salvo RDC</b>	-	133	DEU 000359821287	Salvatore x Commander x Supersire	142	+1716	131	+1022	+0,24	+66	-0,03	+31
<b>Simas nowość</b>	-	131	DEU 001262598882	Superfly x Padawan x Rubicon	159	+2443	138	+1436	+0,03	+60	+0,01	+50
<b>Sinan PP</b>	-	136	DEU 001273500181	Simon P x Mystic PP x Balisto	156	+2363	148	+1930	-0,04	+71	-0,01	+65
<b>Soundbar</b>	2769	144	DEU 000361080091	Sound System x Rubicon x McCutchen	144	+1944	135	+935	+0,38	+78	+0,03	+35
<b>Spitfire</b>	2677	136	NLD 000571956700	Salvatore x Montross x Numero Uno	144	+1707	126	+1056	+0,13	+56	-0,08	+27
<b>Topmodel</b>	2695	151	DEU 001405290977	Topshot x Silver x Supersire	150	+2222	147	+870	+0,52	+90	+0,21	+53
<b>Tosco</b>	-	138	NLD 000685695296	Topshot x Rubicon x Jabir	149	+2144	135	+572	+0,53	+78	+0,14	+34
<b>Yukon</b>	-	140	DEU 000361395670	Yoda x Superhero x Missouri	147	+1844	128	+874	+0,20	+55	+0,00	+30



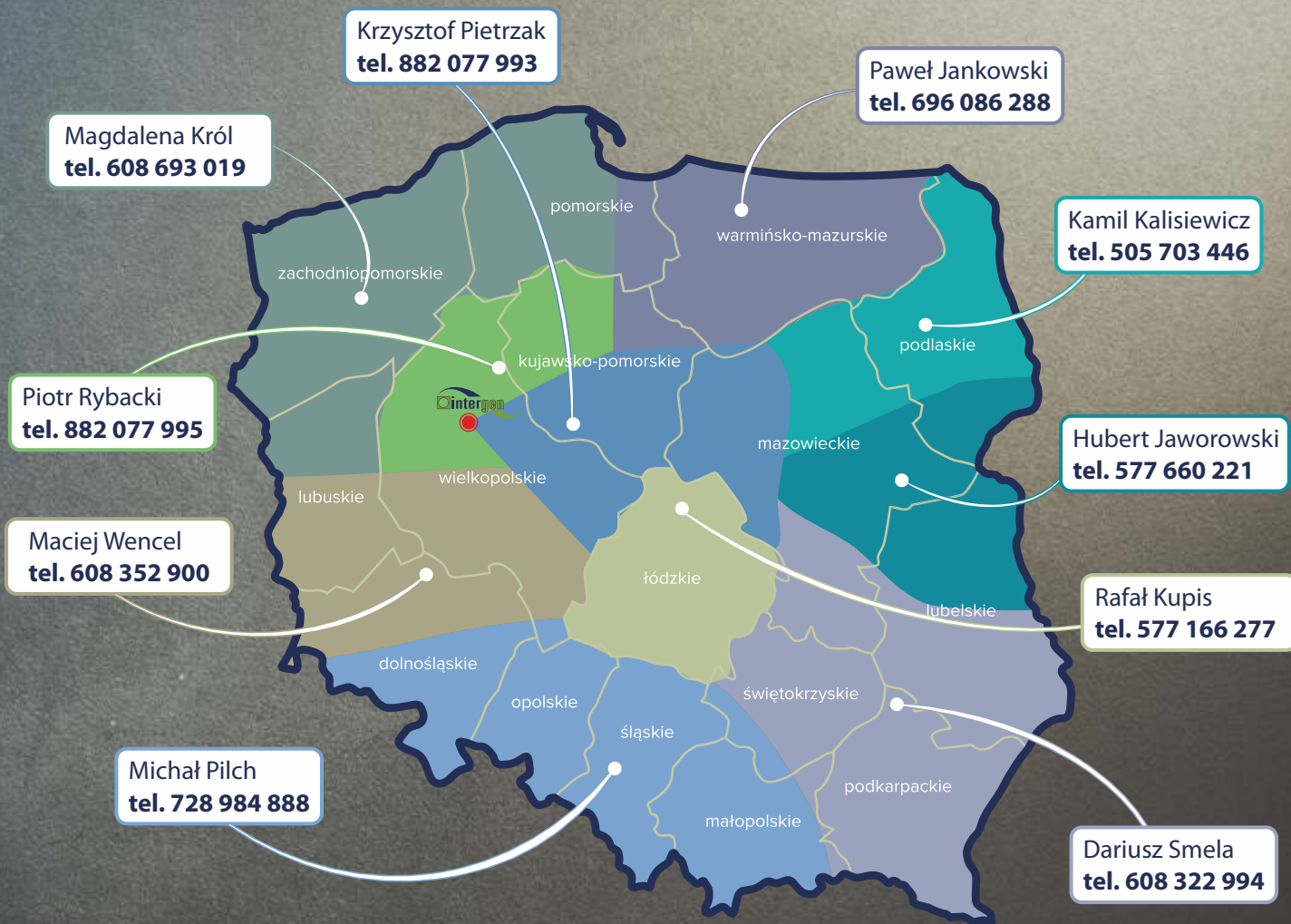
RZE	Indeksy pokroju				Zdrowie i płodność				Porody		Kazeina		Nazwa	Cena (zł/krowy/ sprzedział) netto PLN
	Charakter mleczny Ind.	Tułów Ind.	Kończyny Ind.	Wymię Ind.	RZS	RZN	RZR	RZ(zdrowie)	RZKd	RZKm	Kappa	Beta		
118	101	92	115	117	114	130	119	126	110	114	AA	A22	nowość Baker	100
125	111	89	109	128	117	132	117	130	107	115	BE	A12	Barton	80
116	109	102	111	109	116	122	104	122	107	120	BE	A12	Baslan	80
121	100	98	106	125	120	134	105	129	110	114	BB	A12	Bassoni	100
121	98	112	110	116	110	125	117	125	102	111	AB	A12	Beachboy	120
123	109	96	117	118	120	116	113	120	109	110	BB	A2B	Bellroy	110
127	97	93	120	126	124	138	133	137	108	115	AB	A22	Bender	120 (160*)
123	117	105	110	115	118	123	102	121	112	110	AB	A12	Camden	100 (140*)
121	115	108	95	124	113	117	110	124	105	108	AB	A12	Capetown	100
119	105	108	118	108	116	123	111	127	115	115	AB	A22	nowość Cashflow	100
126	102	109	123	113	115	123	115	119	108	121	AB	A22	Casio	100
131	107	111	128	114	119	118	104	127	108	116	BE	A12	nowość Castelli	110
113	111	105	110	105	116	121	125	124	114	125	BB	A22	Clooney	100 (160*)
125	108	103	112	121	112	129	115	127	108	115	AB	A12	Codex	100
129	116	102	116	121	104	112	105	114	100	110	AB	A12	nowość Colbin	100
134	110	117	101	135	110	116	111	122	109	120	BB	A12	nowość Colobus	100
137	107	102	125	129	123	124	105	128	103	103	AB	A22	Concept	120
124	117	105	114	114	119	116	106	118	106	116	AA	A22	Crespo RDC	100
116	102	103	105	116	110	124	113	125	108	116	AA	A23	nowość Crimoni	100
115	102	103	108	113	109	116	102	115	113	110	AE	A12	Crownmax	100 (180*)
110	90	100	100	117	116	134	116	125	104	118	AB	A22	nowość Especial	80
125	106	116	106	120	120	116	105	121	103	120	BB	A22	Fellani	100 (140*)
120	109	110	103	117	105	125	115	124	109	113	AB	A22	Finch	100
129	107	109	111	124	104	119	109	116	114	112	-	-	Freemax	100 (160*)
127	106	115	111	120	107	105	98	104	113	104	AB	A22	Gamboia	80 (140*)
123	105	111	114	114	108	111	109	116	108	104	AB	A12	Gepard RDC	100 (120*)
123	97	102	105	128	130	124	115	123	99	117	AE	A12	Gigacube	100
122	114	104	114	113	122	123	108	119	101	114	AA	A22	Gigaliner	100
121	108	117	108	112	126	118	109	120	100	109	AA	A22	Gin Tonic	90
122	101	102	111	120	127	136	114	132	108	108	AB	A12	Glory RDC	100
112	101	101	104	112	128	127	109	127	105	107	AB	A22	Goodlife	130
137	110	108	120	129	130	130	116	129	106	114	AB	A22	Gorius	110 (160*)
134	122	107	120	121	114	117	103	105	106	114	AA	A22	Hadi	100
118	94	110	106	117	115	112	103	121	92	120	BE	A12	Huracan	100
125	97	103	110	127	110	126	110	127	100	103	AB	A22	Hurley	100
127	99	118	104	125	128	124	107	122	107	105	AB	A12	Intercity	80
131	94	113	116	126	128	127	104	125	120	110	AB	A22	Jackson	100 (140*)
119	101	118	107	111	122	125	115	131	103	120	AB	A22	Migel	100 (140*)
125	117	104	105	123	117	124	110	125	112	124	AB	A22	nowość Newyorker	100
118	122	105	109	109	118	115	98	122	91	108	AB	A22	Promotion	90
116	103	113	98	117	122	117	108	129	105	111	BE	A12	Prosecco	90 (110*)
116	105	99	103	118	116	115	110	110	107	113	AB	-	Ravelin	90
123	110	111	107	118	125	115	115	114	113	114	AB	A12	Salvo RDC	90 (140*)
124	98	105	114	120	115	130	104	129	105	115	BB	A22	nowość Simas	100
122	116	104	108	117	120	122	103	124	101	103	BB	A22	Sinan PP	100 (160*)
120	118	105	108	113	110	118	111	117	96	116	AB	A11	Soundbar	100 (160*)
129	107	108	114	125	118	119	109	120	111	111	AB	A12	Spitfire	90 (120*)
113	108	107	98	114	114	116	105	121	111	111	BB	A22	Topmodel	100 (160/120*)
115	95	99	115	111	114	120	108	121	120	110	BE	A12	Tosco	100
126	103	100	103	131	130	121	119	123	100	115	BB	A22	Yukon	90

\* - dostępność na zapytanie





# Regionalni przedstawiciele handlowi



**Intergen Sp. z o.o.**

Skierszewo 22B

62-200 Gniezno

tel.: 61 426 00 25

tel.: 608 693 019

[www.intergen.com.pl](http://www.intergen.com.pl)

[biuro@intergen.com.pl](mailto:biuro@intergen.com.pl)

Polub nas na

YouTube