

Wycena grudzień 2024



**intergen**

**KATALOG BUHAJÓW**



# Spis treści

<b>Najlepsze cechy</b> . . . . .	4
<b>HF – czarno-biała</b> . . . . .	5-49
(wycena genomiczna)	
Adwin . . . . .	8
Aeronaut . . . . .	8
Aircraft . . . . .	9
Alster . . . . .	49
Arrival . . . . .	9
Belen PP . . . . .	10
Benedetto . . . . .	10
Benstar . . . . .	11
Bigband . . . . .	11
Bigshow . . . . .	12
Cabriolet . . . . .	49
Caden P . . . . .	12
Calador . . . . .	13
Callum . . . . .	6
Camouflage . . . . .	13
Camron P . . . . .	14
Capitol . . . . .	14
Captcha . . . . .	15
Carlo PP . . . . .	15
Cashflow . . . . .	16
Cassilas . . . . .	16
Castelli . . . . .	17
Cataldo . . . . .	17
Catano . . . . .	18
Chagall . . . . .	18
Corellian . . . . .	19
Coverboy . . . . .	19
Durance . . . . .	20
Fairbanks . . . . .	20
Formentor . . . . .	21
Francesco . . . . .	21
Galeb . . . . .	22
Garcon . . . . .	22
Gentry . . . . .	23
Gibney . . . . .	23
Gibraltar . . . . .	24
Glasgow . . . . .	24
Halloween . . . . .	25
Haron PP . . . . .	25
Hilton . . . . .	26
Honest . . . . .	26
Leading . . . . .	27
Macbeth . . . . .	27
Mahjong . . . . .	28
Manchesto . . . . .	28
Manrico . . . . .	29
Mantego . . . . .	29
Marriott . . . . .	30
Mindset . . . . .	30
Minos . . . . .	31
Morland . . . . .	31
Neal . . . . .	32
Nespresso . . . . .	32
Netflix . . . . .	33
Nevio . . . . .	33
Newyorker . . . . .	34
Overflow . . . . .	34
Patchwork . . . . .	35
Patrizio . . . . .	35
Pennywise . . . . .	5
Picard . . . . .	36
Plato . . . . .	36
Pretender . . . . .	37
Rainstar . . . . .	37
Real Syn . . . . .	7
Rios P RDC . . . . .	38
Riverman . . . . .	38
Robocop . . . . .	39
Rockwell . . . . .	39
Romero . . . . .	40
Ruben . . . . .	40
Scipio . . . . .	41
Shipper . . . . .	41
Skater . . . . .	42
Sketch . . . . .	42
Skyfall . . . . .	43
Sojas PP . . . . .	43
Spoonbill . . . . .	44
Sulek P . . . . .	44
Tigerman . . . . .	45
Todolist . . . . .	45
Toolate . . . . .	46
Trophy . . . . .	46
Venturo . . . . .	47
Zangani . . . . .	47
Zazzaro . . . . .	48
Zirkel . . . . .	48
Zivet . . . . .	49
<b>HF – czarno-biała</b> . . . . .	50-66
(wycena konwencjonalna)	
Barton . . . . .	51
Bassoni . . . . .	51
Belsan . . . . .	52
Bender . . . . .	52
Calvo . . . . .	53
Camden . . . . .	50
Camilo . . . . .	53
Cateye . . . . .	54
Clooney . . . . .	54
Complex . . . . .	55
Crespo RDC . . . . .	55
Dugeno . . . . .	56
Ettrick . . . . .	56
Fellani . . . . .	57
Freemax . . . . .	57
Gamboia . . . . .	58
Garido . . . . .	58
Gavril . . . . .	59
Gepard RDC . . . . .	59
Gigaliner . . . . .	65
Gigantix . . . . .	60
Gorius . . . . .	60
Hadi . . . . .	65
Hurley . . . . .	61
Kawasaki . . . . .	61
Malinus . . . . .	62
Medon . . . . .	66
Migel . . . . .	62
Mr Max . . . . .	66
Promotion . . . . .	63
Prosecco . . . . .	63
Sinan PP . . . . .	64
Soundbar . . . . .	66
Topmodel . . . . .	65
Topstone . . . . .	64
Tosco . . . . .	66
<b>HF – czerwono-biała</b> . . . . .	67-77
(wycena genomiczna)	
Addo Red . . . . .	69
Argent Red . . . . .	77
Chic Red P . . . . .	69
Coby PP . . . . .	70
Cool Red . . . . .	70
Cop Red PP . . . . .	71
Dean Red P . . . . .	71
Feit Red P . . . . .	72
Fred Red P . . . . .	72
Galotti P . . . . .	73
Maksim P . . . . .	67
Mao Red PP . . . . .	73
Mat Red P . . . . .	74
Medy Red P . . . . .	74
Melvin PP . . . . .	68
Momo Red P . . . . .	75
PromiseRed . . . . .	75
Random Red . . . . .	76
Raven Red . . . . .	76
Rooney Red . . . . .	77
Sido Red P . . . . .	77
<b>HF – czerwono-biała</b> . . . . .	78-82
(wycena konwencjonalna)	
Avance-Red . . . . .	78
Garnier . . . . .	78
Giga Red P . . . . .	82
Grando Red . . . . .	79
Pargo Red . . . . .	80
Safari Red . . . . .	79
Sam Red P . . . . .	80
Solito Red . . . . .	81
Spark Red . . . . .	81
Speedy Red . . . . .	82
Step Red . . . . .	82
Symbol Red . . . . .	82
<b>Rasa Simentalska</b> . . . . .	84-92
(wycena genomiczna)	
Eintracht . . . . .	84
Ensbach . . . . .	84
Hamburg . . . . .	85
Highness . . . . .	85
Hyperion PS . . . . .	86
Ibis PS . . . . .	92
Mangan PS . . . . .	86
Menzel PP . . . . .	87
Mergur PS . . . . .	87
Monkey . . . . .	88
Scotty . . . . .	88
Senator . . . . .	89
Spoiler . . . . .	89
Wasserspiel . . . . .	92
Watson PP . . . . .	90
Webex . . . . .	92
Weissling . . . . .	92
Werkstoff . . . . .	90
Witness PS . . . . .	91
Wittelsbach . . . . .	91
<b>Rasa Simentalska</b> . . . . .	93-101
(wycena konwencjonalna)	
Echo . . . . .	93
Egoist . . . . .	100
Haiti . . . . .	93
Harley . . . . .	94
Hashtag . . . . .	94
Havita . . . . .	95
Heimat . . . . .	100
Honza PP . . . . .	101
Huberhof Pp . . . . .	101
Hubraum . . . . .	95
Hugoboss . . . . .	96
Isiro . . . . .	101
Meter Pp . . . . .	101
Mighty Pp . . . . .	96
Milchmann . . . . .	97
Veliano PS . . . . .	97
Weitblick . . . . .	98
Westpark . . . . .	98
Zazu . . . . .	99
Zeiger . . . . .	99
Zubringer . . . . .	100
<b>Montbeliarde</b> . . . . .	102-103
Jebolan . . . . .	103
Morrison . . . . .	103
Onduras . . . . .	102
Ostiak . . . . .	103
Pittsburgh . . . . .	103
Rocco . . . . .	102
<b>DSN</b> . . . . .	101-104
General . . . . .	101
Maltesa . . . . .	104
Markgraf . . . . .	104
<b>Brown Swiss</b> . . . . .	105-106
Basti . . . . .	105
O Mall Till . . . . .	105
Orrero . . . . .	106
Tambo . . . . .	106
<b>Jersey</b> . . . . .	107
Dilbert-P . . . . .	107
Donier PP . . . . .	107
<b>Rasy mięsne</b> . . . . .	108-109
Blend 4 . . . . .	109
Erasmus . . . . .	108
Focus PP . . . . .	109
Gladiator Red . . . . .	108
Haaland PP . . . . .	109
Harro PP . . . . .	109
Helsing PP . . . . .	108
Ionos PP . . . . .	109
Junior PP . . . . .	108
Khan PP . . . . .	108
Nautilus PP . . . . .	109
Oman PP . . . . .	109
Opti . . . . .	108
Optimist . . . . .	108
Pirol PP . . . . .	108
Sapporo ET . . . . .	109
Thore PP . . . . .	108
Ulf . . . . .	109
Vulkan . . . . .	108
<b>CENNIKI</b> . . . . .	111-115
DSN, BS, Montbeliard, . . . . .	111
Jersey, Rasy mięsne, Simentalska	
HF – czarno-biała - . . . . .	112
konwencjonalna	
HF – czerwono-biała - konwencjonalna i genomiczna	
HF – czarno-biała . . . . .	114
genomiczna	
<b>SKRÓTY UŻYWANE W KATALOGU:</b>	
<b>P</b> - bezrożny fenotyp	
<b>PP</b> - bezrożny homozygota	
<b>Pp</b> - bezrożny heterozygota	
<b>RDF, RDC</b> - Red factor	
<b>aAa</b> - Kod 3 x a	
<b>HH1-HH6</b> - Status haplotypów	
<b>AA, AB, BB, AE, BE</b> - Kappa Kazeina	
<b>A11, A12, A22, A2B</b> - Beta Kazeina	
<b>PLÓDNOŚĆ:</b>	
* średnia; ** dobra; *** doskonała	
<b>grZKd</b> . . . . .	- Na jałówki
≥108	
<b>WARTOŚCI HODOWLANE DOSTĘPNE NA:</b>	
<b>www.vit.de</b>	
<b>www.dairybulls.com</b>	
<b>www.izoo.krakow.pl</b>	

# Wycena grudzień 2024

– tym razem również ze zmianą bazy

**Szanowni Państwo,**

Jak zwykle na początku grudnia, po raz kolejny opublikowane zostały aktualne wartości hodowlane buhajów. Tym razem przy okazji wyceny, nastąpiła również zmiana bazy używana w szacowaniu wartości hodowlanych. Zmiana ta obowiązuje od sierpnia bieżącego roku i będzie obowiązywała przy każdej głównej publikacji wyników trzy razy do roku. Zmiany wartości hodowlanych, są zatem mniejsze niż w jednorazowej korekcie przeprowadzanej jednorazowo na wiosnę każdego roku. Podstawą wartości hodowlanych w grudniu 2024, są wszystkie krowy urodzone pomiędzy sierpniem 2018, a lipcem 2021. Efekty zmian dla prezentowanych wartości hodowlanych Holsztynów dla wybranych cech podsumowano w tabeli poniżej:

Rasa	RZM	Mkg	RZE	RZN	RZG
HF (odmiana HO)	-1,2	-35,1	-0,5	-0,8	-1,6
HF (odmiana RW)	-1,1	-40,3	-0,8	-0,8	-1,6

Pomimo zmian w bazie danych, nasze rozplodniki błyszczą ponownie w poszczególnych top-listach. Prezentowane w niniejszym katalogu osobniki zostały starannie wybrane, tworząc wyjątkowy pakiet, który zadowoli najbardziej wymagających hodowców. Na szczególną uwagę zasługują buhaje podnoszące wprost wydajność, ale także osobniki wyróżniające się pozostałymi cechami mającymi wpływ na rentowność produkcji: długowieczność, płodność, zdrowotność wymienia i racicy przebiegi porodów.



Ofertę buhajów rasy HF odmiany czarno i czerwono-białej, uzupełniają jak zwykle reprezentanci ras mięsnych, simentali, montbeliarde i jersey. Odpowiadając na zapotrzebowanie rynku coraz więcej nasienia dostępnego jest w wersji seksowanej oraz Spermvital, a w przypadku ras mięsnych w wersji seksowanej męskiej.

Więcej szczegółowych informacji na temat obecnej wyceny uzyskają Państwo u naszych doradców hodowlanych oraz na stronie internetowej [www.intergen.com.pl](http://www.intergen.com.pl). Zachęcamy również do regularnego odwiedzania naszego profilu na portalu Facebook, gdzie na bieżąco informujemy o wszystkich nowościach. Serdecznie zapraszamy do skorzystania z najatrakcyjniejszej oferty nasienia buhajów na naszym rynku.

Zapraszamy do współpracy!

Z poważaniem

Zespół Intergen Sp. z o.o.

ŁĄCZNY INDEKS HODOWLANY (RZG)		ŁĄCZNY INDEKS EKONOMICZNY (RZ€)		INDEKS MLECZNY (RZM)		TŁUSZCZ (KG)	
REAL SYN	160	TOOLATE	+2597	GIBNEY	157	TOOLATE	+116
CALLUM	156	PENNYWISE	+2560	GARCON	153	CABRIOLET	+99
PLATO	156	REAL SYN	+2536	SPOONBILL	153	GIBNEY	+98
COP RED PP	152	MEDY RED P	+2115	MEDY RED P	152	MELVIN PP	+95
MAKSIM P	152	DEAN RED P	+2106	MELVIN PP	147	MEDY RED P	+90
TOPSTONE	145	TOPSTONE	+1920	COMPLEX	150	GARIDO	+90
GEPARD RDC	143	CAMDEN	+1857	GEPARD RDC	150	SOUNDBAR	+88
CAMDEN	143	PROSECCO	+1797	GARIDO	147	CRESPO RDC	+82
SAFARI RED	142	SYMBOL RED	+1687	GRANDO RED	146	GARNIER	+86
SYMBOL RED	139	GARNIER	+1658	GARNIER	145	SYMBOL RED	+55

BIAŁKO (KG)		MLEKO (KG)		TŁUSZCZ %		BIAŁKO %	
GIBNEY	+70	CORELLIAN	+2386	TOOLATE	+0,73	FAIRBANKS	+0,22
GARCON	+69	GARCON	+2147	TROPHY	+0,66	FRANCESCO	+0,22
SPOONBILL	+67	CABRIOLET	+2027	OVERFLOW	+0,62	TOOLATE	+0,21
RAVEN RED	+64	MEDY RED P	+1953	MAT RED P	+0,47	COBY PP	+0,25
MEDY RED P	+63	RAVEN RED	+1844	COBY PP	+0,47	CHIC RED P	+0,18
GEPARD RDC	+70	HADI	+2015	HURLEY	+0,68	TOPMODEL	+0,33
COMPLEX	+67	CATEYE	+1860	TOPMODEL	+0,67	DUGENO	+0,27
CAMILO	+57	COMPLEX	+1832	TOSCO	+0,45	CAMDEN	+0,19
GRANDO RED	+71	SPARK RED	+2053	GARNIER	+0,27	GARNIER	+0,02
GIGA RED P	+57	STEP RED	+2035	SOLITO RED	+0,22	GRANDO RED	+0,01

INDEKS POKROJU (RZE)		WYMIĘ		KOMÓRKI SOMATYCZNE (RZS)		NOGI	
AERONAUT	141	ROBOCOP	138	CALADOR	131	PATCHWORK	128
PATCHWORK	136	AERONAUT	131	HILTON	128	CALADOR	126
PATRIZIO	133	SKETCH	130	PRETENDER	127	GALEB	126
MAKSIM P	139	MAKSIM P	137	MAKSIM P	138	FRED RED P	120
FRED RED P	138	FEIT RED P	132	ADDO RED	125	FEIT RED P	119
MALINUS	124	GAMBOA	125	GORIUS	130	MR MAX	123
GARIDO	122	BARTON	121	CAMDEN	130	CALVO	121
CALVO	122	MALINUS	119	SINAN PP	124	GIGALINER	120
SOLITO RED	139	SOLITO RED	136	SAFARI RED	129	SPEEDY RED	125
SPEEDY RED	126	SAFARI RED	123	SYMBOL RED	125	SOLITO RED	120

KAZEINA (KAPPA/BETA)		DŁUGOWIECZNOŚĆ (RZN)		ŁATWOŚĆ PORODÓW (po buhaju – RZKd)		RZRobot	
ADWIN	BB A22	CAMRON P	133	MANRICO	120	CAMOUFLAGE	121
CALLUM	BB A22	CALADOR	132	CHAGALL	118	CHAGALL	120
MARRIOTT	BB A22	HONEST	131	BENEDETTO	115	ZIRKEL	120
FRED RED P	AB A22	COP RED PP	128	MAT RED P	117	FEIT RED P	116
PROMISERED	AB A22	ROONEY RED	125	FRED RED P	114	FRED RED P	115
CLOONEY	BB A22	BARTON	129	TOSCO	117	MALINUS	116
FELLANI	BB A22	BENDER	129	MR MAX	116	HADI	113
TOPMODEL	BB A22	CAMDEN	129	ETTRICK	114	GAVRIL	111
GIGA RED P	AB A22	SOLITO RED	137	SAM RED P	115	AVANCE-RED	113
GRANDO RED	AB A22	SAFARI RED	127	GRANDO RED	114	SPARK RED	104

# Pennywise AB A22

DEU 000365315908 ur. 15.10.2023

PF: 167

**NOWOŚĆ**



O.O. Pikachu  
NLD 000620153335

M.O. Ilvy  
LUX 000218024515  
HL 13188 3.88 512 3.33 439

O. Picard  
LUX 000318176026

**Pennywise**  
DEU 000365315908

M. Jessica  
DEU 000364062004

O.M. Nexus  
CAN 000013483346

M.M. Janette  
DEU 000362287406  
HL 13724 4.31 592 3.47 476

## Nr 1 RZG

Indeks główny	gRZG	161	gRZ€	+2560	Ocena pokroju córek						
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>149</b>	wysokość	niska				wysoka	91
mleko +1272 kg	tłuszcz +0,38 %	tłuszcz +94 kg	białko +0,10 %	białko +55 kg	struktura żeber	płaska				łukowata	101
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>122</b>	głębokość tułowia	płytka				głęboka	98
typ mleczny 99	tułów 98	kończyny 124	wymię 115		budowa ogólna	delikatna				mocna	96
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>	ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	95
wymię 115	racice 113	rozdród 104	metabolizm 110		szerokość zadu	wąski				szeroki	103
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>103</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe			łukowate	101
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>120</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>90</b>	racice	płaskie			strome	99
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 117	gRZKd 112	gRZPersystencja 111	<b>Płodność buhaja</b> * *		staw skokowy	grubo			suchy	113
						nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	119
						ustawienie nóg przednich	na zewnątrz			równoległe	108
						lokomocja	słaba			dobra	118
						zawieszenie tylne wymienia	niskie			wysokie	122
						więzadło środkowe	słabe			mocne	111
						umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	89
						umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	92
						zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	109
						balans wymienia	głęb. z tyłu			głęb. z przodu	109
						głębokość wymienia	głębokie			płytkie	106
						długość strzyków	krótkie			długie	109

**Pennywise – Lider wyceny niemieckiej!!!** Jest debiutantem, który znalazł się od razu na miejscu 1 niemieckiej Toplisty z RZG=161!!! Ojcem tego młodego rozplodnika, który dopiero rozpoczyna produkcję, jest pochodzący również z naszego programu hodowlanego Picard. Pennywise posiada bardzo wysokie wartości dotyczące ilości produkowanego przez potomstwo mleka bogatego w suchą masę. Zajmuje 3 miejsce w zakresie ekonomii: RZEuro=2.560! Córki Pennywise będą średnio ramowe, a dzięki cechom dotyczącym zdrowia będą też długowieczne oraz będą posiadać nieco dłuższe strzyki. Ze względu na lekkość porodów nasienie Pennywise może być używane w inseminacji jałowej.



Joana VG-85 - siostra Pennywise



Janette VG-85 - babka Pennywise

## Callum BB A22

DEU 000958220734 aAa: 342516 ur. 12.01.2023

PF: 164



**O.O. Conway**  
USA 003148929379

**M.O. Gaye**  
USA 003201497295  
HL 14152 5.15 729 3.58 507

**Callum**  
DEU 000958220734

**O. Coverboy**  
USA 003214541180

**M. Dakota**  
DEU 000956066926  
HL 12153 3.74 454 3.42 416

**O.M. Vitality**  
USA 003150905532

**M.M. Dark Di**  
DEU 000953362880  
HL 14235 4.31 613 3.36 479

## Mleko • Pokrój • Ekonomia i ekologia

Indeks główny	gRZG	156	gRZ€	+2433	Ocena pokroju córek						
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>142</b>	wysokość	niska				wysoka	106
mleko +1554 kg	tłuszcz +0,10 %	tłuszcz +73 kg	białko -0,01 %	białko +52 kg	struktura żeber	płaska				łukowata	105
					głębokość tułowia	płytka				głęboka	100
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	budowa ogólna	delikatna				mocna	94
typ mleczny 112	tułów 96	kończyny 117	wymię 117		ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	119
					szerokość zadu	wąski				szeroki	100
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>119</b>	nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	94
wymię 104	racice 107	rozzród 110	metabolizm 116		racice	płaskie				strome	108
					staw skokowy	gruby				suchy	107
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>126</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>108</b>	nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate			równoległe	110
						ustawienie nóg przednich	na zewnątrz			równoległe	102
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>101</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>88</b>	lokomocja	słaba			dobra	114
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 116	gRZKd 105	gRZPersystencja 108	<b>Płodność buhaja</b> * *		zawieszenie tylne wymienia	niskie			wysokie	119
						więzadło środkowe	słabe			mocne	110
						umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	106
						umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	114
						zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	112
						balans wymienia	głęb. z tyłu			głęb. z przodu	108
						głębokość wymienia	głębokie			płytkie	111
						długość strzyków	krótkie			długie	102

Callum jest nadal najwyżej wycenionym synem, pochodzącego również z naszej oferty, buhaja Coverboy. Callum to aktualny numer 12 według gRZG (156), znajduje się również w czołówce buhajów według gRZEuro (2433). Callum jest dobrym producentem, dlatego jego nasienie jest dostępne w bardzo przystępnej cenie również w wersji seksowanej. Dzięki swojemu rodowodowi oraz zrównoważonym wartościom hodowlanym, powinien być szeroko stosowany w nowoczesnych hodowlach bydła. Callum będzie w stanie radykalnie poprawić wydajność, budowę, długowieczność i wszystkie cechy kompleksu zdrowotnego. Poza tym jego potomstwo będzie rodzić się łatwo, a jego córki będą charakteryzować się ponadprzeciętną trwałością laktacji.



Dakota - Matka Callum



Doreen - Siostra matki Callum

# Real Syn

RDF AB A22

DEU 000364200875

ur. 13.08.2022

TPI: 3061

PF: 167



O.O. AltaZazzle

USA 003200824445

M.O. Peak Dori

USA 003200824494

O. Rover

USA 003215425510

Real Syn

DEU 000364200875

M. Desuway

DEU 000363188567

O.M. Adaway

USA 003146638498

M.M. Desuhuey

DEU 000362278342

HL 10707 4.49 481 3.58 383

## Nr 2 RZG!

Indeks główny	gRZG	160	gRZ€	+2536	Ocena pokroju córek					
					88	100	112	124	136	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>150</b>						
mleko +1781 kg	tłuszcz +0,21 %	tłuszcz +96 kg	białko -0,04 %	białko +57 kg						
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>127</b>						
typ mleczny 114	tułów 107	kończyny 116	wymię 118							
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>					
wymię 110	racice 111	rozzród 110	metabolizm 113							
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>109</b>					
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>115</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>87</b>					
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 96	gRZPersystencja 122	<b>Płodność buhaja</b> **						
					wysokość niska					wysoka 119
					struktura żeber płaska					łukowata 104
					głębokość tułowia płytka					głęboka 110
					budowa ogólna delikatna					mocna 99
					ustawienie zadu uniesiony					spadzisty 108
					szerokość zadu wąski					szeroki 108
					nogi tylne (widok z boku) pionowe					łukowate 94
					racice płaskie					stromie 111
					staw skokowy gruby					suchy 102
					nogi tylne (widok z tyłu) ikosowate					równoległe 108
					ustawienie nóg przednich na zewnątrz					równoległe 106
					lokomocja słaba					dobra 112
					zawieszenie tylnie wymienia niskie					wysokie 123
					więzadło środkowe słabe					mocne 115
					umieszczenie strzyków (przód) rozbieżne					zbieżne 89
					umieszczenie strzyków (tył) rozbieżne					zbieżne 96
					zawieszenie przednie wymienia luźne					mocne 113
					balans wymienia głęb. z tyłu					głęb. z przodu 106
					głębokość wymienia głębokie					płytkie 110
					długość strzyków krótkie					długie 107

## Real Syn – Wicelider wyceny niemieckiej!

• Nr 2 gRZG = 160!

• Nr 2 na liście Interbull według gRZG!

• NR 5 gRZEuro = 2.536!

• wydajność mleczna: +1.781kg!

• A2A2!

• DD Premium

• gTPI: 3061!

• gPF: 167!



Bookem De-Su 520 - prababka Real Syn



Sully Shottle May - prababka Real Syn

## Adwin

RDF BB A22

DEU 000363384422

ur. 09.03.2021

TPI: 2782

PF: 150



Pochodzenie • Długowieczność • Ojciec buhajów

O.O. Rio  
USA 003137916633

**Adwin**  
DEU 000363384422

O.M. Legacy  
USA 003142332722

M.O. Helix 1775  
USA 003138043093  
HL 15036 3.18 478 3.3 496

O. Adaway  
USA 003146638498

M. Bess  
USA 003208410550

M.M. Bernita  
USA 003138333157  
HL 10405 4.04 420 3.35 349

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>147</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1924</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>128</b>	
mleko +1383 kg	tłuszcz -0,11 %	tłuszcz +42 kg	białko -0,09 %	białko +37 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>117</b>	
typ mleczny 105	tułów 95	kończyny 112	wymię 116		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>127</b>	
	wymię 113	racice 112	rozzród 113	metabolizm 112	
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>124</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>88</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 106	gRZPersystencja 109	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 105
struktura zeber	plaska					łukowata 101
głębokość tułowia	plytki					głęboki 96
budowa ogólna	delikatna					mocna 96
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 94
szerokość zadu	wąski					szeroki 94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 93
racice	plaskie					stromie 107
staw skokowy	gruby					suchy 103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 105
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 109
lokomocja	słaba					dobra 110
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 116
więzadło środkowe	słabe					mocne 117
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 114
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 110
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 93
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 109
długość strzyków	krótkie					długie 103

## Aeronaut

RDF AB A22

DEU 000364054923 aAa: 243 ur. 06.02.2022

TPI: 2909

PF: 161



Pokrój • Płodność córek • Linia Belltone Gale EX-90

O.O. Aristocrat  
USA 003142041200

**Aeronaut**  
DEU 000364054923

O.M. Freemax  
NLD 000659209256

M.O. Melody  
CAN 000013057176  
HL 14591 4.45 650 3.47 507

O. Aerosmith  
CAN 000013440358

M. Gabi Mr  
DEU 000362572055  
HL 13034 3.96 516 3.86 503

M.M. Guave-et  
DEU 001405685021

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>146</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1614</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>128</b>	
mleko +610 kg	tłuszcz +0,19 %	tłuszcz +45 kg	białko +0,14 %	białko +37 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>141</b>	
typ mleczny 117	tułów 119	kończyny 116	wymię 131		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>115</b>	
	wymię 104	racice 109	rozzród 112	metabolizm 106	
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>114</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>114</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>102</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 107	gRZPersystencja 103	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 132
struktura zeber	plaska					łukowata 108
głębokość tułowia	plytki					głęboki 119
budowa ogólna	delikatna					mocna 115
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 101
szerokość zadu	wąski					szeroki 130
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 98
racice	plaskie					stromie 114
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 110
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 108
lokomocja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 129
więzadło środkowe	słabe					mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 129
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 119
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 126
długość strzyków	krótkie					długie 88



# Aircraft AE A12

DEU 000363106586 aAa: 342 ur. 25.05.2021

PF: 159

RZRobot: 112

O.O. Renegade  
USA 003142352961

**Aircraft**  
DEU 000363106586

O.M. Gymnast  
CAN 000012264628

M.O. ROZ 27083  
USA 003141494919  
HL 14564 4.2 612 3.09 450

O. Arrozo  
USA 003143986022

M. Island  
DEU 000360850044  
HL 12174 3.73 454 3.45 420

M.M.  
DEU 000358561061  
HL 11717 3.41 399 3.14 368



Linia Crew Irish Sea EX-90 •  
Długowieczność • TOP TPI

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>133</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1298</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>123</b>	
mleko +738 kg	tłuszcz +0,16 %	tłuszcz +47 kg	białko -0,01 %	białko +24 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 105	tułów 99	kończyny 104	wymię 125		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>115</b>	
	wymię 107	racice 103	rozzród 106	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</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>103</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 103	gRZKd 95	gRZPersystencja 117	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 93
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytki						głęboka 97
budowa ogólna	delikatna						mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 91
racice	plaskie						strome 110
staw skokowy	gruby						suchy 90
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 107
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 105
lokomocja	słaba						dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 126
więzadło środkowe	słabe						mocne 85
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 94
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 126
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 120
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 118
długość strzyków	krótkie						długie 100

# Arrival RDF BB A22

DEU 000363494059 aAa: 234 ur. 19.09.2021

TPI: 2851

PF: 159

RZRobot: 119

O.O. Renegade  
USA 003142352961

**Arrival**  
DEU 000363494059

O.M. Prosperous  
CAN 000012719068

M.O. ROZ  
USA 003141494919  
HL 14564 4.2 612 3.09 450

O. Arrozo  
USA 003143986022

M. Rihanna  
DEU 000361499132  
HL 11556 4.64 536 3.79 438

M.M. Royal  
DEU 000360001143  
HL 4906 3.82 570 3.64 542



Skład mleka • Cechy zdrowotnościowe • Na roboty udojowe

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>142</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1838</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>137</b>	
mleko +814 kg	tłuszcz +0,41 %	tłuszcz +77 kg	białko +0,10 %	białko +39 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 113	tułów 89	kończyny 114	wymię 113		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>116</b>	
	wymię 110	racice 104	rozzród 104	metabolizm 109	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>99</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>105</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 103	gRZPersystencja 102	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 105
struktura zeber	plaska						łukowata 105
głębokość tułowia	plytki						głęboka 92
budowa ogólna	delikatna						mocna 91
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 121
szerokość zadu	wąski						szeroki 96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 89
racice	plaskie						strome 116
staw skokowy	gruby						suchy 96
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 111
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 105
lokomocja	słaba						dobra 112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 110
więzadło środkowe	słabe						mocne 93
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 91
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 115
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 103
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 111
długość strzyków	krótkie						długie 97

## Belen PP

PP AB A22  
DEU 000363377072 ur. 22.08.2021

PF: 151



Wolfhard Schulze

Bezrożność • Pokrój • Pochodzenie

O.O. Batch P  
NLD 00088575075

**Belen PP**  
DEU 000363377072

O.M. Hotspot P  
DEU 000539675034

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

O. Bachelor P | M.  
DEU 000540493721 | DEU 000361985930

M.M. Glasperlen  
DEU 000359771098  
HL 11833 4.01 475 3.46 410

Indeks główny	gRZG	132	gRZ€	+1139	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>119</b>	
mleko +853 kg	tłuszcz -0,11 %	tłuszcz +21 kg	białko +0,00 %	białko +30 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>124</b>	
typ mleczny 106	tułów 93	kończyny 113	wymię 127		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>113</b>	
	wymię 108	racice 112	rozzród 106	metabolizm 100	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>111</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>106</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>107</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>88</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 108	gRZKd 97	gRZPersystencja 116	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 104
struktura zeber	plaska					łukowata 104
głębokość tułowia	plytko					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 92
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 107
szerokość zadu	wąski					szeroki 92
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 88
racice	plaskie					strome 113
staw skokowy	gruby					suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 105
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 87
lokomocja	słaba					dobra 106
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 123
więzadło środkowe	słabe					mocne 115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 99
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 121
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 113
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 122
długość strzyków	krótkie					długie 91

## Benedetto

BB A22  
DEU 001505219849 aAa: 234156 ur. 18.10.2021 RZRobot: 118

PF: 147



Wolfhard Schulze

Lekkie porody • Wymię pod roboty udojowe • Ilość i skład mleka

O.O. Bali  
USA 003141559476

**Benedetto**  
DEU 001505219849

O.M. Garido  
DEU 000122629481

M.O. Luise-2c49  
USA 003141294249  
HL 10492 3.67 385 3.12 327

O. Bender | M. Lenny  
DEU 001262598996 | DEU 001501104108  
HL 13885 4.03 559 3.56 494

M.M. Lina  
DEU 001500101952  
HL 7680 4.24 326 3.82 293

Indeks główny	gRZG	145	gRZ€	+1919	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>124</b>	
mleko +780 kg	tłuszcz +0,10 %	tłuszcz +42 kg	białko +0,03 %	białko +30 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>114</b>	
typ mleczny 97	tułów 97	kończyny 115	wymię 111		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>	
	wymię 112	racice 114	rozzród 116	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>125</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>100</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 119	gRZKd 115	gRZPersystencja 110	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 95
struktura zeber	plaska					łukowata 99
głębokość tułowia	plytko					głęboka 91
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 87
szerokość zadu	wąski					szeroki 104
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					strome 94
staw skokowy	gruby					suchy 109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 105
lokomocja	słaba					dobra 115
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 111
więzadło środkowe	słabe					mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 95
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 95
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 96
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 96

# Benstar

RDF AB A22

PF: 154

DEU 000124340445 aAa: 243 ur. 18.06.2021

RZRobot: 104

O.O. Timberlake  
CAN 000012773216

**Benstar**  
DEU 000124340445

O.M. Superhero  
USA 003129037603

M.O. Barbarell  
CAN 000012948917

O. Bennie  
CAN 000013353688

M. Dollyanna  
DEU 000122523917  
HL 13723 4.21 578 3.53 485

M.M. Dolle  
DEU 000122029490  
HL 8622 3.43 638 3.06 570

NASINIE SEKSOWANE



Wybitna ilość i skład mleka • Zdrowe wymię • Długość strzyków

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>139</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1555</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>140</b>	
mleko +1681 kg	tłuszcz -0,06 %	tłuszcz +59 kg	białko -0,02 %	białko +55 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>122</b>	
typ mleczny 109	tułów 110	kończyny 109	wymię 117		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>107</b>	
	wymię 103	racice 103	rozzród 103	metabolizm 105	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>108</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>92</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 108	gRZKd 101	gRZPersystencja 107	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 107
struktura zeber	plaska					łukowata 101
głębokość tułowia	plytki					głęboka 107
budowa ogólna	delikatna					mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 93
szerokość zadu	wąski					szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					stromie 110
staw skokowy	gruby					suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 102
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 103
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 121
więzadło środkowe	słabe					mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 111
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 109
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 107
długość strzyków	krótkie					długie 105

# Bigband

AA A22

TPI: 2941

PF: 159

DEU 001406596798 ur. 10.03.2022

O.O. Renegade  
USA 003142352961

**Bigband**  
DEU 001406596798

O.M. Legacy  
USA 003142332722

M.O. Frazzled 1  
USA 003141691462  
HL 18982 3.76 714 3.22 611

O. Bigshot  
USA 003203292370

M. Gaye  
USA 003201497295  
HL 14152 5.15 729 3.58 507

M.M. Gale  
USA 003143104896  
HL 16258 3.89 632 3.31 538

NASINIE SEKSOWANE



Linia Welcome Outside Golden EX-90 • Pokrój • Ilość i skład mleka

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>145</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2207</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>144</b>	
mleko +1325 kg	tłuszcz +0,26 %	tłuszcz +83 kg	białko +0,04 %	białko +50 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>105</b>	
typ mleczny 112	tułów 105	kończyny 94	wymię 104		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>115</b>	
	wymię 104	racice 105	rozzród 103	metabolizm 116	
<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>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>102</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 98	gRZPersystencja 115	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 107
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytki					głęboka 100
budowa ogólna	delikatna					mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 101
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 107
racice	plaskie					stromie 96
staw skokowy	gruby					suchy 94
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 97
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 110
lokomocja	słaba					dobra 97
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 103
więzadło środkowe	słabe					mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 87
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 98
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 106
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 87
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 105
długość strzyków	krótkie					długie 99

## Bigshow

RDF BB A12  
DEU 001406667633 ur. 25.02.2022

TPI: 3054  
PF: 157

NASINIE SEKSOWANE



Linia WEH Galina EX-90 • Skład mleka • Top TPI

O.O. Renegade  
USA 003142352961

**Bigshow**  
DEU 001406667633

O.M. Legacy  
USA 003142332722

M.O. Frazzled 1  
USA 003141691462  
HL 18982 3.76 714 3.22 611

O. Bigshot  
USA 003203292370

M. Daisy  
USA 003210690693

M.M. Dollars  
USA 003146394869  
HL 14601 3.65 533 3.18 465

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>138</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1968</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>139</b>	
mleko +810 kg	tłuszcz +0,47 %	tłuszcz +84 kg	białko +0,10 %	białko +38 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>95</b>	
typ mleczny 109	tułów 102	kończyny 91	wymię 95		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>	
	wymię 108	racice 102	rozzród 106	metabolizm 115	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>112</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>101</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 101	gRZKd 91	gRZPersystencja 116	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 102
struktura zeber	plaska					łukowata 101
głębokość tułowia	plytki					głęboka 98
budowa ogólna	delikatna					mocna 92
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 108
szerokość zadu	wąski					szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 114
racice	plaskie					stromie 90
staw skokowy	gruby					suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 98
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 95
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 100
więzadło środkowe	słabe					mocne 89
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 99
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 93
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 102
długość strzyków	krótkie					długie 81

## Caden P

Pp RDF BB A22  
DEU 001273500423 ur. 24.12.2020

PF: 145  
RZRobot: 114

NASINIE SEKSOWANE



Zdrowie • Wydajność • Wymię pod roboty udojowe

O.O. Casino  
NLD 000865720444

**Caden P**  
DEU 001273500423

O.M. Mystic PP  
DEU 000539335799

M.O. Madison  
DEU 000360175037  
HL 16346 4.27 698 3.52 575

O. Calvin  
DEU 000540362468

M. Liv  
DEU 001269545549  
HL 15292 3.62 554 3.22 492

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

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>132</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1267</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>118</b>	
mleko +900 kg	tłuszcz -0,15 %	tłuszcz +19 kg	białko -0,02 %	białko +28 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>117</b>	
typ mleczny 114	tułów 105	kończyny 111	wymię 108		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>	
	wymię 107	racice 114	rozzród 108	metabolizm 106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</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>107</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 101	gRZKd 105	gRZPersystencja 108	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 109
struktura zeber	plaska					łukowata 104
głębokość tułowia	plytki					głęboka 99
budowa ogólna	delikatna					mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 106
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 89
racice	plaskie					stromie 105
staw skokowy	gruby					suchy 96
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 112
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 103
lokomocja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 105
więzadło środkowe	słabe					mocne 81
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 85
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 112
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 98
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 114
długość strzyków	krótkie					długie 94

**Calador** AB A12  
DEU 000542440408 ur. 22.11.2022

PF: 155  
RZRobot: 116

**NOWOŚĆ**



Długowieczność • Zdrowotność wymienia  
• Pod roboty udojowe

O.O. VH Crown  
DNK 000000259980

**Calador**  
DEU 000542440408

O.M. Gywer RDC  
DEU 000360324663

M.O. Britta  
DEU 000816903408  
HL 13841 3.61 499 3.42 474

O. Camus  
DEU 000817478162

M. RUW Ronja  
DEU 000540901020  
HL 13916 3.57 497 3.21 447

M.M.  
DEU 000360320007  
HL 11437 3.8 435 3.2 366

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>147</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1929</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>119</b>	
mleko +886 kg	tłuszcz -0,03 %	tłuszcz +32 kg	białko -0,06 %	białko +24 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>117</b>	
typ mleczny 99	tułów 91	kończyny 126	wymię 110		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>128</b>	
	wymię 118	racice 114	rozzród 112	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>132</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>120</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>131</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 113	gRZKd 110	gRZPersystencja 112	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 101
struktura zeber	plaska						łukowata 99
głębokość tułowia	plytko						głęboka 90
budowa ogólna	delikatna						mocna 96
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 93
szerokość zadu	wąski						szeroki 90
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 89
racice	plaskie						stromo 107
staw skokowy	gruby						suchy 115
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 114
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 105
lokomocja	słaba						dobra 121
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 109
więzadło środkowe	słabe						mocne 98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 94
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 89
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 110
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 121
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 112
długość strzyków	krótkie						długie 107

**Camouflage** AB A22  
DEU 000364485847 ur. 07.05.2022

PF: 160  
RZRobot: 121



Pod roboty udojowe • Linia HF Qalsia VG-87 • Szybkość doju

O.O. VH Crown  
DNK 000000259980

**Camouflage**  
DEU 000364485847

O.M. Chilton  
USA 003145229924

M.O. Britta  
DEU 000816903408  
HL 13841 3.61 499 3.42 474

O. Camus  
DEU 000817478162

M. Qualita  
DEU 000362322745  
HL 10432 4.39 458 3.76 392

M.M.  
DEU 000360044696  
HL 14026 3.97 557 3.42 479

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>144</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1702</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>127</b>	
mleko +1008 kg	tłuszcz +0,13 %	tłuszcz +54 kg	białko -0,05 %	białko +29 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>126</b>	
typ mleczny 103	tułów 106	kończyny 119	wymię 119		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>120</b>	
	wymię 107	racice 112	rozzród 111	metabolizm 108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>107</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>108</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 101	gRZPersystencja 118	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 105
struktura zeber	plaska						łukowata 101
głębokość tułowia	plytko						głęboka 104
budowa ogólna	delikatna						mocna 103
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 101
szerokość zadu	wąski						szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 100
racice	plaskie						stromo 109
staw skokowy	gruby						suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 116
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 105
lokomocja	słaba						dobra 118
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 115
więzadło środkowe	słabe						mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 99
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 117
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 114
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 115
długość strzyków	krótkie						długie 109

## Camron P

AB A22

PF: 159

DEU 001505144575 aAa: 234156 ur. 06.01.2023 RZRobot: 116

O.O. Calvin  
DEU 000540362468

**Camron P**  
DEU 001505144575

O.M. AltaZazzle  
USA 003200824445

M.O. Liv  
DEU 001269545549  
HL 15292 3.62 554 3.22 492

O. Caden P  
DEU 001273500423

M. Hollywood  
DEU 001306579763  
HL 7033 4.79 337 3.73 262

M.M. Hollywood  
DEU 001306162991  
HL 14625 3.72 544 3.26 477



Lekkie porody • Pod roboty udojowe •  
Zdrowie i długowieczność

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>149</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2074</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>125</b>	
mleko +193 kg	tłuszcz +0,44 %	tłuszcz +54 kg	białko +0,17 %	białko +25 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 106	tułów 101	kończyny 120	wymię 110		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>	
	wymię 106	racice 119	rozzród 112	metabolizm 112	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>133</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>116</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>111</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>113</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 112	gRZPersystencja 102	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 106
struktura zeber	plaska						łukowata 103
głębokość tułowia	plytki						głęboka 97
budowa ogólna	delikatna						mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 109
szerokość zadu	wąski						szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 96
racice	plaskie						stromie 101
staw skokowy	gruby						suchy 110
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 115
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 106
lokomocja	słaba						dobra 116
zawieszenie tylnie wymienia	niskie						wysokie 107
więzadło środkowe	słabe						mocne 88
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 112
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 98
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 111
długość strzyków	krótkie						długie 98

## Capitol

AB A22

TPI: 2850

PF: 152

DEU 000362769977 ur. 12.08.2021

RZRobot: 108

O.O. VH Crown  
DNK 000000259980

**Capitol**  
DEU 000362769977

O.M. Merryguy  
USA 003138483358

M.O. -  
DNK 000337230778  
HL 12129 4.2 509 3.76 456

O. Careno  
DNK 000000261213

M. Lina  
DEU 000361941610  
HL 13834 4.05 560 3.46 479

M.M. MAR Liecke  
DEU 000361081319  
HL 14795 4.74 701 3.95 584



Wydajność mleczna • Fitness oraz  
długowieczność • Linia żeńska

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>149</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2161</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>142</b>	
mleko +1548 kg	tłuszcz +0,13 %	tłuszcz +77 kg	białko -0,03 %	białko +50 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 111	tułów 109	kończyny 108	wymię 109		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>115</b>	
	wymię 109	racice 107	rozzród 110	metabolizm 103	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>110</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 117	gRZKd 100	gRZPersystencja 106	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 107
struktura zeber	plaska						łukowata 105
głębokość tułowia	plytki						głęboka 102
budowa ogólna	delikatna						mocna 103
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 105
szerokość zadu	wąski						szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 91
racice	plaskie						stromie 103
staw skokowy	gruby						suchy 103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 107
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 95
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylnie wymienia	niskie						wysokie 117
więzadło środkowe	słabe						mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 92
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 107
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 105
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 102
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 105
długość strzyków	krótkie						długie 93

# Captcha AB

DEU 000365626882

ur. 31.05.2023

PF: 165

RZRobot: 118

**NOWOŚĆ**



Specjalista od wymion • Płodność córek •  
Linia Janssen Sarah VG-89

O.O. Carenzo

DNK 00000261213

**Captcha**

DEU 000365626882

O.M. Hadi

DEU 000361951631

M.O. Lina

DEU 000361941610

HL 13834 4.05 560 3.46 479

O. Capitol

DEU 000362769977

M. Soraya

DEU 000363960086

M.M. Sunday

DEU 000361936786

HL 6736 3.71 250 3.71 250

Indeks główny	gRZG	150	gRZ€	+1905	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>134</b>	
mleko +1085 kg	tłuszcz +0,12 %	tłuszcz +57 kg	białko +0,04 %	białko +42 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>129</b>	
typ mleczny 112	tułów 101	kończyny 121	wymię 122		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>118</b>	
	wymię 111	racice 105	rozzród 111	metabolizm 106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>119</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>115</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>106</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 117	gRZKd 112	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 113
struktura zeber	plaska					łukowata 102
głębokość tułowia	plytki					głęboka 96
budowa ogólna	delikatna					mocna 95
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 109
szerokość zadu	wąski					szeroki 107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					stromie 96
staw skokowy	gruby					suchy 113
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 116
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 95
lokomocja	słaba					dobra 116
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 125
więzadło środkowe	słabe					mocne 123
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 90
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 108
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 111
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 110
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 116
długość strzyków	krótkie					długie 105

# Carlo PP

RDC BE A12

DNK 002468006645 aAa: 234165 ur. 13.07.2022

PF: 149



Bezrożne i długowieczne potomstwo •  
Skład mleka • Zdrowotność wymienia

O.O. ATop-Red

NLD 000648499675

**Carlo PP**

DNK 002468006645

O.M. Simon P

DEU 000360208999

M.O. Lol 422

NLD 000576852922

HL 10074 4.59 462 3.83 386

O. Cartoon P

NLD 000642554909

M. Geneve P

DNK 002468005886

HL 9311 3.82 356 3.66 341

M.M. Gambia

DNK 002468004884

HL 15911 3.27 520 3.3 525

Indeks główny	gRZG	147	gRZ€	+2113	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>129</b>	
mleko +533 kg	tłuszcz +0,31 %	tłuszcz +55 kg	białko +0,14 %	białko +34 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>104</b>	
typ mleczny 91	tułów 92	kończyny 105	wymię 110		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>	
	wymię 109	racice 111	rozzród 114	metabolizm 113	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>131</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>116</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>126</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>88</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 113	gRZKd 98	gRZPersystencja 111	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 92
struktura zeber	plaska					łukowata 102
głębokość tułowia	plytki					głęboka 87
budowa ogólna	delikatna					mocna 102
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 93
szerokość zadu	wąski					szeroki 94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 93
racice	plaskie					stromie 105
staw skokowy	gruby					suchy 94
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 95
lokomocja	słaba					dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 111
więzadło środkowe	słabe					mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 99
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 107
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 97
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 105
długość strzyków	krótkie					długie 96

## Cashflow

RDF AB A22  
DEU 000362842881 ur. 29.10.2020

PF: 152  
RZRobot: 105

O.O. Casino  
NLD 000865720444

**Cashflow**  
DEU 000362842881

O.M. Gywer RDC  
DEU 000360324663

M.O. Madison  
DEU 000360175037  
HL 16346 4.27 698 3.52 575

O. Calvin  
DEU 000540362468

M. Arizona  
DEU 000361830533  
HL 11050 4.24 469 3.83 423

M.M. MAR Aranja  
DEU 000360930753  
HL 12729 4.50 573 3.55 452



Idealny na obory wolnostanowiskowe • Lekkie породы • Zdrowie

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>140</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1740</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>133</b>	
mleko +1317 kg	tłuszcz -0,08 %	tłuszcz +43 kg	białko +0,02 %	białko +47 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>113</b>	
typ mleczny 113	tułów 110	kończyny 114	wymię 99		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>116</b>	
wymię 107	racice 112	roznród 107	metabolizm 106		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>117</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>92</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 113	gRZPersystencja 107	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 114
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytki						głęboka 110
budowa ogólna	delikatna						mocna 106
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 103
szerokość zadu	wąski						szeroki 101
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 90
racice	plaskie						stromie 106
staw skokowy	gruby						suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 113
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 110
lokomocja	słaba						dobra 112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 100
więzadło środkowe	słabe						mocne 99
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 99
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 95
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 96
długość strzyków	krótkie						długie 96

## Cassilas

AA A12  
DEU 000363296918 aAa: 324 ur. 26.10.2020

PF: 148

O.O. Casino  
NLD 000865720444

**Cassilas**  
DEU 000363296918

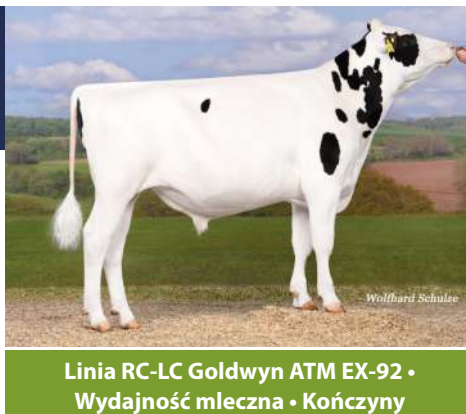
O.M. Gywer RDC  
DEU 000360324663

M.O. Petra  
DEU 000359330253  
HL 9542 4.35 415 3.59 343

O. Cassiano  
DEU 000361296626

M. Katja  
DEU 000361608519

M.M. Kerricon  
DEU 000360224611  
HL 12374 3.78 468 3.31 410



<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>135</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1360</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
mleko +1374 kg	tłuszcz -0,02 %	tłuszcz +52 kg	białko -0,07 %	białko +39 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>115</b>	
typ mleczny 100	tułów 108	kończyny 119	wymię 103		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>113</b>	
wymię 109	racice 108	roznród 105	metabolizm 103		
<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>87</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 107	gRZPersystencja 110	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 104
struktura zeber	plaska						łukowata 99
głębokość tułowia	plytki						głęboka 102
budowa ogólna	delikatna						mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 98
szerokość zadu	wąski						szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 96
racice	plaskie						stromie 111
staw skokowy	gruby						suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 114
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 106
lokomocja	słaba						dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 104
więzadło środkowe	słabe						mocne 113
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 103
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 98
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 101
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 99
długość strzyków	krótkie						długie 103



# Castelli

RDF BE A12

PF: 151

DEU 000363253909

ur. 12.11.2020

RZRobot: 117

O.O. Casino  
NLD 000865720444

**Castelli**  
DEU 000363253909

O.M. Prosperous  
CAN 000012719068

M.O. Madison  
DEU 000360175037  
HL 16346 4.27 698 3.52 575

O. Calvin  
DEU 000540362468

M. MAR LadyDi  
DEU 000361395579  
HL 14275 4.08 582 3.51 501

M.M. Ladyliz Mr  
DEU 000359235070  
HL 13309 4.35 579 3.59 478

NASINIE SEKSOWANE



Ilość i skład mleka • Kończyny • Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>134</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1509</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>134</b>	
mleko +1346 kg	tłuszcz +0,12 %	tłuszcz +68 kg	białko -0,09 %	białko +36 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>114</b>	
typ mleczny 110	tułów 110	kończyny 116	wymię 99		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>113</b>	
	wymię 110	racice 108	rozzród 106	metabolizm 101	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>107</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>96</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>112</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>103</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 110	gRZPersystencja 109	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 106
struktura zeber	plaska						łukowata 105
głębokość tułowia	plytki						głęboka 104
budowa ogólna	delikatna						mocna 103
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 89
szerokość zadu	wąski						szeroki 114
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 99
racice	plaskie						strome 100
staw skokowy	gruby						suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 115
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 103
lokomocja	słaba						dobra 115
zawieszenie tylne wymienia	niskie	<					wysokie 87
więzadło środkowe	słabe	<					mocne 87
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 94
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 108
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 97
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 107
długość strzyków	krótkie						długie 98

# Cataldo

BE A12

PF: 164

DEU 000542642868

ur. 22.09.2023

O.O. Brave  
USA 003143986627

**Cataldo**  
DEU 000542642868

O.M. Arrozo  
USA 003143986022

M.O. Captive  
CAN 000013567738

O. Cronk  
CAN 000014074669

M. Sarotti  
DEU 000541733525  
HL 11333 3.92 444 3.63 411

M.M. Sylky  
DEU 000541020397  
HL 14845 3.87 574 3.54 526

**NOWOŚĆ**



Ilość i skład mleka • Jakość wymion • Ekonomiczne krowy

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>154</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2406</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>152</b>	
mleko +1852 kg	tłuszcz +0,14 %	tłuszcz +90 kg	białko +0,01 %	białko +65 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 103	tułów 103	kończyny 110	wymię 113		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>111</b>	
	wymię 101	racice 107	rozzród 107	metabolizm 108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>108</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 105	gRZKd 104	gRZPersystencja 114	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 102
struktura zeber	plaska						łukowata 105
głębokość tułowia	plytki						głęboka 102
budowa ogólna	delikatna						mocna 105
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 93
szerokość zadu	wąski						szeroki 93
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<					łukowate 86
racice	plaskie						strome 111
staw skokowy	gruby						suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 106
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 113
lokomocja	słaba						dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 119
więzadło środkowe	słabe						mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 123
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 120
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 112
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 114
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 106
długość strzyków	krótkie						długie 97

# Catano

**AB A22**
**DEU 000818113662**
**ur. 04.09.2022**
**PF: 158**
**RZRobot: 108**
**O.O. Calvin**  
DEU 000540362468

**Catano**  
DEU 000818113662

**O.M. Canetti**  
DEU 000361239976

**M.O. LadyDi**  
DEU 000361395579  
HL 14275 4.08 582 3.51 501

**O. Castelli**  
DEU 000363253909

**M. Elegante**  
DEU 000817808664  
HL 10685 4.22 451 3.63 388

**M.M. Elice**  
DEU 000817237938  
HL 11096 4.36 484 3.76 417

**Pokrój • Zdrowotność wymienia • Ilość mleka**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>136</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1428</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>126</b>	
mleko +1033 kg	tłuszcz +0,03 %	tłuszcz +45 kg	białko -0,03 %	białko +32 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 109	tułów 115	kończyny 114	wymię 107		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>	
	wymię 110	racice 110	rozzród 107	metabolizm 104	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>110</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>102</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 105	gRZPersystencja 106	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 110
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytko					głęboka 110
budowa ogólna	delikatna					mocna 109
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadźisty 87
szerokość zadu	wąski					szeroki 114
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 97
racice	plaskie					stromo 108
staw skokowy	gruby					suchy 95
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 116
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 112
lokomocja	słaba					dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 94
więzadło środkowe	słabe					mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 112
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 113
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 88
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 111
długość strzyków	krótkie					długie 91

# Chagall

**BB A22**
**DEU 000362520475**
**aAa: 132546 ur. 27.11.2020**
**PF: 148**
**RZRobot: 120**
**O.O. Casino**  
NLD 000865720444

**Chagall**  
DEU 000362520475

**O.M. Merryguy**  
USA 003138483358

**M.O. Madison**  
DEU 000360175037  
HL 16346 4.27 698 3.52 575

**O. Calvin**  
DEU 000540362468

**M.**  
DEU 000361395607

**M.M. Band 7234**  
USA 003139672230  
HL 7904 4.14 327 3.74 296

**Wydajność • Długowieczność • Lekkie porody**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>138</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1529</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>123</b>	
mleko +622 kg	tłuszcz +0,14 %	tłuszcz +40 kg	białko +0,06 %	białko +28 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>114</b>	
typ mleczny 114	tułów 93	kończyny 116	wymię 107		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>123</b>	
	wymię 114	racice 115	rozzród 111	metabolizm 104	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>119</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>103</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>121</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>102</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 113	gRZKd 118	gRZPersystencja 109	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 97
struktura zeber	plaska					łukowata 102
głębokość tułowia	plytko					głęboka 95
budowa ogólna	delikatna	<				mocna 87
ustawienie zadu	uniesiony					spadźisty 90
szerokość zadu	wąski					szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 95
racice	plaskie					stromo 92
staw skokowy	gruby					suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 113
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 100
lokomocja	słaba					dobra 117
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 109
więzadło środkowe	słabe					mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 95
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 102
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 102
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 107
długość strzyków	krótkie					długie 102

# Corellian AA A22

PF: 157

DEU 000365421464 aAa: 432561 ur. 02.06.2023

O.O. Carenzo  
DNK 00000261213

**Corellian**  
DEU 000365421464

O.M. Copyright  
USA 003137164268

M.O. Lina  
DEU 000361941610  
HL 13834 4.05 560 3.46 479

O. Capitol  
DEU 000362769977

M. Josefa  
DEU 000363384108  
HL 11151 4.10 457 3.60 401

M.M. Jalapeno  
DEU 000361214365  
HL 2658 4.18 111 3.61 96



<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>153</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2323</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>152</b>	
mleko +2386 kg	tłuszcz -0,07 %	tłuszcz +86 kg	białko -0,13 %	białko +66 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	
typ mleczny 115	tułów 107	kończyny 117	wymię 110		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>115</b>	
	wymię 109	racice 104	rozzród 105	metabolizm 108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>99</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>119</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>95</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 105	gRZKd 106	gRZPersystencja 114	<b>Płodność buhaja</b> * *	

		<b>88</b>	<b>100</b>	<b>112</b>	<b>124</b>	<b>136</b>	
<b>Ocena pokroju córek</b>							
wysokość	niska						wysoka 107
struktura zeber	plaska						łukowata 105
głębokość tułowia	plytka						głęboka 106
budowa ogólna	delikatna						mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 106
szerokość zadu	wąski						szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<					łukowate 84
racice	plaskie						stromie 108
staw skokowy	gruby						suchy 108
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 112
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 98
lokomocja	słaba						dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 119
więzadło środkowe	słabe						mocne 113
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 95
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 112
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 104
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 119
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 103
długość strzyków	krótkie						długie 95

# Coverboy AB A22

TPI: 2962

PF: 159

USA 003214541180 aAa: 243165 ur. 21.01.2021

O.O. Renegade  
USA 003142352961

**Coverboy**  
USA 003214541180

O.M. Legacy  
USA 003142332722

M.O. Cotton  
USA 003134692004

O. Conway  
USA 003148929379

M. Gaye  
USA 003201497295  
HL 14152 5.15 729 3.58 507

M.M. Gale  
USA 003143104896  
HL 16258 3.89 632 3.31 538



<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>146</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2168</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>	
mleko +768 kg	tłuszcz +0,40 %	tłuszcz +74 kg	białko +0,14 %	białko +41 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>105</b>	
typ mleczny 104	tułów 91	kończyny 103	wymię 107		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>	
	wymię 108	racice 102	rozzród 108	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>126</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>111</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>106</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>88</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 112	gRZKd 101	gRZPersystencja 104	<b>Płodność buhaja</b> * *	

		<b>88</b>	<b>100</b>	<b>112</b>	<b>124</b>	<b>136</b>	
<b>Ocena pokroju córek</b>							
wysokość	niska						wysoka 96
struktura zeber	plaska						łukowata 104
głębokość tułowia	plytka						głęboka 97
budowa ogólna	delikatna						mocna 96
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 102
szerokość zadu	wąski	<					szeroki 84
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 91
racice	plaskie						stromie 110
staw skokowy	gruby						suchy 93
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 103
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 102
lokomocja	słaba						dobra 102
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 102
więzadło środkowe	słabe						mocne 95
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 111
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 100
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 106
długość strzyków	krótkie						długie 105

**Durance** BB A22

DEU 001406821215 ur. 16.01.2023

PF: 161

RZRobot: 114

O.O. AltaZazzle

USA 003200824445

**Durance**

DEU 001406821215

O.M. Renegade

USA 003142352961

M.O. Madonna

USA 003200824226

O. Dursley

USA 003215425469

M. Del

USA 000145058522

HL 9426 5.43 512 3.93 370

M.M. Luise2c39

USA 003141294239

HL 15232 4.46 680 3.49 532

**NASIENIE  
SEKSWANE**



**Ilość i skład mleka • Długowieczność •  
Ekonomia**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>146</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1905</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>140</b>	
mleko +882 kg	tłuszcz +0,44 %	tłuszcz +84 kg	białko +0,09 %	białko +41 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	
typ mleczny 112	tułów 105	kończyny 113	wymię 116		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>111</b>	
	wymię 105	racice 107	rozzród 105	metabolizm 105	
<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>109</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>103</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 105	gRZKd 102	gRZPersystencja 110	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 102
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytki						głęboka 108
budowa ogólna	delikatna						mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 104
szerokość zadu	wąski						szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 94
racice	plaskie						stromie 108
staw skokowy	gruby						suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 112
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 112
lokomocja	słaba						dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 119
więzadło środkowe	słabe						mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 94
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 115
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 118
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 109
długość strzyków	krótkie						długie 99

**Fairbanks** RDF AB A12

DEU 000364300458 aAa: 345 ur. 28.01.2022

PF: 160

RZRobot: 117

O.O. Freemax

NLD 000659209256

**Fairbanks**

DEU 000364300458

O.M. Simon P

DEU 000360208999

M.O. Grumeti

DEU 001404972967

HL 12826 4.11 527 3.46 444

O. Foreman

DEU 001406051280

M. Mila

DEU 000361950268

HL 12334 4.31 532 3.76 464

M.M. Miley

DEU 000361950214

HL 11501 4.44 511 3.66 421

**NASIENIE  
SEKSWANE**

**SPERMVITAL**



**Pod roboty udojowe • Skład mleka •  
Lekkie porody**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>149</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1741</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
mleko +468 kg	tłuszcz +0,28 %	tłuszcz +49 kg	białko +0,22 %	białko +39 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>131</b>	
typ mleczny 102	tułów 109	kończyny 119	wymię 125		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>	
	wymię 113	racice 112	rozzród 106	metabolizm 112	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>110</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>108</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>104</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 106	gRZKd 109	gRZPersystencja 97	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 99
struktura zeber	plaska						łukowata 104
głębokość tułowia	plytki						głęboka 108
budowa ogólna	delikatna						mocna 112
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 86
szerokość zadu	wąski						szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 95
racice	plaskie						stromie 103
staw skokowy	gruby						suchy 109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 115
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 104
lokomocja	słaba						dobra 115
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 120
więzadło środkowe	słabe						mocne 103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 89
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 123
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 122
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 119
długość strzyków	krótkie						długie 103

# Formentor

AB A11  
DEU 000542114601 ur. 07.06.2022

PF: 154

O.O. Freemax  
NLD 000659209256

**Formentor**  
DEU 000542114601

O.M. Copyright  
USA 003137164268

M.O. Grumeti  
DEU 001404972967  
HL 12826 4.11 527 3.46 444

O. Foreman  
DEU 001406051280

M. Leoni  
DEU 000362322799  
HL 11389 4.28 487 3.55 404

M.M. Lina  
DEU 000361214426  
HL 14199 4.45 632 3.56 505



Lekkie porody • Długowieczność • Zdrowotność wymienia

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>150</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2149</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>145</b>	
mleko +1699 kg	tłuszcz +0,04 %	tłuszcz +72 kg	białko -0,01 %	białko +57 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>118</b>	
typ mleczny 108	tułów 116	kończyny 111	wymię 107		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>116</b>	
	wymię 105	racice 108	rozzród 109	metabolizm 110	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>119</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>104</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 108	gRZPersystencja 111	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 104
struktura zeber	plaska					łukowata 105
głębokość tułowia	plytki					głęboka 109
budowa ogólna	delikatna					mocna 107
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 102
szerokość zadu	wąski					szeroki 116
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 89
racice	plaskie					stromie 110
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 109
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 102
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 116
więzadło środkowe	słabe					mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 87
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 83
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 106
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 126
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 105
długość strzyków	krótkie					długie 101

# Francesco

RDF AB A12  
DEU 000364300459 aAa: 342 ur. 28.01.2022

PF: 160

RZRobot: 117

O.O. Freemax  
NLD 000659209256

**Francesco**  
DEU 000364300459

O.M. Simon P  
DEU 000360208999

M.O. Grumeti  
DEU 001404972967  
HL 12826 4.11 527 3.46 444

O. Foreman  
DEU 001406051280

M. Mila  
DEU 000361950268  
HL 12334 4.31 532 3.76 464

M.M. Miley  
DEU 000361950214  
HL 11501 4.44 511 3.66 421



Skład mleka • Długowieczność • Pod roboty udojowe

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>149</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1740</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>130</b>	
mleko +447 kg	tłuszcz +0,28 %	tłuszcz +48 kg	białko +0,22 %	białko +39 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>131</b>	
typ mleczny 102	tułów 109	kończyny 119	wymię 125		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>123</b>	
	wymię 113	racice 112	rozzród 106	metabolizm 112	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>110</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>108</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>104</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 106	gRZKd 108	gRZPersystencja 97	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 99
struktura zeber	plaska					łukowata 104
głębokość tułowia	plytki					głęboka 107
budowa ogólna	delikatna					mocna 112
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 86
szerokość zadu	wąski					szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 96
racice	plaskie					stromie 103
staw skokowy	gruby					suchy 109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 115
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 104
lokomocja	słaba					dobra 115
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 89
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 123
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 123
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 119
długość strzyków	krótkie					długie 103

## Galeb AB A22

DEU 001306509840 aAa: 351426 ur. 19.05.2021

PF: 152

O.O. Gazebo  
DEU 001305539564

**Galeb**  
DEU 001306509840

O.M. Bali  
USA 003141559476

M.O. Dollyanna  
DEU 000122523917  
HL 13723 4.21 578 3.53 485

O. Gladius  
DEU 000123451708

M. Rubin  
DEU 001261321125  
HL 10740 4.26 457 3.79 407

M.M. Ruby  
NLD 000685695049  
HL 17948 4.36 782 3.43 615



Długowieczność • Odporność na Mortellaro • aAa 351426

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>138</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1462</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>129</b>	
mleko +1201 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz +43 kg	białko -0,01 %	białko +40 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>122</b>	
typ mleczny 102	tułów 104	kończyny 126	wymię 109		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>116</b>	
	wymię 105	racice 110	rozzród 112	metabolizm 106	
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>112</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>100</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>113</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>89</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 108	gRZKd 105	gRZPersystencja 102	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 97
struktura zeber	plaska						łukowata 104
głębokość tułowia	plytki						głęboka 101
budowa ogólna	delikatna						mocna 106
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 105
szerokość zadu	wąski						szeroki 95
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 84
racice	plaskie						stromie 120
staw skokowy	gruby						suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 119
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 116
lokomocja	słaba						dobra 125
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 116
więzadło środkowe	słabe						mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 94
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 100
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 113
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 102
długość strzyków	krótkie						długie 101

## Garcon AA A22

DEU 000365348491 ur. 18.09.2023

PF: 167

RZRobot: 109

O.O. Arrozo  
USA 003143986022

**Garcon**  
DEU 000365348491

O.M. Foreman  
DEU 001406051280

M.O. Gaye  
USA 003201497295  
HL 14152 5.15 729 3.58 507

O. Gentry  
USA 003229343814

M. Malaika  
DEU 000364300347

M.M. Mila  
DEU 000361950268  
HL 12334 4.31 532 3.76 464



Ilość mleka • Długowieczność i zdrowie • Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>153</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2489</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>153</b>	
mleko +2147 kg	tłuszcz -0,01 %	tłuszcz +84 kg	białko -0,03 %	białko +69 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>108</b>	
typ mleczny 101	tułów 103	kończyny 104	wymię 106		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>111</b>	
	wymię 101	racice 105	rozzród 107	metabolizm 108	
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>111</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>104</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>101</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 103	gRZPersystencja 120	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 93
struktura zeber	plaska						łukowata 105
głębokość tułowia	plytki						głęboka 100
budowa ogólna	delikatna						mocna 104
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 96
szerokość zadu	wąski						szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 105
racice	plaskie						stromie 95
staw skokowy	gruby						suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 124
lokomocja	słaba						dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 108
więzadło środkowe	słabe						mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 99
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 106
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 113
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 97
długość strzyków	krótkie						długie 103

# Gentry

RDF AB A22

USA 003229343814 aAa: 243516 ur. 26.08.2021 RZRobot: 106

TPI: 2991

PF: 163



Linia Welcome Outside Golden EX-90 •  
Ilość mleka • TOP TPI

O.O. Renegade

USA 003142352961

**Gentry**

USA 003229343814

O.M. Legacy

USA 003142332722

M.O. ROZ 27083

USA 003141494919  
HL 14564 4.2 612 3.09 450

O. Arrozo

USA 003143986022

M. Gaye

USA 003201497295  
HL 14152 5.15 729 3.58 507

M.M. Gale

USA 003143104896  
HL 16258 3.89 632 3.31 538

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>143</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2127</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>148</b>	
mleko +1784 kg	tłuszcz +0,13 %	tłuszcz +87 kg	białko -0,03 %	białko +57 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>104</b>	
typ mleczny 108	tułów 96	kończyny 104	wymię 102		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>110</b>	
	wymię 103	racice 100	rozzród 101	metabolizm 113	
<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>112</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 95	gRZPersystencja 112	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 98
struktura zeber	plaska						łukowata 105
głębokość tułowia	plytki						głęboka 101
budowa ogólna	delikatna						mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 113
szerokość zadu	wąski						szeroki 90
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 97
racice	plaskie						stromie 99
staw skokowy	gruby						suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 106
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 121
lokomocja	słaba						dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 102
więzadło środkowe	słabe						mocne 92
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 90
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 108
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 102
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 100
długość strzyków	krótkie						długie 94

# Gibney

AB A22

DEU 001406872030 ur. 03.09.2023

TPI: 3144

PF: 172

RZRobot: 105

**NOWOŚĆ**

O.O. Moonshiner

USA 003150997170

**Gibney**

DEU 001406872030

O.M. Gameday

USA 003205704153

M.O. Ash 10276

USA 003202794727

O. Gibson

USA 003223871570

M. Devy

USA 003217449519  
HL 12469 4.87 607 3.43 428

M.M. Dakota

USA 003205234917  
HL 15213 4.96 755 3.46 526



Nr 3 według PF • Pokrój • Długowieczność  
• Zdrowie • Nr 2 RZM!

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>153</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2424</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>157</b>	
mleko +1731 kg	tłuszcz +0,25 %	tłuszcz +98 kg	białko +0,09 %	białko +70 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>115</b>	
typ mleczny 117	tułów 107	kończyny 107	wymię 107		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>113</b>	
	wymię 108	racice 105	rozzród 104	metabolizm 104	
<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>113</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>103</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 108	gRZKd 96	gRZPersystencja 105	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 109
struktura zeber	plaska						łukowata 107
głębokość tułowia	plytki						głęboka 104
budowa ogólna	delikatna						mocna 94
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 97
szerokość zadu	wąski						szeroki 113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 109
racice	plaskie						stromie 102
staw skokowy	gruby						suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 98
lokomocja	słaba						dobra 106
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 120
więzadło środkowe	słabe						mocne 98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 105
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 88
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 99
długość strzyków	krótkie						długie 87

# Gibraltar

AB A22

DEU 001406941217 ur. 18.06.2023

TPI: 2991

PF: 158

RZRobot: 103

O.O. Moonshiner

USA 003150997170

**Gibraltar**

DEU 001406941217

O.M. Conway

USA 003148929379

M.O. Ash

USA 003202794727

O. Gibson

USA 003223871570

M. Conway

USA 003234325750  
HL 14251 4.45 634 3.42 487

M.M. 21849

USA 003208182017  
HL 13248 3.99 529 3.40 450



TOP TPI • Zdrowotność cieląt • Linia Quiet-Brook-D Babybook-ET EX-94

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>143</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1888</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>136</b>	
mleko +909 kg	tłuszcz +0,33 %	tłuszcz +73 kg	białko +0,07 %	białko +39 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 107	tułów 105	kończyny 114	wymię 108		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>116</b>	
	wymię 106	racice 109	rozzród 109	metabolizm 106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>115</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>105</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>107</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>92</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 101	gRZPersystencja 107	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 99
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytki						głęboka 99
budowa ogólna	delikatna						mocna 99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 102
szerokość zadu	wąski						szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 106
racice	plaskie						stromie 100
staw skokowy	gruby						suchy 103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 112
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 105
lokomocja	słaba						dobra 112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 119
więzadło środkowe	słabe						mocne 106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 108
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 105
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 96
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 101
długość strzyków	krótkie						długie 90

# Glasgow

AB A22

DEU 000364511057 ur. 22.07.2022

PF: 154

O.O. Gazebo

DEU 001305539564

**Glasgow**

DEU 000364511057

O.M. Lavonte

USA 003134971749

M.O. Dollyanna

DEU 000122523917  
HL 13723 4.21 578 3.53 485

O. Gladius

DEU 000123451708

M. Clara

DEU 000362342365  
HL 13104 4.56 598 3.75 492

M.M. Chantre

DEU 000360343456  
HL 11046 3.83 423 3.71 410



Długowieczność • Ilość i skład mleka • Na krowy • Zdrowie

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>148</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2099</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>	
mleko +1069 kg	tłuszcz +0,36 %	tłuszcz +83 kg	białko +0,06 %	białko +44 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 106	tułów 110	kończyny 111	wymię 108		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>121</b>	
	wymię 108	racice 112	rozzród 112	metabolizm 112	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>118</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>123</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>89</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 104	gRZKd 99	gRZPersystencja 104	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 108
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytki						głęboka 107
budowa ogólna	delikatna						mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 112
szerokość zadu	wąski						szeroki 105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 88
racice	plaskie						stromie 113
staw skokowy	gruby						suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 99
lokomocja	słaba						dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 109
więzadło środkowe	słabe						mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 118
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 107
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 109
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 102
długość strzyków	krótkie						długie 111



# Halloween AA A22

DEU 000365285494 aAa: 234 ur. 27.06.2023

PF: 168



O.O. Moonshiner  
USA 003150997170

**Halloween**  
DEU 000365285494

O.M. Chilton  
USA 003145229924

M.O. Hollyn  
USA 003205870111

O. Hypnotic  
USA 003212874445

M. Cremona Mr  
DEU 000362398792  
HL 11514 4.08 470 3.74 431

M.M. Cella  
DEU 001264572031  
HL 12521 3.83 480 3.73 467

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>155</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2330</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>	
mleko +1419 kg	tłuszcz -0,07 %	tłuszcz +49 kg	białko +0,06 %	białko +55 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>117</b>	
typ mleczny 109	tułów 99	kończyny 110	wymię 114		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>126</b>	
	wymię 110	racice 114	rozzród 115	metabolizm 110	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>124</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>117</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 105	gRZKd 98	gRZPersystencja 105	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 106
struktura zeber	plaska					łukowata 102
głębokość tułowia	plytko					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 95
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 107
szerokość zadu	wąski					szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 93
racice	plaskie					stromo 108
staw skokowy	gruby					suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 99
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 110
więzadło środkowe	słabe					mocne 116
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 96
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 109
długość strzyków	krótkie					długie 103

# Haron PP AB A22

DEU 000542248734 aAa: 234165 ur. 31.10.2022 RZRobot: 112

PF: 145



O.O. Hulk P  
DEU 000540629103

**Haron PP**  
DEU 000542248734

O.M. Bachelor P  
DEU 000540493721

M.O. Mystical  
DEU 000540476781  
HL 9654 3.86 373 3.7 357

O. HugoPP RDC  
DEU 000541269085

M. Oriana  
DEU 000541437866  
HL 8842 4.65 411 3.48 308

M.M.  
DEU 000540118023  
HL 10725 3.98 427 3.45 370

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>135</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1220</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>107</b>	
mleko +416 kg	tłuszcz -0,16 %	tłuszcz -1 kg	białko +0,00 %	białko +14 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>124</b>	
typ mleczny 100	tułów 91	kończyny 116	wymię 127		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>124</b>	
	wymię 114	racice 115	rozzród 109	metabolizm 106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>123</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>115</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>122</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>91</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 104	gRZKd 112	gRZPersystencja 112	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 102
struktura zeber	plaska					łukowata 99
głębokość tułowia	plytko					głęboka 86
budowa ogólna	delikatna					mocna 89
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 89
szerokość zadu	wąski					szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 83
racice	plaskie					stromo 101
staw skokowy	gruby					suchy 114
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 93
lokomocja	słaba					dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 117
więzadło środkowe	słabe					mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 92
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 88
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 128
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 117
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 129
długość strzyków	krótkie					długie 101

## Hilton AB A22

DEU 000362572632 aAa: 243 ur. 25.06.2020

PF: 161

O.O. **Legendary**

USA 003125066459

M.O. **Hades**

USA 003130915463

HL 12276 3.7 454 3.35 411

O. **Husky**

USA 003130915944

**Hilton**

DEU 000362572632

M. **Lilli**

DEU 000360780903

O.M. **Supreme**

USA 003133064316

M.M. **Lilli**

DEU 000358133280

HL 12604 3.9 492 3.67 462



Fenomenalne cechy zdrowotne • Płodność córek • Skład mleka

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>141</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1849</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>125</b>	
mleko +272 kg	tłuszcz +0,45 %	tłuszcz +58 kg	białko +0,13 %	białko +23 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>107</b>	
typ mleczny 113	tułów 93	kończyny 93	wymię 115		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>126</b>	
	wymię 118	racice 109	rozzród 109	metabolizm 109	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>116</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>128</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>88</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 100	gRZKd 107	gRZPersystencja 111	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 115
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytki						głęboka 96
budowa ogólna	delikatna						mocna 89
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 104
szerokość zadu	wąski						szeroki 96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 104
racice	plaskie						strome 107
staw skokowy	gruby						suchy 91
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 91
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 105
lokomocja	słaba						dobra 93
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 112
więzadło środkowe	słabe						mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 112
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 94
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 115
długość strzyków	krótkie						długie 92

## Honest AA A22

DEU 001260273157 aAa: 423651 ur. 29.05.2023 RZRobot: 119

PF: 161

O.O. **Moonshiner**

USA 003150997170

M.O. **Hollyn**

USA 003205870111

O. **Hypnotic**

USA 003212874445

**Honest**

DEU 001260273157

M. **Gurley**

USA 003229344141

O.M. **Top Dog**

USA 003206093970

M.M.

USA 003206964110



Długowieczność • Pokrój • Pod roboty udojowe

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>153</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2174</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>127</b>	
mleko +470 kg	tłuszcz +0,33 %	tłuszcz +54 kg	białko +0,11 %	białko +28 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>125</b>	
typ mleczny 103	tułów 98	kończyny 117	wymię 124		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>122</b>	
	wymię 112	racice 108	rozzród 110	metabolizm 110	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>131</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>122</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>106</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 104	gRZPersystencja 110	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 98
struktura zeber	plaska						łukowata 103
głębokość tułowia	plytki						głęboka 96
budowa ogólna	delikatna						mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 90
szerokość zadu	wąski						szeroki 98
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 79
racice	plaskie						strome 117
staw skokowy	gruby						suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 112
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 101
lokomocja	słaba						dobra 115
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 119
więzadło środkowe	słabe						mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 100
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 121
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 114
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 121
długość strzyków	krótkie						długie 92

# Leading

RDF AA A22

USA 003206963786

ur. 08.05.2019

TPI: 2801

PF: 151



Płodność córek • Długowieczność • Zdrowe wymię

O.O. Frazzled

USA 000074261651

**Leading**

USA 003206963786

O.M. Legendary

USA 003125066459

M.O. 9839

USA 003125945361

HL 14501 4.49 651 3.79 549

O. Legacy

USA 003142332722

M. Gale

USA 003143104896

HL 16258 3.89 632 3.31 538

M.M. Google

USA 003126283386

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>136</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1654</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>120</b>	
mleko +955 kg	tłuszcz -0,02 %	tłuszcz +36 kg	białko -0,07 %	białko +24 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>103</b>	
typ mleczny 99	tułów 97	kończyny 100	wymię 106		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>120</b>	
	wymię 112	racice 103	rozzród 104	metabolizm 115	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>123</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>119</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>125</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>94</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 105	gRZKd 107	gRZPersystencja 98	<b>Płodność buhaja</b>	<b>***</b>

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 98
struktura zeber	plaska						łukowata 100
głębokość tułowia	plytko						głęboka 92
budowa ogólna	delikatna						mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 102
szerokość zadu	wąski						szeroki 98
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 95
racice	plaskie						stromo 101
staw skokowy	gruby						suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 98
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 106
lokomocja	słaba						dobra 101
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 100
więzadło środkowe	słabe						mocne 96
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 112
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 96
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 110
długość strzyków	krótkie						długie 88

# Macbeth

BB A22

DEU 001406667654

ur. 17.06.2022

TPI: 2922

PF: 157



Linia BEN-AKERS RWF Luise2c39 EX-90 • Skład mleka • RZEko

O.O.

CAN 000012948962

**Macbeth**

DEU 001406667654

O.M. Renegade

USA 003142352961

M.O. Mirage

CAN 000013227613

O. Mahomes

CAN 000013442781

M. Del

USA 000145058522

HL 9426 5.43 512 3.93 370

M.M. Luise2c39

USA 003141294239

HL 15232 4.46 680 3.49 532

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>143</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1724</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>134</b>	
mleko +520 kg	tłuszcz +0,53 %	tłuszcz +77 kg	białko +0,13 %	białko +32 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>121</b>	
typ mleczny 100	tułów 111	kończyny 98	wymię 125		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>119</b>	
	wymię 114	racice 101	rozzród 104	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>110</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>106</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>120</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>85</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 104	gRZPersystencja 105	<b>Płodność buhaja</b>	<b>**</b>

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 97
struktura zeber	plaska						łukowata 103
głębokość tułowia	plytko						głęboka 109
budowa ogólna	delikatna						mocna 114
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 96
szerokość zadu	wąski						szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 92
racice	plaskie						stromo 100
staw skokowy	gruby						suchy 94
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 99
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 116
lokomocja	słaba						dobra 100
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 128
więzadło środkowe	słabe						mocne 114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 113
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 119
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 116
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 112
długość strzyków	krótkie						długie 104

**Mahjong** RDF AB A22  
DEU 000364274933 ur. 19.01.2022

TPI: 2986  
PF: 160



**Wydajność mleczna • TOP TPI • Linia Pine-Tree Monica Planeta VG-86**

O.O.  
CAN 000012948962

**Mahjong**  
DEU 000364274933

O.M. Lionel  
USA 003142490309

M.O. Mirage  
CAN 000013227613

O. Mahomes  
CAN 000013442781

M. Lion 598  
USA 003208798889  
HL 14565 4.11 598 3.25 474

M.M. Prop 7831  
USA 003145982777  
HL 12728 5.26 670 3.99 508

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>146</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2095</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>152</b>	
mleko +1842 kg	tłuszcz +0,17 %	tłuszcz +94 kg	białko -0,01 %	białko +62 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>115</b>	
typ mleczny 111	tułów 121	kończyny 98	wymię 109		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>112</b>	
	wymię 104	racice 101	rozzród 109	metabolizm 110	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>104</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>100</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 105	gRZKd 103	gRZPersystencja 90	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 108
struktura zeber	plaska						łukowata 107
głębokość tułowia	plytki						głęboka 114
budowa ogólna	delikatna						mocna 108
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 92
szerokość zadu	wąski						szeroki 126
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 97
racice	plaskie						stromie 97
staw skokowy	gruby						suchy 90
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 104
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 107
lokomocja	słaba						dobra 100
zawieszenie tylnie wymienia	niskie						wysokie 127
więzadło środkowe	słabe						mocne 112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 115
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 101
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 114
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 98
długość strzyków	krótkie						długie 88

**Manchesto** AA A12  
DEU 000364111920 ur. 15.12.2021

TPI: 2942  
PF: 161  
RZRobot: 104

O.O. Positive  
CAN 000012609140

**Manchesto**  
DEU 000364111920

O.M. Basic  
USA 003141657524

M.O. Matrix  
CAN 000012948913

O. Manhattan  
CAN 000013353569

M. Raeden  
USA 003206350080  
HL 16072 3.81 613 3.32 534

M.M.  
USA 003142933882  
HL 12165 4.44 540 3.74 455



**Skład mleka • Linia Seagull-Bay Oman Mirror VG-86 • Długowieczność**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>142</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1745</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
mleko +437 kg	tłuszcz +0,51 %	tłuszcz +72 kg	białko +0,12 %	białko +28 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>119</b>	
typ mleczny 112	tułów 104	kończyny 102	wymię 119		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>119</b>	
	wymię 112	racice 109	rozzród 106	metabolizm 108	
<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>125</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>100</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 106	gRZPersystencja 100	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 120
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytki						głęboka 105
budowa ogólna	delikatna						mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 110
szerokość zadu	wąski						szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 99
racice	plaskie						stromie 103
staw skokowy	gruby						suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 97
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 101
lokomocja	słaba						dobra 100
zawieszenie tylnie wymienia	niskie						wysokie 116
więzadło środkowe	słabe						mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 109
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 122
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 102
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 118
długość strzyków	krótkie						długie 84

**Manrico** RDC AB A12  
DEU 001273531370 ur. 26.10.2021

PF: 159  
RZRobot: 104

O.O. Positive  
CAN 000012609140

**Manrico**  
DEU 001273531370

O.M. Solitair P  
NLD 000576852597

M.O. Matrix  
CAN 000012948913

O. Manhattan | M. Blueberry  
CAN 000013353569 | DEU 001264586411  
HL 10755 4.09 440 3.74 402

M.M. Bluebell  
DEU 001264503789  
HL 11050 3.73 412 3.54 391



Lekkie porody • Odporność na Mortellaro •  
Ilość i skład mleka

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>139</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1627</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>135</b>	
mleko +702 kg	tłuszcz +0,38 %	tłuszcz +69 kg	białko +0,13 %	białko +38 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>119</b>	
typ mleczny 115	tułów 110	kończyny 109	wymię 110		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>112</b>	
	wymię 104	racice 110	rozzród 108	metabolizm 103	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>111</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>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 120	gRZPersystencja 109	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 115
struktura zeber	plaska					łukowata 109
głębokość tułowia	plytko					głęboka 106
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 99
szerokość zadu	wąski					szeroki 112
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<				łukowate 86
racice	plaskie					stromo 113
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 103
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 102
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 111
więzadło środkowe	słabe					mocne 99
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 107
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 112
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 96
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 103
długość strzyków	krótkie					długie 91

**Mantego** BB A12  
DEU 001406595016 aAa: 234 ur. 10.08.2021

TPI: 2831  
PF: 156  
RZRobot: 107

O.O. Positive  
CAN 000012609140

**Mantego**  
DEU 001406595016

O.M. Liaison  
USA 003142181106

M.O. Matrix  
CAN 000000129489

O. Manhattan | M. Olduvai  
CAN 000013353569 | DEU 001405685567

M.M. Okapi  
DEU 001405284510  
HL 12959 3.97 514 3.49 452



Wybitna linia żeńska • Ilość i skład mleka •  
Ustawienie zadu

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>136</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1546</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>	
mleko +1213 kg	tłuszcz +0,14 %	tłuszcz +64 kg	białko +0,05 %	białko +48 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 114	tułów 108	kończyny 107	wymię 109		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>106</b>	
	wymię 100	racice 103	rozzród 108	metabolizm 103	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>105</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>109</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>103</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>114</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 113	gRZKd 110	gRZPersystencja 105	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 108
struktura zeber	plaska					łukowata 107
głębokość tułowia	plytko					głęboka 106
budowa ogólna	delikatna					mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 108
szerokość zadu	wąski					szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					stromo 107
staw skokowy	gruby					suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 100
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 96
lokomocja	słaba					dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 113
więzadło środkowe	słabe					mocne 92
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 94
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 112
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 105
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 104
długość strzyków	krótkie					długie 90

# Marriott

BB A22

DEU 000364111002 aAa: 351 ur. 01.01.2023

TPI: 3042

PF: 166



Ilość i skład mleka • Lekkie породы • TOP RZG • TOP PF!

O.O.  
CAN 000012948962

**Marriott**

DEU 000364111002

O.M. Acura  
USA 003142332520

M.O. Mirage  
CAN 000013227613

O. Mahomes

CAN 000013442781

M. Acura 7214

USA 003219322229  
HL 10805 4.54 491 3.84 415

M.M. Solution

USA 003203025046  
HL 14506 4.49 651 3.46 502

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>155</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2468</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>	
mleko +1067 kg	tłuszcz +0,35 %	tłuszcz +82 kg	białko +0,06 %	białko +43 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>112</b>	
typ mleczny 102	tułów 115	kończyny 103	wymię 107		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>128</b>	
	wymię 116	racice 109	roznród 108	metabolizm 114	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>124</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>111</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>111</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>112</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 111	gRZPersystencja 95	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 105
struktura zeber	plaska					łukowata 103
głębokość tułowia	plytki					głęboka 111
budowa ogólna	delikatna					mocna 113
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadzisty 83
szerokość zadu	wąski					szeroki 114
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 98
racice	plaskie					stromie 94
staw skokowy	gruby					suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 105
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 114
lokomocja	słaba					dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 112
więzadło środkowe	słabe					mocne 102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 119
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 111
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 104
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 107
długość strzyków	krótkie	<				długie 75

# Mindset

AA A22

DEU 000365955065 ur. 15.11.2023

PF: 161

RZRobot: 106

**NOWOŚĆ**

O.O. Migel  
DEU 000361614595

**Mindset**

DEU 000365955065

O.M. Pinball  
CAN 000013353753

M.O. Ricola  
DEU 000541110135  
HL 13193 4.13 545 3.70 488

O. Milo

DEU 000542159326

M. Jule

DEU 000371502379  
HL 11113 4.32 480 3.53 392

M.M. Josie

DEU 000371500243  
HL 14047 3.85 541 3.35 470



Ilość i skład mleka • Zdrowie i budowa wymienia • Pod roboty udojowe

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>155</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2489</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>149</b>	
mleko +1850 kg	tłuszcz +0,16 %	tłuszcz +93 kg	białko -0,06 %	białko +56 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>114</b>	
typ mleczny 102	tułów 95	kończyny 107	wymię 116		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>118</b>	
	wymię 104	racice 109	roznród 111	metabolizm 113	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</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>109</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 101	gRZPersystencja 114	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 99
struktura zeber	plaska					łukowata 104
głębokość tułowia	plytki					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 95
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 113
szerokość zadu	wąski					szeroki 94
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 101
racice	plaskie					stromie 100
staw skokowy	gruby					suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 103
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 102
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 124
więzadło środkowe	słabe					mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 112
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 108
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 110
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 99
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 106
długość strzyków	krótkie					długie 89

# Minos

BE A12

DEU 000542177435

ur. 19.10.2022

PF: 162

RZRobot: 112

NASINIE SEKSWANE



Wolfhard Schulze



**Pokrój • Długowieczność • Lekkie porody • Pod roboty udojowe**

O.O. AltaZazzle  
USA 003200824445

M.O. Milestone  
CAN 000013269433

## Minos

DEU 000542177435

O. Monteverdi

CAN 000013712919

M. Tamara

DEU 000540614419  
HL 14099 3.77 532 3.37 475

O.M. Merryguy  
USA 003138483358

M.M.

USA 003128013441  
HL 11671 4.04 472 3.59 419

Indeks główny	gRZG	147	gRZ€	+2004	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>133</b>	
mleko +681 kg	tłuszcz +0,46 %	tłuszcz +77 kg	białko +0,07 %	białko +31 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	
typ mleczny 118	tułów 100	kończyny 116	wymię 115		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>119</b>	
	wymię 104	racice 113	rozzród 112	metabolizm 109	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>106</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>115</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>105</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 116	gRZKd 112	gRZPersystencja 113	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 117
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytka					głęboka 101
budowa ogólna	delikatna					mocna 94
ustawienie zadu	uniesiony					spadźisty 119
szerokość zadu	wąski					szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<				łukowate 81
racice	plaskie					strome 110
staw skokowy	gruby					suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 109
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 99
lokomocja	słaba					dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 91
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne	<				zbieżne 82
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 116
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 94
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 113
długość strzyków	krótkie					długie 93

# Morland

RDF BB A22

DEU 000364062157 aAa: 435 ur. 04.01.2022

PF: 155

O.O. Merryguy  
USA 003138483358

M.O. Bailey  
DEU 000953020999  
HL 12258 3.74 459 3.47 425

## Morland

DEU 000364062157

O. Melbourne

DEU 000362802978

M. Janette

DEU 000362287406  
HL 13724 4.31 592 3.47 476

O.M. VH Crown  
DNK 000000259980

M.M.

DEU 000360549224



Wolfhard Schulze



**Płodność córek • Dłuższe strzyki • Wydajność • Długowieczność**

Indeks główny	gRZG	140	gRZ€	+1777	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>135</b>	
mleko +1300 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz +47 kg	białko +0,05 %	białko +50 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>110</b>	
typ mleczny 106	tułów 93	kończyny 108	wymię 110		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>113</b>	
	wymię 103	racice 110	rozzród 106	metabolizm 108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>110</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>104</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>103</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 118	gRZKd 100	gRZPersystencja 121	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 96
struktura zeber	plaska					łukowata 100
głębokość tułowia	plytka					głęboka 92
budowa ogólna	delikatna					mocna 88
ustawienie zadu	uniesiony					spadźisty 101
szerokość zadu	wąski					szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 103
racice	plaskie					strome 94
staw skokowy	gruby					suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 105
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 93
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 112
więzadło środkowe	słabe					mocne 120
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 114
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 103
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 103
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 100
długość strzyków	krótkie					długie 112

## Neal

RDF BB A22

PF: 158

DEU 000542061616 aAa: 351426 ur. 06.02.2022

NASINIE SEKSOWANE



Zdrowe i ekonomiczne krowy • Płodność • Długowieczność

O.O. AltaCabot

USA 003143383922

Neal

DEU 000542061616

O.M. Pursuit

CAN 000012857690

M.O. Nofrills

USA 003143480232

O. Nexus

CAN 000013483346

M. Maudie

USA 003205436236

M.M. Mandolin

USA 003145982616

Indeks główny	gRZG	146	gRZ€	+2012	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
mleko +1198 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +50 kg	białko -0,01 %	białko +40 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>113</b>	
typ mleczny 93	tułów 110	kończyny 106	wymię 111		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>120</b>	
	wymię 113	racice 105	rozzród 113	metabolizm 106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>124</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>118</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>125</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>93</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 97	gRZPersystencja 104	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 97
struktura zeber	plaska						łukowata 101
głębokość tułowia	plytki						głęboka 99
budowa ogólna	delikatna						mocna 111
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 99
szerokość zadu	wąski						szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 98
racice	plaskie						strome 101
staw skokowy	gruby						suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 102
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 116
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 112
więzadło środkowe	słabe						mocne 112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 107
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 117
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 105
długość strzyków	krótkie						długie 99

## Nespresso

BB A22

PF: 159

DEU 001406667620 ur. 25.12.2021

SPERMVITAL



Długowieczność • Linia Welcome McCutchen Chasy EX-91 • RZEko

O.O. AltaCabot

USA 003143383922

Nespresso

DEU 001406667620

O.M. Chilton

USA 003145229924

M.O. Nofrills

USA 003143480232

O. Nexus

CAN 000013483346

M. Cremona Mr

DEU 000362398792

HL 11514 4.08 470 3.74 431

M.M. Cella

DEU 001264572031

HL 12521 3.83 480 3.73 467

Indeks główny	gRZG	147	gRZ€	+1954	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
mleko +863 kg	tłuszcz +0,07 %	tłuszcz +42 kg	białko +0,13 %	białko +44 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>117</b>	
typ mleczny 100	tułów 98	kończyny 115	wymię 115		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>122</b>	
	wymię 113	racice 114	rozzród 111	metabolizm 103	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>118</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>122</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>89</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 108	gRZKd 106	gRZPersystencja 101	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 102
struktura zeber	plaska						łukowata 99
głębokość tułowia	plytki						głęboka 94
budowa ogólna	delikatna						mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 102
szerokość zadu	wąski						szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 90
racice	plaskie						strome 108
staw skokowy	gruby						suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 113
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 104
lokomocja	słaba						dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 104
więzadło środkowe	słabe						mocne 95
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 103
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 118
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 98
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 116
długość strzyków	krótkie						długie 104



# Netflix

RDF AB A22

DEU 000363894965

ur. 27.10.2021

PF: 153

RZRobot: 109

O.O. AltaCabot

USA 003143383922

M.O. Nofrills

USA 003143480232

O. Nexus

CAN 000013483346

Netflix

DEU 000363894965

M. Mandarina

DEU 000362802761  
HL 10923 3.91 427 3.34 365

O.M. Simon P

DEU 000360208999

M.M. Madame

DEU 000360351630  
HL 15706 3.35 526 3.17 498



Produkcja • Długowieczność • Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>140</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1747</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>133</b>	
mleko +1282 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +53 kg	białko -0,02 %	białko +42 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>113</b>	
typ mleczny 98	tułów 101	kończyny 103	wymię 117		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>115</b>	
	wymię 105	racice 109	rozzród 109	metabolizm 106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>113</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>107</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>113</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>97</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 113	gRZKd 106	gRZPersystencja 117	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	91
struktura zeber	plaska						łukowata	100
głębokość tułowia	plytki						głęboka	102
budowa ogólna	delikatna						mocna	104
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	89
szerokość zadu	wąski						szeroki	100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	87
racice	plaskie						stromie	108
staw skokowy	gruby						suchy	96
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	98
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe	111
lokomocja	słaba						dobra	103
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	119
więzadło środkowe	słabe						mocne	105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	100
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	115
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu	111
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	111
długość strzyków	krótkie						długie	92

# Nevio

AA A22

DEU 000363894955

ur. 19.11.2021

PF: 154

RZRobot: 109

O.O. AltaCabot

USA 003143383922

M.O. Nofrills

USA 003143480232

O. Nexus

CAN 000013483346

Nevio

DEU 000363894955

M. Franziska

DEU 000362802760  
HL 12833 4.01 515 3.52 452

O.M. Freemax

NLD 000659209256

M.M. Fernanda

DEU 000360351582  
HL 12748 3.64 464 3.51 447



Lekkie porody • Kończyny • Pod roboty udojowe

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>133</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1354</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>120</b>	
mleko +551 kg	tłuszcz +0,14 %	tłuszcz +37 kg	białko +0,05 %	białko +24 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>113</b>	
typ mleczny 97	tułów 100	kończyny 110	wymię 112		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>114</b>	
	wymię 104	racice 107	rozzród 111	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>114</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>114</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>115</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>99</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 98	gRZPersystencja 104	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	101
struktura zeber	plaska						łukowata	100
głębokość tułowia	plytki						głęboka	96
budowa ogólna	delikatna						mocna	100
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	101
szerokość zadu	wąski						szeroki	99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	99
racice	plaskie						stromie	104
staw skokowy	gruby						suchy	101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe	108
lokomocja	słaba						dobra	108
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	114
więzadło środkowe	słabe						mocne	106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	95
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	105
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne	109
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu	116
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	109
długość strzyków	krótkie						długie	100

## Newyorker

RDF AB A22  
DEU 000362934786 ur. 17.07.2020

PF: 144

RZRobot: 106



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 14474 4.62 669 3.62 524

M.M. Link

USA 003138997636

HL 13336 4.18 557 3.42 456

Indeks główny	gRZG	135	gRZ€	+1592	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>126</b>	
mleko +915 kg	tłuszcz +0,06 %	tłuszcz +43 kg	białko +0,00 %	białko +32 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>108</b>	
typ mleczny 118	tułów 97	kończyny 97	wymię 109		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>116</b>	
wymię 108	racice 104	rozzród 108	metabolizm 109		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>106</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>113</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>106</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 109	gRZPersystencja 105	<b>Płodność buhaja</b> **	

Ocena pokroju córek

liczba córek: 31

liczba stad: 12

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 110
struktura zeber	plaska						łukowata 110
głębokość tułowia	plytka						głęboka 99
budowa ogólna	delikatna						mocna 86
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 91
szerokość zadu	wąski						szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 101
racice	plaskie						strome 107
staw skokowy	gruby						suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 93
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 89
lokomocja	słaba						dobra 94
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 103
więzadło środkowe	słabe						mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 101
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 111
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 117
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 114
długość strzyków	krótkie						długie 99

## Overflow

AB A11

USA 003252197900

ur. 01.09.2022

TPI: 3146

PF: 156



TOP TPI • Skład mleka • Linia KHW Goldwyn Aiko-ET EX-91

O.O. AltaZazzle

USA 003200824445

### Overflow

USA 003252197900

O.M. Torro

USA 003149798696

M.O. Oohm

USA 003143547376

HL 11291 508 574 3.40 384

O. Overtake

USA 003214324409

M. Altitude

USA 003235981187

M.M. Billy 3280

USA 003205769262

Indeks główny	gRZG	142	gRZ€	+1916	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
mleko +218 kg	tłuszcz +0,62 %	tłuszcz +73 kg	białko +0,19 %	białko +27 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>110</b>	
typ mleczny 102	tułów 110	kończyny 98	wymię 111		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>117</b>	
wymię 108	racice 105	rozzród 111	metabolizm 107		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>112</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 105	gRZPersystencja 102	<b>Płodność buhaja</b> **	

Ocena pokroju córek

88

100

112

124

136

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 105
struktura zeber	plaska						łukowata 103
głębokość tułowia	plytka						głęboka 100
budowa ogólna	delikatna						mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 91
szerokość zadu	wąski						szeroki 115
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 101
racice	plaskie						strome 102
staw skokowy	gruby						suchy 96
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 97
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 99
lokomocja	słaba						dobra 98
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 112
więzadło środkowe	słabe						mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 118
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 112
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 110
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 108
długość strzyków	krótkie						długie 90

**Patchwork** *BB A22*  
 DEU 000365127577 aAa: 423 ur. 25.04.2023

PF: 160  
 RZRobot: 118



O.O. GGA Palmer  
 DEU 000360992523

**Patchwork**  
 DEU 000365127577

O.M. Calvin  
 DEU 000540362468

M.O. Daylight  
 DEU 000361735661  
 HL 9433 4.48 4.23 3.71 350

O. Patrizio  
 DEU 000363803897

M. Norderney  
 DEU 000363376331  
 HL 13808 4.08 5.64 3.80 525

M.M. Norway  
 DEU 000361345657  
 HL 15065 4.31 6.49 3.86 581

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>149</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1755</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
mleko +866 kg	tłuszcz +0,15 %	tłuszcz +51 kg	białko +0,08 %	białko +38 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>136</b>	
typ mleczny 114	tułów 106	kończyny 128	wymię 122		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>123</b>	
	wymię 112	racice 116	rozzród 105	metabolizm 109	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>115</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>111</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>118</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>95</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 113	gRZPersystencja 121	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 116
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytko					głęboka 104
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	umiesiony					spadzisty 109
szerokość zadu	wąski					szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<				łukowate 87
racice	plaskie					stromo 102
staw skokowy	gruby					suchy 110
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 126
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 126
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 117
więzadło środkowe	słabe					mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 117
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 114
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 117
długość strzyków	krótkie					długie 110

**Patrizio** *RDF AB A22*  
 DEU 000363803897 ur. 09.04.2021

PF: 160  
 RZRobot: 115



O.O. Padawan  
 CAN 000012529310

**Patrizio**  
 DEU 000363803897

O.M. Barbados  
 DEU 000770217596

M.O. Joy  
 DEU 000359556148  
 HL 10081 4.01 4.04 3.61 364

O. GGA Palmer  
 DEU 000360992523

M. Daylight  
 DEU 000361735661  
 HL 9433 4.48 4.23 3.71 350

M.M. Desu475  
 DEU 000359736475  
 HL 12832 3.96 5.08 3.34 429

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>140</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1365</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>122</b>	
mleko +557 kg	tłuszcz +0,08 %	tłuszcz +30 kg	białko +0,11 %	białko +31 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>133</b>	
typ mleczny 115	tułów 110	kończyny 117	wymię 124		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>118</b>	
	wymię 109	racice 110	rozzród 106	metabolizm 109	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>117</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>117</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>92</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 107	gRZPersystencja 118	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 125
struktura zeber	plaska					łukowata 107
głębokość tułowia	plytko					głęboka 109
budowa ogólna	delikatna					mocna 105
ustawienie zadu	umiesiony					spadzisty 111
szerokość zadu	wąski					szeroki 114
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 97
racice	plaskie					stromo 96
staw skokowy	gruby					suchy 108
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 118
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 101
lokomocja	słaba					dobra 115
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 123
więzadło środkowe	słabe					mocne 114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 117
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 110
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 118
długość strzyków	krótkie					długie 103

## Picard AA A22

PF: 152

LUX 000318176026 aAa: 243156 ur. 25.08.2021 RZRobot: 115

NASINIE  
SEKSWANE



Najwyżej wyceniony syn Pikachu w RZG •  
Długowieczność • Na roboty udojowe

O.O. Charl  
USA 00074345956

**Picard**  
LUX 000318176026

O.M. Casino  
NLD 000865720444

M.O. Peggy  
DEU 000539782194  
HL 14542 4.3 625 3.69 537

O. Pikachu  
NLD 000620153335

M. Ilvy  
LUX 000218024515  
HL 13188 3.88 512 3.33 439

M.M. Ina  
DEU 000539701958  
HL 15105 3.93 594 3.8 574

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>148</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2065</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>148</b>	
mleko +1344 kg	tłuszcz +0,29 %	tłuszcz +86 kg	białko +0,09 %	białko +56 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>115</b>	
typ mleczny 104	tułów 103	kończyny 118	wymię 105		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>	
	wymię 110	racice 106	rozzród 108	metabolizm 106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>112</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>106</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>109</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 106	gRZPersystencja 100	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	99
struktura zeber	plaska						łukowata	103
głębokość tułowia	plytka						głęboka	104
budowa ogólna	delikatna						mocna	95
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	97
szerokość zadu	wąski						szeroki	102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	98
racice	plaskie						stromie	104
staw skokowy	gruby						suchy	112
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	110
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe	100
lokomocja	słaba						dobra	113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	111
więzadło środkowe	słabe						mocne	105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	99
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	95
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	102
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu	98
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	98
długość strzyków	krótkie						długie	110

## Plato AB A22

PF: 161

DEU 001260216114 aAa: 423651 ur. 14.07.2023 RZRobot: 106

O.O. AltaZazzle  
USA 003200824445

**Plato**  
DEU 001260216114

O.M. Morant  
USA 003149335089

M.O. Popeye  
CAN 000013353998  
HL 11951 4.90 586 3.73 446

O. Pugetsound  
CAN 000013996417

M. Audi 3513  
USA 003239509824

M.M. Amy  
USA 000144803503  
HL 11155 5.28 589 3.79 423



Długowieczność • Zdrowotność • Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>156</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2450</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>136</b>	
mleko +537 kg	tłuszcz +0,47 %	tłuszcz +71 kg	białko +0,19 %	białko +39 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>114</b>	
typ mleczny 98	tułów 93	kończyny 118	wymię 111		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>124</b>	
	wymię 116	racice 111	rozzród 108	metabolizm 108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>130</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>117</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>91</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 112	gRZKd 112	gRZPersystencja 105	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	90
struktura zeber	plaska						łukowata	100
głębokość tułowia	plytka						głęboka	96
budowa ogólna	delikatna						mocna	96
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	98
szerokość zadu	wąski						szeroki	93
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	83
racice	plaskie						stromie	117
staw skokowy	gruby						suchy	103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	110
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe	104
lokomocja	słaba						dobra	114
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	115
więzadło środkowe	słabe						mocne	111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	112
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	108
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	108
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu	94
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	101
długość strzyków	krótkie						długie	96

# Pretender<sup>BB A22</sup>

DEU 000365160128 aAa: 423 ur. 02.05.2023

RZRobot: 106

NASIENIE SEKSOWANE



**NOWOŚĆ**

Ilość i skład mleka • Zdrowie • Linia WEH  
Laudan Jessica VG-88

O.O. Proximo  
DEU 000361214527

**Pretender**  
DEU 000365160128

O.M. Nexus  
CAN 000013483346

M.O. Milta  
DEU 000361436688  
HL 13339 3.82 509 3.48 464

O. Precision  
DEU 000363341434

M. Jessica  
DEU 000364062004

M.M. Janette  
DEU 000362287406  
HL 13724 4.31 592 3.47 476

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>154</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2283</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>	
mleko +1292 kg	tłuszcz +0,21 %	tłuszcz +76 kg	białko +0,02 %	białko +47 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 105	tułów 109	kończyny 101	wymię 122		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>126</b>	
	wymię 121	racice 106	rozzród 104	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>127</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>90</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 105	gRZPersystencja 110	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 103
struktura zeber	plaska						łukowata 100
głębokość tułowia	plytko						głęboka 106
budowa ogólna	delikatna						mocna 101
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 97
szerokość zadu	wąski						szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 99
racice	plaskie						stromo 106
staw skokowy	gruby						suchy 93
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 103
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 97
lokomocja	słaba						dobra 101
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 120
więzadło środkowe	słabe						mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 120
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 113
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 117
długość strzyków	krótkie						długie 94

# Rainstar<sup>BB A22</sup>

DEU 000364272122 ur. 09.10.2022

TPI: 2975

PF: 165

RZRobot: 107

NASIENIE SEKSOWANE



Płodność córek • TOP RZG • Linia Felder  
Den Barb Cindy EX-91

O.O. AltaZazzle  
USA 003200824445

**Rainstar**  
DEU 000364272122

O.M. Adaway  
USA 003146638498

M.O. Honeydew  
USA 003205435942

O. Rainow  
USA 003213001132

M. Janne  
DEU 000361941695  
HL 14217 3.79 539 3.34 475

M.M. 6646  
USA 003206144921  
HL 11554 4.55 526 3.96 458

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>156</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2486</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>152</b>	
mleko +1661 kg	tłuszcz +0,18 %	tłuszcz +88 kg	białko +0,07 %	białko +65 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>119</b>	
typ mleczny 121	tułów 105	kończyny 105	wymię 113		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>114</b>	
	wymię 102	racice 108	rozzród 108	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>117</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>115</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>113</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>100</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 119	gRZKd 113	gRZPersystencja 112	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 135
struktura zeber	plaska						łukowata 104
głębokość tułowia	plytko						głęboka 118
budowa ogólna	delikatna						mocna 98
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 96
szerokość zadu	wąski						szeroki 117
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 98
racice	plaskie						stromo 106
staw skokowy	gruby						suchy 103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 99
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 102
lokomocja	słaba						dobra 102
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 120
więzadło środkowe	słabe						mocne 103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 99
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 110
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 92
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 110
długość strzyków	krótkie						długie 88

**Rios P RDC** RDC BB A12  
DEU 000364214905 ur. 07.08.2022

PF: 160

**NASIENIE  
SEKSWANE**



**Długowieczność • Pod roboty udojowe •  
Budowa wymienia**

O.O. Lariat  
USA 003138102666

**Rios P RDC**  
DEU 000364214905

O.M. Solitair P  
NLD 000576852597

M.O. Debra  
USA 003199893231

O. Ridercup  
USA 003216569383

M. Ella  
DEU 000667449763  
HL 11527 4.07 469 3.86 445

M.M. Elena  
DEU 001405396873  
HL 13800 3.5 483 3.3 455

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>145</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1704</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>127</b>	
mleko +505 kg	tłuszcz +0,22 %	tłuszcz +44 kg	białko +0,16 %	białko +34 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>125</b>	
typ mleczny 106	tułów 101	kończyny 115	wymię 122		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>121</b>	
	wymię 113	racice 114	rozzród 106	metabolizm 105	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>106</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 104	gRZKd 103	gRZPersystencja 118	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	104
struktura zeber	plaska						łukowata	103
głębokość tułowia	plytka						głęboka	100
budowa ogólna	delikatna						mocna	97
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	107
szerokość zadu	wąski						szeroki	101
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	92
racice	plaskie						stromie	115
staw skokowy	gruby						suchy	104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	106
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe	100
lokomocja	słaba						dobra	110
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	121
więzadło środkowe	słabe						mocne	105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	94
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	98
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	120
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu	127
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	120
długość strzyków	krótkie						długie	92

**Riverman** BB A11  
DEU 000364078140 ur. 12.10.2022

TPI: 2885  
PF: 166

O.O. Lariat  
USA 003138102666

**Riverman**  
DEU 000364078140

O.M. Copyright  
USA 003137164268

M.O. Debra  
USA 003199893231

O. Ridercup  
USA 003216569383

M. Belly  
DEU 000362993635  
HL 8794 4.56 401 3.75 330

M.M. Björk  
DEU 000667090005



**Top Indeks Ekonomiczny • Płodność córek  
Linia Regancrest-PR Barbie EX-92**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>151</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2272</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>	
mleko +1267 kg	tłuszcz +0,14 %	tłuszcz +66 kg	białko +0,08 %	białko +52 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>114</b>	
typ mleczny 115	tułów 108	kończyny 102	wymię 109		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>121</b>	
	wymię 110	racice 109	rozzród 112	metabolizm 109	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>110</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>125</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>89</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 113	gRZKd 102	gRZPersystencja 119	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	108
struktura zeber	plaska						łukowata	107
głębokość tułowia	plytka						głęboka	106
budowa ogólna	delikatna						mocna	100
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	106
szerokość zadu	wąski						szeroki	107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	103
racice	plaskie						stromie	101
staw skokowy	gruby						suchy	106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	96
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe	101
lokomocja	słaba						dobra	99
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie	116
więzadło środkowe	słabe						mocne	106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	115
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne	108
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu	120
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	104
długość strzyków	krótkie						długie	84

# Robocop BE A12

DEU 000364485805 ur. 19.08.2022

TPI: 2913

PF: 166

RZRobot: 110



Długowieczność • Lekkie porody • Budowa wymienia

O.O. AltaZazzle

USA 003200824445

**Robocop**

DEU 000364485805

O.M. Aristocrat

USA 003142041200

M.O. Peak Dori

USA 003200824494

O. Rover

USA 003215425510

M. Daylight

DEU 000363384106

HL 11075 4.17 462 3.57 395

M.M. Daisy

DEU 000361214360

HL 12747 4.28 546 3.43 437

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>148</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1865</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>128</b>	
mleko +927 kg	tłuszcz +0,18 %	tłuszcz +56 kg	białko -0,01 %	białko +31 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>131</b>	
typ mleczny 110	tułów 105	kończyny 101	wymię 138		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>119</b>	
	wymię 104	racice 107	rozzród 116	metabolizm 112	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>112</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>102</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 119	gRZKd 110	gRZPersystencja 111	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 119
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytko					głęboka 104
budowa ogólna	delikatna					mocna 103
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 111
szerokość zadu	wąski					szeroki 103
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 95
racice	plaskie					stromo 97
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 95
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 101
lokomocja	słaba					dobra 101
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 126
więzadło środkowe	słabe					mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 103
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 137
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 118
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 135
długość strzyków	krótkie					długie 92

# Rockwell RDF AB A22

DEU 000364207315 ur. 22.08.2022

PF: 162

RZRobot: 110



Pokrój • TOP RZG • Linia Rudy Missy EX-92

O.O. AltaZazzle

USA 003200824445

**Rockwell**

DEU 000364207315

O.M. Calvin

DEU 000540362468

M.O. Peak Dori

USA 003200824494

O. Rover

USA 003215425510

M. Norderney

DEU 000363376331

HL 13808 4.08 564 3.80 525

M.M. Norway

DEU 000361345657

HL 15065 4.31 649 3.86 581

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>154</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2166</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>134</b>	
mleko +893 kg	tłuszcz +0,26 %	tłuszcz +65 kg	białko +0,07 %	białko +38 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>129</b>	
typ mleczny 110	tułów 98	kończyny 120	wymię 124		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>123</b>	
	wymię 111	racice 114	rozzród 112	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>104</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 114	gRZPersystencja 113	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 102
struktura zeber	plaska					łukowata 103
głębokość tułowia	plytko					głęboka 95
budowa ogólna	delikatna					mocna 90
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 99
szerokość zadu	wąski					szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 87
racice	plaskie					stromo 104
staw skokowy	gruby					suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 117
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 105
lokomocja	słaba					dobra 118
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 98
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 126
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 123
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 123
długość strzyków	krótkie					długie 83

**Romero**

AB A12

PF: 153

DEU 000542449280

ur. 09.10.2022

O.O. AltaZazzle

USA 003200824445

M.O. Peak Dori

USA 003200824494

O. Rover

USA 003215425510

**Romero**

DEU 000542449280

M. Leoni

DEU 000362322799  
HL 11389 4.28 487 3.55 404

O.M. Copyright

USA 003137164268

M.M. Lina

DEU 000361214426  
HL 14199 4.45 632 3.56 505



Wolfhard Schulze



**Lekkie породы • Pokrój • Pod roboty udojowe**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>144</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1943</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>142</b>	
mleko +1335 kg	tłuszcz +0,31 %	tłuszcz +88 kg	białko -0,02 %	białko +44 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>122</b>	
typ mleczny 116	tułów 111	kończyny 116	wymię 108		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>108</b>	
	wymię 100	racice 108	rozzród 109	metabolizm 102	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>113</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>108</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>109</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 116	gRZKd 111	gRZPersystencja 116	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 106
struktura zeber	plaska						łukowata 107
głębokość tułowia	plytki						głęboka 110
budowa ogólna	delikatna						mocna 99
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 99
szerokość zadu	wąski						szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 100
racice	plaskie						stromie 100
staw skokowy	gruby						suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 110
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 107
lokomocja	słaba						dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 108
więzadło środkowe	słabe						mocne 96
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 96
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 126
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 105
długość strzyków	krótkie						długie 94

**Ruben**

BB A22

PF: 150

DEU 000363296712 aAa: 243165 ur. 22.12.2020 RZRobot: 106

**NOWOŚĆ**

O.O. Imax

CAN 000012264620

M.O. Happening

USA 001312475294  
HL 13281 4.45 591 3.28 435

O. Radar

USA 003147987672

**Ruben**

DEU 000363296712

M. Katja

DEU 000361608519

O.M. Gywer RDC

DEU 000360324663

M.M. Kerricon

DEU 000360224611  
HL 12374 3.78 468 3.31 410



Wolfhard Schulze

**Ilość i skład mleka • Zdrowie • Pod roboty udojowe**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>132</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1253</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>134</b>	
mleko +840 kg	tłuszcz +0,20 %	tłuszcz +55 kg	białko +0,12 %	białko +43 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>115</b>	
typ mleczny 112	tułów 107	kończyny 108	wymię 108		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>108</b>	
	wymię 102	racice 103	rozzród 106	metabolizm 106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>105</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>102</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>102</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 102	gRZPersystencja 116	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 107
struktura zeber	plaska						łukowata 105
głębokość tułowia	plytki						głęboka 103
budowa ogólna	delikatna						mocna 96
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 91
szerokość zadu	wąski						szeroki 112
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 105
racice	plaskie						stromie 93
staw skokowy	gruby						suchy 116
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 104
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 102
lokomocja	słaba						dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 110
więzadło środkowe	słabe						mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 104
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 106
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 113
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 104
długość strzyków	krótkie						długie 92



# Scipio

BB A12

PF: 150

DEU 001269761527 aAa: 243165 ur. 12.03.2021 RZRobot: 113

O.O. Starello  
DEU 000122629464

**Scipio**  
DEU 001269761527

O.M. Benz  
USA 003136807406

M.O. Lady  
DEU 000360408451  
HL 12647 4.38 554 3.76 475

O. Skelton  
DEU 000361395654

M. Tamina  
DEU 001269562499  
HL 8541 3.96 338 3.49 298

M.M. Taci  
USA 003138770482



Płodność • Skład mleka • Na roboty udojowe

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>135</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1292</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>122</b>	
mleko +400 kg	tłuszcz +0,25 %	tłuszcz +43 kg	białko +0,11 %	białko +25 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 100	tułów 97	kończyny 116	wymię 118		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>	
	wymię 109	racice 106	rozmród 110	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>114</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>125</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>92</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 113	gRZKd 98	gRZPersystencja 106	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 102
struktura zeber	plaska						łukowata 99
głębokość tułowia	plytko						głęboka 89
budowa ogólna	delikatna						mocna 96
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 110
szerokość zadu	wąski						szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 95
racice	plaskie						stromo 101
staw skokowy	gruby						suchy 113
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 93
lokomocja	słaba						dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 113
więzadło środkowe	słabe						mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 90
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 115
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 105
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 114
długość strzyków	krótkie						długie 111

# Shipper

RDF AE A12

TPI: 2890

PF: 153

DEU 000362684641 ur. 06.11.2020

RZRobot: 108

O.O. Salvatore  
USA 003129037884

**Shipper**  
DEU 000362684641

O.M. Gywer RDC  
DEU 000360324663

M.O. Sunny  
NLD 000699238137

O. Shimmer  
NLD 000715952043

M. Alaya Mr  
DEU 000361913058  
HL 8927 4.69 419 3.90 348

M.M. MAR Aranja  
DEU 000360930753  
HL 12729 4.50 573 3.55 452



Płodność córek • Pokrój • Reprodukcyjność

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>140</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1596</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>124</b>	
mleko +1309 kg	tłuszcz -0,08 %	tłuszcz +43 kg	białko -0,14 %	białko +29 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>128</b>	
typ mleczny 115	tułów 113	kończyny 117	wymię 116		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>115</b>	
	wymię 104	racice 108	rozmród 108	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>118</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>91</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 106	gRZPersystencja 113	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 121
struktura zeber	plaska						łukowata 113
głębokość tułowia	plytko						głęboka 112
budowa ogólna	delikatna						mocna 112
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 90
szerokość zadu	wąski						szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 83
racice	plaskie						stromo 113
staw skokowy	gruby						suchy 103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 115
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 100
lokomocja	słaba						dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 120
więzadło środkowe	słabe						mocne 110
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 103
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 104
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 105
długość strzyków	krótkie						długie 106

**Skater**

RDF AA A12

PF: 160

DEU 000363561202 aAa: 234 ur. 18.02.2021

RZRobot: 114

O.O. Starello

DEU 000122629464

**Skater**

DEU 000363561202

O.M. Gywer RDC

DEU 000360324663

M.O. Lady

DEU 000360408451  
HL 12631 4.77 602 3.83 484

O. Skelton

DEU 000361395654

M. Dorit

DEU 000361789722  
HL 12799 4.2 538 3.64 466

M.M. Dana

DEU 000359079449  
HL 11310 4.24 479 3.67 415

NASINIENIE  
SEKSWANE



Wspaniały pokrój • Budowa i zdrowotność  
wymienia

Indeks główny	gRZG	141	gRZ€	+1375
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>132</b>
mleko +697 kg	tłuszcz +0,17 %	tłuszcz +46 kg	białko +0,18 %	białko +43 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>132</b>
typ mleczny 108	tułów 114	kończyny 118	wymię 123	
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>114</b>
	wymię 105	racice 110	rozmród 105	metabolizm 108
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>110</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>114</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>107</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>97</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 94	gRZPersystencja 112	<b>Plodność buhaja</b> * *

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 129
struktura zeber	plaska					łukowata 99
głębokość tułowia	plytko					głęboka 113
budowa ogólna	delikatna					mocna 108
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 112
szerokość zadu	wąski					szeroki 123
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 96
racice	plaskie					strome 101
staw skokowy	gruby					suchy 109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 113
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 98
lokomocja	słaba					dobra 114
zawieszenie tylnego wymienia	niskie					wysokie 125
więzadło środkowe	słabe					mocne 114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 107
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 113
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 100
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 115
długość strzyków	krótkie					długie 100

**Sketch**

AB A22

PF: 159

DEU 000362071853 ur. 29.05.2021

RZRobot: 117

O.O. Starello

DEU 000122629464

**Sketch**

DEU 000362071853

O.M. Prosperous

CAN 000012719068

M.O. Lady

DEU 000360408451  
HL 12647 4.38 554 3.76 475

O. Skelton

DEU 000361395654

M. Asia

DEU 000362071684  
HL 11988 4.27 512 3.83 459

M.M. Alexis

DEU 000360261543  
HL 12806 4.4 564 3.69 473



Pokrój • Zdrowie i budowa wymienia •  
Mleko

Indeks główny	gRZG	139	gRZ€	+1275
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>127</b>
mleko +1026 kg	tłuszcz -0,11 %	tłuszcz +28 kg	białko +0,07 %	białko +43 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>133</b>
typ mleczny 109	tułów 104	kończyny 117	wymię 130	
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>
	wymię 111	racice 107	rozmród 104	metabolizm 109
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>110</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>103</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>117</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>109</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 101	gRZPersystencja 106	<b>Plodność buhaja</b> * *

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 124
struktura zeber	plaska					łukowata 101
głębokość tułowia	plytko					głęboka 103
budowa ogólna	delikatna					mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 101
szerokość zadu	wąski					szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					strome 106
staw skokowy	gruby					suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 109
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 92
lokomocja	słaba					dobra 114
zawieszenie tylnego wymienia	niskie					wysokie 125
więzadło środkowe	słabe					mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 103
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 127
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 107
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 128
długość strzyków	krótkie					długie 88

# Skyfall

AA A22

DEU 000364919415

ur. 25.09.2022

PF: 161

RZRobot: 104

O.O. Simon P  
DEU 000360208999

**Skyfall**  
DEU 000364919415

O.M. AltaZazzle  
USA 003200824445

M.O. Goldie  
NLD 000682585165  
HL 10973 4.16 456 3.36 369

O. Secundus  
NLD 000899287221

M. CK Naira  
DEU 000363255163  
HL 10866 4.89 531 3.98 433

M.M. Nice  
DEU 000360889160  
HL 13915 3.46 481 3.65 508



Lekkie porody • Ilość i skład mleka • Linia Rudy Missy EX-92

Indeks główny	gRZG	152	gRZ€	+2269	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>139</b>	
mleko +843 kg	tłuszcz +0,36 %	tłuszcz +73 kg	białko +0,15 %	białko +45 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 105	tułów 110	kończyny 111	wymię 107		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>119</b>	
	wymię 108	racice 113	rozmród 109	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>119</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>125</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>90</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 117	gRZKd 108	gRZPersystencja 108	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 110
struktura zeber	plaska						łukowata 104
głębokość tułowia	plytka						głęboka 104
budowa ogólna	delikatna						mocna 106
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 108
szerokość zadu	wąski						szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<					łukowate 86
racice	plaskie						strome 111
staw skokowy	gruby						suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 106
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 91
lokomocja	słaba						dobra 110
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 105
więzadło środkowe	słabe						mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 107
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 91
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 104
długość strzyków	krótkie						długie 97

# Sojas PP

AB A23

DEU 000818276858

aAa: 324 ur. 18.09.2022

PF: 153

O.O. Solitair P  
NLD 000576852597

**Sojas PP**  
DEU 000818276858

O.M. Freemax  
NLD 000659209256

M.O. Kronjuvel  
DEU 000360718037  
HL 13200 3.48 459 3.30 435

O. Sono P RDC  
DEU 000541052060

M. Chloe  
DEU 000955518595  
HL 10197 4.70 479 3.81 389

M.M. Chloe  
DEU 000359877838  
HL 10270 4.44 456 4.07 418



Ilość i skład mleka • Długo-wieczność • Pokrój i zdrowie

Indeks główny	gRZG	144	gRZ€	+1797	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>136</b>	
mleko +1120 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +46 kg	białko +0,13 %	białko +53 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>115</b>	
typ mleczny 101	tułów 114	kończyny 108	wymię 109		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>118</b>	
	wymię 109	racice 109	rozmród 112	metabolizm 105	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>118</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>107</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>102</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 105	gRZKd 104	gRZPersystencja 108	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 108
struktura zeber	plaska						łukowata 101
głębokość tułowia	plytka						głęboka 109
budowa ogólna	delikatna						mocna 108
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 105
szerokość zadu	wąski						szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 90
racice	plaskie						strome 110
staw skokowy	gruby						suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 102
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 101
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 112
więzadło środkowe	słabe						mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne	<					zbieżne 82
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 93
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 123
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 108
długość strzyków	krótkie						długie 100

## Spoonbill AB A22

DEU 001406595480 ur. 16.06.2022

PF: 159



Ilość i skład mleka • Pokrój •  
Długowieczność • Zdrowie

O.O. Superfly  
DEU 003148279634

**Spoonbill**  
DEU 001406595480

O.M. Copyright  
DEU 003137164268

M.O. Rockin Rio  
DEU 000361161864  
HL 12402 4.14 514 3.36 417

O. Sunrise  
DEU 000362052128

M. Businga  
DEU 001406086017

M.M. Busanga  
DEU 001405685048  
HL 11006 3.95 435 3.61 397

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>153</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2317</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>153</b>	
mleko +1636 kg	tłuszcz +0,18 %	tłuszcz +86 kg	białko +0,09 %	białko +67 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>116</b>	
typ mleczny 111	tułów 114	kończyny 107	wymię 107		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>	
	wymię 104	racice 106	rozzród 110	metabolizm 114	
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>114</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>101</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>87</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 104	gRZPersystencja 117	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 119
struktura zeber	plaska						łukowata 105
głębokość tułowia	plytki						głęboki 111
budowa ogólna	delikatna						mocna 106
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 110
szerokość zadu	wąski						szeroki 117
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 92
racice	plaskie						stromie 109
staw skokowy	gruby						suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 105
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 103
lokomocja	słaba						dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 107
więzadło środkowe	słabe						mocne 103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 103
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 106
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 105
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 104
długość strzyków	krótkie						długie 95

## Sulek P AB A22

DEU 000542612617 aAa: 234165 ur. 12.06.2023 RZRobot: 109

PF: 157



Ilość i skład mleka • Długowieczność •  
Zdrowie • Rozzród

O.O. Star P RDC  
DEU 000770618336

**Sulek P**  
DEU 000542612617

O.M. Arrozo  
DEU 003143986022

M.O. Amerika  
DEU 000540415465  
HL 10689 4.73 506 3.78 404

O. Scott PP  
DEU 000541715382

M. Leyla  
DEU 000541496412  
HL 10945 4.45 487 3.54 387

M.M. Lara  
DEU 000540549481  
HL 13024 4.02 524 3.58 466

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>149</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1978</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>136</b>	
mleko +722 kg	tłuszcz +0,41 %	tłuszcz +74 kg	białko +0,11 %	białko +37 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>121</b>	
typ mleczny 103	tułów 106	kończyny 115	wymię 115		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>123</b>	
	wymię 114	racice 107	rozzród 109	metabolizm 111	
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>118</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>117</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>91</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 100	gRZPersystencja 101	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 105
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytki						głęboki 101
budowa ogólna	delikatna						mocna 108
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 84
racice	plaskie						stromie 109
staw skokowy	gruby						suchy 103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 112
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 106
lokomocja	słaba						dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 110
więzadło środkowe	słabe						mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 92
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 114
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 117
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 115
długość strzyków	krótkie						długie 99

**Tigerman** AB A22  
USA 003214541108 aAa: 231 ur. 01.11.2020

TPI: 2968  
PF: 155  
RZRobot: 117



**Pokrój • Długowieczność • Wydajność • Pod roboty udojowe**

O.O. Renegade  
USA 003142352961

**Tigerman**  
USA 003214541108

O.M. Rome 14192  
USA 003143104896

M.O. Jedi 22480  
USA 003131199322

O. Taos  
USA 003151003682

M. Gabrielle  
USA 003201497289  
HL 12131 4.67 566 3.44 417

M.M. Gale  
USA 003143104896  
HL 16258 3.89 632 3.31 538

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>141</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1695</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>129</b>	
mleko +688 kg	tłuszcz +0,29 %	tłuszcz +59 kg	białko +0,07 %	białko +32 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>124</b>	
typ mleczny 106	tułów 114	kończyny 118	wymię 111		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>112</b>	
	wymię 103	racice 108	rozzród 110	metabolizm 104	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>117</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>114</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>105</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>105</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 113	gRZKd 101	gRZPersystencja 109	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 119
struktura zeber	plaska					łukowata 103
głębokość tułowia	plytka					głęboka 110
budowa ogólna	delikatna					mocna 112
ustawienie zadu	umiesiony					spadzisty 114
szerokość zadu	wąski					szeroki 114
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 89
racice	plaskie					strome 108
staw skokowy	gruby					suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 118
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 112
lokomocja	słaba					dobra 117
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 110
więzadło środkowe	słabe					mocne 108
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 99
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 108
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 109
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 106
długość strzyków	krótkie					długie 98

**Todolist** AB A22  
USA 003250026188 ur. 30.11.2022

TPI: 3096  
PF: 163  
RZRobot: 106



**Specjalista od składu mleka i kondycji • Lekkie porody**

O.O. AltaZazzle  
USA 003200824445

**Todolist**  
USA 003250026188

O.M. Pursuit  
CAN 000012857690

M.O. Annalise  
USA 003200824603

O. AltaAlanzo  
USA 003215425521

M. Maudie  
USA 003205436236

M.M. Mandolin  
USA 003145982616

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>151</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2355</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>	
mleko +833 kg	tłuszcz +0,45 %	tłuszcz +83 kg	białko +0,15 %	białko +45 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>108</b>	
typ mleczny 106	tułów 97	kończyny 108	wymię 105		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>122</b>	
	wymię 110	racice 111	rozzród 115	metabolizm 108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>118</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>116</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>112</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 118	gRZKd 109	gRZPersystencja 106	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 98
struktura zeber	plaska					łukowata 104
głębokość tułowia	plytka					głęboka 94
budowa ogólna	delikatna					mocna 93
ustawienie zadu	umiesiony					spadzisty 89
szerokość zadu	wąski					szeroki 105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 91
racice	plaskie					strome 107
staw skokowy	gruby					suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 104
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 93
lokomocja	słaba					dobra 106
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 103
więzadło środkowe	słabe					mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 116
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 103
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 93
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 105
długość strzyków	krótkie					długie 93

## Toolate BE A11

USA 00325155516 aAa: aAa 231 ur. 11.08.2022

TPI: 3194

PF: 166



**NOWOŚĆ**



**Wysoki skład mleka • Doskonałe cechy zdrowotne • Płodność córek**

O.O. AltaPlinko

USA 003200824505

**Toolate**

USA 00325155516

O.M. Breakdown

CAN 000013483389

M.O. Eleanor

O. AltaKevlow

USA 003212150639

M. Euphoria

USA 000322495636

M.M. Eudora

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>155</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2597</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>153</b>	
mleko +887 kg	tłuszcz +0,73 %	tłuszcz +116 kg	białko +0,21 %	białko +53 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>105</b>	
typ mleczny 112	tułów 106	kończyny 101	wymię 99		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>	
wymię 114	racice 111	rozzród 111	metabolizm 108		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>114</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>112</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>118</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 117	gRZKd 109	gRZPersystencja 99	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 113
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytki					głęboka 108
budowa ogólna	delikatna					mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 91
szerokość zadu	wąski					szeroki 105
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 92
racice	plaskie					stromie 108
staw skokowy	gruby					suchy 96
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 98
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 92
lokomocja	słaba					dobra 100
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 99
więzadło środkowe	słabe					mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 104
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 102
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 89
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 98
długość strzyków	krótkie					długie 88

## Trophy AA A22

DEU 000365421470 aAa: 243 ur. 14.05.2023

TPI: 3287

PF: 166



**Płodność córek • Ilość tłuszczu i białka • Długowieczność**

O.O. Renegade

USA 003142352961

**Trophy**

DEU 000365421470

O.M. Spot Lite

USA 003206205365

M.O. 1551

USA 003142038185

HL 13952 5.00 697 4.01 559

O. Trooper

USA 003149934610

M. Barb 17906

USA 003228296551

HL 9362 4.12 386 3.63 340

M.M.

USA 003203416760

HL 16003 4.05 648 3.41 546

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>155</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2344</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>139</b>	
mleko +469 kg	tłuszcz +0,66 %	tłuszcz +89 kg	białko +0,20 %	białko +37 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>124</b>	
typ mleczny 110	tułów 94	kończyny 108	wymię 128		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>118</b>	
wymię 105	racice 106	rozzród 111	metabolizm 112		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>130</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>118</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>99</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 102	gRZKd 101	gRZPersystencja 118	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 111
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytki					głęboka 96
budowa ogólna	delikatna					mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 88
szerokość zadu	wąski					szeroki 89
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 95
racice	plaskie					stromie 106
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 104
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 101
lokomocja	słaba					dobra 106
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 126
więzadło środkowe	słabe					mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 124
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 119
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 128
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 114
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 126
długość strzyków	krótkie					długie 84

# Venturo

AA A12

DEU 000667963197

ur. 09.12.2023

PF: 156

RZRobot: 116

**NOWOŚĆ**

O.O. Royalflush  
CAN 00013638251

**Venturo**  
DEU 000667963197

O.M. Foreman  
DEU 001406051280

M.O. Vanessa  
USA 003212150627

O. Vivify  
USA 003235933277

M. Detroit  
DEU 000667775878

M.M. Denver  
DEU 000667412558



Długowieczność • Zdrowie • Pod roboty udojowe

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>156</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2290</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>135</b>	
mleko +786 kg	tłuszcz +0,27 %	tłuszcz +61 kg	białko +0,13 %	białko +42 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 96	tułów 82	kończyny 117	wymię 126		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>128</b>	
	wymię 113	racice 114	rozzród 112	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>129</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>117</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>120</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>95</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 110	gRZKd 108	gRZPersystencja 107	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 87
struktura zeber	plaska						łukowata 101
głębokość tułowia	plytki						głęboka 83
budowa ogólna	delikatna						mocna 91
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 92
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 96
racice	plaskie						stromie 98
staw skokowy	gruby						suchy 113
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 111
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 102
lokomocja	słaba						dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 123
więzadło środkowe	słabe						mocne 113
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 104
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 120
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 113
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 118
długość strzyków	krótkie						długie 111

# Zangani

AA A12

DEU 001406806545

ur. 28.07.2022

PF: 160

RZRobot: 107

O.O. AltaZazzle  
USA 003200824445

**Zangani**  
DEU 001406806545

O.M. Copyright  
USA 003137164268

M.O. Malina  
USA 003205435816

O. Zingler  
USA 003213001126

M. Businga  
DEU 001406086017

M.M. Busanga  
DEU 001405685048  
HL 11006 3.95 435 3.61 397



Reprodukcja • Ilość i skład mleka • Lekkie porody • Pod roboty udojowe

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>145</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2101</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>136</b>	
mleko +742 kg	tłuszcz +0,30 %	tłuszcz +63 kg	białko +0,16 %	białko +43 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>103</b>	
typ mleczny 100	tułów 104	kończyny 99	wymię 102		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>119</b>	
	wymię 110	racice 110	rozzród 107	metabolizm 109	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>125</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>121</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 115	gRZKd 108	gRZPersystencja 115	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 102
struktura zeber	plaska						łukowata 103
głębokość tułowia	plytki						głęboka 99
budowa ogólna	delikatna						mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 98
szerokość zadu	wąski						szeroki 99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 85
racice	plaskie						stromie 112
staw skokowy	gruby						suchy 91
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 98
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 107
lokomocja	słaba						dobra 100
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 100
więzadło środkowe	słabe						mocne 87
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 94
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 98
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 111
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 105
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 99
długość strzyków	krótkie						długie 108

**Zazzaro**

AB A22

DEU 000956067107

ur. 30.08.2021

TPI: 2976

PF: 158



**Wysoko i mocno zawieszona wymiona •  
Produkcja • Długowieczność**

O.O. Marius  
CAN 000012609177

**Zazzaro**

DEU 000956067107

O.M. Dynamo  
USA 003132198333

M.O. Zenith  
USA 003142181265

O. AltaZazzle

USA 003200824445

M. Dark Di

DEU 000953362880  
HL 14235 4.31 613 3.36 479

M.M. Delicia

DEU 000666730701  
HL 14462 3.6 520 3.19 461

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>141</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1834</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>139</b>	
mleko +1138 kg	tłuszcz +0,20 %	tłuszcz +68 kg	białko +0,07 %	białko +47 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>113</b>	
typ mleczny 113	tułów 99	kończyny 107	wymię 108		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>113</b>	
	wymię 105	racice 107	roznród 105	metabolizm 108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>114</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>99</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 104	gRZPersystencja 105	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 104
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytko						głęboka 98
budowa ogólna	delikatna						mocna 107
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 88
szerokość zadu	wąski						szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 95
racice	plaskie						stromo 104
staw skokowy	gruby						suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 100
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 94
lokomocja	słaba						dobra 106
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 118
więzadło środkowe	słabe						mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 114
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 107
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 93
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 102
długość strzyków	krótkie						długie 86

**Zirkel**

BB A22

DEU 000365130717

ur. 15.11.2022

PF: 159

RZRobot: 120

**NOWOŚĆ**

O.O. AltaZarek  
NLD 000685695366

**Zirkel**

DEU 000365130717

O.M. Murphy  
USA 003146617607

M.O. Oryx  
DEU 001405685443  
HL 11787 3.78 446 3.75 442

O. Zivet

DEU 001406051699

M. Bonia

DEU 000363412050  
HL 9954 4.06 404 3.60 358

M.M.

DEU 000361711764  
HL 11153 4.23 472 3.51 392



**Specjalista od wymion i cech zdrowotnych  
• Linia Bubble EX-93**

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>148</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1862</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>119</b>	
mleko +928 kg	tłuszcz -0,09 %	tłuszcz +26 kg	białko -0,04 %	białko +27 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>122</b>	
typ mleczny 93	tułów 93	kończyny 111	wymię 130		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>126</b>	
	wymię 116	racice 111	roznród 107	metabolizm 112	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>129</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>118</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>124</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 111	gRZPersystencja 118	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 91
struktura zeber	plaska						łukowata 100
głębokość tułowia	plytko						głęboka 95
budowa ogólna	delikatna						mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 89
szerokość zadu	wąski						szeroki 88
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 101
racice	plaskie						stromo 96
staw skokowy	gruby						suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 105
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 104
lokomocja	słaba						dobra 112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 122
więzadło środkowe	słabe						mocne 98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 131
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 102
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 123
długość strzyków	krótkie						długie 105





## Camden RDC AB A12

NLD 000571815449 ur. 24.12.2019

PF: 141



O.O. Salvatore  
USA 003129037884

M.O. Lol 371  
NLD 000941050403  
HL 12567 4.76 598 3.37 424

Camden  
NLD 000571815449

O. Solitair P  
NLD 000576852597

M. Camille  
NLD 000614300507  
HL 13239 4.04 535 3.42 453

O.M. Imax  
CAN 000012264620

M.M.  
NLD 000584593130  
HL 13964 3.73 521 3.45 482

### Ilość i skład mleka • Na jałówki • Witalne cielęta

Indeks główny		gRZG 143		gRZ€ +1857		Ocena pokroju córek					
						liczba córek: 240    liczba stad: 68					
						88	100	112	124	136	
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM 137</b>							
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko						
381	126	+789 kg	+0,24 %	+58 kg	+0,19 %						białko +48 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE 117</b>							
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię						
		119	100	113	111						
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie) 112</b>							
		wymię	racice	rozzród	metabolizm						
		102	108	110	108						
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>129</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>97</b>						
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>130</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>						
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Plodność buhaja</b>	* *						
	106	110	123								

Camden przy okazji aktualnej wyceny oraz po dodaniu kolejnych informacji o córkach, powrócił na szczyt rankingu zajmując siódme miejsce Toplisty wyrażanej w RZG! Taki skok jest rezultatem poprawy poszczególnych indeksów, m.in.: długowieczności (+12punktów), pokroju, plodności córek, persystencji (aktualnie 123!). Dla gospodarstw, które w zarządzaniu stadem kładą szczególny nacisk na wydłużoną laktację, Camden jest tutaj numerem jeden! Camden to buhaj uniwersalny, który wyróżnia się ponadto w zakresie wydajności mlecznej z pozytywnym składem, bezbłędnym pokrojem oraz zdrowotnością wymion i racic. Na podstawie ponad 6.000 porodów można z pewnością stwierdzić, że nasienie Camdena może być używane w inseminacji jałowic (RZKd=114). Córki Camdena prezentują sobą wszystkie najważniejsze cechy potrzebne w dzisiejszej, nowoczesnej hodowli i produkcji mlecznej.



Campari - córka Camdena



ARH Cora - córka Camdena

# Barton

BE A12

PF: 127

DEU 000362322990

ur. 05.09.2019

O.O. Frazzled

USA 000074261651

M.O. Spr 5054

USA 003131107147

HL 17942 3.73 670 3.17 568

O. Basic

USA 003141657524

**Barton**

DEU 000362322990

M. Xanthippe

DEU 000539701966

HL 11428 4.34 496 3.66 418

O.M. Modesty

USA 003013654627

M.M. Xelya

DEU 000539174269

HL 12584 4.6 579 3.56 448



Wolfhard Schulze

Lekkie porody • Płodne córki • Witalne potomstwo

Indeks główny	gRZG	125	gRZ€	+1036		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>106</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
208	65	-42 kg	+0,22 %	+20 kg	+0,04 %	+3 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>107</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	90	85	99	121		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>118</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	112	109	107	106		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>129</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>114</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	104	106	102	***		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 114

liczba stad: 32

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 106
struktura zeber	plaska	<					łukowata 83
głębokość tułowia	plytka	<					głęboka 80
budowa ogólna	delikatna						mocna 89
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 97
szerokość zadu	wąski						szeroki 93
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 100
racice	plaskie	<					stromie 99
staw skokowy	gruby						suchy 109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 93
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz	<					równoległe 87
lokomocja	słaba						dobra 95
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 113
więzadło środkowe	słabe						mocne 88
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 111
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 116
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 98
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 133
długość strzyków	krótkie						długie 99

# Bassoni

RDF BB A12

TPI: 2581

PF: 130

DEU 001404580633

aAa: 243 ur. 21.08.2019

O.O. Frazzled

USA 000074261651

M.O. Spr 5054

USA 003131107147

HL 17942 3.73 670 3.17 568

O. Basic

USA 003141657524

**Bassoni**

DEU 001404580633

M. MR Brose

DEU 001404568760

HL 10203 3.85 393 3.30 337

O.M. Topshot

USA 000073953444

M.M. Bella

USA 000074258433

HL 11535 4.73 546 3.74 431



Pokrój • Budowa i zdrowotność wymienia

Indeks główny	gRZG	125	gRZ€	+1021		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>111</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
338	106	+602 kg	-0,06 %	+17 kg	-0,05 %	+15 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>106</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	116	85	108	106		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>122</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	112	109	109	111		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>103</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>80</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	109	109	101	**		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 169

liczba stad: 66

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 91
struktura zeber	plaska						łukowata 118
głębokość tułowia	plytka	<					głęboka 80
budowa ogólna	delikatna						mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 90
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 96
racice	plaskie	<					stromie 86
staw skokowy	gruby						suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 111
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 100
lokomocja	słaba						dobra 110
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 110
więzadło środkowe	słabe						mocne 103
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne	<					zbieżne 85
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 103
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 100
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 96
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 108
długość strzyków	krótkie						długie 107

## Belsan A22

DEU 000357640601 aAa: 135246 ur. 20.05.2014

PF: 135



Wolfhard Schulte

Na roboty udojowe • Białko •  
Długowieczność

O.O. Bookem  
USA 000066636657

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

O. Balisto  
USA 000070625988

**Belsan**  
DEU 000357640601

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

O.M. Shamrock  
USA 000068977120

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

Indeks główny	gRZG	124	gRZ€	+952		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>118</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
939	187	+878 kg	-0,20 %	+12 kg	+0,00 %	+31 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>110</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	106	100	106	110		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>109</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	119	91	92	103		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</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>114</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	87	100	122	* * *		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 240

liczba stad: 72

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 95
struktura zeber	plaska						łukowata 101
głębokość tułowia	plytki						głęboka 100
budowa ogólna	delikatna						mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 96
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 110
racice	plaskie						stromie 102
staw skokowy	gruby						suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 104
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 110
lokomocja	słaba						dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 116
więzadło środkowe	słabe						mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 89
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 70
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 118
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 105
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 103
długość strzyków	krótkie						długie 105

## Bender AB A22

DEU 001262598996 ur. 08.09.2019

PF: 128



NASIENIE SEKSOWANE



Wolfhard Schulte

Reprodukcja • Zdrowie • Witalne  
potomstwo

O.O. Legendary  
USA 003125066459

M.O. Montross  
USA 000072852953  
HL 10192 3.85 392 3.22 328

O. Bali  
USA 003141559476

**Bender**  
DEU 001262598996

M. Luise-2c49  
USA 003141294249  
HL 10492 3.67 385 3.12 327

O.M. Superhero  
USA 003129037603

M.M. Luise-c49  
USA 003128673149  
HL 12623 5.26 664 3.73 471

Indeks główny	gRZG	127	gRZ€	+1031		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>101</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
1209	322	+178 kg	-0,25 %	-19 kg	+0,05 %	+11 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>108</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	89	80	112	116		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	116	113	117	108		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>129</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>128</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>122</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>89</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	108	107	105	* *		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 633

liczba stad: 149

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 79
struktura zeber	plaska						łukowata 92
głębokość tułowia	plytki						głęboka 82
budowa ogólna	delikatna						mocna 103
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 81
szerokość zadu	wąski						szeroki 92
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 111
racice	plaskie						stromie 86
staw skokowy	gruby						suchy 111
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 113
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 107
lokomocja	słaba						dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 108
więzadło środkowe	słabe						mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 97
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 97
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 120
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 104
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 119
długość strzyków	krótkie						długie 92

# Calvo AB A22

DEU 000950350260 aAa: 243156 ur. 10.02.2015

PF: 127

O.O. Mogul  
USA 003006972816

M.O. Calinda  
USA 000070119330

## Calvo

DEU 000950350260

O. Commander

USA 000058591942

M. Gill

DEU 000947380200

HL 11776 3.59 423 3.26 384

O.M. Epic

CAN 000011104016

M.M. Gypsy

USA 000066527792

HL 14492 4.14 600 3.15 456



Zdrowe racice i wymię • Długowieczność • Lekkie porody

Indeks główny		gRZG	112	gRZ€	+223			
Wydajność mleczna				gRZM	115			
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko		
1851	583	+659 kg	+0,13 %	+40 kg	-0,10 %	+12 kg		
Pokrój				gRZE	122			
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię			
		111	106	121	111			
Cechy zdrowotne				gRZ(zdrowie)	98			
		wymię	racice	rozmród	metabolizm			
		104	103	87	95			
Długo-wieczność	gRZN	95	Rozmród	gRZR	91			
Komórki somatyczne	gRZS	110	Szybkość doju	gRZD	97			
Przebieg porodów	gRZKm	96	gRZKd	104	gRZPersystencja	91	Płodność buhaja	** *

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 569

liczba stad: 225

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 108
struktura zeber	plaska						łukowata 96
głębokość tułowia	plytki						głęboka 109
budowa ogólna	delikatna						mocna 96
ustawienie zadu	uniesiony						spadziasty 97
szerokość zadu	wąski						szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 107
racice	plaskie						strome 104
staw skokowy	gruby						suchy 121
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 108
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 113
lokomocja	słaba						dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 119
więzadło środkowe	słabe						mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 103
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 111
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 101
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 96
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 107
długość strzyków	krótkie						długie 91

# Camilo AA A22

DEU 001272569852 aAa: 342516 ur. 30.12.2018 RZRobot: 103

PF: 132

O.O. DG Charley  
DEU 000538920253

M.O. Madibet  
NLD 000763907109

## Camilo

DEU 001272569852

O. Casino

NLD 000865720444

M. Istanbul

DEU 000359741644

HL 18312 4.00 733 3.32 608

O.M. Kerrigan

USA 000074414205

M.M. Illinois

DEU 000357400073

HL 14695 4.25 625 3.31 487



Ilość mleka • Cechy zdrowotne • Szerokość i ustawienie zadu

Indeks główny		gRZG	125	gRZ€	+1124			
Wydajność mleczna				gRZM	140			
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko		
131	43	+1575 kg	-0,08 %	+53 kg	+0,03 %	+57 kg		
Pokrój				gRZE	103			
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię			
		122	110	97	95			
Cechy zdrowotne				gRZ(zdrowie)	100			
		wymię	racice	rozmród	metabolizm			
		99	100	102	102			
Długo-wieczność	gRZN	101	Rozmród	gRZR	88			
Komórki somatyczne	gRZS	96	Szybkość doju	gRZD	113			
Przebieg porodów	gRZKm	98	gRZKd	106	gRZPersystencja	114	Płodność buhaja	** *

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 79

liczba stad: 30

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 108
struktura zeber	plaska						łukowata 107
głębokość tułowia	plytki						głęboka 111
budowa ogólna	delikatna						mocna 100
ustawienie zadu	uniesiony						spadziasty 118
szerokość zadu	wąski						szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 91
racice	plaskie						strome 104
staw skokowy	gruby						suchy 92
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 93
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 90
lokomocja	słaba						dobra 101
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 102
więzadło środkowe	słabe						mocne 113
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 88
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 104
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 88
długość strzyków	krótkie						długie 105

## Cateye

AA A12

DEU 001406051353

ur. 01.06.2020

TPI: 2778

PF: 139

NASINIE SEKSOWANE



Ilość mleka • Pokrój • Długowieczność

O.O. Imax  
CAN 000012264620

**Cateye**  
DEU 001406051353

O.M. Rubicon  
USA 000072128125

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

O. Copyright  
USA 003137164268

M. Grumeti  
DEU 001404972967  
HL 12826 4.11 527 3.46 444

M.M. Gerenuk  
DEU 001404972089  
HL 14660 3.97 582 3.62 530

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>136</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1604</b>		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>145</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
32	23	+1860 kg	+0,01 %	+75 kg	-0,06 %	+56 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>111</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	116	112	108	99		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>105</b>			
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	98	104	103	106		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>108</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>97</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>97</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>103</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	110	106	120	**		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 36    liczba stad: 27

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 103
struktura zeber	plaska						łukowata 109
głębokość tułowia	plytki						głęboka 109
budowa ogólna	delikatna						mocna 103
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 101
szerokość zadu	wąski						szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 92
racice	plaskie						stromie 106
staw skokowy	gruby						suchy 103
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 107
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 105
lokomocja	słaba						dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 107
więzadło środkowe	słabe						mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 112
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 121
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 97
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 122
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 95
długość strzyków	krótkie						długie 102

## Clooney

BB A22

DEU 000362794521 aAa: 243 ur. 14.03.2020

TPI: 2735

PF: 129

RZRobot: 102

NASINIE SEKSOWANE



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 004240504442  
HL 16357 4.1 671 3.5 572

O. VH Crown  
DNK 000000259980

M. JSRozdream  
DEU 000360940182  
HL 16122 3.85 620 3.54 570

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

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>131</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1299</b>		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>125</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
117	60	+437 kg	+0,27 %	+46 kg	+0,14 %	+30 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>107</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	95	98	112	104		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>113</b>			
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	107	101	112	106		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>113</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>111</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>105</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>99</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	104	110	116	**		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 102    liczba stad: 54

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 105
struktura zeber	plaska						łukowata 96
głębokość tułowia	plytki						głęboka 87
budowa ogólna	delikatna						mocna 96
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 100
szerokość zadu	wąski						szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 94
racice	plaskie						stromie 104
staw skokowy	gruby						suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 109
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 100
lokomocja	słaba						dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 101
więzadło środkowe	słabe						mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 98
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 99
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 70
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 109
długość strzyków	krótkie						długie 111

# Complex AA A22

DEU 000817155764 aAa: 243 ur. 18.06.2018

TPI: 2684

PF: 147



**Budowa wymienia • Wydajność •  
Długowieczność**

O.O. Penmanship

CAN 000108733942

**Complex**

DEU 000817155764

O.M. Bestboss

DEU 000357196821

M.O. Callo

USA 003126283264  
HL 12630 3.29 415 3.13 395

O. Cameron

CAN 000012434610

M. Bingo

DEU 000122451166  
HL 11740 3.94 462 3.25 381

M.M. Candy

DNK 005125804777  
HL 14592 4.54 663 3.61 527

Indeks główny	gRZG	139	gRZ€	+1701		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>150</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
5295	1845	+1832 kg	+0,01 %	+73 kg	+0,04 %	+67 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>107</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	113	105	95	108		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>105</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	105	99	98	104		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>112</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>96</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>118</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>87</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	112	95	110	**		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 1820    liczba stad: 711

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 97
struktura zeber	plaska						łukowata 106
głębokość tułowia	plytki						głęboka 95
budowa ogólna	delikatna						mocna 102
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 99
szerokość zadu	wąski						szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 116
racice	plaskie						stromie 104
staw skokowy	gruby						suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 88
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 112
lokomocja	słaba						dobra 95
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 122
więzadło środkowe	słabe						mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 93
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 81
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 100
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 111
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 101
długość strzyków	krótkie						długie 110

# Crespo RDC RDC AA A22

DEU 001505012868 aAa: 234 ur. 18.03.2020

TPI: 2698

PF: 142



**Ilość mleka • Odporność na Mortellaro •  
Ekonomia**

O.O. Imax

CAN 000012264620

**Crespo RDC**

DEU 001505012868

O.M. Salvatore

USA 003129037884

M.O. Party 2

NLD 000738249836  
HL 8288 5.26 436 3.64 302

O. Crownmax

NLD 000588627231

M. Illustre

DEU 001504181306  
HL 14620 3.37 493 3.04 445

M.M. Illuminati

DEU 001501574966  
HL 9404 3.79 356 3.48 327

Indeks główny	gRZG	134	gRZ€	+1453		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
316	174	+1790 kg	+0,09 %	+82 kg	-0,19 %	+38 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>107</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	129	101	96	105		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>114</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	107	109	106	105		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>114</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>92</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>112</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>86</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	109	96	102	**		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 162    liczba stad: 84

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 109
struktura zeber	plaska						łukowata 125
głębokość tułowia	plytki						głęboka 102
budowa ogólna	delikatna						mocna 98
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 104
szerokość zadu	wąski						szeroki 97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 87
racice	plaskie						stromie 97
staw skokowy	gruby						suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 98
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 104
lokomocja	słaba						dobra 95
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 113
więzadło środkowe	słabe						mocne 95
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 91
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 90
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 102
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 103
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 102
długość strzyków	krótkie						długie 109

## Dugeno

**BB A22**
**PF: 137**
**DEU 000362278595**
**ur. 25.10.2019**
**O.O. DG Charley**

DEU 000538920253

**Dugeno**

DEU 000362278595

**O.M. Gymnast**

CAN 000012264628

**M.O. 9839**

USA 003125945361

HL 14501 4.49 651 3.79 549

**O. Durable**

USA 003142332706

**M. Desumay**

DEU 000360385412

HL 13716 3.91 536 3.71 509

**M.M. DE-SU Mont**

USA 000072852939

HL 14179 3.66 519 3.29 466


**Płodność • Pod roboty udojowe • Sucha masa**

Indeks główny	gRZG	126	gRZ€	+1163		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>130</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
157	43	+387 kg	+0,25 %	+42 kg	+0,27 %	+42 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>98</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	95	81	115	97		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>106</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	102	104	107	100		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>102</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>119</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>100</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>93</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	102	109	115	* * *		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 121

liczba stad: 32

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 92
struktura zeber	plaska						łukowata 93
głębokość tułowia	plytki	<					głęboka 85
budowa ogólna	delikatna	<					mocna 86
ustawienie zadu	uniesiony	<					spadzisty 80
szerokość zadu	wąski						szeroki 97
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 94
racice	plaskie						stromie 107
staw skokowy	gruby						suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 113
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 104
lokomocja	słaba						dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 98
więzadło środkowe	słabe						mocne 119
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne	<					zbieżne 87
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 93
balans wymienia	głęb. z tyłu	<					głęb. z przodu 87
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 97
długość strzyków	krótkie						długie 115

## Ettrick

**AA A22**
**USA 003140616234 aAa: 243156 ur. 03.03.2017**
**O.O. Kingboy**

USA 000072044077

**Ettrick**

USA 003140616234

**O.M. Rubicon**

USA 000072128125

**M.O. Aroma**

CAN 000108535196

HL 11045 4.51 498 3.11 343

**O. Apprentice**

USA 003129037908

**M. Eternity**

USA 003125601378

HL 15136 4.95 749 3.44 521

**M.M. Era**

USA 000070811901

HL 13082 4.12 539 3.55 464


**Długowieczność • Rozród • Zdrowie • Lekkie Porody**

Indeks główny	gRZG	118	gRZ€	+982		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>111</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
187	25	+209 kg	+0,16 %	+25 kg	+0,03 %	+10 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>89</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	105	90	76	105		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>116</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	103	105	110	118		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>116</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>117</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>103</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>117</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	120	114	117	* *		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 139

liczba stad: 16

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 112
struktura zeber	plaska						łukowata 96
głębokość tułowia	plytki						głęboka 88
budowa ogólna	delikatna						mocna 94
ustawienie zadu	uniesiony	<					spadzisty 86
szerokość zadu	wąski						szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 110
racice	plaskie						stromie 88
staw skokowy	gruby						suchy 88
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate	<					równoległe 78
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 102
lokomocja	słaba	<					dobra 87
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 107
więzadło środkowe	słabe	<					mocne 86
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne	<					zbieżne 87
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 100
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 99
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 116
długość strzyków	krótkie						długie 92



# Fellani BB A22

PF: 149

DEU 000362322891 aAa: 432156 ur. 30.04.2020 RZRobot: 104

O.O. Imax  
CAN 000012264620

**Fellani**  
DEU 000362322891

O.M. Yoyo  
USA 003128557421

M.O. Freespirit  
CAN 000012527395

O. Freemax  
NLD 000659209256

M. Isabella  
DEU 000361214313  
HL 11574 3.59 416 3.63 420

M.M. Itsprofta  
DEU 000539508770  
HL 13842 4.34 601 3.77 522



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

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>138</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1554</b>
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>gRZM 140</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz
148	65	+1163 kg	+0,10 %	+58 kg
<b>Pokrój</b>		<b>gRZE 109</b>		
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię
112		109	98	107
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie) 112</b>		
wymię		racice	rozmród	metabolizm
101		112	106	108
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>113</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR 108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD 101</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	114	99	107	* *

<b>Ocena pokroju córek</b>		liczba córek: 138	liczba stad: 51			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 101
struktura zeber	plaska					łukowata 115
głębokość tułowia	plytki					głęboka 104
budowa ogólna	delikatna					mocna 102
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 96
szerokość zadu	wąski					szeroki 107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 103
racice	plaskie					stromie 106
staw skokowy	gruby					suchy 95
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 100
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 112
lokomocja	słaba					dobra 96
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 104
więzadło środkowe	słabe					mocne 89
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 96
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 91
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 119
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 107

# Freemax RDF

PF: 145

NLD 000659209256 ur. 27.06.2018

O.O. AltaSpring  
NLD 000949033666

**Freemax**  
NLD 000659209256

O.M. Modesty  
USA 003013654627

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

O. Imax  
CAN 000012264620

M. Freespirit  
CAN 000012527395

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



Budowa wymienia • Lekkie porody •  
Zdrowie • Wydajność

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>134</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1332</b>
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>gRZM 137</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz
4536	909	+1006 kg	+0,19 %	+61 kg
<b>Pokrój</b>		<b>gRZE 119</b>		
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię
108		111	110	113
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie) 101</b>		
wymię		racice	rozmród	metabolizm
90		107	104	109
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>110</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR 103</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>86</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD 114</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	109	109	107	* * *

<b>Ocena pokroju córek</b>		liczba córek: 2351	liczba stad: 455			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 105
struktura zeber	plaska					łukowata 112
głębokość tułowia	plytki					głęboka 104
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 92
szerokość zadu	wąski					szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 97
racice	plaskie					stromie 101
staw skokowy	gruby					suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 112
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 108
lokomocja	słaba					dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 109
więzadło środkowe	słabe					mocne 87
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 101
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 95
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 116
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 132
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 119
długość strzyków	krótkie					długie 89

## Gamboa AB A22

PF: 142

DEU 000123031041 aAa: 324156 ur. 10.09.2017

NASINIE SEKSWANE



Wolfhard Schulze



Wydajność • Wymię • Szerokość zadu

O.O. Doorsopen

USA 003013129323

**Gamboa**

DEU 000123031041

O.M. Lobach

DNK 000000256107

M.O. Astray

CAN 000011880900

HL 14615 4 584 3.39 496

O. Gymnast

CAN 000012264628

M. Dortje

DEU 000122029435

HL 12493 4.23 529 3.88 485

M.M. Demut

DEU 000121014078

HL 15002 3.83 575 3.49 524

Indeks główny	gRZG	130	gRZ€	+992		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>135</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
1423	281	+1289 kg	-0,02 %	+49 kg	+0,04 %	+49 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>121</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	104	114	99	125		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>105</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	105	108	94	102		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>102</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>99</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>109</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>100</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	83	107	108	***		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 481    liczba stad: 84

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 103
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytka					głęboka 101
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 105
szerokość zadu	wąski					szeroki 120
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 102
racice	plaskie					stromie 101
staw skokowy	gruby					suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 94
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 84
lokomocja	słaba					dobra 101
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 119
więzadło środkowe	słabe					mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 108
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 98
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 118
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 127
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 119
długość strzyków	krótkie					długie 117

## Garido AE A12

PF: 143

DEU 000122629481 aAa: 315426 ur. 24.08.2017

NASINIE SEKSWANE



Wolfhard Schulze



Wydajność • Skład mleka • Zdrowie

O.O. Doorsopen

USA 003013129323

**Garido**

DEU 000122629481

O.M. Penley

USA 000071813425

M.O. Astray

CAN 000011880900

HL 14615 4.00 584 3.39 496

O. Gymnast

CAN 000012264628

M. Sunrise

DEU 000538919472

HL 12487 4.05 506 3.65 456

M.M. Shirley

DEU 000538319942

Indeks główny	gRZG	140	gRZ€	+1538		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>147</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
5119	1324	+1162 kg	+0,39 %	+90 kg	+0,12 %	+53 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>122</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	109	113	109	117		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>108</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	102	110	99	109		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>109</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>96</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>102</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	109	103	116	**		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 2617    liczba stad: 673

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 111
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytka					głęboka 102
budowa ogólna	delikatna					mocna 109
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 87
szerokość zadu	wąski					szeroki 117
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 95
racice	plaskie					stromie 96
staw skokowy	gruby					suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 101
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 96
lokomocja	słaba					dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 120
więzadło środkowe	słabe					mocne 116
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 91
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 116
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 108
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 107
długość strzyków	krótkie					długie 102

# Gavril AE A12

DEU 001269545664 ur. 05.05.2019

PF: 135

RZRobot: 111

O.O. **Gymnast**  
CAN 000012264628

**Gavril**  
DEU 001269545664

O.M. **Cyrano**  
DEU 000666847135

M.O. **Sunrise**  
DEU 000538919472  
HL 12487 4.05 506 3.65 456

O. **Garido**  
DEU 000122629481

M. **Saphire**  
DEU 001261455096  
HL 15215 4.25 647 3.57 543

M.M. **Saphira**  
DEU 000121814263

NASIENIE SEKSOWANE



Wolfhard Schulze



**Budowa wymienia • Usytuowanie strzyków • Mocne kończyny**

Indeks główny	gRZG	130	gRZ€	+1098		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>126</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
673	114	+341 kg	+0,38 %	+53 kg	+0,15 %	+28 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>119</b>		
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię		
101		109	114	113		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>113</b>		
wymię		racice	rozzród	metabolizm		
106		115	109	100		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>109</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>95</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>118</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>96</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	113	99	113	**		

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: 298      liczba stad: 62

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 103
struktura zeber	plaska					łukowata 101
głębokość tułowia	plytki					głęboka 98
budowa ogólna	delikatna					mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony	<				spadzisty 85
szerokość zadu	wąski					szeroki 118
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 97
racice	plaskie					stromie 108
staw skokowy	gruby					suchy 104
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate					równoległe 111
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 106
lokomocja	słaba					dobra 110
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 116
więzadło środkowe	słabe					mocne 106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 88
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 104
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 113
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 109
długość strzyków	krótkie					długie 104

# Gepard RDC RDC AB A12

DEU 001405723810 aAa: 345 ur. 17.06.2019

PF: 148

RZRobot: 100

O.O. **Gymnast**  
CAN 000012264628

**Gepard RDC**  
DEU 001405723810

O.M. **Gatedancer**  
USA 000074186134

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

O. **Gywer RDC**  
DEU 000360324663

M. **Okapi**  
DEU 001405284510  
HL 12959 3.97 514 3.49 452

M.M. **Octavia**  
USA 003128978122  
HL 16352 3.44 563 3.17 518



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

Indeks główny	gRZG	143	gRZ€	+1714		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>150</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
1878	685	+1631 kg	+0,03 %	+68 kg	+0,12 %	+70 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>112</b>		
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię		
91		107	109	111		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>108</b>		
wymię		racice	rozzród	metabolizm		
103		100	110	105		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>105</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>111</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>104</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>91</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	92	108	110	***		

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: 474      liczba stad: 231

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 98
struktura zeber	plaska					łukowata 93
głębokość tułowia	plytki					głęboka 103
budowa ogólna	delikatna					mocna 109
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 96
szerokość zadu	wąski					szeroki 100
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<				łukowate 87
racice	plaskie					stromie 109
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	ikrowate					równoległe 114
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 106
lokomocja	słaba					dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 124
więzadło środkowe	słabe					mocne 98
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 118
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 97
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 103
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 109
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 100
długość strzyków	krótkie					długie 104

## Gigantix AB A22

DEU 000953061754 aAa: 234 ur. 10.12.2017

TPi: 2607

PF: 137



KeLeKi



Linia żeńska • Ilość i skład mleka • Pokrój

O.O. Doorsopen

USA 003013129323

**Gigantix**

DEU 000953061754

O.M. Livermore

USA 003010356052

M.O. Astray

CAN 000011880900  
HL 14615 4 584 3.39 496

O. Gymnast

CAN 000012264628

M. Erina

DEU 000358954792

M.M. Gerste

DEU 000357252821  
HL 12485 4.6 574 3.61 451

Indeks główny	gRZG	128	gRZ€	+1151		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
1711	441	+1245 kg	+0,07 %	+57 kg	+0,06 %	+50 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>108</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	122	93	101	109		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>109</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	98	111	100	114		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>103</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>91</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>95</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>109</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	103	102	112	**		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 1091 liczba stad: 203

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 132
struktura zeber	plaska					łukowata 110
głębokość tułowia	plytka					głęboka 99
budowa ogólna	delikatna					mocna 95
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 109
szerokość zadu	wąski					szeroki 104
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 88
racice	plaskie					stromie 105
staw skokowy	gruby					suchy 91
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 102
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 97
lokomocja	słaba					dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 110
więzadło środkowe	słabe					mocne 119
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 112
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 126
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 102
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 108
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 110
długość strzyków	krótkie					długie 99

## Gorius AB A22

DEU 000362572955 aAa: 342156 ur. 08.11.2019

PF: 135



Wolfhard Schulze



Pokrój • Długowieczność • Zdrowie

O.O. Gymnast

CAN 000012264628

**Gorius**

DEU 000362572955

O.M. Superhero

USA 003129037603

M.O. Josie

DEU 000121960301  
HL 20408 3.76 767 3.29 672

O. Gigabyte

DEU 000122835602

M. MAR Indira

DEU 000360050147  
HL 9174 3.96 363 3.35 307

M.M. Indiana Mr

DEU 001501574881  
HL 15392 4.49 691 3.47 534

Indeks główny	gRZG	130	gRZ€	+1165		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>116</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
214	74	+442 kg	+0,08 %	+26 kg	+0,04 %	+19 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>118</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	114	98	112	114		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>114</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	102	115	112	105		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>117</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>80</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	114	105	108	**		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 120 liczba stad: 52

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 96
struktura zeber	plaska					łukowata 109
głębokość tułowia	plytka					głęboka 91
budowa ogólna	delikatna					mocna 101
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 82
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 105
racice	plaskie					stromie 93
staw skokowy	gruby					suchy 110
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 110
lokomocja	słaba					dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 118
więzadło środkowe	słabe					mocne 109
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 117
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 114
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 112

# Hurley

RDF AB A22

USA 003149934625 aAa: 243 ur. 27.05.2019

TPI: 2850

PF: 141

RZRobot: 103



Buhaj uniwersalny • Pokrój • Długość i ustawienie strzyków

O.O. Frazzled

USA 000074261651

M.O. Silver 928

USA 003130845490

HL 14342 4.94 708 3.82 548

O. Huey

USA 003142490264

## Hurley

USA 003149934625

M. 1551

USA 003142038185

HL 13952 5 697 4.01 559

O.M. Legendary

USA 003125066459

M.M. Josuper 79

USA 003127408578

HL 15726 4.05 637 3.54 556

Indeks główny	gRZG	134	gRZ€	+1506		
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>gRZM</b>		<b>130</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
386	110	+200 kg	+0,68 %	+79 kg	+0,16 %	+24 kg
<b>Pokrój</b>		<b>gRZE</b>		<b>108</b>		
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię		
101		104	103	107		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>113</b>		
wymię		racice	rozzród	metabolizm		
108		105	103	108		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>119</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>108</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>113</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	90	105	94	**		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 217

liczba stad: 78

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka
struktura zeber	plaska						łukowata
głębokość tułowia	plytko						głęboka
budowa ogólna	delikatna						mocna
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty
szerokość zadu	wąski						szeroki
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate
racice	plaskie						strome
staw skokowy	gruby						suchy
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe
lokomocja	słaba						dobra
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie
więzadło środkowe	słabe						mocne
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu
głębokość wymienia	głębokie						plytkie
długość strzyków	krótkie						długie

# Kawasaki

AB A22

DEU 000122523881 aAa: 243165 ur. 16.01.2017 RZRobot: 100

O.O. Kingboy

USA 000072044077

M.O. Sabine

NLD 000537452860

O. Kingman

NLD 000920855490

## Kawasaki

DEU 000122523881

M. Empire

DEU 000122029432

HL 14854 3.66 543 3.33 495

O.M. Missouri

USA 000069763386

M.M. Eleisa

DEU 000120858039

HL 12647 3.84 486 3.42 433



Ilość mleka • Mocne racice • Persystencja • Tylko na krowy

Indeks główny	gRZG	107	gRZ€	+304		
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>gRZM</b>		<b>117</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
620	231	+1547 kg	-0,51 %	+2 kg	-0,16 %	+34 kg
<b>Pokrój</b>		<b>gRZE</b>		<b>93</b>		
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię		
112		82	93	102		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>102</b>		
wymię		racice	rozzród	metabolizm		
93		110	100	105		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>96</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>98</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>100</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>101</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	112	99	108	**		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 198

liczba stad: 97

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka
struktura zeber	plaska						łukowata
głębokość tułowia	plytko						głęboka
budowa ogólna	delikatna						mocna
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty
szerokość zadu	wąski						szeroki
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate
racice	plaskie						strome
staw skokowy	gruby						suchy
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe
lokomocja	słaba						dobra
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie
więzadło środkowe	słabe						mocne
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu
głębokość wymienia	głębokie						plytkie
długość strzyków	krótkie						długie

## Malinus BE A12

PF: 126

DNK 00000258603 aAa: 231465 ur. 27.02.2016 RZRobot: 116



Wydajność • Pokrój • Kończyny

O.O. Model  
USA 00070477026

**Malinus**  
DNK 00000258603

O.M. Balisto  
USA 00070625988

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

O. Modeco  
DEU 000815602946

M. Hyacint  
DNK 003372306381  
HL 15754 5.07 798 3.54 558

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

Indeks główny		gRZG	113	gRZ€	+120	
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>121</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
6989	2021	+1196 kg	-0,30 %	+14 kg	-0,04 %	+37 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>124</b>	
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		127	100	115	119	
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>96</b>	
		wymię	racice	rozzród	metabolizm	
		94	104	89	104	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>89</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>89</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>89</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>102</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Plodność buhaja</b>		
	83	96	110	* *		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 2719 liczba stad: 720

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 108
struktura zeber	plaska						łukowata 113
głębokość tułowia	plytki						głęboka 101
budowa ogólna	delikatna						mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 100
szerokość zadu	wąski						szeroki 95
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 123
racice	plaskie						stromie 92
staw skokowy	gruby						suchy 110
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 122
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 106
lokomocja	słaba						dobra 118
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 128
więzadło środkowe	słabe						mocne 120
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 102
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 103
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 111
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 105
długość strzyków	krótkie						długie 112

## Migel AB A22

PF: 143

DEU 000361614595 aAa: 324156 ur. 07.09.2019 RZRobot: 108



Plodność córek • Pokrój • Zdrowie •  
Ekonomia

O.O. Duke  
USA 003125201993

**Migel**  
DEU 000361614595

O.M. Rubi-Asp  
USA 003010353416

M.O. Electra  
CAN 000109659566  
HL 17809 3.81 678 3.26 581

O. Milktime  
CAN 000012609045

M. Rasp2131  
USA 003138102476  
HL 12302 4.53 557 3.38 416

M.M.  
USA 003125945188  
HL 12156 4.28 520 3.37 410

Indeks główny		gRZG	135	gRZ€	+1444	
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
2547	667	+1721 kg	-0,18 %	+46 kg	-0,14 %	+42 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>106</b>	
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		100	108	111	97	
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>112</b>	
		wymię	racice	rozzród	metabolizm	
		106	108	108	106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>127</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>98</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>117</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>101</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Plodność buhaja</b>		
	110	105	112	* * *		

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 1486 liczba stad: 349

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 105
struktura zeber	plaska						łukowata 109
głębokość tułowia	plytki						głęboka 106
budowa ogólna	delikatna						mocna 110
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 126
szerokość zadu	wąski						szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 113
racice	plaskie						stromie 96
staw skokowy	gruby						suchy 109
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 104
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 121
lokomocja	słaba						dobra 112
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 105
więzadło środkowe	słabe						mocne 106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 97
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 93
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 90
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 94
długość strzyków	krótkie						długie 94

# Promotion AB A22

DEU 000361214538 aAa: 243 ur. 04.05.2019

TPI: 2745  
PF: 149



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 13612 3.66 498 3.35 456

M.M. Lucy  
DEU 000357794998  
HL 12680 3.56 452 3.15 399

Indeks główny	gRZG	130	gRZ€	+1279		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
558	230	+1628 kg	-0,02 %	+62 kg	-0,07 %	+48 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>108</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	126	100	104	101		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>105</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	103	100	104	103		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>109</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>103</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>107</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>108</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	102	87	105	**		

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 204 liczba stad: 86

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 114
struktura zeber	plaska					łukowata 107
głębokość tułowia	plytka					głęboka 102
budowa ogólna	delikatna					mocna 93
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 95
szerokość zadu	wąski					szeroki 101
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 103
racice	plaskie					stromie 99
staw skokowy	gruby					suchy 100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 104
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 99
lokomocja	słaba					dobra 104
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 110
więzadło środkowe	słabe					mocne 117
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 127
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 117
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 98
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 92
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 101
długość strzyków	krótkie					długie 78

# Prosecco RDF BE A12

DEU 000360261690 aAa: 324 ur. 01.04.2019

TPI: 2803  
PF: 148



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 14269 4.15 592 3.60 514

M.M. MAR Dream  
DEU 000358671369  
HL 16285 4.0 651 3.57 582

Indeks główny	gRZG	142	gRZ€	+1797		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>		
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
314	117	+1351 kg	+0,15 %	+71 kg	+0,03 %	+50 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>111</b>		
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		
	120	109	91	112		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>117</b>		
	wymię	racice	rozzród	metabolizm		
	111	104	105	111		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>117</b>	<b>Rozzród</b>	<b>gRZR</b>	<b>99</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>124</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>105</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	104	107	90	**		

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 122 liczba stad: 49

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 99
struktura zeber	plaska					łukowata 116
głębokość tułowia	plytka					głęboka 103
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 103
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 105
racice	plaskie					stromie 109
staw skokowy	gruby					suchy 83
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 87
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 105
lokomocja	słaba					dobra 97
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 115
więzadło środkowe	słabe					mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 111
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 113
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 103
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 102
długość strzyków	krótkie					długie 97

## Sinan PP PP BB A22 PF: 137

DEU 001273500181 aAa: 243156 ur. 28.02.2020

O.O. Semino  
DEU 001501387474

**Sinan PP**  
DEU 001273500181

O.M. Mystic PP  
DEU 000539335799

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

O. Simon P  
DEU 000360208999

M. Liv  
DEU 001269545549  
HL 15292 3.62 554 3.22 492

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



Indeks główny	gRZG	128	gRZ€	+1290
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>130</b>
córki stada mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
242 111 +1116 kg	+0,01 %	+45 kg	+0,01 %	+40 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>100</b>
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię
	118	92	100	99
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>111</b>
	wymię	racice	rozmród	metabolizm
	102	113	102	107
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>117</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>124</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>91</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	95	97	116	**

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 131 liczba stad: 66

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 97
struktura zeber	plaska						łukowata 112
głębokość tułowia	plytka						głęboka 96
budowa ogólna	delikatna						mocna 94
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 115
szerokość zadu	wąski						szeroki 92
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 99
racice	plaskie						stromie 95
staw skokowy	gruby						suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 93
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 97
lokomocja	słaba						dobra 100
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 107
więzadło środkowe	słabe						mocne 87
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 94
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 83
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 104
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 90
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 102
długość strzyków	krótkie						długie 84

## Topstone BB A12 TPI: 2754 PF: 144

NLD 000715952290 aAa: 435 ur. 24.09.2017

O.O. Supershot  
NLD 000755898903

**Topstone**  
NLD 000715952290

O.M. Rubicon  
USA 000072128125

M.O. Bomaz 6185  
USA 000072952096  
HL 18124 3.91 708 3.23 586

O. Topshot  
USA 000073953444

M. Donna  
NLD 000939617265  
HL 10454 4.6 481 3.5 366

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



Indeks główny	gRZG	145	gRZ€	+1920
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>
córki stada mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
8168 1937 +1493 kg	+0,02 %	+62 kg	+0,03 %	+55 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>113</b>
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię
	112	115	115	97
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>113</b>
	wymię	racice	rozmród	metabolizm
	104	112	107	110
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>126</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>112</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>94</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	107	109	107	**

**Ocena pokroju córek** liczba córek: 2603 liczba stad: 700

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 96
struktura zeber	plaska						łukowata 117
głębokość tułowia	plytka						głęboka 100
budowa ogólna	delikatna						mocna 111
ustawienie zadu	umiesiony						spadzisty 96
szerokość zadu	wąski						szeroki 116
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 102
racice	plaskie						stromie 106
staw skokowy	gruby						suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 105
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 113
lokomocja	słaba						dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 101
więzadło środkowe	słabe						mocne 114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 86
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 113
zawieszenie przednie wymienia	łuzne						mocne 98
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 100
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 97
długość strzyków	krótkie						długie 93







# Maksim P<sub>BB</sub>

DEU 001273676262 ur. 03.11.2023

PF: 170

**NOWOŚĆ**



O.O. Matty PRDC  
NLD 000608504814

M.O. Amber  
DEU 000362552584  
HL 11486 3.26 375 3.53 406

**Maksim P**  
DEU 001273676262

O. Member PP  
DNK 000000262284

M. Grace  
DEU 001270679385  
HL 12598 3.91 492 3.59 452

O.M. Gladius  
DEU 000123451708

M.M. Gracina  
DEU 001273550128  
HL 13902 4.18 581 3.41 474

## Nr 1 PF • Nr 1 RZS • Długowieczność • Zdrowie

Indeks główny	gRZG	152	gRZ€	+1859	Ocena pokroju córek						
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>132</b>	wysokość	niska				wysoka	106
mleko +607 kg	tłuszcz +0,36 %	tłuszcz +60 kg	białko +0,15 %	białko +36 kg	struktura żeber	plyska				łukowata	109
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>139</b>	głębokość tułowia	plytko				głęboka	102
typ mleczny	tułów	kończyny	wymię		budowa ogólna	delikatna				mocna	111
106	108	116	137		ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	100
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>125</b>	szerokość zadu	wąski				szeroki	102
wymię	racice	rozmród	metabolizm		nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	86
115	108	109	111		racice	plaskie				stromo	102
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	staw skokowy	gruby				suchy	95
				<b>102</b>	nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	116
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>138</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	ustawienie nóg przednich	na zewnątrz				równoległe	111
				<b>91</b>	lokomocja	słaba				dobra	114
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>	zawieszenie tylne wymienia	niskie				wysokie	134
	103	97		**	więzadło środkowe	słabe				mocne	108
					umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne				zbieżne	120
					umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne				zbieżne	120
					zawieszenie przednie wymienia	łuzne				mocne	132
					balans wymienia	głęb. z tyłu				głęb. z przodu	123
					głębokość wymienia	głębokie				plytkie	131
					długość strzyków	krótkie				długie	100



Grace - matka Maksima P

### Maksim P – Lider wyceny polskiej wśród HF odmiany RW!!!

Maksim P został wyhodowany w Brandenburgii i jest buhajem bezroźnym. Jego pochodzenie to: Member PP x Gladius x Starello. Matką tego wybitnego buhaja jest BGW Grace, która została oceniona pokrojowo na VG 85, a w pierwszej laktacji dała 12.598 kg mleka. Maksim P przekazuje swemu potomstwu wybitne cechy w zakresie pokroju, zdrowotności wymienia oraz długowieczności. Ze względu na młody wiek, nasienie tego rozplodnika dostępne jest obecnie tylko w wersji konwencjonalnej, a ze względu na łatwość porodów nie powinno być używane w inseminacji jałowic. Maksim P jest posiadaczem genów odpowiedzialnych za kazeinę typu BB oraz A2A2.

## Melvin PP <sup>BB</sup>

DEU 000125088221 ur. 22.08.2023

PF: 152

**NOWOŚĆ**



**O.O. Matty PRDC**

NLD 000608504814

**M.O. Amber**

DEU 000362552584  
HL 11486 3.26 375 3.53 406

**Melvin PP**

DEU 000125088221

**O. Member PP**

DNK 000000262284

**M. Sunshine P**

DEU 000667648717  
HL 10220 4.27 436 3.59 367

**O.M. Money P**

NLD 000587172514

**M.M. Stina**

DEU 000667482963  
HL 11682 4.01 468 3.80 444

### Nr 1 kg tłuszczu • Buhaj uniwersalny • Pokrój • Długowieczność

Indeks główny	gRZG	146	gRZ€	+2093	Ocena pokroju córek						
					88	100	112	124	136		
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>147</b>	wysokość	niska				wysoka	103
mleko +1015 kg	tłuszcz +0,52 %	tłuszcz +95 kg	białko +0,15 %	białko +50 kg	struktura żeber	płaska				łukowata	106
					głębokość tułowia	płytka				głęboka	105
					budowa ogólna	delikatna				mocna	100
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>118</b>	ustawienie zadu	uniesiony				spadzisty	105
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię	szerokość zadu	wąski				szeroki	122
114		111	114	105	nogi tylne (widok z boku)	pionowe				łukowate	100
					racice	płaskie				strome	105
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>105</b>	staw skokowy	gruby				suchy	108
					nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate				równoległe	110
		wymię	racice	rozdród	ustawienie nóg przednich	na zewnątrz				równoległe	95
		99	110	106	lokomocja	słaba				dobra	109
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>115</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>105</b>	zawieszenie tylne wymienia	niskie			wysokie	109
						więzadło środkowe	słabe			mocne	110
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>109</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>102</b>	umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne			zbieżne	109
						umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne			zbieżne	116
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		zawieszenie przednie wymienia	luźne			mocne	101
	113	106		* *		balans wymienia	głęb. z tyłu			głęb. z przodu	104
						głębokość wymienia	głębokie			płytkie	95
						długość strzyków	krótkie			długie	108

Melvin PP jest bardzo kompletnym homozygotycznym, bezroźnym buhajem wyhodowanym na północy Niemiec. Po córkach Melvina PP można oczekiwać, że będą to krowy wydajne, posiadające dobrze ustawione, szerokie miednice. Dzięki tym cechom córki Melvina będą cielić się lekko. Będą to też sztuki o pięknie zbudowanych kończynach oraz mocno zawieszonych i zdrowych wymionach. Z jego ponadprzeciętnych cieliczek wyrosną krowy o bardzo dobrej trwałości laktacji. Melvin PP posiada geny odpowiadające za produkcję mleka z kazeiną typu BB oraz A2A2. Wkrótce, nasienie tego wybitnego rozplodnika będzie również dostępne w wersji seksowanej.



Sunshine P - matka Melvina PP



Stina - babka Melvina PP

**Addo Red** AA A22  
DEU 001406051828 ur. 08.04.2021

TPI: 2757  
PF: 150



O.O. Salvatore  
USA 003129037884

**Addo Red**  
DEU 001406051828

O.M. Hawaii  
CAN 000012648593

M.O. Sanne  
NLD 000727981941  
HL 11488 4.46 512 3.22 370

O. ATop-Red  
NLD 000648499675

M. Holly  
USA 003202768359  
HL 18314 4.10 750 3.31 606

M.M. Hiccup  
USA 003141135029  
HL 18008 4.02 724 3.24 584

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>141</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1705</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>127</b>	
mleko +1510 kg	tłuszcz -0,19 %	tłuszcz +41 kg	białko -0,14 %	białko +37 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>118</b>	
typ mleczny 119	tułów 97	kończyny 109	wymię 114		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>119</b>	
	wymię 107	racice 106	rozzród 118	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>118</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>125</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>87</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 117	gRZKd 102	gRZPersystencja 102	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 116
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytka					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 89
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 104
szerokość zadu	wąski					szeroki 99
nogi tylne (widok z boku)	pionowe	<				łukowate 85
racice	plaskie					stromie 122
staw skokowy	gruby					suchy 98
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 102
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 94
lokomocja	słaba					dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 125
więzadło środkowe	słabe					mocne 115
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 107
balans wymienia	głęb. z tyłu	<				głęb. z przodu 85
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 110
długość strzyków	krótkie	<				długie 78

**Chic Red P** BB A11  
DEU 000364087399 ur. 01.09.2022

PF: 144

RZRobot: 113



O.O. ATop-Red  
NLD 000648499675

**Chic Red P**  
DEU 000364087399

O.M. Goliat RDC  
DEU 000360987631

M.O. Lol 422  
NLD 000576852922  
HL 10074 4.59 462 3.83 386

O. Cartoon P  
NLD 000642554909

M. Hilke  
DEU 000362525540

M.M. Henriette  
DEU 000361205900  
HL 3542 4.19 567 3.39 459

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>145</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1913</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>	
mleko +702 kg	tłuszcz +0,16 %	tłuszcz +45 kg	białko +0,18 %	białko +42 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>115</b>	
typ mleczny 101	tułów 101	kończyny 105	wymię 117		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>120</b>	
	wymię 106	racice 110	rozzród 110	metabolizm 115	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>123</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>110</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>104</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 106	gRZPersystencja 104	<b>Płodność buhaja</b> **	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 102
struktura zeber	plaska					łukowata 103
głębokość tułowia	plytka					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 103
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 114
szerokość zadu	wąski					szeroki 104
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					stromie 99
staw skokowy	gruby					suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 103
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 103
lokomocja	słaba					dobra 102
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 117
więzadło środkowe	słabe					mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 95
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 94
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 114
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 106
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 113
długość strzyków	krótkie					długie 103

## Coby PP

BE A11

PF: 149

DNK 002468006704 aAa: 243615 ur. 08.09.2022

NASIENIE SEKSWANE



Wolfhard Schulze

Długowieczność • Ilość i skład mleka • Podroby udojowe

O.O. ATop-Red  
NLD 000648499675

**Coby PP**  
DNK 002468006704

O.M. Solitair P  
NLD 000576852597

M.O. Lol 422  
NLD 000576852922  
HL 10074 4.59 462 3.83 386

O. Cartoon P  
NLD 000642554909

M. Amber  
DEU 000362552584  
HL 11486 3.26 375 3.53 406

M.M. Amra  
DEU 000360497272  
HL 12203 4.18 510 3.18 388

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>144</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1863</b>
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>135</b>
córki	stadą	mleko	tłuszcz	tłuszcz
0	65	+475 kg	+0,47 %	+65 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>118</b>
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię
	107	111	113	108
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>
	wymię	racice	roznród	metabolizm
	103	112	110	109
<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>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>94</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	109	101	111	**

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 112
struktura zeber	plaska					łukowata 106
głębokość tułowia	plytki					głęboka 110
budowa ogólna	delikatna					mocna 109
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 108
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 91
racice	plaskie					strome 114
staw skokowy	gruby					suchy 93
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 114
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 108
lokomocja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 115
więzadło środkowe	słabe					mocne 102
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 89
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 92
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 106
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 105
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 104
długość strzyków	krótkie					długie 107

## Cool Red

BB A11

TPI: 2789

PF: 153

DEU 000363862157 aAa: 234 ur. 01.02.2022

RZRobot: 110

SPERMVITAL



Wolfhard Schulze

Ilość i skład mleka • Długowieczność • Kończyny

O.O. Solitair P  
NLD 000576852597

**Cool Red**  
DEU 000363862157

O.M. Starello  
DEU 000122629464

M.O. Camille  
NLD 000614300507  
HL 13239 4.04 535 3.42 453

O. Camden  
NLD 000571815449

M. HOPeymaneh  
DEU 000361926162  
HL 11725 3.35 393 3.39 397

M.M. HO Pamela  
DEU 000360912067  
HL 15360 3.35 514 3.25 499

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>148</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1944</b>
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>137</b>
	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko
	+1046 kg	+0,16 %	+59 kg	+0,10 %
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię
	112	105	117	114
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>118</b>
	wymię	racice	roznród	metabolizm
	107	105	113	111
<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>123</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>92</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	114	107	109	**

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 109
struktura zeber	plaska					łukowata 104
głębokość tułowia	plytki					głęboka 101
budowa ogólna	delikatna					mocna 99
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 114
szerokość zadu	wąski					szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					strome 116
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 114
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 104
lokomocja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 115
więzadło środkowe	słabe					mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 108
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 99
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 105

# Cop Red PP

BE A11 PF: 152  
DEU 000958465685 ur. 23.07.2022



O.O. ATop-Red  
NLD 000648499675

**Cop Red PP**  
DEU 000958465685

O.M. Solitair P  
NLD 000576852597

M.O. Lol 422  
NLD 000576852922  
HL 10074 4.59 462 3.83 386

O. Cartoon P  
NLD 000642554909

M. Kate  
DEU 000955522816  
HL 13694 3.76 515 3.42 469

M.M. K26  
DEU 000540198346  
HL 11109 3.83 425 3.42 380

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>152</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1992</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>127</b>	
mleko +510 kg	tłuszcz +0,30 %	tłuszcz +50 kg	białko +0,14 %	białko +31 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>131</b>	
typ mleczny 106	tułów 104	kończyny 118	wymię 127		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>124</b>	
	wymię 112	racice 112	rozzród 115	metabolizm 106	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>128</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>124</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>93</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 106	gRZPersystencja 99	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 122
struktura zeber	plaska					łukowata 104
głębokość tułowia	plytki					głęboka 97
budowa ogólna	delikatna					mocna 108
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 102
szerokość zadu	wąski					szeroki 106
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 85
racice	plaskie					stromie 120
staw skokowy	gruby					suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 100
lokomocja	słaba					dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 129
więzadło środkowe	słabe					mocne 95
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 88
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 90
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 126
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 109
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 128
długość strzyków	krótkie					długie 97

# Dean Red P

BB A12 PF: 153  
DEU 000365659077 aAa: 342 ur. 29.08.2023 RZRobot: 109



O.O. Dynamic P  
DEU 000540688894

**Dean Red P**  
DEU 000365659077

O.M. Beachboy  
DEU 000955256129

M.O. Sandy-Red  
DEU 000540531084  
HL 15965 3.19 510 3.14 502

O. Dragon P  
DEU 000957009492

M. Alme  
DEU 000363870735

M.M. Alaya Mr  
DEU 000361913058  
HL 8927 4.69 419 3.90 348

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>150</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2106</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>137</b>	
mleko +1671 kg	tłuszcz -0,07 %	tłuszcz +61 kg	białko -0,10 %	białko +47 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	
typ mleczny 112	tułów 112	kończyny 114	wymię 111		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>122</b>	
	wymię 107	racice 110	rozzród 113	metabolizm 111	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>109</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>107</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 105	gRZPersystencja 118	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 113
struktura zeber	plaska					łukowata 108
głębokość tułowia	plytki					głęboka 110
budowa ogólna	delikatna					mocna 109
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 99
szerokość zadu	wąski					szeroki 107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 92
racice	plaskie					stromie 108
staw skokowy	gruby					suchy 101
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 111
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 106
lokomocja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 107
więzadło środkowe	słabe					mocne 111
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 110
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 110
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 107
długość strzyków	krótkie					długie 98

## Feit Red P

AB A22

PF: 150

DEU 000364104156

ur. 18.11.2021

RZRobot: 116

NASINIE SEKSWANE



Bezrożność • Wyjątkowy pokrój • Wymię • Lekkie porody

O.O. Gywer RDC  
DEU 000360324663

**Feit Red P**  
DEU 000364104156

O.M. Solitair P  
NLD 000576852597

M.O. Fiench1569  
NLD 000667915695  
HL 14437 4.52 653 3.57 516

O. Freestyle  
NLD 000574590532

M. Ella  
DEU 000667449763  
HL 16495 3.82 630 3.74 617

M.M. Elena  
DEU 001405396873  
HL 13800 3.5 483 3.3 455

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>146</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1681</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>123</b>	
mleko +866 kg	tłuszcz +0,09 %	tłuszcz +45 kg	białko -0,04 %	białko +25 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>135</b>	
typ mleczny 109	tułów 101	kończyny 119	wymię 132		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>123</b>	
	wymię 113	racice 115	rożród 109	metabolizm 107	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</b>	<b>Rożród</b>	<b>gRZR</b>	<b>110</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 103	gRZKd 103	gRZPersystencja 112	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 103
struktura zeber	plaska						łukowata 100
głębokość tułowia	plytko						głęboka 101
budowa ogólna	delikatna						mocna 97
ustawienie zadu	uniesiony						spadziasty 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 96
racice	plaskie						strome 109
staw skokowy	gruby						suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 114
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 104
lokomocja	słaba						dobra 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 121
więzadło środkowe	słabe						mocne 107
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 113
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 101
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 131
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 114
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 130
długość strzyków	krótkie						długie 91

## Fred Red P

RDC AB A22

PF: 151

DEU 000364104155

ur. 17.11.2021

RZRobot: 115

NASINIE SEKSWANE



Zbalansowana produkcja • Wyjątkowa zdrowotność • Pokrój • Wymię

O.O. Gywer RDC  
DEU 000360324663

**Fred Red P**  
DEU 000364104155

O.M. Solitair P  
NLD 000576852597

M.O. Fiench1569  
NLD 000667915695  
HL 14437 4.52 653 3.57 516

O. Freestyle  
NLD 000574590532

M. Ella  
DEU 000667449763  
HL 16495 3.82 630 3.74 617

M.M. Elena  
DEU 001405396873  
HL 13800 3.5 483 3.3 455

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>146</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1598</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>121</b>	
mleko +620 kg	tłuszcz +0,05 %	tłuszcz +30 kg	białko +0,08 %	białko +29 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>138</b>	
typ mleczny 120	tułów 100	kończyny 120	wymię 132		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>124</b>	
	wymię 113	racice 112	rożród 112	metabolizm 109	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>122</b>	<b>Rożród</b>	<b>gRZR</b>	<b>107</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>105</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>114</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 114	gRZPersystencja 106	<b>Płodność buhaja</b> **	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 126
struktura zeber	plaska						łukowata 101
głębokość tułowia	plytko						głęboka 107
budowa ogólna	delikatna						mocna 92
ustawienie zadu	uniesiony						spadziasty 112
szerokość zadu	wąski						szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 97
racice	plaskie						strome 110
staw skokowy	gruby						suchy 106
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 115
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 99
lokomocja	słaba						dobra 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 126
więzadło środkowe	słabe						mocne 110
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 107
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 127
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 117
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 131
długość strzyków	krótkie						długie 92



# Galotti P AB A12

DEU 000363561219

ur. 16.05.2021

PF: 145

RZRobot: 105



Wolfhard Schulze

**Bezrożność i wydajność • Mocno zawieszono wymię • Dłuższe strzyki**

O.O. Gywer RDC  
DEU 000360324663

**Galotti P**  
DEU 000363561219

O.M. Hotspot P  
DEU 000539675034

M.O. No Secret  
DEU 000122451292  
HL 8475 4.54 385 3.71 314

O. Gnabry RDC  
DEU 000361346247

M. Bretagne  
DEU 000361789705

M.M. Brigitta  
DEU 000360073282  
HL 11035 3.76 415 3.45 381

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>137</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1379</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>123</b>	
mleko +626 kg	tłuszcz +0,07 %	tłuszcz +32 kg	białko +0,11 %	białko +33 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>	
typ mleczny 111	tułów 103	kończyny 109	wymię 121		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>118</b>	
	wymię 105	racice 110	rozzród 109	metabolizm 112	
<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>92</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 106	gRZKd 109	gRZPersystencja 108	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 108
struktura zeber	plaska					łukowata 102
głębokość tułowia	plytki					głęboka 102
budowa ogólna	delikatna					mocna 96
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 108
szerokość zadu	wąski					szeroki 104
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 86
racice	plaskie					stromo 105
staw skokowy	gruby					suchy 105
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 103
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 103
lokomocja	słaba					dobra 107
zawieszanie tylne wymienia	niskie					wysokie 112
więzadło środkowe	słabe					mocne 112
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 107
zawieszanie przednie wymienia	luźne					mocne 118
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 115
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 117
długość strzyków	krótkie					długie 102

# Mao Red PP AB A12

DEU 001406595103

ur. 21.09.2021

PF: 136

RZRobot: 105



Wolfhard Schulze

**100% bezrożne potomstwo • Wydajność • Długowieczność**

O.O. Marsden P  
DNK 002371403056

**Mao Red PP**  
DEU 001406595103

O.M. Solitair P  
NLD 000576852597

M.O. SAL-Ariell  
DEU 000360589314  
HL 6430 4.63 760 3.28 539

O. Mars Red P  
DEU 001269545653

M. Chobe P  
DEU 001405685817  
HL 14057 3.57 502 3.65 513

M.M. Carmen-et  
DEU 000360954594  
HL 13689 3.06 419 3.28 449

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>138</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1562</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>140</b>	
mleko +1504 kg	tłuszcz -0,01 %	tłuszcz +61 kg	białko +0,01 %	białko +53 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 116	tułów 110	kończyny 116	wymię 107		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>111</b>	
	wymię 106	racice 110	rozzród 102	metabolizm 101	
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>108</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>97</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>107</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>91</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 104	gRZKd 95	gRZPersystencja 111	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 113
struktura zeber	plaska					łukowata 107
głębokość tułowia	plytki					głęboka 108
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 102
szerokość zadu	wąski					szeroki 112
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 97
racice	plaskie					stromo 98
staw skokowy	gruby					suchy 112
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 107
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 99
lokomocja	słaba					dobra 114
zawieszanie tylne wymienia	niskie					wysokie 110
więzadło środkowe	słabe					mocne 110
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 92
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 106
zawieszanie przednie wymienia	luźne					mocne 102
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 96
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 101
długość strzyków	krótkie					długie 106

## Mat Red P BB A12

DEU 000364054891 aAa: 243 ur. 19.09.2021

TPI: 2783  
PF: 153



**Plodność córek • Skład mleka • Typ mleczny • Długowieczność**

O.O. Match P  
DNK 000000259417

**Mat Red P**  
DEU 000364054891

O.M. Solitair P  
NLD 000576852597

M.O. SunnyRed  
NLD 000753556302  
HL 11180 4.34 485 3.5 391

O. Matty PRDC  
NLD 000608504814

M. MAR Paula  
DEU 000362589125  
HL 11207 4.51 505 3.73 418

M.M. Pippa Red  
DEU 0003600343430  
HL 11514 3.05 351 3.36 387

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>141</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1839</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>140</b>	
mleko +749 kg	tłuszcz +0,47 %	tłuszcz +77 kg	białko +0,18 %	białko +44 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>109</b>	
typ mleczny 115	tułów 115	kończyny 94	wymię 105		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>116</b>	
wymię 112	racice 105	roznód 109	metabolizm 102		
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>114</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>103</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>118</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>102</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 107	gRZKd 117	gRZPersystencja 110	<b>Plodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 118
struktura zeber	plaska					łukowata 107
głębokość tułowia	plytki					głęboka 112
budowa ogólna	delikatna					mocna 107
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 97
szerokość zadu	wąski					szerszy 121
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 113
racice	plaskie					stromo 89
staw skokowy	gruby					suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 99
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 102
lokomocja	słaba					dobra 96
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 107
więzadło środkowe	słabe					mocne 106
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 116
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 126
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 105
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 114
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 104
długość strzyków	krótkie					długie 99

## Medy Red P AB

DEU 000365578344 ur. 15.10.2023

PF: 157

**NOWOŚĆ**



**Mleko • Pokrój • Długowieczność**

O.O. Matty PRDC  
NLD 000608504814

**Medy Red P**  
DEU 000365578344

O.M. Foreman  
DEU 001406051280

M.O. Amber  
DEU 000362552584  
HL 11486 3.26 375 3.53 406

O. Member PP  
DNK 000000262284

M. TalikaP MR  
DEU 001263420014

M.M. Taleka Pp  
DEU 001263411643  
HL 8702 4.57 398 3.88 338



<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>149</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+2115</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>152</b>	
mleko +1953 kg	tłuszcz +0,10 %	tłuszcz +90 kg	białko -0,04 %	białko +63 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 108	tułów 109	kończyny 115	wymię 110		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>109</b>	
wymię 100	racice 108	roznód 104	metabolizm 106		
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>114</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>101</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>104</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>107</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 103	gRZKd 106	gRZPersystencja	<b>Plodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 97
struktura zeber	plaska					łukowata 107
głębokość tułowia	plytki					głęboka 107
budowa ogólna	delikatna					mocna 107
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 96
szerokość zadu	wąski					szerszy 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 106
racice	plaskie					stromo 107
staw skokowy	gruby					suchy 111
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 113
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 106
lokomocja	słaba					dobra 111
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 117
więzadło środkowe	słabe					mocne 114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 116
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 103
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 111
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 99
długość strzyków	krótkie					długie 102

**Momo Red P** AB A22  
DEU 000363561225 ur. 12.06.2021

PF: 147

NASINIENIE SEKSWANE



Ilość i skład mleka • Lekkie porody • Pokrój

O.O. Match P  
DNK 00000259417

**Momo Red P**  
DEU 000363561225

O.M. Solitair P  
NLD 000576852597

M.O. Aderina  
NLD 000754868842  
HL 12960 4.42 573 3.7 480

O. Money P  
NLD 000587172514

M. MAR Paula  
DEU 000362589125  
HL 11207 4.51 505 3.73 418

M.M. Pippa Red  
DEU 000360343430  
HL 10817 3.79 410 3.37 364

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>136</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1549</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>141</b>	
mleko +935 kg	tłuszcz +0,35 %	tłuszcz +74 kg	białko +0,15 %	białko +48 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>114</b>	
typ mleczny 111	tułów 110	kończyny 105	wymię 108		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>107</b>	
	wymię 106	racice 103	rozzród 105	metabolizm 101	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>104</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>100</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>114</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>93</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 113	gRZPersystencja 113	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 106
struktura zeber	plaska						łukowata 107
głębokość tułowia	plytko						głęboka 107
budowa ogólna	delikatna						mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 115
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 107
racice	plaskie						stromo 96
staw skokowy	gruby						suchy 108
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 101
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 102
lokomocja	słaba						dobra 102
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 108
więzadło środkowe	słabe						mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 105
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 112
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 106
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 111
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 102
długość strzyków	krótkie						długie 117

**PromiseRed** AB A22  
NLD 000947702687 ur. 22.05.2022

TPI: 2863

PF: 155

RZRobot: 103

NASINIENIE SEKSWANE



Długowieczność • Pokrój • Linia Bomaz  
Robust 5547-ET VG-85

O.O. Rubels Red  
NLD 000679520401

**PromiseRed**  
NLD 000947702687

O.M. Riveting  
USA 003133120549

M.O. Red Range  
NLD 000761387020  
HL 12674 4.61 584 3.54 449

O. Ranger Red  
NLD 000688600952

M. Patsy  
NLD 000573949036

M.M. 8066  
USA 003145454308

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>146</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1799</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>135</b>	
mleko +1327 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz +50 kg	białko +0,01 %	białko +47 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>128</b>	
typ mleczny 116	tułów 113	kończyny 105	wymię 124		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>117</b>	
	wymię 108	racice 106	rozzród 106	metabolizm 110	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>120</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>124</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 114	gRZKd 100	gRZPersystencja 93	<b>Płodność buhaja</b> * *	

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 119
struktura zeber	plaska						łukowata 110
głębokość tułowia	plytko						głęboka 110
budowa ogólna	delikatna						mocna 109
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 102
szerokość zadu	wąski						szeroki 112
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 104
racice	plaskie						stromo 102
staw skokowy	gruby						suchy 99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 105
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 104
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 129
więzadło środkowe	słabe						mocne 101
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 118
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 108
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 120
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 112
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 115
długość strzyków	krótkie						długie 91

## Random Red BB A12

DEU 001604498469 aAa: 423 ur. 24.12.2021

TPI: 2811

PF: 157



Pokrój • Ilość i skład mleka • Reprodukacja •  
Dłuższe strzyki

O.O. Rubels Red

NLD 000679520401

### Random Red

DEU 001604498469

O.M. Salvatore

USA 003129037884

M.O. Red Range

NLD 000761387020  
HL 12674 4.61 584 3.54 449

O. Ranger Red

NLD 000688600952

M. Sansibar

DEU 000539782128  
HL 13013 4.34 565 3.6 469

M.M. RUWSavanna

DEU 000538693436  
HL 12312 4.25 523 3.96 487

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>139</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1600</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>135</b>	
mleko +1065 kg	tłuszcz +0,19 %	tłuszcz +63 kg	białko +0,05 %	białko +42 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>120</b>	
typ mleczny 110	tułów 116	kończyny 98	wymię 118		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>115</b>	
	wymię 107	racice 107	roznród 106	metabolizm 108	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>111</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>87</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 111	gRZKd 98	gRZPersystencja 102	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 123
struktura zeber	plaska					łukowata 109
głębokość tułowia	plytko					głęboka 114
budowa ogólna	delikatna					mocna 115
ustawienie zadu	umiesiony					spadzisty 98
szerokość zadu	wąski					szeroki 114
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 110
racice	plaskie					strome 107
staw skokowy	gruby					suchy 95
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 101
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 107
lokomocja	słaba					dobra 98
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 112
więzadło środkowe	słabe					mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 115
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 98
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 116
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 103
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 116
długość strzyków	krótkie					długie 105

## Raven Red AA

DEU 000365205268 ur. 10.03.2023

PF: 156

RZRobot: 115

**NOWOŚĆ**



Ilość i skład mleka • Długowieczność •  
Lekkie porody • Pod roboty udojowe

O.O. Jayvano

NLD 000667323913

### Raven Red

DEU 000365205268

O.M. Goliat RDC

DEU 000360987631

M.O. DG Rozanne

NLD 000584748057

O. Rammstein

NLD 000740210192

M. Greta

DEU 000371502424  
HL 12429 3.55 441 3.34 415

M.M.

DEU 000371500426  
HL 13715 3.98 546 3.59 492

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>148</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1983</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>144</b>	
mleko +1844 kg	tłuszcz -0,18 %	tłuszcz +55 kg	białko +0,00 %	białko +64 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>122</b>	
typ mleczny 115	tułów 107	kończyny 112	wymię 114		
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>116</b>	
	wymię 104	racice 108	roznród 111	metabolizm 110	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>111</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>104</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>109</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>105</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 116	gRZKd 108	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b> * *	

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 112
struktura zeber	plaska					łukowata 107
głębokość tułowia	plytko					głęboka 105
budowa ogólna	delikatna					mocna 99
ustawienie zadu	umiesiony					spadzisty 99
szerokość zadu	wąski					szeroki 107
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					strome 105
staw skokowy	gruby					suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 111
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 100
lokomocja	słaba					dobra 109
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 121
więzadło środkowe	słabe					mocne 105
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 104
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 102
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne 107
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 93
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 104
długość strzyków	krótkie					długie 99

**Rooney Red** AB A22  
 DEU 000364485825 ur. 15.07.2022

TPI: 2791  
 PF: 152  
 RZRobot: 111



Linia WEH Airliner Janin EX-90 • Lekkie porody • Długowieczność

O.O. Rubels Red  
 NLD 000679520401

**Rooney Red**  
 DEU 000364485825

O.M. Gywer RDC  
 DEU 000360324663

M.O. Red Range  
 NLD 000761387020  
 HL 12674 4.61 584 3.54 449

O. Ranger Red  
 NLD 000688600952

M. Judith  
 DEU 000362322608  
 HL 12085 3.62 437 3.78 457

M.M. Jacky  
 DEU 000360044562  
 HL 11141 4.28 477 3.84 428

Indeks główny	gRZG	147	gRZ€	+2096	
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>138</b>	
mleko +1367 kg	tłuszcz +0,15 %	tłuszcz +71 kg	białko -0,03 %	białko +44 kg	
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>115</b>	
typ mleczny 117	tułów 103	kończyny 99	wymię 114		
<b>Cechy zdrowotne</b>			<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>116</b>	
	wymię 108	racice 108	rozród 107	metabolizm 109	
<b>Długowieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>125</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>103</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm 109	gRZKd 106	gRZPersystencja 108	<b>Płodność buhaja</b> **	

Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	114
struktura zeber	płaska						łukowata	107
głębokość tułowia	płytka						głęboka	105
budowa ogólna	delikatna						mocna	95
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	102
szerokość zadu	wąski						szeroki	102
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	107
racice	płaskie						strome	103
staw skokowy	gruby						suchy	100
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	101
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe	95
lokomocja	słaba						dobra	97
zawieszanie tylne wymienia	niskie						wysokie	116
więzadło środkowe	słabe						mocne	95
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	93
zawieszanie przednie wymienia	luźne						mocne	110
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu	112
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	112
długość strzyków	krótkie						długie	101

**Argent Red** BB A11  
 DEU 001406511374 aAa: 135  
 ur. 11.08.2021 PF: 149 TPI: 2608



Pokrój • Długowieczność • Piękne wymię

**Argent Red**  
 DEU 001406511374

O. Avid Red  
 USA 003201598550

M. June  
 DEU 001406011000

O.O. Avance-Red  
 USA 003143029864

O.M. Humblenkin  
 USA 003130915852

M.O. Tablas  
 USA 003137145020

M.M. Jasper  
 USA 003138478662

gRZG	gRZ€	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd	gRZPersy.
<b>132</b>	<b>+1182</b>	<b>120</b>	+614 kg	+0,18 %	+43 kg	-0,01 %	+20 kg	<b>111</b>	<b>101</b>	<b>101</b>
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZR	gRZS	gRZ(Zdr.)	gRZD	plodność
<b>123</b>	110	116	100	121	<b>109</b>	<b>108</b>	<b>117</b>	<b>118</b>	<b>93</b>	**

**Sido Red P** BB A12  
 DEU 001406137392 aAa: 243 RZRobot: 104  
 ur. 19.01.2020 PF: 145

**Sido Red P**  
 DEU 001406137392

O. Solitaire P  
 NLD 000576852597

M. Sina  
 DEU 001405544930

O.O. Salvatore  
 USA 003129037884

O.M. Born P RDC  
 DEU 000539063836

M.O. Lol 371  
 NLD 000941050403

M.M. Silvia  
 DEU 001405232415



Lekkie porody • Mocno zawieszono wymię

gRZG	gRZ€	gRZM	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	gRZKm	gRZKd	gRZPersy.
<b>134</b>	<b>+1318</b>	<b>127</b>	+852 kg	-0,12 %	+23 kg	+0,16 %	+46 kg	<b>108</b>	<b>110</b>	<b>110</b>
gRZE	typ mlecz.	tułów	kończyny	wymię	gRZN	gRZR	gRZS	gRZ(Zdr.)	gRZD	plodność
<b>114</b>	110	108	98	114	<b>109</b>	<b>101</b>	<b>108</b>	<b>120</b>	<b>94</b>	**

Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	117
struktura zeber	płaska						łukowata	104
głębokość tułowia	płytka						głęboka	115
budowa ogólna	delikatna						mocna	111
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	100
szerokość zadu	wąski						szeroki	111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	101
racice	płaskie						strome	104
staw skokowy	gruby						suchy	90
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	107
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe	115
lokomocja	słaba						dobra	100
zawieszanie tylne wymienia	niskie						wysokie	118
więzadło środkowe	słabe						mocne	116
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	114
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	114
zawieszanie przednie wymienia	luźne						mocne	117
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu	111
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	118
długość strzyków	krótkie						długie	88

Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136		
wysokość	niska						wysoka	107
struktura zeber	płaska						łukowata	105
głębokość tułowia	płytka						głęboka	105
budowa ogólna	delikatna						mocna	102
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty	85
szerokość zadu	wąski						szeroki	115
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate	103
racice	płaskie						strome	103
staw skokowy	gruby						suchy	99
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe	98
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe	100
lokomocja	słaba						dobra	96
zawieszanie tylne wymienia	niskie						wysokie	104
więzadło środkowe	słabe						mocne	92
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne	107
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne	105
zawieszanie przednie wymienia	luźne						mocne	119
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu	112
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	115
długość strzyków	krótkie						długie	111

## Avance-Red AE A11

USA 003143029864 aAa: 315246 ur. 22.06.2017 RZRrobot: 113

TPI: 2355

PF: 124



Beth Hejger



**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 11045 4.51 498 3.11 343

O. Apprentice  
USA 003129037908

M. Mrs Delta  
USA 003126003430  
HL 14556 4.27 621 3.38 492

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

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>119</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+872</b>		
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>116</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
2605	1174	+483 kg	+0,22 %	+41 kg	-0,04 %	+13 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>111</b>	
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię		
128		114	97	105		
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>108</b>	
wymię		racice	rozzród	metabolizm		
105		102	106	104		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>115</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>96</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>115</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>108</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Plodność buhaja</b>		
	119	93	113	**		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 1059 liczba stad: 521

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 118
struktura zeber	plaska						łukowata 107
głębokość tułowia	plytko						głęboka 112
budowa ogólna	delikatna						mocna 105
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 95
szerokość zadu	wąski						szeroki 111
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 112
racice	plaskie						stromo 95
staw skokowy	gruby						suchy 87
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 106
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 127
lokomocja	słaba						dobra 105
zawieszenie tylnych wymienia	niskie						wysokie 103
więzadło środkowe	słabe						mocne 97
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 98
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 87
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne						mocne 103
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 100
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 110
długość strzyków	krótkie						długie 104

## Garnier AA A12

DEU 001269545651 aAa: 342516 ur. 27.07.2019

PF: 141



Wolfgang Schälze

**Lekkie porody i witalne cielęta • Zdrowe wymiona z dłuższymi strzykami**

O.O. Gymnast  
CAN 000012264628

**Garnier**  
DEU 001269545651

O.M. Salvatore  
USA 003129037884

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

O. Gywer RDC  
DEU 000360324663

M. SAL-Ariell  
DEU 000360589314  
HL 16430 4.63 760 3.28 539

M.M. Attraction  
USA 003125945307

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>137</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1658</b>		
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>145</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
527	176	+1421 kg	+0,27 %	+86 kg	+0,02 %	+51 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>112</b>	
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię		
134		97	98	112		
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>104</b>	
wymię		racice	rozzród	metabolizm		
99		105	105	102		
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>108</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>107</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>87</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Plodność buhaja</b>		
	108	108	116	**		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 250 liczba stad: 70

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 116
struktura zeber	plaska						łukowata 118
głębokość tułowia	plytko						głęboka 97
budowa ogólna	delikatna						mocna 95
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 93
szerokość zadu	wąski						szeroki 98
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 102
racice	plaskie						stromo 91
staw skokowy	gruby						suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 97
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 98
lokomocja	słaba						dobra 100
zawieszenie tylnych wymienia	niskie						wysokie 119
więzadło środkowe	słabe						mocne 110
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 117
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 111
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne						mocne 98
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 91
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 104
długość strzyków	krótkie						długie 116

# Grando Red AB A22

DEU 000362097590 aAa: 234 ur. 11.05.2019

TPI: 2651

PF: 137

**NASIENIE SEKSOWANE**



**Wydajność • Lekkie porody • Zdrowe wymię**

O.O. **Gymnast**  
CAN 000012264628

## Grando Red

DEU 000362097590

O.M. **Mission P**  
DEU 000770248602

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

O. **Gywer RDC**

DEU 000360324663

M. **Nastasia**

DEU 000360171781

HL 8319 4.5 374 3.83 319

M.M. **Nachtigall**  
DEU 000357904162  
HL 12630 3.72 470 3.6 455

Indeks główny		gRZG	137	gRZ€	+1619	
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>146</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
243	141	+2015 kg	-0,30 %	+48 kg	+0,01 %	+71 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>109</b>	
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		135	90	113	98	
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>107</b>	
		wymię	racice	rozmród	metabolizm	
		102	108	101	104	
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>115</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>	<b>92</b>	
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>107</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>90</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	91	114	122	**		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 129 liczba stad: 78

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 109
struktura zeber	plaska					łukowata 112
głębokość tułowia	plytko					głęboka 100
budowa ogólna	delikatna					mocna 89
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 88
szerokość zadu	wąski					szeroki 80
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 100
racice	plaskie					stromo 96
staw skokowy	gruby					suchy 119
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 105
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 103
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylnego wymienia	niskie					wysokie 103
więzadło środkowe	słabe					mocne 99
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 106
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 108
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 92
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 110
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 101
długość strzyków	krótkie					długie 98

# Safari Red BE

NLD 000667959244 ur. 28.07.2019

TPI: 2634

PF: 134

**NOWOŚĆ**



Wolfhard Schulze



**Mleko • Długowieczność • Zdrowotność wymienia • Lekkie porody**

O.O. **Salvatore**  
USA 003129037884

## Safari Red

NLD 000667959244

O.M. **Rubicon**  
USA 000072128125

M.O. **RUWSavanna**  
DEU 000538693436  
HL 12312 4.25 523 3.96 487

O. **Spark Red**

NLD 000883219744

M. **Rose D**

NLD 000711610851

HL 12659 5.08 643 3.48 441

M.M. **Doreen**

NLD 000916747664

HL 7904 4.57 361 3.49 276

Indeks główny		gRZG	142	gRZ€	+1620	
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>129</b>	
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko
276	123	+1349 kg	-0,21 %	+32 kg	-0,03 %	+43 kg
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>114</b>	
		typ mleczny	tułów	kończyny	wymię	
		97	104	97	123	
<b>Cechy zdrowotne</b>				<b>gRZ(zdrowie)</b>	<b>118</b>	
		wymię	racice	rozmród	metabolizm	
		109	110	109	108	
<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>129</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>	<b>88</b>	
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>		
	111	109		**		

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 87 liczba stad: 40

		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 97
struktura zeber	plaska					łukowata 91
głębokość tułowia	plytko					głęboka 103
budowa ogólna	delikatna					mocna 96
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 93
szerokość zadu	wąski					szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 94
racice	plaskie					stromo 103
staw skokowy	gruby					suchy 95
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 97
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 94
lokomocja	słaba					dobra 93
zawieszenie tylnego wymienia	niskie					wysokie 130
więzadło środkowe	słabe					mocne 104
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 109
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 107
zawieszenie przedniego wymienia	łuzne					mocne 114
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 124
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 110
długość strzyków	krótkie					długie 105

# Pargo Red

BB A11 PF: 127  
NLD 000594341309 aAa: 243 ur. 22.12.2017


**Buhaj uniwersalny • Długowieczność • Mleko**

O.O. Silver  
USA 000072156794

**Pargo Red**  
NLD 000594341309

O.M. Entitle  
CAN 000011696748

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

O. Argo  
USA 003133064302

M. Aafke  
NLD 000707440770  
HL 11434 4.01 459 3.4 389

M.M. Superfem  
NLD 000759639414  
HL 11574 5.05 584 3.55 411

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>121</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1136</b>
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>gRZM</b>		<b>126</b>
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz
67	32	+1140 kg	-0,05 %	+41 kg
<b>Pokrój</b>		<b>gRZE</b>		<b>88</b>
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię
116		84	79	101
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>104</b>
wymię		racice	rozmród	metabolizm
103		102	105	98
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>113</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>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	110	114	93	**

<b>Ocena pokroju córek</b>		liczba córek: 53	liczba stad: 24			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka
struktura zeber	plaska					łukowata
głębokość tułowia	plytki					głęboka
budowa ogólna	delikatna	<				mocna
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty
szerokość zadu	wąski	<				szeroki
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate
racice	plaskie	<				strome
staw skokowy	gruby					suchy
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate	<				równoległe
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe
lokomocja	słaba	<				dobra
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie
więzadło środkowe	słabe					mocne
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne
balans wymienia	głęb. z tyłu	<				głęb. z przodu
głębokość wymienia	głębokie					plytkie
długość strzyków	krótkie	<				długie

# Sam Red P

AB A12 TPI: 2576 PF: 124  
DEU 000361789760 aAa: 243 ur. 24.02.2019


**Ilość mleka • Lekkie porody • Pochodzenie**

O.O. Salvatore  
USA 003129037884

**Sam Red P**  
DEU 000361789760

O.M. Hologram P  
USA 000073953334

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

O. Spark Red  
NLD 000883219744

M. Brigitta  
DEU 000360073282  
HL 11035 3.76 415 3.45 381

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

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>127</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1091</b>
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>gRZM</b>		<b>127</b>
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz
661	306	+1301 kg	-0,16 %	+36 kg
<b>Pokrój</b>		<b>gRZE</b>		<b>112</b>
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię
131		89	94	120
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>107</b>
wymię		racice	rozmród	metabolizm
99		102	112	105
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>110</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>105</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>121</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>95</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	107	115	109	**

<b>Ocena pokroju córek</b>		liczba córek: 259	liczba stad: 143			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka
struktura zeber	plaska					łukowata
głębokość tułowia	plytki					głęboka
budowa ogólna	delikatna	<				mocna
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty
szerokość zadu	wąski					szeroki
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate
racice	plaskie	<				strome
staw skokowy	gruby					suchy
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe
lokomocja	słaba					dobra
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie
więzadło środkowe	słabe					mocne
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne
zawieszenie przednie wymienia	łuzne					mocne
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu
głębokość wymienia	głębokie					plytkie
długość strzyków	krótkie					długie



# Solito Red BE A12

DEU 000770599024 aAa: 432 ur. 24.09.2017

TPI: 2553  
PF: 128



Wystawowy pokrój • Linia Kamps-Hollow  
Altitude-ET EX-95 • Długowieczność

O.O. Supershot  
NLD 000755898903

**Solito Red**  
DEU 000770599024

O.M. Atwork  
GBR 000000662221

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

O. Salvatore  
USA 003129037884

M. Alyssa  
NLD 000707440655  
HL 12327 4.38 540 3.5 432

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

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>135</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1243</b>
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>108</b>
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz
1749	795	+225 kg	+0,22 %	+30 kg
			białko	białko
			-0,06 %	+2 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>139</b>
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię
	125	103	120	136
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>115</b>
	wymię	racice	roznród	metabolizm
	112	106	106	106
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>137</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>112</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>118</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>100</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	94	99	88	**

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: 673      liczba stad: 341

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 111
struktura zeber	plaska						łukowata 110
głębokość tułowia	plytki						głęboka 102
budowa ogólna	delikatna						mocna 102
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 91
szerokość zadu	wąski						szeroki 95
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 101
racice	plaskie						stromie 103
staw skokowy	gruby						suchy 102
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 115
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 114
lokomocja	słaba						dobra 120
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 131
więzadło środkowe	słabe						mocne 100
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 93
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 130
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 132
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 127
długość strzyków	krótkie						długie 113

# Spark Red BB A11

NLD 000883219744 aAa: 243 ur. 21.05.2017

TPI: 2506  
PF: 132  
RZRobot: 104



Pochodzenie • Wydajność • Pokrój

O.O. Supershot  
NLD 000755898903

**Spark Red**  
NLD 000883219744

O.M. Debutant  
NLD 000762769560

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

O. Salvatore  
USA 003129037884

M. RUWSavanna  
DEU 000538693436  
HL 12312 4.25 523 3.96 487

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

<b>Indeks główny</b>	<b>gRZG</b>	<b>138</b>	<b>gRZ€</b>	<b>+1379</b>
<b>Wydajność mleczna</b>			<b>gRZM</b>	<b>131</b>
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz
3031	1216	+2053 kg	-0,52 %	+25 kg
			białko	białko
			-0,16 %	+53 kg
<b>Pokrój</b>			<b>gRZE</b>	<b>123</b>
	typ mleczny	tułów	kończyny	wymię
	126	97	113	120
<b>Cechy zdrowotne</b>		<b>gRZ(zdrowie)</b>		<b>111</b>
	wymię	racice	roznród	metabolizm
	106	104	110	106
<b>Długo-wieczność</b>	<b>gRZN</b>	<b>121</b>	<b>Rozród</b>	<b>gRZR</b>
				<b>108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>gRZS</b>	<b>125</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>gRZD</b>
				<b>93</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Płodność buhaja</b>
	108	111	111	**

**Ocena pokroju córek**      liczba córek: 1110      liczba stad: 524

		88	100	112	124	136	
wysokość	niska						wysoka 119
struktura zeber	plaska						łukowata 107
głębokość tułowia	plytki						głęboka 91
budowa ogólna	delikatna						mocna 84
ustawienie zadu	uniesiony						spadzisty 94
szerokość zadu	wąski						szeroki 113
nogi tylne (widok z boku)	pionowe						łukowate 93
racice	plaskie						stromie 116
staw skokowy	gruby						suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate						równoległe 112
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz						równoległe 90
lokomocja	słaba						dobra 103
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 123
więzadło środkowe	słabe						mocne 99
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne						zbieżne 111
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne						zbieżne 92
zawieszenie przednie wymienia	luźne						mocne 109
balans wymienia	głęb. z tyłu						głęb. z przodu 79
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 113
długość strzyków	krótkie						długie 104



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!*

## Eintracht AA A12

DE000957626415 ur. 15.07.2022



O.O. Edelstein  
DE000953147492

**Eintracht**  
DE000957626415

O.M. Midwest  
DE000951789738

M.O. Beatrix  
DE000952798784  
M 8528 F 458 F% 5.38 E 310 E% 3.64

O. Epik  
DE000956155146

M. Ferrero  
DE000954819131  
M 9585 F 482 F% 5.03 E 342 E% 3.56

M.M. Fila  
DE000951789295  
M 10563 F 495 F% 4.68 E 389 E% 3.68

Ilości i skład mleka • Przyrosty •  
Długowieczność • Zdrowie

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>143</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>131</b>
mleko +634 kg	tłuszcz +0,40 %	tłuszcz +62 kg
	białko +0,09 %	białko +30 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>112</b>
	przyrosty 112	mięso 109
		klasa 107
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>110</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>111</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>130</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>96</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 102	m. porody 97
	VIW 112	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 93
umięśnienie	slabe					mocne 99
nogi	slabe					mocne 95
wymię	niepożądane					pożądane 115
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 93
długość tułowia	krótki					długi 92
szerokość zadu	wąski					szeroki 98
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 95
ustawienie zadu	równy					opadający 104
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasty 97
staw skokowy	limfatyczny					suchy 95
pecina	mięka					spionowana 98
piętka	niska					wysoka 100
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 111
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 98
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 112
więzadło środkowe	slabe					mocne 105
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 108
długość strzyków	krótkie					długie 98
grubość strzyków	ciemkie					grube 96
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 95
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 107
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 98

## Ensbach AB A11

DE000956827851 ur. 05.08.2021



O.O. Ethos  
DE000952979287

**Ensbach**  
DE000956827851

O.M. Hermelin  
DE000951697464

M.O. Kewana  
DE000816602765  
M 11568 F 552 F% 4.77 E 412 E% 3.56

O. Easy  
DE000817423218

M. Esther  
DE000954838644  
M 8835 F 364 F% 4.12 E 314 E% 3.56

M.M. Evita  
DE000951412758  
M 10682 F 420 F% 3.93 E 380 E% 3.56

Produkcja • Średniowyrastowe córki •  
Pokrój

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>123</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>114</b>
mleko +832 kg	tłuszcz -0,14 %	tłuszcz +22 kg
	białko -0,13 %	białko +18 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>118</b>
	przyrosty 119	mięso 111
		klasa 113
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>106</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>102</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>107</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>106</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 101	m. porody 107
	VIW 100	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 99
umięśnienie	slabe					mocne 96
nogi	slabe					mocne 91
wymię	niepożądane					pożądane 110
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 97
długość tułowia	krótki					długi 106
szerokość zadu	wąski					szeroki 105
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 99
ustawienie zadu	równy					opadający 94
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasty 112
staw skokowy	limfatyczny					suchy 102
pecina	mięka					spionowana 93
piętka	niska					wysoka 93
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 107
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 105
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 99
więzadło środkowe	slabe					mocne 114
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 99
długość strzyków	krótkie					długie 90
grubość strzyków	ciemkie					grube 92
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 119
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 100
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 105

# Hamburg

AA A22  
DE000956067185 ur. 04.02.2022



O.O. Hayabusa  
DE000951821433

**Hamburg**  
DE000956067185

O.M. Rolls  
CZ000020928064

M.O. Maxima  
DE000952097773  
M 9647 F 456 F% 4.73 E 364 E% 3.77

O. Hashtag  
DE000954210676

M. G ROLLS  
DE000955256021  
M 7404 F 320 F% 4.32 E 265 E% 3.58

M.M. Golda  
DE000952479454  
M 11093 F 414 F% 3.73 E 391 E% 3.53

Mleko • Pokrój • Zdrowotność wymienia

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>142</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>128</b>
mleko +1324 kg	tłuszcz -0,15 %	tłuszcz +41 kg
	białko -0,08 %	białko +40 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>117</b>
	przyrosty 119	mięso 115
		klasa 107
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>114</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>116</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>110</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>105</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 103	m. porody 108
	VIW 100	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					103
umięśnienie	slabe					106
nogi	slabe					103
wymię	niepозądane					105
wysoki w krzyżu	niska					102
długość tułowia	krótki					101
szerokość zadu	wąski					103
głębokość klatki piersiowej	plytka					107
ustawienie zadu	równy					106
ustawienie stawu skokowego	pionowy					108
staw skokowy	limfatyczny					106
pecina	mięka					100
piętko	niska					103
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					103
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					110
zawieszenie przednie wymienia	niskie					97
więzadło środkowe	slabe					105
głębokość wymienia	głębokie					97
długość strzyków	krótkie					93
grubość strzyków	cienne					92
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					99
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					107
czystość wymienia	przystrzyki					101

# Highness

AA A22  
DE000956869491 ur. 26.02.2021



O.O. Herzpochen  
DE000951854398

**Highness**  
DE000956869491

O.M. Mandrin  
AT000650446817

M.O. Leila  
DE000950502140  
M 11140 F 541 F% 4.86 E 395 E% 3.55

O. Helikon  
DE000954609373

M. Maxima  
DE000952097773  
M 9647 F 456 F% 4.73 E 364 E% 3.77

M.M. Miami  
DE000949967235  
M 8962 F 379 F% 4.23 E 326 E% 3.64

Ilość i skład mleka • Długowieczność • Przyrosty

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>142</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>127</b>
mleko +830 kg	tłuszcz +0,12 %	tłuszcz +46 kg
	białko +0,02 %	białko +32 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>115</b>
	przyrosty 115	mięso 115
		klasa 105
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>114</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>100</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>114</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>113</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 120	m. porody 109
	VIW 115	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					98
umięśnienie	slabe					93
nogi	slabe					101
wymię	niepозądane					95
wysoki w krzyżu	niska					102
długość tułowia	krótki					97
szerokość zadu	wąski					90
głębokość klatki piersiowej	plytka					96
ustawienie zadu	równy					97
ustawienie stawu skokowego	pionowy					106
staw skokowy	limfatyczny					112
pecina	mięka					93
piętko	niska					100
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					99
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					96
zawieszenie przednie wymienia	niskie					97
więzadło środkowe	slabe					89
głębokość wymienia	głębokie					103
długość strzyków	krótkie					99
grubość strzyków	cienne					102
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					100
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					96
czystość wymienia	przystrzyki					94

## Hyperion PS AB A12

DE000956610000 ur. 23.06.2021



NASIENIE SEKSWANE

O.O. Hermelin  
DE000951697464

**Hyperion PS**  
DE000956610000

O.M. Rimmel  
DE000946581932

M.O. Arielle PP  
AT000053115738  
M 12449 F 495 F% 3.97 E 416 E% 3.34

O. Hamlet Pp  
AT000147665169

M. Emotion  
DE000953290894  
M 10430 F 421 F% 4.04 E 344 E% 3.3

M.M. Emilie  
DE000948587280  
M 11793 F 450 F% 3.81 E 407 E% 3.45

Bezrożność • Długowieczność • Fitnes • Pokrój

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>136</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>119</b>
mleko +1082 kg	tłuszcz -0,23 %	tłuszcz +24 kg
	białko -0,10 %	białko +29 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>121</b>
	przyrosty 120	mięso 120
		klasa 110
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>112</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>127</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>92</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>102</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 93	m. porody 115
	VIW 97	plodność ***

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 114
umięśnienie	slabe					mocne 110
nogi	slabe					mocne 111
wymię	niepозądane					pożądane 103
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 113
długość tułowia	krótki					długi 118
szerokość zadu	wąski					szeroki 109
głębokość klatki piersiowej	plytka					głęboka 111
ustawienie zadu	równy					opadający 110
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 115
staw skokowy	limfatyczny					suchy 102
pecina	miekkka					spionowana 109
piętko	niska					wysoka 109
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 107
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 101
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 98
więzadło środkowe	slabe					mocne 97
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 102
długość strzyków	krótkie					długie 99
grubość strzyków	ciemkie					grube 100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 109
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 122
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 107

## Mangan PS AB A22

DE000958058835 ur. 28.06.2022



O.O. Manolo Pp  
DE000948496774

**Mangan PS**  
DE000958058835

O.M. Sisyphus  
DE000666439378

M.O. Golka  
DE000949906798  
M 11202 F 450 F% 4.01 E 375 E% 3.35

O. Monopoly PS  
DE000953347849

M. Johanna  
DE000953367674  
M 9042 F 398 F% 4.4 E 333 E% 3.68

M.M. Julchen  
DE000950586881  
M 9757 F 460 F% 4.71 E 365 E% 3.74

Mleko • Długowieczność • Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>142</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>130</b>
mleko +1257 kg	tłuszcz -0,15 %	tłuszcz +39 kg
	białko +0,01 %	białko +45 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>109</b>
	przyrosty 108	mięso 109
		klasa 105
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>118</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>113</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>97</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>111</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 111	m. porody 108
	VIW 109	plodność **

### Ocena pokroju córek

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

# Menzel PP AB A12

DE000958798621 ur. 27.03.2023

**NOWOŚĆ**



Mleko • Lekkie porody • Bezrożny homozygota

O.O. Mercedes Pp  
AT000422587868

**Menzel PP**  
DE000958798621

O.M. Hatrick PP  
DE000952679351

M.O. Marie  
DE000953455985  
M 11453 F 443 F% 3.87 E 392 E% 3.42

O. Monet PP  
DE000956126785

M. 428  
DE000955405413  
M 7812 F 389 F% 4.97 E 290 E% 3.71

M.M. 307  
DE000953379788  
M 11364 F 452 F% 3.98 E 384 E% 3.38

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>140</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>125</b>
mleko +964 kg	tłuszcz -0,11 %	tłuszcz +31 kg
	białko +0,03 %	białko +37 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>109</b>
	przyrosty 106	mięso 112
		klasa 102
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>126</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>114</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>97</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>102</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 111	m. porody 108
	VIW 112	plodność **

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 106
umięśnienie	slabe					mocne 109
nogi	slabe					mocne 121
wymię	niepożądane					pożądane 110
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 108
długość tułowia	krótki					długi 107
szerokość zadu	wąski					szeroki 103
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 100
ustawienie zadu	równy					opadający 105
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 103
staw skokowy	limfatyczny					suchy 117
pecina	mięka					spionowana 112
piętka	niska					wysoka 107
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 90
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 100
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 102
wieżadło środkowe	slabe					mocne 106
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 111
długość strzyków	krótkie					długie 100
grubość strzyków	cienne					grube 88
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 99
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 108
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 100

# Mergur PS BB A22

DE000958220399 ur. 08.11.2022

**NOWOŚĆ**



Kombinacja kazein BB oraz A2A2 • Ilość mleka

O.O. Mercedes Pp  
AT000422587868

**Mergur PS**  
DE000958220399

O.M. Herakles PS  
DE000953516069

M.O. Marie  
DE000953455985  
M 11453 F 443 F% 3.87 E 392 E% 3.42

O. Monet PP  
DE000956126785

M. Icelady  
DE000956082296

M.M. Indira  
DE000953818385  
M 9774 F 464 F% 4.75 E 368 E% 3.76

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>138</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>124</b>
mleko +1040 kg	tłuszcz -0,12 %	tłuszcz +33 kg
	białko -0,02 %	białko +35 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>113</b>
	przyrosty 112	mięso 113
		klasa 108
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>109</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>113</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>99</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 99	m. porody 110
	VIW 103	plodność **

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 106
umięśnienie	slabe					mocne 99
nogi	slabe					mocne 113
wymię	niepożądane					pożądane 113
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 105
długość tułowia	krótki					długi 110
szerokość zadu	wąski					szeroki 106
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 99
ustawienie zadu	równy					opadający 101
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 97
staw skokowy	limfatyczny					suchy 98
pecina	mięka					spionowana 106
piętka	niska					wysoka 114
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 103
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 109
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 110
wieżadło środkowe	slabe					mocne 89
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 113
długość strzyków	krótkie					długie 100
grubość strzyków	cienne					grube 101
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 108
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 103
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 96

## Monkey AA A22

DE000955746524 ur. 26.03.2020



O.O. Miami  
DE000950912120

M.O. Evelis  
DE000666737779  
M 11370 F 534 F% 4.69 E 415 E% 3.65

**Monkey**  
DE000955746524

O. Manaus  
DE000667162219

M. Elke  
DE000952633135

O.M. Sisyphus  
DE000666439378

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

Ilość i skład mleka • Długowieczność •  
Szybkość doju

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>140</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>127</b>
mleko +1078 kg	tłuszcz +0,02 %	tłuszcz +47 kg
	białko -0,07 %	białko +32 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>124</b>
	przyrosty 120	mięso 121
		klasa 116
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>109</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>101</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>118</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>109</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 104	m. porody 109
	VIW 106	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 96
umięśnienie	slabe					mocne 118
nogi	slabe					mocne 107
wymię	niepożądane					pożądane 92
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 92
długość tułowia	krótki					długi 91
szerokość zadu	wąski					szeroki 108
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 101
ustawienie zadu	równy					opadający 103
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 99
staw skokowy	limfatyczny					suchy 93
pecina	mięka					spionowana 110
piętka	niska					wysoka 112
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 109
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 122
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 93
wieżadło środkowe	slabe					mocne 100
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 84
długość strzyków	krótkie					długie 95
grubość strzyków	ciemne					grube 117
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 86
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 96
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 104

## Scotty AB A12

DE000958220414 ur. 02.01.2023



O.O. Spartacus  
AT000804610768

M.O. Susi  
AT000241159568  
M 10794 F 498 F% 4.61 E 386 E% 3.57

**Scotty**  
DE000958220414

O. Sputnik  
AT000653730974

M. Edelper  
DE000956647350  
M 6348 F 295 F% 4.65 E 214 E% 3.37

O.M. Zeiger  
DE000954382886

M.M. Edle  
DE000953367819  
M 10014 F 424 F% 4.23 E 352 E% 3.51

Zdrowotność wymienia • Łatwość  
porodów córek • Budowa wymienia

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>147</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>122</b>
mleko +592 kg	tłuszcz +0,16 %	tłuszcz +39 kg
	białko +0,05 %	białko +25 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>119</b>
	przyrosty 116	mięso 121
		klasa 107
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>133</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>121</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>95</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>105</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 99	m. porody 109
	VIW 104	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 102
umięśnienie	slabe					mocne 103
nogi	slabe					mocne 106
wymię	niepożądane					pożądane 125
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 102
długość tułowia	krótki					długi 102
szerokość zadu	wąski					szeroki 107
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 100
ustawienie zadu	równy					opadający 87
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 97
staw skokowy	limfatyczny					suchy 100
pecina	mięka					spionowana 101
piętka	niska					wysoka 103
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 101
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 111
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 114
wieżadło środkowe	slabe					mocne 108
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 115
długość strzyków	krótkie					długie 103
grubość strzyków	ciemne					grube 87
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 123
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 112
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 104



# Senator BB A12

DE000955667574 ur. 05.11.2020



O.O. Symposium  
AT000499482519

**Senator**  
DE000955667574

O.M. Manigo  
DE000943304203

M.O. Hillary  
DE000946730259  
M 9953 F 417 F% 4.19 E 366 E% 3.68

O. Sisyphus | M. 706  
DE000666439378 | DE000950507876  
M 10902 F 446 F% 4.09 E 419 E% 3.84

M.M. Anna  
DE000948457323  
M 9184 F 385 F% 4.2 E 367 E% 4

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

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>135</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>120</b>
mleko +646 kg	tłuszcz +0,01 %	tłuszcz +28 kg
	białko +0,08 %	białko +30 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>113</b>
	przyrosty 104	mięso 118
		klasa 107
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>123</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>112</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>103</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 115	m. porody 106
	VIW 106	plodność **

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 102
umięśnienie	slabe					mocne 105
nogi	slabe					mocne 105
wymię	niepożądane					pożądane 122
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 105
długość tułowia	krótki					długi 100
szerokość zadu	wąski					szeroki 99
głębokość klatki piersiowej	plytka					głęboka 97
ustawienie zadu	równy					opadający 108
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasty 100
staw skokowy	limfatyczny					suchy 107
pecina	mięka					spionowana 102
piętka	niska					wysoka 103
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 98
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 96
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 116
wieżadło środkowe	slabe					mocne 104
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 125
długość strzyków	krótkie					długie 93
grubość strzyków	cienne					grube 93
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 101
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 111
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 100

# Spoiler AA A22

DE000957672781 ur. 09.12.2022



O.O. Spartacus  
AT000804610768

**Spoiler**  
DE000957672781

O.M. Victim PP  
DE000953973534

M.O. Susi  
AT000241159568  
M 10794 F 498 F% 4.61 E 386 E% 3.57

O. Sputnik | M. Inge  
AT000653730974 | DE000956089679  
M 7688 F 315 F% 4.09 E 273 E% 3.55

M.M. Irene  
DE000953340516  
M 9299 F 323 F% 3.48 E 311 E% 3.34

**Ilość i skład mleka • Lekkie porody •  
Przyrosty**

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>140</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>123</b>
mleko +835 kg	tłuszcz +0,01 %	tłuszcz +36 kg
	białko +0,00 %	białko +30 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>119</b>
	przyrosty 124	mięso 115
		klasa 109
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>121</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>117</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>101</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>90</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 112	m. porody 103
	VIW 101	plodność **

**Ocena pokroju córek**

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 102
umięśnienie	slabe					mocne 101
nogi	slabe					mocne 105
wymię	niepożądane					pożądane 131
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 98
długość tułowia	krótki					długi 104
szerokość zadu	wąski					szeroki 108
głębokość klatki piersiowej	plytka					głęboka 104
ustawienie zadu	równy					opadający 83
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasty 112
staw skokowy	limfatyczny					suchy 105
pecina	mięka					spionowana 101
piętka	niska					wysoka 95
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 119
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 108
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 111
wieżadło środkowe	slabe					mocne 118
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 109
długość strzyków	krótkie					długie 92
grubość strzyków	cienne					grube 88
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 132
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 126
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 102

## Watson PP AB A11

DE000667945369 ur. 01.01.2023



O.O. Waalkes Pp  
AT000818534568

**Watson PP**  
DE000667945369

O.M. Wuestensohn  
DE000953631006

M.O. Gaudet  
DE000954604548  
M 6313 F 270 F% 4.28 E 241 E% 3.82

O. Wannabe PP | M. Berlinda  
DE000955794359 | DE000667610660

M.M. Berlinale  
DE000667331792  
M 7555 F 329 F% 4.35 E 291 E% 3.85

Zdrowotność wymienia • Długowieczność  
• Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>127</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>118</b>
mleko +770 kg	tłuszcz -0,13 %	tłuszcz +21 kg
	białko +0,02 %	białko +29 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>107</b>
	przyrosty 114	mięso 101
		klasa 105
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>113</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>114</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>97</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>104</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 115	m. porody 112
	VIW 105	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 101
umięśnienie	slabe					mocne 113
nogi	slabe					mocne 100
wymię	niepożądane					pożądane 106
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 97
długość tułowia	krótki					długi 106
szerokość zadu	wąski					szeroki 108
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 101
ustawienie zadu	równy					opadający 81
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 95
staw skokowy	limfatyczny					suchy 88
pecina	miękka					spionowana 105
piętka	niska					wysoka 109
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 95
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 102
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 115
wieżadło środkowe	slabe					mocne 90
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 112
długość strzyków	krótkie					długie 106
grubość strzyków	cienne					grube 106
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 111
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 97
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 101

## Werkstoff AA A22

DE000958607154 ur. 19.09.2023



**NOWOŚĆ**

O.O. Wonderboy  
AT000278285869

**Werkstoff**  
DE000958607154

O.M. Hood  
DE000950836621

M.O. Wks LEONIE  
AT000875029368  
M 9527 F 366 F% 3.84 E 329 E% 3.45

O. Win AGAIN | M. Amiceli  
AT000635520774 | DE000953362169  
M 9189 F 475 F% 5.17 E 383 E% 4.17

M.M. Adele  
DE000950667209  
M 10491 F 448 F% 4.27 E 388 E% 3.7

Ilość mleka • Długowieczność •  
Zdrowotność wymienia

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>145</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>130</b>
mleko +1113 kg	tłuszcz -0,09 %	tłuszcz +39 kg
	białko +0,04 %	białko +44 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>115</b>
	przyrosty 112	mięso 111
		klasa 112
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>121</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>115</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>97</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>104</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 102	m. porody 108
	VIW 105	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136
kaliber	mały					duży 101
umięśnienie	slabe					mocne 107
nogi	slabe					mocne 105
wymię	niepożądane					pożądane 119
wysoki w krzyżu	niska					wysoka 103
długość tułowia	krótki					długi 103
szerokość zadu	wąski					szeroki 105
głębokość klatki piersiowej	plytki					głęboka 96
ustawienie zadu	równy					opadający 104
ustawienie stawu skokowego	pionowy					szablasy 103
staw skokowy	limfatyczny					suchy 97
pecina	miękka					spionowana 103
piętka	niska					wysoka 107
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie					długie 101
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie					długie 95
zawieszenie przednie wymienia	niskie					wysokie 106
wieżadło środkowe	slabe					mocne 120
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 111
długość strzyków	krótkie					długie 96
grubość strzyków	cienne					grube 87
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz					do wewnątrz 118
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz					do wewnątrz 120
czystość wymienia	przystrzyki					czyste wymię 107

# Witness PS AA A22

DE000958444560 ur. 02.03.2023



O.O. Waalkes Pp  
AT000818534568

M.O. Waiana  
AT000693499668  
M 8267 F 395 F% 4.78 E 292 E% 3.53

**Witness PS**  
DE000958444560

O. Wirbelwind P  
AT000736267574

M. Kayla  
DE00095599835  
M 3345 F 137 F% 4.1 E 105 E% 3.15

O.M. Virginia  
DE000953268383

M.M. Kayana  
DE000952414279

Ilość i skład mleka • Długowieczność • Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>145</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>127</b>
mleko +922 kg	tłuszcz +0,05 %	tłuszcz +43 kg
	białko +0,00 %	białko +33 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>102</b>
	przyrosty 102	mięso 106
		klasa 97
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>128</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>119</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>113</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>102</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 115	m. porody 111
	VIW 108	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 104
umięśnienie	slabe						mocne 99
nogi	slabe						mocne 113
wymię	niepożądane						pożądane 117
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 106
długość tułowia	krótki						długi 105
szerokość zadu	wąski						szeroki 96
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 99
ustawienie zadu	równy						opadający 113
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasty 97
staw skokowy	limfatyczny						suchy 113
pecina	miękka						spionowana 101
piętka	niska						wysoka 105
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 102
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 94
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 104
wieżadło środkowe	slabe						mocne 107
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 118
długość strzyków	krótkie						długie 96
grubość strzyków	cienne						grube 88
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 100
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 106
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 94

# Wittelsbach AA A22

DE000958777349 ur. 27.05.2023



**NOWOŚĆ**

O.O. Waalkes Pp  
AT000818534568

M.O. Hanna  
DE000953750982

**Wittelsbach**  
DE000958777349

O. Wanted Pp  
DE000956909241

M. Foxy  
DE000954016964  
M 10224 F 368 F% 3.6 E 352 E% 3.45

O.M. Edelstein  
DE000953147492

M.M. Feldros  
DE000953040076  
M 12145 F 432 F% 3.56 E 413 E% 3.4

Długowieczność • Ilość mleka • Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>145</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>124</b>
mleko +1154 kg	tłuszcz -0,25 %	tłuszcz +25 kg
	białko +0,00 %	białko +41 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>121</b>
	przyrosty 118	mięso 119
		klasa 111
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>127</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>110</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>103</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>106</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 113	m. porody 102
	VIW 109	plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 116
umięśnienie	slabe						mocne 113
nogi	slabe						mocne 108
wymię	niepożądane						pożądane 113
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 116
długość tułowia	krótki						długi 115
szerokość zadu	wąski						szeroki 113
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 111
ustawienie zadu	równy						opadający 101
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasty 100
staw skokowy	limfatyczny						suchy 98
pecina	miękka						spionowana 102
piętka	niska						wysoka 105
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 98
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 94
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 109
wieżadło środkowe	slabe						mocne 109
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 115
długość strzyków	krótkie						długie 109
grubość strzyków	cienne						grube 106
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 107
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 95
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 100



# Echo AB A22

AT000887109568 ur. 22.04.2018



O.O. Everest  
DE000945582236

**Echo**  
AT000887109568

O.M. Herzschlag  
AT000303304428

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

O. Equador  
AT000781071729

M. Burning FIRE  
AT000919343129  
M 11902 F 478 F% 4.02 E 402 E% 3.37

M.M. Burning STAR  
AT000697211728  
M 13155 F 509 F% 3.87 E 433 E% 3.29

Mleko • Szybkość doju • Budowa wymienia

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>112</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>118</b>
córki 381	mleko +788 kg	tłuszcz -0,04 %
	tłuszcz +30 kg	białko -0,04 %
		białko +25 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>94</b>
	przyrosty 106	mięso 82
		klasa 102
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>95</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>95</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>133</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>99</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 93	m. porody 109
	VIW 101	plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 128

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 103
umięśnienie	slabe						mocne 93
nogi	slabe						mocne 84
wymię	niepożądane						pożądane 101
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 101
długość tułowia	krótki						długi 100
szerokość zadu	wąski						szeroki 110
głębokość klatki piersiowej	plytki						głęboka 110
ustawienie zadu	równy						opadający 92
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 110
staw skokowy	limfatyczny						suchy 93
pecina	miękka						spionowana 90
piętka	niska						wysoka 95
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 112
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 107
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 99
wieżadło środkowe	slabe						mocne 112
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 92
długość strzyków	krótkie						długie 102
grubość strzyków	ciemkie						grube 103
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 86
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 116
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 99

# Haiti AA A22

DE000954210673 ur. 21.03.2019



O.O. Herzschlag  
AT000303304428

**Haiti**  
DE000954210673

O.M. Mandrin  
AT000650446817

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

O. Hayabusa  
DE000951821433

M. Maxima  
DE000952097773  
M 9647 F 456 F% 4.73 E 364 E% 3.77

M.M. Miami  
DE000949967235  
M 8962 F 379 F% 4.23 E 326 E% 3.64

Mleko • Szybkość doju • Lekkie porody

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>133</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>126</b>
córki 483	mleko +1423 kg	tłuszcz -0,14 %
	tłuszcz +46 kg	białko -0,18 %
		białko +33 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>121</b>
	przyrosty 121	mięso 119
		klasa 110
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>102</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>79</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>132</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>100</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 112	m. porody 100
	VIW 106	plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 155

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 92
umięśnienie	slabe						mocne 90
nogi	slabe						mocne 108
wymię	niepożądane						pożądane 87
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 95
długość tułowia	krótki						długi 93
szerokość zadu	wąski						szeroki 88
głębokość klatki piersiowej	plytki						głęboka 90
ustawienie zadu	równy						opadający 107
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 86
staw skokowy	limfatyczny						suchy 102
pecina	miękka						spionowana 101
piętka	niska						wysoka 107
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 112
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 127
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 83
wieżadło środkowe	slabe						mocne 100
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 84
długość strzyków	krótkie						długie 85
grubość strzyków	ciemkie						grube 96
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 90
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 97
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 102

## Harley BB A12

AT000359777568 ur. 30.09.2017



Długowieczność • Skład mleka • Łatwe porody

O.O. Hutera  
DE000941688886

**Harley**  
AT000359777568

O.M. Wille  
DE000813516428

M.O. Entropi  
DE000942556151  
M 8957 F 366 F% 4.08 E 317 E% 3.54

O. Haribo  
DE000948636664

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

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

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>116</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>113</b>
córki 147	mleko +513 kg	tłuszcz -0,06 %
	tłuszcz +16 kg	białko +0,02 %
	białko +20 kg	
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>93</b>
	przyrosty 85	mięso 94
		klasa 101
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>116</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>94</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>106</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>120</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 109	m. porody 92
	VIW 106	plodność ***

Ocena pokroju córek liczba córek: 62

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	78
umięśnienie	slabe						mocne	102
nogi	slabe						mocne	107
wymię	niepożądane						pożądane	117
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	76
długość tułowia	krótki						długi	86
szerokość zadu	wąski						szeroki	83
głębokość klatki piersiowej	plytki						głęboka	85
ustawienie zadu	równy						opadający	83
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	107
staw skokowy	limfatyczny						suchy	102
pecina	miękka						spionowana	111
piętka	niska						wysoka	102
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	95
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	100
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	117
wieżadło środkowe	slabe						mocne	99
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	106
długość strzyków	krótkie						długie	92
grubość strzyków	ciemkie						grube	96
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	110
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	111
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	105

## Hashtag AA A22

DE000954210676 ur. 27.03.2019



Wydajność • Wybitne cechy mleczne i mięsne

O.O. Herzschlag  
AT000303304428

**Hashtag**  
DE000954210676

O.M. Mandrin  
AT000650446817

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

O. Hayabusa  
DE000951821433

M. Maxima  
DE000952097773  
M 9647 F 456 F% 4.73 E 364 E% 3.77

M.M. Miami  
DE000949967235  
M 8962 F 379 F% 4.23 E 326 E% 3.64

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>143</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>128</b>
córki 1891	mleko +1262 kg	tłuszcz -0,06 %
	tłuszcz +47 kg	białko -0,08 %
	białko +37 kg	
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>121</b>
	przyrosty 124	mięso 117
		klasa 109
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>106</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>117</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>107</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>108</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 108	m. porody 108
	VIW 105	plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 685

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	111
umięśnienie	slabe						mocne	103
nogi	slabe						mocne	116
wymię	niepożądane						pożądane	108
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	112
długość tułowia	krótki						długi	110
szerokość zadu	wąski						szeroki	106
głębokość klatki piersiowej	plytki						głęboka	107
ustawienie zadu	równy						opadający	104
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	96
staw skokowy	limfatyczny						suchy	112
pecina	miękka						spionowana	106
piętka	niska						wysoka	109
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	107
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	113
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	96
wieżadło środkowe	slabe						mocne	104
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	103
długość strzyków	krótkie						długie	92
grubość strzyków	ciemkie						grube	100
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	86
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	109
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	102

# Havita AB A12

AT000237619569 ur. 25.02.2019



O.O. Hutera  
DE000941688886

**Havita**  
AT000237619569

O.M. Manton  
DE000942405989

M.O. Eusebia  
DE000940376886  
M 9739 F 383 F% 3.94 E 357 E% 3.67

O. Hutubi  
DE000948272258

M. Evelyn  
AT000654236628  
M 9065 F 416 F% 4.58 E 324 E% 3.58

M.M. Eva  
AT000974822318  
M 8848 F 374 F% 4.23 E 324 E% 3.66

**Płodność • Szybkość doju • Zdrowotność wymienia**

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>106</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>100</b>
córki 61	mleko +211 kg	tłuszcz -0,11 %
	tłuszcz +0 kg	białko -0,10 %
		białko -1 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>99</b>
	przyrosty 89	mięso 104
		klasa 101
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>112</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>112</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>96</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>116</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 102	m. porody 101
	VIW 108	płodność ***

Ocena pokroju córek liczba córek: 37

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	93
umięśnienie	slabe						mocne	110
nogi	slabe						mocne	110
wymię	niepoządane						pożądane	98
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	93
długość tułowia	krótki						długi	91
szerokość zadu	wąski						szeroki	97
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka	93
ustawienie zadu	rowny						opadający	97
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasty	103
staw skokowy	limfatyczny						suchy	104
pecina	miekkka						spionowana	112
pietka	niska						wysoka	102
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	96
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	102
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	95
więzadło środkowe	slabe						mocne	103
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	99
długość strzyków	krótkie						długie	104
grubość strzyków	ciemkie						grube	87
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	81
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	93
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	104

# Hubraum AB A11

DE000948679475 ur. 27.10.2013



O.O. Hutmann  
DE000935247786

**Hubraum**  
DE000948679475

O.M. Manitoba  
DE000936487481

M.O. Wandera  
DE000938153976  
M 9509 F 465 F% 4.89 E 364 E% 3.83

O. Hutera  
DE000941688886

M. Koenigi  
DE000942264344  
M 8156 F 325 F% 3.99 E 302 E% 3.71

M.M. Kenia  
DE000936363406  
M 6201 F 310 F% 5 E 244 E% 3.93

**Wysoka produkcja • Mocne kończyny • Grubość i ustawienie strzyków**

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>104</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>113</b>
córki 8774	mleko +560 kg	tłuszcz +0,07 %
	tłuszcz +29 kg	białko -0,10 %
		białko +11 kg
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>90</b>
	przyrosty 95	mięso 85
		klasa 99
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>89</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>89</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>105</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>89</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 103	m. porody 99
	VIW 100	płodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 2206

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	106
umięśnienie	slabe						mocne	103
nogi	slabe						mocne	101
wymię	niepoządane						pożądane	100
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	104
długość tułowia	krótki						długi	105
szerokość zadu	wąski						szeroki	108
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka	108
ustawienie zadu	rowny						opadający	104
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasty	89
staw skokowy	limfatyczny						suchy	96
pecina	miekkka						spionowana	95
pietka	niska						wysoka	111
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	111
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	104
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	101
więzadło środkowe	slabe						mocne	98
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	96
długość strzyków	krótkie						długie	101
grubość strzyków	ciemkie						grube	109
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	95
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	91
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	104

## Hugoboss AA A12

AT000629905428 ur. 19.02.2015



O.O. Hutmann  
DE000935247786

**Hugoboss**  
AT000629905428

O.M. Wille  
DE000813516428

M.O. Wandera  
DE000938153976  
M 9509 F 465 F% 4.89 E 364 E% 3.83

O. Hutera  
DE000941688886

M. Erle  
AT000059982222  
M 9389 F 428 F% 4.56 E 318 E% 3.39

M.M. Erle  
AT000449742318  
M 7423 F 316 F% 4.25 E 232 E% 3.12

Wydajność • Mocne kończyny • Wymię

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>106</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>113</b>
córki 2729	mleko +720 kg	tłuszcz -0,03 %
	tłuszcz +27 kg	białko -0,13 %
	białko +14 kg	
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>96</b>
	przyrosty 86	mięso 101
		klasa 98
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>98</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>100</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>114</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>106</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 98	m. porody 94
	VIW 97	plodność **

Ocena pokroju córek liczba córek: 890

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 95
umięśnienie	slabe						mocne 96
nogi	slabe						mocne 117
wymię	niepозądane						pożądane 104
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 95
długość tułowia	krótki						długi 92
szerokość zadu	wąski						szeroki 94
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 103
ustawienie zadu	równy						opadający 107
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 91
staw skokowy	limfatyczny						suchy 101
pecina	miekkka						spionowana 119
pietka	niska						wysoka 108
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 108
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 110
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 85
więzadło środkowe	slabe						mocne 108
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 97
długość strzyków	krótkie						długie 88
grubość strzyków	cienne						grube 99
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 106
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 107
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 106

## Mighty Pp AB A12

DE000954242770 ur. 01.06.2019



O.O. Mahango Pp  
DE000948097266

**Mighty Pp**  
DE000954242770

O.M. Hubraum  
DE000948679475

M.O. Zora  
AT000897459522  
M 12315 F 451 F% 3.66 E 418 E% 3.41

O. Maechtig Pp  
AT000499975429

M. Basilea  
DE000952734497  
M 10697 F 458 F% 4.28 E 354 E% 3.31

M.M. Basima  
DE000950475312  
M 9501 F 419 F% 4.41 E 350 E% 3.68

Mleko • Witalne potomstwo • Plodność

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>112</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>112</b>
córki 74	mleko +712 kg	tłuszcz -0,04 %
	tłuszcz +27 kg	białko -0,16 %
	białko +11 kg	
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>108</b>
	przyrosty 109	mięso 106
		klasa 105
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>89</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>94</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>98</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>98</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 100	m. porody 105
	VIW 105	plodność ***

Ocena pokroju córek liczba córek: 43

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 109
umięśnienie	slabe						mocne 106
nogi	slabe						mocne 98
wymię	niepозądane						pożądane 97
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 106
długość tułowia	krótki						długi 111
szerokość zadu	wąski						szeroki 112
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 112
ustawienie zadu	równy						opadający 102
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 107
staw skokowy	limfatyczny						suchy 96
pecina	miekkka						spionowana 95
pietka	niska						wysoka 107
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 98
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 99
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 107
więzadło środkowe	slabe						mocne 100
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 95
długość strzyków	krótkie						długie 119
grubość strzyków	cienne						grube 110
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 100
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 103
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 105



# Milchmann AB A22

DE000954689323 ur. 12.05.2019

**NOWOŚĆ**



O.O. Milchkoenig  
DE000946635730

**Milchmann**  
DE000954689323

O.M. Herzschlag  
AT000303304428

M.O. Fritz  
DE000947397848  
M 6961 F 290 F% 4.16 E 250 E% 3.59

O. Milchprinz  
DE000949144804

M. Kora  
DE000952470480  
M 9171 F 397 F% 4.33 E 334 E% 3.64

M.M. Knolle  
DE000947369913  
M 10171 F 401 F% 3.94 E 352 E% 3.47

Mleko • Lekkie породы • Płodność

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>117</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>122</b>
córki 76	mleko +1013 kg	tłuszcz -0,15 %
	tłuszcz +29 kg	białko -0,01 %
	białko +35 kg	
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>96</b>
	przyrosty 94	mięso 97
		klasa 99
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>103</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>104</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>94</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>102</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 107	m. porody 106
	VIW 105	plodność ***

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 44

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 108
umięśnienie	slabe						mocne 92
nogi	slabe						mocne 107
wymię	niepożądane						pożądane 102
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 108
długość tułowia	krótki						długi 106
szerokość zadu	wąski						szeroki 98
głębokość klatki piersiowej	plytko						głęboka 113
ustawienie zadu	równy						opadający 116
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasty 97
staw skokowy	limfatyczny						suchy 98
pecina	mięka						spionowana 102
piętka	niska						wysoka 104
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 112
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 99
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 102
więzadło środkowe	slabe						mocne 105
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 92
długość strzyków	krótkie						długie 99
grubość strzyków	ciemkie						grube 103
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 109
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 114
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 101

# Veliano PS AB A22

AT000979301738 ur. 15.03.2018

O.O. Reumut  
DE000944127123

**Veliano PS**  
AT000979301738

O.M. Mahango Pp  
DE000948097266

M.O. Canada  
DE000944336698  
M 10490 F 382 F% 3.64 E 357 E% 3.41

O. Vespasian P  
DE000950083187

M. Taube  
AT000443519229  
M 11528 F 470 F% 4.07 E 404 E% 3.5

M.M. Terakot  
AT000456236922  
M 10419 F 405 F% 3.88 E 362 E% 3.47



Szybkość doju i zdrowotność wymienia • Długowieczność

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>132</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>110</b>
córki 420	mleko +801 kg	tłuszcz -0,28 %
	tłuszcz +9 kg	białko -0,10 %
	białko +20 kg	
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>112</b>
	przyrosty 108	mięso 109
		klasa 111
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>123</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>122</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>106</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>106</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 101	m. porody 104
	VIW 106	plodność **

**Ocena pokroju córek**

liczba córek: 94

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 105
umięśnienie	slabe						mocne 109
nogi	slabe						mocne 103
wymię	niepożądane						pożądane 100
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 102
długość tułowia	krótki						długi 107
szerokość zadu	wąski						szeroki 102
głębokość klatki piersiowej	plytko						głęboka 109
ustawienie zadu	równy						opadający 102
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasty 101
staw skokowy	limfatyczny						suchy 93
pecina	mięka						spionowana 108
piętka	niska						wysoka 98
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 109
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 106
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 103
więzadło środkowe	slabe						mocne 105
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 90
długość strzyków	krótkie						długie 104
grubość strzyków	ciemkie						grube 98
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 91
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 93
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 104

## Weitblick AA A12

DE000945642290 ur. 05.07.2017



O.O. Watnox  
DE000938662295

**Weitblick**  
DE000945642290

O.M. Reumut  
DE000944127123

M.O. Sindi  
DE000941277398  
M 9109 F 343 F% 3.76 E 332 E% 3.64

O. Wobbler  
DE000946673832

M. Lanessa  
DE000945641919  
M 12246 F 439 F% 3.58 E 442 E% 3.61

M.M. Larisa  
DE000945642403  
M 10360 F 421 F% 4.06 E 367 E% 3.54

**Wydajność • Długowieczność •  
Zdrowotność wymienia**

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>125</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>115</b>
córki 3315	mleko +712 kg	tłuszcz -0,16 %
	tłuszcz +16 kg	białko +0,00 %
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>112</b>
	przyrosty 100	mięso 116
		klasa 107
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>114</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>104</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>104</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>114</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 104	m. porody 107
	VIW 97	plodność **

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 812

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 94
umięśnienie	slabe						mocne 91
nogi	slabe						mocne 107
wymię	niepoządane						pożądane 99
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 94
długość tułowia	krótki						długi 98
szerokość zadu	wąski						szeroki 93
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 88
ustawienie zadu	równy						opadający 108
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 109
staw skokowy	limfatyczny						suchy 107
pecina	mięka						spionowana 98
piętka	niska						wysoka 108
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 96
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 105
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 92
więzadło środkowe	slabe						mocne 102
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 96
długość strzyków	krótkie						długie 98
grubość strzyków	ciemkie						grube 106
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 109
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 102
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 105

## Westpark AB A22

DE000954350079 ur. 15.09.2018



**NOWOŚĆ**

O.O. Wille  
DE000813516428

**Westpark**  
DE000954350079

O.M. Herz  
DE000949731115

M.O. Ortina 35  
AT000541558317  
M 9773 F 364 F% 3.72 E 337 E% 3.45

O. Wikinger  
AT000430669419

M. Damia  
DE000951540551

M.M. Dari  
DE000948215874  
M 10116 F 395 F% 3.9 E 364 E% 3.6

**Plodność • Szybkość doju • Cechy mięsne •  
Przyrosty**

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>123</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>113</b>
córki 176	mleko +601 kg	tłuszcz -0,18 %
	tłuszcz +9 kg	białko +0,04 %
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>121</b>
	przyrosty 122	mięso 115
		klasa 113
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>100</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>91</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>115</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>101</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 97	m. porody 110
	VIW 98	plodność ***

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 91

		88	100	112	124	136	
kaliber	mały						duży 114
umięśnienie	slabe						mocne 115
nogi	slabe						mocne 112
wymię	niepoządane						pożądane 94
wysoki w krzyżu	niska						wysoka 112
długość tułowia	krótki						długi 117
szerokość zadu	wąski						szeroki 118
głębokość klatki piersiowej	plytka						głęboka 110
ustawienie zadu	równy						opadający 113
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy 93
staw skokowy	limfatyczny						suchy 85
pecina	mięka						spionowana 120
piętka	niska						wysoka 114
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie 93
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie 112
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie 89
więzadło środkowe	slabe						mocne 96
głębokość wymienia	głębokie						plytkie 95
długość strzyków	krótkie						długie 90
grubość strzyków	ciemkie						grube 111
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz 112
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz 96
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 100

# Zazu AA A11

AT000265588938 ur. 25.09.2016



O.O. Zaspin  
DE000814101128

M.O. Nele  
DE000946878899  
M 9913 F 434 F% 4.38 E 356 E% 3.59

## Zazu

AT000265588938

O. Zepter  
DE000949287315

M. Farinya  
AT000621486928  
M 10416 F 379 F% 3.64 E 371 E% 3.56

O.M. Watt  
DE000945875179

M.M. Fayala  
AT000869368219  
M 10160 F 440 F% 4.33 E 357 E% 3.51

Przyrosty • Zdrowotność wymienia •  
Płodność

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>129</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>112</b>
córki 1945	mleko +374 kg	tłuszcz +0,02 %
	tłuszcz +17 kg	białko +0,06 %
	białko +19 kg	
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>118</b>
	przyrosty 104	mięso 123
		klasa 110
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>110</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>121</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 82	m. porody 102
	VIW 79	plodność ***

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 585

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	93
umięśnienie	slabe						mocne	101
nogi	slabe						mocne	106
wymię	niepożądane						pożądane	97
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	92
długość tułowia	krótka						długa	90
szerokość zadu	wąska						szeroka	101
głębokość klatki piersiowej	plytko						głęboka	95
ustawienie zadu	równy						opadający	112
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasty	111
staw skokowy	limfatyczny						suchy	108
pecina	miękka						spionowana	96
piętka	niska						wysoka	97
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótka						długa	97
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótka						długa	110
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	82
więzadło środkowe	slabe						mocne	109
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	100
długość strzyków	krótka						długa	98
grubość strzyków	ciemkie						grube	96
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	103
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	102
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	101

# Zeiger AB A11

DE000954382886 ur. 16.10.2018



O.O. Zepter  
DE000949287315

M.O. Farinya  
AT000621486928  
M 10416 F 379 F% 3.64 E 371 E% 3.56

## Zeiger

DE000954382886

O. Zazu  
AT000265588938

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

O.M. Herzsclag  
AT000303304428

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

Zawieszenie i zdrowotność wymienia •  
Mleczność • Przyrosty

<b>Indeks główny</b>	<b>GZW</b>	<b>140</b>
<b>Wydajność mleczna</b>	<b>MW</b>	<b>120</b>
córki 2761	mleko +854 kg	tłuszcz -0,05 %
	tłuszcz +31 kg	białko -0,02 %
	białko +29 kg	
<b>Mięso</b>	<b>FW</b>	<b>121</b>
	przyrosty 117	mięso 124
		klasa 107
<b>Długowieczność</b>	<b>ND</b>	<b>109</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	<b>ZZ</b>	<b>128</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>	<b>95</b>
<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>	<b>114</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 92	m. porody 105
	VIW 91	plodność ***

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 985

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	99
umięśnienie	slabe						mocne	100
nogi	slabe						mocne	103
wymię	niepożądane						pożądane	101
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	96
długość tułowia	krótka						długa	102
szerokość zadu	wąska						szeroka	108
głębokość klatki piersiowej	plytko						głęboka	97
ustawienie zadu	równy						opadający	104
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasty	103
staw skokowy	limfatyczny						suchy	99
pecina	miękka						spionowana	96
piętka	niska						wysoka	99
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótka						długa	95
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótka						długa	109
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	96
więzadło środkowe	slabe						mocne	104
głębokość wymienia	głębokie						plytkie	103
długość strzyków	krótka						długa	102
grubość strzyków	ciemkie						grube	92
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	96
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	91
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	103

## Zubringer AB A11

DE000954382887 ur. 16.10.2018



O.O. Zephter  
DE000949287315

**Zubringer**  
DE000954382887

O.M. Herzschlag  
AT000303304428

M.O. Farinya  
AT000621486928  
M 10416 F 379 F% 3.64 E 371 E% 3.56

O. Zazu  
AT000265588938

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

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

Mleko • Zdrowotność wymion •  
Długowieczność

Indeks główny	GZW		136		
Wydajność mleczna	MW		128		
córki 1262	mleko +1214 kg	tłuszcz -0,07 %	tłuszcz +44 kg	białko -0,05 %	białko +38 kg
Mięso	FW		114		
	przyrosty 110		mięso 116	klasa 105	
Długowieczność	ND		103		
Komórki somatyczne	ZZ		116		
Szybkość doju	MBK		122		
Laktacja	PERS		104		
Reprodukcja	o. porody 89	m. porody 103	VIW 92	płodność **	

Ocena pokroju córek    liczba córek: 403

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

## Egoist AA A11

DE000955328420  
ur. 04.03.2020



Egoist  
DE000955328420

O. Edelstein  
DE000953147492

O.O. Etscha  
DE000948786057

M.O. 646  
DE000949926228

M. Beatrix  
DE000952798784

O.M. Herzschlag  
AT000303304428

M.M. Bea  
DE000946891661

Pokrój • Zdrowotność wymienia •  
Długowieczność • Skład mleka

GZW	MW	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
128	113	-71 kg	+0,38 %	+28 kg	+0,18 %	+12 kg	49	118	112
FW	przyrosty	mięso	klasa	płodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
108	105	109	103	**	101	99	102	94	98

Ocena pokroju córek    liczba córek: 21

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

## Heimat AA A22

DE000953394439  
ur. 19.11.2017



Heimat  
DE000953394439

O. Hendorf  
AT000984236628

O.O. Huttera  
DE000941688886

M.O. Rico  
AT000013189322

M. Dylan  
DE000950725296

O.M. Pazifik  
DE000947442307

M.M. Daria  
DE000948053911

Zdrowotność wymienia • Ustawienie  
i długość strzyków • Kończyny

GZW	MW	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	córki	ND	ZZ
112	102	+71 kg	-0,06 %	-2 kg	+0,05 %	+6 kg	164	120	114
FW	przyrosty	mięso	klasa	płodność	o. porody	m. porody	VIW	PERS	MBK
106	100	112	102	***	98	97	98	105	107

Ocena pokroju córek    liczba córek: 67

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

## Honza PP AA A22

DE000954941442  
ur. 25.05.2019



**Honza PP**  
DE000954941442

O. Hongkong PP  
DE000951989441

O.O. Hoffnung PS  
DE000949238100

M. Kalma63  
DE000952090984

O.M. Mahango Pp  
DE000948097266

M.O. Marloa  
DE000948527557

M.M. Katri32  
DE000949193351

Buhaj uniwersalny • 100%  
bezożnego potomstwa

<b>GZW</b> 116	<b>MW</b> 110	mleko +434 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz +15 kg	białko -0,01 %	białko +14 kg	córki 658	<b>ND</b> 99	<b>ZZ</b> 97
<b>FW</b> 110	przyrosty 111	mięso 107	klasa 108	płodność **	o. porody 109	m. porody 105	VIW 108	<b>PERS</b> 100	<b>MBK</b> 108

## Huberhof Pp AB A11

DE000954963660  
ur. 28.07.2019



**Huberhof Pp**  
DE000954963660

O. Harlander P  
DE000951989427

O.O. Herzschlag  
AT000303304428

M. Marie  
DE000951090986

O.M. Mahango Pp  
DE000948097266

M.O. Hondura  
DE000948527626

M.M. Monike  
DE000948784742

Lekkie porody • Płodność • Witalne  
potomstwo

<b>GZW</b> 113	<b>MW</b> 107	mleko +505 kg	tłuszcz -0,13 %	tłuszcz +10 kg	białko -0,10 %	białko +9 kg	córki 135	<b>ND</b> 96	<b>ZZ</b> 110
<b>FW</b> 104	przyrosty 109	mięso 96	klasa 107	płodność ***	o. porody 111	m. porody 106	VIW 109	<b>PERS</b> 108	<b>MBK</b> 100

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 168

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	111
umięśnienie	słabe						mocne	97
nogi	słabe						mocne	95
wymię	niepożądane						pożądane	103
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	112
długość tułowia	krótki						długi	112
szerokość zadu	wąski						szeroki	105
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	105
ustawienie zadu	równy						opadający	121
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	100
staw skokowy	limfatyczny						suchy	93
pecina	miękka						spionowana	99
piętka	niska						wysoka	99
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	96
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	97
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	98
więzadło środkowe	słabe						mocne	102
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	107
długość strzyków	krótkie						długie	100
grubość strzyków	cienkie						grube	103
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	96
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	101
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	98

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 60

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	100
umięśnienie	słabe						mocne	114
nogi	słabe						mocne	88
wymię	niepożądane						pożądane	106
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	98
długość tułowia	krótki						długi	107
szerokość zadu	wąski						szeroki	106
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	103
ustawienie zadu	równy						opadający	95
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	115
staw skokowy	limfatyczny						suchy	85
pecina	miękka						spionowana	100
piętka	niska						wysoka	102
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	99
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	99
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	106
więzadło środkowe	słabe						mocne	89
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	108
długość strzyków	krótkie						długie	108
grubość strzyków	cienkie						grube	104
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	89
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	95
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	101

## Isiro AB A22

DE000951107859  
ur. 22.06.2016



**Isiro**  
DE000951107859

O. Iserschee  
DE000944478898

O.O. Resolut  
DE000937694254

M. Kresine  
DE000945370643

O.M. Salvador  
DE000935112426

M.O. Romi  
DE000939930478

M.M. Kreseli  
DE000941092299

Buhaj uniwersalny • Pokrój •  
Zdrowotność wymienia

<b>GZW</b> 118	<b>MW</b> 114	mleko +538 kg	tłuszcz -0,03 %	tłuszcz +20 kg	białko +0,01 %	białko +20 kg	córki 89	<b>ND</b> 101	<b>ZZ</b> 112
<b>FW</b> 106	przyrosty 101	mięso 108	klasa 102	płodność **	o. porody 98	m. porody 97	VIW 109	<b>PERS</b> 102	<b>MBK</b> 96

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 62

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	101
umięśnienie	słabe						mocne	90
nogi	słabe						mocne	90
wymię	niepożądane						pożądane	97
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	103
długość tułowia	krótki						długi	104
szerokość zadu	wąski						szeroki	98
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	95
ustawienie zadu	równy						opadający	98
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	102
staw skokowy	limfatyczny						suchy	109
pecina	miękka						spionowana	90
piętka	niska						wysoka	99
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	90
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	89
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	97
więzadło środkowe	słabe						mocne	104
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	104
długość strzyków	krótkie						długie	89
grubość strzyków	cienkie						grube	78
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	93
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	118
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	100

## Meter Pp AA A12

DE000954903863  
ur. 16.08.2019



**Meter Pp**  
DE000954903863

O. Maestro Pp  
DE000952463595

O.O. Mahango Pp  
DE000948097266

M. Primavera  
DE000950221709

O.M. Wendlinger  
DE000947682611

M.O. Dorthe  
DE000949928163

M.M. 0000869  
DE000947630240

Długowieczność • Fitness • Mleko

<b>GZW</b> 123	<b>MW</b> 103	mleko +474 kg	tłuszcz -0,21 %	tłuszcz +2 kg	białko -0,11 %	białko +7 kg	córki 1154	<b>ND</b> 127	<b>ZZ</b> 94
<b>FW</b> 107	przyrosty 98	mięso 105	klasa 109	płodność **	o. porody 106	m. porody 105	VIW 100	<b>PERS</b> 120	<b>MBK</b> 111

### Ocena pokroju córek

liczba córek: 329

		88	100	112	124	136		
kaliber	mały						duży	83
umięśnienie	słabe						mocne	92
nogi	słabe						mocne	116
wymię	niepożądane						pożądane	117
wysoki w krzyżu	niska						wysoka	87
długość tułowia	krótki						długi	88
szerokość zadu	wąski						szeroki	80
głębokość klatki piersiowej	płytka						głęboka	76
ustawienie zadu	równy						opadający	97
ustawienie stawu skokowego	pionowy						szablasy	93
staw skokowy	limfatyczny						suchy	103
pecina	miękka						spionowana	117
piętka	niska						wysoka	99
dł. przednich ćwiartek wymienia	krótkie						długie	105
dł. tylnych ćwiartek wymienia	krótkie						długie	93
zawieszenie przednie wymienia	niskie						wysokie	102
więzadło środkowe	słabe						mocne	98
głębokość wymienia	głębokie						płytkie	114
długość strzyków	krótkie						długie	97
grubość strzyków	cienkie						grube	95
ustawienie strzyków przednich	na zewnątrz						do wewnątrz	122
ustawienie strzyków tylnych	na zewnątrz						do wewnątrz	113
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię	103

## Onduras

FR 5353907127 ur. 23.11.2018



Milton

↳ Helux

↳ Fusionnel

ISU

173

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

**Produkcja** córki: 65 stada: 61 powtarzalność: 89%

<b>INEL</b> +36	białko +32 kg	tłuszcz +29 kg	białko +0,00 %	tłuszcz -0,15 %	mleko +1014 kg
--------------------	------------------	-------------------	-------------------	--------------------	-------------------

**Cechy funkcjonalne** porody: lekkie kappa kazeina: BB beta kazeina: A22

<b>Szybkość doju</b> 102	<b>Temperament</b> 119	<b>Łatwość wycielenia</b> 95	<b>Łatwość wyc. córek</b> 95
-----------------------------	---------------------------	---------------------------------	---------------------------------

	-1	0	1	2
<b>Zdrowotność wymienia</b>				
komórki somatyczne				+1,9
mastitis kliniczne				+0,5
<b>Płodność</b>				
płodność krowy				+1,6
płodność jałówki				+1,1
<b>Długowieczność</b>				+1,8

**Pokrój**

córki: 12 stada: 12 powtarzalność: 70%

**Typ 119**

	88	100	112	124
<b>Kaliber (index)</b>				
szerokość klatki				109
głębokość klatki				110
długość zadu				102
szerokość zadu				111
pochylenie zadu	<			87
wysokość				110
<b>Nogi i racice</b>				113
ustawienie nóg				91
ustawienie racic				90
tylne nogi z tyłu				97
<b>Wymię</b>				111
przód wymienia				104
wysokość tyłu wymienia				98
szerokość tyłu wymienia				99
rozwój wymienia				121
balans wymienia				123
więzadło środkowe	<			86
rozm. przednie strzyków				113
ustawienie strzyków tylnych				98
orientacja strzyków				107
<b>Strzyki</b>				108
długość strzyków				100
kształt strzyków				97
<b>Umięśnienie</b>				121

## Rocco

FR 8844252077 ur. 31.07.2020



Otasio

↳ Ilax

↳ Gonesse

ISU

163

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

**Produkcja** córki: - stada: - powtarzalność: 76%

<b>INEL</b> +51	białko +44 kg	tłuszcz +36 kg	białko +0,11 %	tłuszcz -0,13 %	mleko +1098 kg
--------------------	------------------	-------------------	-------------------	--------------------	-------------------

**Cechy funkcjonalne** porody: lekkie kappa kazeina: BB beta kazeina: A22

<b>Szybkość doju</b> 106	<b>Temperament</b> 100	<b>Łatwość wycielenia</b> 95	<b>Łatwość wyc. córek</b> 95
-----------------------------	---------------------------	---------------------------------	---------------------------------

	-1	0	1	2
<b>Zdrowotność wymienia</b>				
komórki somatyczne				+0,8
mastitis kliniczne				+0,0
<b>Płodność</b>				
płodność krowy				+0,7
płodność jałówki				+0,0
<b>Długowieczność</b>				+1,1

**Pokrój**

córki: - stada: - powtarzalność: 62%

**Typ 127**

	88	100	112	124
<b>Kaliber (index)</b>				
szerokość klatki				117
głębokość klatki				118
długość zadu				108
szerokość zadu				121
pochylenie zadu				114
wysokość				104
<b>Nogi i racice</b>				102
ustawienie nóg				114
ustawienie racic				99
tylne nogi z tyłu				97
<b>Wymię</b>				125
przód wymienia				124
wysokość tyłu wymienia				113
szerokość tyłu wymienia				130
rozwój wymienia				111
balans wymienia				111
więzadło środkowe				144
rozm. przednie strzyków				98
ustawienie strzyków tylnych				97
orientacja strzyków				100
<b>Strzyki</b>				99
długość strzyków				105
kształt strzyków				109
<b>Umięśnienie</b>				90

# Jebolan

FR 0115010679 ur. 07.11.2014



BRAK ZDJĘCIA

Godavari  
↳ Ficastone  
↳ Triomphe

**Skła mleka • Pokrój • Lekkie porody • Można krzyżować z HF**

## Produkcja

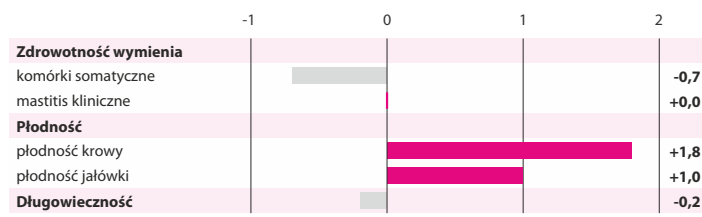
córki: 237  
stada: 220  
powtarzalność: 95%

<b>ISU 117</b>	<b>INEL +19</b>	białko +16 kg	tłuszcz +13 kg	białko +0,10 %	tłuszcz +0,02 %	mleko +278 kg
----------------	-----------------	---------------	----------------	----------------	-----------------	---------------

## Cechy funkcjonalne

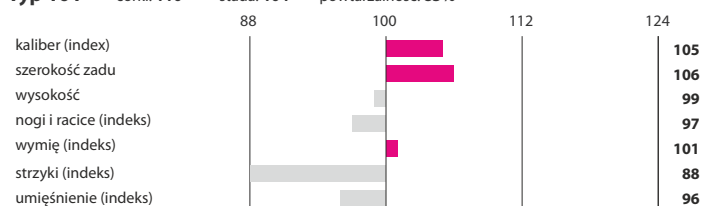
kappa kazeina: BB  
beta kazeina: A22

<b>Szybkość doju</b>	<b>Temperament</b>	<b>Łatwość wycielenia</b>	<b>Łatwość wyc. córek</b>
106	123	95	95



## Typ 101

córki: 110 stada: 104 powtarzalność: 83%



# Morrison

FR 2531045672 ur. 01.04.2016



Fabio  
↳ Brink  
↳ Rapallo

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

## Produkcja

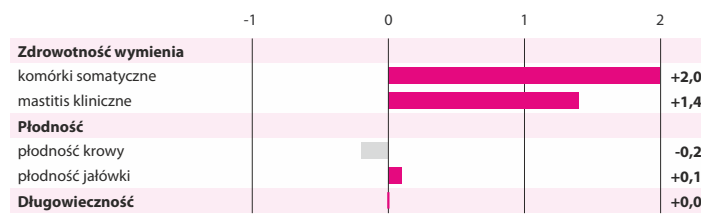
córki: 9  
stada: 9  
powtarzalność: 80%

<b>ISU 136</b>	<b>INEL +32</b>	białko +27 kg	tłuszcz +27 kg	białko +0,06 %	tłuszcz -0,01 %	mleko +664 kg
----------------	-----------------	---------------	----------------	----------------	-----------------	---------------

## Cechy funkcjonalne

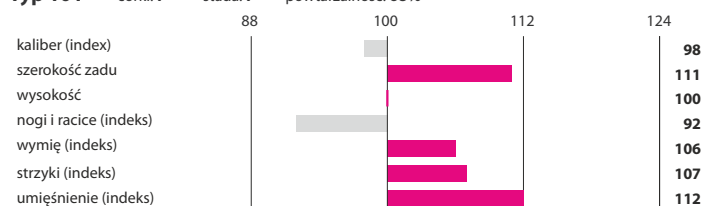
kappa kazeina: BB  
beta kazeina: A22

<b>Szybkość doju</b>	<b>Temperament</b>	<b>Łatwość wycielenia</b>	<b>Łatwość wyc. córek</b>
92	101	95	95



## Typ 101

córki: 7 stada: 7 powtarzalność: 68%



# Ostiak

FR 4242849223 ur. 18.06.2018



Mayor  
↳ Jibice  
↳ Guiluxe

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

## Produkcja

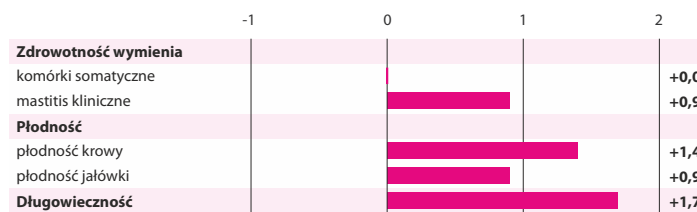
córki: 282  
stada: 242  
powtarzalność: 95%

<b>ISU 134</b>	<b>INEL +8</b>	białko +15 kg	tłuszcz -20 kg	białko +0,00 %	tłuszcz -0,55 %	mleko +484 kg
----------------	----------------	---------------	----------------	----------------	-----------------	---------------

## Cechy funkcjonalne

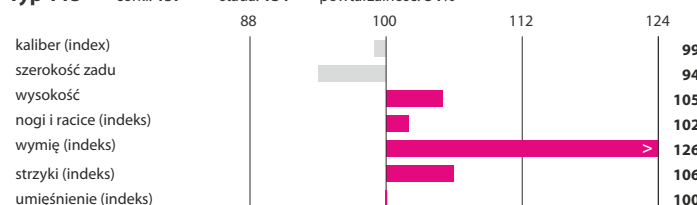
kappa kazeina: AB  
beta kazeina: A11

<b>Szybkość doju</b>	<b>Temperament</b>	<b>Łatwość wycielenia</b>	<b>Łatwość wyc. córek</b>
103	100	95	95



## Typ 115

córki: 157 stada: 134 powtarzalność: 84%



# Pittsburgh

FR 2537331713 ur. 07.09.2019



BRAK ZDJĘCIA

Nekfeu  
↳ Impec  
↳ Urbaniste

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

## Produkcja

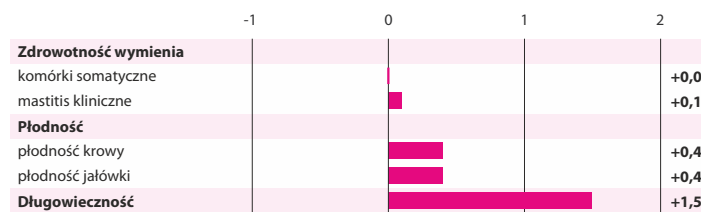
córki: 780  
stada: 524  
powtarzalność: 95%

<b>ISU 145</b>	<b>INEL +44</b>	białko +38 kg	tłuszcz +31 kg	białko +0,09 %	tłuszcz -0,10 %	mleko +968 kg
----------------	-----------------	---------------	----------------	----------------	-----------------	---------------

## Cechy funkcjonalne

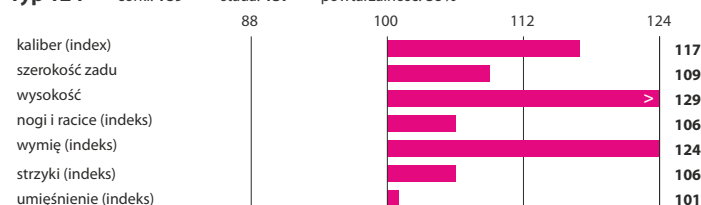
kappa kazeina: AB  
beta kazeina: A12

<b>Szybkość doju</b>	<b>Temperament</b>	<b>Łatwość wycielenia</b>	<b>Łatwość wyc. córek</b>
114	117	92	95



## Typ 124

córki: 189 stada: 137 powtarzalność: 86%



# Maltesa AA A11

DEU 001264478701 aAa: 531426 ur. 10.12.2017

**NOWOŚĆ**


Produkcyjne krowy dwukierunkowe • Lekkie porody • Budowa zadu

O.O. Martel  
IRL 221106230733

**Maltesa**  
DEU 001264478701

O.M. Hak  
SWE 000001039201

M.O. Berolina  
DEU 001262265893  
HL 9920 4.95 491 3.93 390

O. Martini  
DEU 001262395827

M. Astrid  
DEU 001264379091  
HL 12873 3.91 503 3.22 415

M.M. -  
DEU 001262396838  
HL 5936 3.87 230 3.66 217

<b>Indeks główny</b>				<b>gRZG</b>	<b>105</b>
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>107</b>
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko
51	5	+750 kg	-0,36 %	+5 kg	-0,19 %
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>91</b>
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię	
97		96	96	91	
<b>Długowieczność</b>				<b>gRZN</b>	<b>105</b>
<b>Komórki somatyczne</b>				<b>gRZS</b>	<b>104</b>
<b>Szybkość doju</b>				<b>gRZD</b>	<b>96</b>
<b>Rozród</b>				<b>gRZR</b>	<b>99</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Plodność buhaja</b>	
	93	107		***	

<b>Ocena pokroju córek</b>		liczba córek: 32	liczba stad: 2			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 101
struktura zeber	plaska					łukowata 96
głębokość tułowia	plytki					głęboka 88
budowa ogólna	delikatna					mocna 92
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 110
szerokość zadu	wąski					szeroki 108
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 116
racice	plaskie					stromo 88
staw skokowy	gruby					suchy 117
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 94
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 91
lokomocja	słaba					dobra 95
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 92
więzadło środkowe	słabe					mocne 81
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 97
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 85
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 102
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 78
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 105
długość strzyków	krótkie					długie 82

# Markgraf AA A11

DEU 001264479198 aAa: 315426 ur. 16.10.2016

O.O. Martell12  
IRL 221354290338

**Markgraf**  
DEU 001264479198

O.M. Bass  
GBR 000000592793

M.O. Twink 2  
IRL 211180311024  
HL 7298 3.93 287 3.69 269

O. Martell 10  
IRL 211180371748

M. Banane  
DEU 001264379102  
HL 11150 3.8 424 3.42 381

M.M. -  
DEU 001262396826  
HL 10667 4.14 442 3.48 371



Typowe budowa DSN • Ustawienie strzyków • Solidna wydajność

<b>Indeks główny</b>				<b>gRZG</b>	<b>126</b>
<b>Wydajność mleczna</b>				<b>gRZM</b>	<b>128</b>
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko
73	9	+1380 kg	-0,27 %	+38 kg	-0,12 %
<b>Pokrój</b>				<b>gRZE</b>	<b>116</b>
typ mleczny		tułów	kończyny	wymię	
114		109	112	109	
<b>Długowieczność</b>				<b>gRZN</b>	<b>108</b>
<b>Komórki somatyczne</b>				<b>gRZS</b>	<b>96</b>
<b>Szybkość doju</b>				<b>gRZD</b>	<b>115</b>
<b>Rozród</b>				<b>gRZR</b>	<b>98</b>
<b>Przebieg porodów</b>	gRZKm	gRZKd	gRZPersystencja	<b>Plodność buhaja</b>	
	84	123	84	***	

<b>Ocena pokroju córek</b>		liczba córek: 57	liczba stad: 4			
		88	100	112	124	136
wysokość	niska					wysoka 102
struktura zeber	plaska					łukowata 110
głębokość tułowia	plytki					głęboka 115
budowa ogólna	delikatna					mocna 104
ustawienie zadu	uniesiony					spadzisty 86
szerokość zadu	wąski					szeroki 110
nogi tylne (widok z boku)	pionowe					łukowate 108
racice	plaskie					stromo 105
staw skokowy	gruby					suchy 107
nogi tylne (widok z tyłu)	iksowate					równoległe 110
ustawienie nóg przednich	na zewnątrz					równoległe 105
lokomocja	słaba					dobra 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie					wysokie 104
więzadło środkowe	słabe					mocne 114
umieszczenie strzyków (przód)	rozbieżne					zbieżne 110
umieszczenie strzyków (tył)	rozbieżne					zbieżne 123
zawieszenie przednie wymienia	luźne					mocne 104
balans wymienia	głęb. z tyłu					głęb. z przodu 112
głębokość wymienia	głębokie					plytkie 102
długość strzyków	krótkie					długie 101



# Basti<sup>BB A22</sup>

DE000957835612 ur. 21.08.2022

**NOWOŚĆ**



Wspaniały pokrój i budowa wymienia • Ilość mleka • Wytrzymałość laktacji

O.O. Blooming  
CH120082568808

M.O. 15343  
DE000947215343  
9162 F 377 F% 4.11 E 312 E% 3.41

## Basti

DE000957835612

O. Bloomlord  
DE000953401451

M. 52115  
DE000955552115  
9963 F 424 F% 4.26 E 378 E% 3.79

O.M. Canyon  
DE000816637282

M.M. Himiko  
DE000953197030  
10553 F 453 F% 4.29 E 391 E% 3.71

<b>Indeks główny</b>		<b>GZW</b>		<b>126</b>
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>MW</b>		<b>119</b>
mleko +903 kg	tłuszcz -0,16 %	tłuszcz +24 kg	białko -0,04 %	białko +29 kg
<b>Mięso</b>		<b>FW</b>		<b>92</b>
		przyrosty 97	mięso 97	klasa 88
<b>Pokrój ocena łączna</b>				<b>120</b>
	kaliber 116	zad 114	nogi 110	wymię 124
<b>Długo-wieczność</b>	ND	<b>105</b>	<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	ZZ	<b>106</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>
<b>Reprodukcja</b>		o. porody 97	m. porody 100	VIW 101
				plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
umięśnienie	słabe						mocne 98
wysokość w krzyżu	niska						wysoka 124
szerokość klatki piersiowej	wąska						szeroka 102
głębokość tułowia	płytka						głęboka 108
długość zadu	krótki						długi 118
szerokość zadu	wąski						szeroki 105
ustawienie zadu	równy						opadający 108
ustawienie stawu skokowego	spionowany						szablasy 97
pecina	miękka						spionowana 109
piętka	niska						wysoka 113
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 110
więzadło środkowe	słabe						mocne 107
głębokość wymienia	niskie						wysokie 122
zawieszenie przednie wymienia	luźne						związane 112
balans wymienia	piętrowe						pochylone 108
długość strzyków	krótkie						długie 100
grubość strzyków	cienkie						grube 87
położenie strzyków przednich	zewnątrzne						wewnątrzne 111
położenie strzyków tylnych	zewnątrzne						wewnątrzne 112
ustawienie strzyków	na zewnątrz						do wewnątrz 113
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 102

# O Mall Till

CH120161527535 ur. 09.08.2021

**NOWOŚĆ**



Wspaniały pokrój i budowa oraz zdrowotność wymienia • Doskonała kondycja

O.O. Bender  
IT034990885777

M.O. Lilipus  
FR004427421615  
M 8076 F 376 F% 4.66 E 282 E% 3.49

## O Mall Till

CH120161527535

O. O Malley  
FR004427424483

M. Tabita  
CH120142565594

O.M. Superstar  
IT014990127961

M.M. Tamera  
CH120121233735

<b>Indeks główny</b>		<b>GZW</b>		<b>110</b>
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>MW</b>		<b>107</b>
mleko +25 kg	tłuszcz +0,08 %	tłuszcz +7 kg	białko +0,12 %	białko +11 kg
<b>Mięso</b>		<b>FW</b>		<b>104</b>
		przyrosty 103	mięso 109	klasa 96
<b>Pokrój ocena łączna</b>				<b>123</b>
	kaliber 113	zad 112	nogi 112	wymię 129
<b>Długo-wieczność</b>	ND	<b>100</b>	<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	ZZ	<b>104</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>
<b>Reprodukcja</b>		o. porody 94	m. porody 105	VIW 90
				plodność **

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
umięśnienie	słabe						mocne 101
wysokość w krzyżu	niska						wysoka 121
szerokość klatki piersiowej	wąska						szeroka 106
głębokość tułowia	płytka						głęboka 112
długość zadu	krótki						długi 121
szerokość zadu	wąski						szeroki 107
ustawienie zadu	równy						opadający 101
ustawienie stawu skokowego	spionowany						szablasy 103
pecina	miękka						spionowana 111
piętka	niska						wysoka 117
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 109
więzadło środkowe	słabe						mocne 111
głębokość wymienia	niskie						wysokie 128
zawieszenie przednie wymienia	luźne						związane 116
balans wymienia	piętrowe						pochylone 112
długość strzyków	krótkie						długie 103
grubość strzyków	cienkie						grube 102
położenie strzyków przednich	zewnątrzne						wewnątrzne 111
położenie strzyków tylnych	zewnątrzne						wewnątrzne 122
ustawienie strzyków	na zewnątrz						do wewnątrz 112
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 100

## Orrero BB A22

DE000541082313 ur. 14.02.2021

O.O. Sinatra  
AT000410015229

M.O. Mana  
FR005239991766  
M 9465 F 418 F% 4.42 E 345 E% 3.65

**Orrero**  
DE000541082313

O. Optimal  
FR005238483960

M. Ferrero  
DE000540415322  
M 10547 F 411 F% 3.9 E 377 E% 3.57

O.M. Antonov  
LU000299518743

M.M. Fini  
DE000537894972  
M 10988 F 492 F% 4.48 E 421 E% 3.83



**NOWOŚĆ**

**Wysoki indeks główny • Ilość mleka •  
Poprawa jakości wymion**

<b>Indeks główny</b>		<b>GZW</b>		<b>131</b>
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>MW</b>		<b>118</b>
mleko +1014 kg	tłuszcz -0,22 %	tłuszcz +24 kg	białko -0,12 %	białko +26 kg
<b>Mięso</b>		<b>FW</b>		<b>94</b>
	przyrosty 96	mięso 101	klasa 91	
<b>Pokrój ocena łączna</b>				<b>118</b>
	kaliber 112	zad 109	nogi 106	wymię 123
<b>Długo-wieczność</b>	ND	<b>117</b>	<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	ZZ	<b>105</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 95	m. porody 103	VIW 104	plodność * *

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
umięśnienie	słabe						mocne 95
wysokość w krzyżu	niska						wysoka 115
szerokość klatki piersiowej	wąska						szeroka 102
głębokość tułowia	płytka						głęboka 108
długość zadu	krótki						długi 113
szerokość zadu	wąski						szeroki 109
ustawienie zadu	równy						opadający 98
ustawienie stawu skokowego	spionowany						szablasy 94
pecina	miękką						spionowana 109
piętka	niska						wysoka 108
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 123
więzadło środkowe	słabe						mocne 94
głębokość wymienia	niskie						wysokie 122
zawieszenie przednie wymienia	luźne						związane 107
balans wymienia	piętrowe						pochylone 96
długość strzyków	krótkie						długie 88
grubość strzyków	cienkie						grube 90
położenie strzyków przednich	zewnątrzne						wewnętrzne 109
położenie strzyków tylnych	zewnątrzne						wewnętrzne 99
ustawienie strzyków	na zewnątrz						do wewnątrz 101
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 104

## Tambo

CH120142566171 ur. 20.05.2019

O.O. Anibay  
DE000815625951

M.O. Nougat  
DE000815720365  
M 7294 F 389 F% 5.33 E 300 E% 4.11

**Tambo**  
CH120142566171

O. Antonov  
LU000299518743

M. Tamera  
CH120121233735

O.M. Assay  
DE000815702962

M.M. Tomba  
CH120107746471



**Wysoka produkcja • Piękne wymiona •  
Buhaj uniwersalny**

<b>Indeks główny</b>		<b>GZW</b>		<b>99</b>
<b>Wydajność mleczna</b>		<b>MW</b>		<b>102</b>
mleko +45 kg	tłuszcz -0,04 %	tłuszcz -1 kg	białko +0,06 %	białko +6 kg
<b>Mięso</b>		<b>FW</b>		<b>95</b>
	przyrosty 99	mięso 99	klasa 89	
<b>Pokrój ocena łączna</b>				<b>114</b>
	kaliber 108	zad 108	nogi 109	wymię 111
<b>Długo-wieczność</b>	ND	<b>87</b>	<b>Laktacja</b>	<b>PERS</b>
<b>Komórki somatyczne</b>	ZZ	<b>99</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>MBK</b>
<b>Reprodukcja</b>	o. porody 96	m. porody 101	VIW 104	plodność * *

### Ocena pokroju córek

		88	100	112	124	136	
umięśnienie	słabe						mocne 89
wysokość w krzyżu	niska						wysoka 116
szerokość klatki piersiowej	wąska						szeroka 94
głębokość tułowia	płytka						głęboka 104
długość zadu	krótki						długi 110
szerokość zadu	wąski						szeroki 101
ustawienie zadu	równy						opadający 102
ustawienie stawu skokowego	spionowany						szablasy 103
pecina	miękką						spionowana 110
piętka	niska						wysoka 114
zawieszenie tylne wymienia	niskie						wysokie 107
więzadło środkowe	słabe						mocne 94
głębokość wymienia	niskie						wysokie 116
zawieszenie przednie wymienia	luźne						związane 110
balans wymienia	piętrowe						pochylone 91
długość strzyków	krótkie						długie 83
grubość strzyków	cienkie						grube 81
położenie strzyków przednich	zewnątrzne						wewnętrzne 127
położenie strzyków tylnych	zewnątrzne						wewnętrzne 125
ustawienie strzyków	na zewnątrz						do wewnątrz 107
czystość wymienia	przystrzyki						czyste wymię 103

# Dilbert-P BB A22

USA 003127607529 aAa: 423561 ur. 17.03.2016



Linia żeńska EX • Wspaniałe wymię •  
Płodność córek

O.O. Vintage-P  
USA 000067184498

**Dilbert-P**  
USA 003127607529

O.M. Magnum  
USA 000067010044

M.O. Dill  
USA 000067184612  
HL 10982 5.03 552 3.11 341

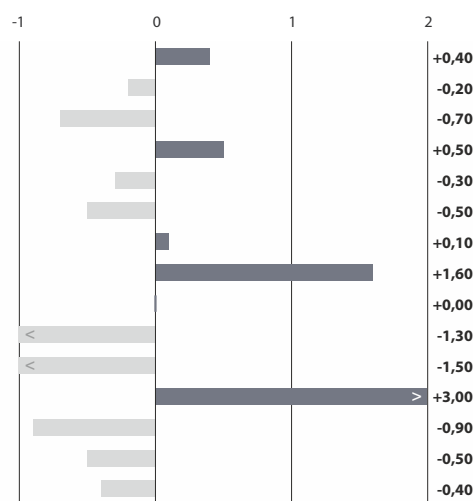
O. Dillan-P  
USA 000067485211

M. Magnum 2847-P  
USA 003014191390  
HL 12478 5.03 628 3.69 460

M.M. Critic 406-P  
USA 000117217618  
HL 9162 6.09 558 3.83 351

<b>Indeks główny</b>				<b>JPI</b>		<b>37</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>							
córki	stada	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko	
218	62	-175 kg	-0,02 %	-13 kg	+0,00 %	-7 kg	
<b>Opłacalność</b>				<b>NM\$</b>	<b>CM\$</b>	<b>FM\$</b>	<b>GM\$</b>
				70 \$	67 \$	82 \$	130 \$
<b>Komórki somatyczne</b>				<b>SCS</b>		<b>3,10</b>	
<b>Produkcja życiowa</b>				<b>PL</b>		<b>2,30</b>	
<b>Długowieczność</b>				<b>LIV</b>		<b>1,70</b>	
PTAT	index całkowity	<b>-0,30</b>	JUI	index wymion	<b>13,20</b>		
<b>Reprodukcja</b>				<b>DPR</b>	<b>FI</b>	<b>GL</b>	
				płod. córek 3,50	ind. płod. 3,70	okres ciąży 1,80	

- wysokość
- budowa
- charakter mleczny
- ustawienie zadu
- szerokość zadu
- tylne nogi - widok z boku
- racice
- zawieszenie przednie wymienia
- zawieszenie tylne wymienia
- szerokość tylna wymienia
- więzadło środkowe
- głębokość wymiona
- położenie strzyków przednich
- położenie strzyków tylnych
- długość strzyków



# Donier PP BB A22

DEU 001406414157 aAa: 156432 ur. 01.02.2021



Wybitny buhaj bezrożny • Sprawdzona  
linia żeńska • Buhaj kompletny

O.O. Listowel-P  
USA 000067333440

**Donier PP**  
DEU 001406414157

O.M. Oliver-P  
USA 000067184544

M.O. Della 2130-ET  
USA 000067742130

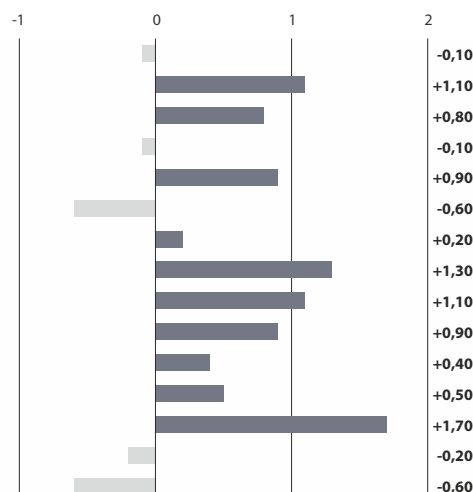
O. Demos P  
USA 000173162305

M. Mary-Ann  
DEU 001405846803  
HL 3136 5.01 157 3.83 120

M.M. Maid  
USA 000118035183  
HL 7084 5.39 382 3.94 279

<b>Indeks główny</b>				<b>JPI</b>		<b>26</b>	
<b>Wydajność mleczna</b>							
	mleko	tłuszcz	tłuszcz	białko	białko		
	+523 kg	-0,03 %	+19 kg	-0,02 %	+15 kg		
<b>Opłacalność</b>				<b>NM\$</b>	<b>CM\$</b>	<b>FM\$</b>	<b>GM\$</b>
				156 \$	155 \$	159 \$	78 \$
<b>Komórki somatyczne</b>				<b>SCS</b>		<b>3,00</b>	
<b>Produkcja życiowa</b>				<b>PL</b>		<b>1,40</b>	
<b>Długowieczność</b>				<b>LIV</b>		<b>-0,50</b>	
PTAT	index całkowity	<b>1,20</b>	JUI	index wymion	<b>14,70</b>		
<b>Reprodukcja</b>				<b>DPR</b>	<b>FI</b>	<b>GL</b>	
				płod. córek -1,80	ind. płod. -1,60	okres ciąży -1,00	

- wysokość
- budowa
- charakter mleczny
- ustawienie zadu
- szerokość zadu
- tylne nogi - widok z boku
- racice
- zawieszenie przednie wymienia
- zawieszenie tylne wymienia
- szerokość tylna wymienia
- więzadło środkowe
- głębokość wymiona
- położenie strzyków przednich
- położenie strzyków tylnych
- długość strzyków



## Khan PP

EST 000021056277  
ur. 04.02.2021

O. Millah Murrah Klooney K42  
O.O. Booroomooka Theo T030 NGMT30  
M. Pirgo Olive  
O.M. Young Dale Nozeka 2Z



ABERDEEN ANGUS

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
7/8/7	43	1080/1227

## Gladiator Red

CAN 000000002441  
ur. 18.07.2019

O. Ideale Polled Tocson PP  
O.O. Ideale Dehorner  
M. Ideale Fresh Star RC  
O.M. Hazelwood Freshman



BELGIJSKA BŁĘKITNO-BIAŁA

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Waga po 14 miesiącach [kg]
-/-/-	43	560

## Vulkan

BEL 000563888295  
ur. 18.02.2020

O. Verrati  
O.O. Poltron  
M. Clara  
O.M. Titane



BELGIJSKA BŁĘKITNO-BIAŁA

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/9/8	-	1169/1154

## Pirol PP

DEU 000359249807  
ur. 15.02.2017

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



BLONDE D'AQUITAINE

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

## Junior PP

DEU 000345669884  
ur. 17.12.2000

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



CHAROLAISE

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

## Helsing PP

DEU 000362677770  
ur. 01.27.2021

O. MC Hallejuja PP  
O.O. Hilderic Pp  
M. Montrose Pp  
O.M. Fridus PP



CHAROLAISE

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/7/7	40	-/1754

## Optimist

DEU 000356786677  
ur. 05.05.2014

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



GALLOWAY

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

## Thore PP

DEU 001405848798  
ur. 03.03.2019

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



HEREFORD

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

## Erasmus

DEU 000350775326  
ur. 28.03.2008

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



HIGHLAND

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

## Opti

FRA 008160179621  
ur. 22.09.2018

O. Evito  
O.O. Spike  
M. Jessika  
O.M. Shakespear



INRA 95

Przyrosty	Kształt tuszy	Kolor mięsa	Struktura mięsa	Ekonomia mięsa
96	102	102	112	48

## Haaland PP

DEU 000360959116  
ur. 29.02.2020



LIMOUSIN

O. Haik PP  
O.O. Helios  
M. Bhl Nele  
O.M. Gunadarkpo P

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/8	45	1552/1469

## Nautilus PP

DEU 001100004082  
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	49	1323/1369

## Uif

DEU 000361985874  
ur. 23.09.2019



PIEMONTESE

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

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

## Ionos PP

DEU 000363403022  
ur. 24.12.2020



RED ANGUS

O. Iowa  
O.O. Ivo  
M. Kea Leah 285  
O.M. Ozzo

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/7/8	38	1166/1343

## Harro PP

DEU 000362198897  
ur. 23.10.2019



SALERS

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

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

## Oman PP

DEU 001405717719  
ur. 06.10.2017



SIMENTAL MIĘSNY

O. Oliver Pp  
O.O. Orlando PP  
M. KLB Heike P  
O.M. Marango P

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/7/7	43	1817/1754

## Focus PP

DEU 001263560571  
ur. 09.06.2019



UCKERMÄRKER

O. Fantastic PP  
O.O. Fantastic PP  
M. DE 12 724 77382  
O.M. Ivo PP

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/8	-	1466/1555

## Sapporo ET

DEU 000361912912  
ur. 17.03.2019



WAGYU

O. Shigeshigetani 542  
O.O. World K's Shigeshigetani  
M. Kiku 536  
O.M. Kikuyasu FB 2100

Typ/umięśnienie/szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/7/8	30	-/822

## Neil

DNK 72 25101569  
ur. 07.01.2017



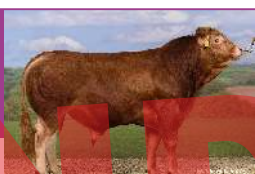
ABERDEEN ANGUS

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

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

## Gaitan PP

DEU 000361639855  
ur. 13.09.2019



LIMOUSIN

O. Gala Pp  
O.O. Ganove PS  
M. Nanni PP  
O.M. Kevin AK PP

Typ/umięś./szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/7	37	1321/1380

## Mastino PP

DEU 000361162684  
ur. 02.12.2018



SIMENTAL MIĘSNY

O. JS Markus PP  
O.O. JS Mika PP  
M. Emmy PP MB Simmental  
O.M. Sneumgaard Esben Pp

Typ/umięś./szkielet	Waga przy urodzeniu [kg]	Przyrosty dz. 200/365 dni [g]
8/8/8	47	1973/1874

# 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 2024 (ceny obowiązują od 01.01.2025)				
Rasy mięsne	Nazwa	Nr katalogowy	Pochodzenie	CENA(seksowany) netto (PLN)
ABERDEEN ANGUS	<b>Khan PP</b>	EST 00021056277	Miliah Murrah Klooney K42 x Young Dale Nozeka Z2	38
BELGIJSKA BŁĘKITNO-BIAŁA	<b>Gladiator Red</b>	CAN 00000002441	Ideale Polled Tocson PP x Hazelwood Freshman	38
BELGIJSKA BŁĘKITNO-BIAŁA	<b>Vulkan</b>	BEL 000563888295	Verrati x Titane	38
BLONDE D'AUQUITAINE	<b>Pirol PP</b>	DEU 000359249807	Playboy PS x Uranus PP	32
CHAROLAISE	<b>Junior PP</b>	DEU 000345669884	Jim Pp x Falcon 9F	32
CHAROLAISE	<b>Helsing PP</b>	DEU 000362677770	MC Hallejuja PP x Fridus PP	38
GALLOWAY	<b>Optimist</b>	DEU 000356786677	Bieberer-Spessartwald Olympus x Bismarck	38
HEREFORD	<b>Thore PP</b>	DEU 001405848798	Tuesday P x Haroldsons 45Y Title Shot P	38
HIGHLAND	<b>Erasmus</b>	DEU 000350775326	Ruadh Eilean von Jiggel x Ponus Fox	38
INRA 95	<b>Opti</b>	FRA 008160179621	Evito x Shakespear	45
LIMOUSIN	<b>Haaland PP</b>	DEU 000360959116	Haik PP x Gunadarko P	38(120*)
LIMOUSIN	<b>Nautilus PP</b>	DEU 001100004082	Nicolaus PP x Bruno PS	38
PIEMONTESE	<b>Ulf</b>	DEU 000361985874	Uro x Salmur	38
RED ANGUS	<b>Ionos PP</b>	DEU 000363403022	Iowa x Ozzo	32
SALERS	<b>Harro PP</b>	DEU 000362198897	Haltere PP x Jonas P vom Dalkehof	32
SIMENTAL MIĘSNY	<b>Oman PP</b>	DEU 001405717719	Oliver Pp x KLB Marango SK P	38
UCKERMÄRKER	<b>Focus PP</b>	DEU 001263560571	Fantastic PP x Ivo PP	38(120*)
WAGYU	<b>Sapporo ET</b>	DEU 000361912912	CHR Shigheshigetani 542 x Kikuyasu FB 2100	59
AA + LIM + SIM	<b>BLEND 4</b>	POL 005001000001	Neil x Gaitan PP x Mastino PP	39

Wycena grudzień 2024 (ceny obowiązują od 01.01.2025)			
Nazwa	Nr katalogowy	Pochodzenie	CENA netto (PLN)
Jersey - wycena genomiczna			
<b>Dilbert-P</b>	USA 003127607529	Dillan-p x Magnum	80
<b>Donier PP</b>	DEU 001406414157	Demos P x Oliver-p	80
Rasa DSN			
<b>Banner</b>	DEU 001265302472	Bass x Lord133	35
<b>General</b>	DEU 001266942964	Grietman x Heinrich	35
<b>Hermes</b>	DEU 001262327003	Hanno x Ali	32
<b>Kabinet</b>	DEU 001271517813	Kent x Simon	35
<b>Maltesa nowość</b>	DEU 001264478701	Martini x Hak	35
<b>Markgraf</b>	DEU 001264479198	Martell 10 x Bass	35
Rasa Brown Swiss			
<b>Andi</b>	DEU 000953249236	Antonov x Hidalgo	65
<b>Basti nowość</b>	DEU 000957835612	Bloomlord x Canyon	65
<b>O Mall Till nowość</b>	CHE 120161527535	O Malley x Superstar	60
<b>Orrero nowość</b>	DEU 000541082313	Optimal x Antonov	65
<b>Tambo</b>	CHE 120142566171	Antonov x Assay	65
<b>Visconti</b>	CHE 120122577388	Vassli x Valentino	65
Montbeliarde			
<b>Morrison</b>	FR 2531045672	Fablo x Brink	80
<b>Onduras</b>	FR 5353907127	Milton x Helux	100
<b>Ostia</b>	FR 4242849223	Mayor x Jibice	90
<b>Pittsburgh</b>	FR 2537331713	Nekfeu x Impec	100
<b>Rocco</b>	FR 8844252077	Otasio x Ilax	100

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

Wycena grudzień 2024 (ceny obowiązują od 01.01.2025)																						
Nazwa	Nr katalogowy	Pochodzenie	GZW Ind. łączny	MW Ind. mleko	Indeksy produkcyjne					FW Ind. mięso	Indeksy pokroju		Zdrowie i płodność			Porody		Kazeina		Cena (seksowany) netto PLN		
					Mleko kg	Tłuszcz kg	Tłuszcz %	Białko kg	Białko %		Kończyny	Wymię	ND	ZZ	MBK	Płodność córek	Buhaj	Córki	Kappa		Beta	
<b>Rasa Simentalska - wycena konwencjonalna</b>																						
<b>Echo</b>	AT 000887109568	Equador x Herzschlag	112	118	+788	+30	-0,04	+25	-0,04	<b>94</b>	84	101	95	133	94	109	93	<b>AB</b>	<b>A22</b>	80		
<b>Egoist</b>	DE 000955328420	Edelstein x Herzschlag	128	113	-71	+28	+0,38	+12	+0,18	<b>108</b>	107	131	118	112	98	116	101	<b>AA</b>	<b>A11</b>	80		
<b>Haiti</b>	DE 000954210673	Hayabusa x Mandrin	133	126	+1423	+46	-0,14	+33	-0,18	<b>121</b>	108	87	102	79	132	111	112	<b>AA</b>	<b>A22</b>	80		
<b>Harley</b>	AT 00035977568	Haribo x Wille	116	113	+513	+16	-0,06	+20	+0,02	<b>93</b>	107	117	116	94	106	104	109	<b>BB</b>	<b>A12</b>	70		
<b>Hashtag</b>	DE 000954210676	Hayabusa x Mandrin	143	128	+1262	+47	-0,06	+37	-0,08	<b>121</b>	116	108	106	117	107	101	108	<b>AA</b>	<b>A22</b>	90		
<b>Havita</b>	AT 000237619569	Hutubi x Manton	106	100	+211	+0	-0,11	-1	-0,10	<b>99</b>	110	98	112	112	96	92	102	<b>AB</b>	<b>A12</b>	59		
<b>Heimat</b>	DE 000953394439	Hendorf x Pazifik	112	102	+71	-2	-0,06	+6	+0,05	<b>106</b>	110	112	120	114	107	95	98	<b>AA</b>	<b>A22</b>	70		
<b>Honza PP</b>	DE 000954941442	Hongkong PP x Mahango Pp	116	110	+434	+15	-0,04	+14	-0,01	<b>110</b>	95	103	99	97	108	103	109	<b>AA</b>	<b>A22</b>	80		
<b>Huberhof Pp</b>	DE 000954963660	Harlander P x Mahango Pp	113	107	+505	+10	-0,13	+9	-0,10	<b>104</b>	88	106	96	110	100	102	111	<b>AB</b>	<b>A11</b>	59		
<b>Hubraum</b>	DE 000948679475	Hutera x Manitoba	104	113	+560	+29	+0,07	+11	-0,10	<b>90</b>	101	100	89	89	105	106	103	<b>AB</b>	<b>A11</b>	69		
<b>Hugoboss</b>	AT 000629905428	Hutera x Wille	106	113	+720	+27	-0,03	+14	-0,13	<b>96</b>	117	104	98	100	114	89	98	<b>AA</b>	<b>A12</b>	70		
<b>Isiro</b>	DE 000951107859	Iserschee x Salvator	118	114	+538	+20	-0,03	+20	+0,01	<b>106</b>	100	97	101	112	96	100	98	<b>AB</b>	<b>A22</b>	69		
<b>Meter Pp</b>	DE 000954903863	Maestro Pp x Wendlinger	123	103	+474	+2	-0,21	+7	-0,11	<b>107</b>	116	117	127	94	111	123	106	<b>AA</b>	<b>A12</b>	80(180*)		
<b>Mighty Pp</b>	DE 000954242770	Maechtig Pp x Hubraum	112	112	+712	+27	-0,04	+11	-0,16	<b>108</b>	98	97	89	94	98	106	100	<b>AB</b>	<b>A12</b>	59		
<b>Milchmann nowość</b>	DE 000954689323	Milchprinz x Herzschlag	117	122	+1013	+29	-0,15	+35	-0,01	<b>96</b>	107	102	103	104	94	89	107	<b>AB</b>	<b>A22</b>	59		
<b>Veliano PS</b>	AT 000979301738	Vespasian P x Mahango Pp	132	110	+801	+9	-0,28	+20	-0,10	<b>112</b>	103	100	123	122	106	110	101	<b>AB</b>	<b>A22</b>	70		
<b>Weitblick</b>	DE 000954642290	Wobbler x Reumut	125	115	+712	+16	-0,16	+26	+0,00	<b>112</b>	107	99	114	104	104	101	104	<b>AA</b>	<b>A12</b>	80		
<b>Westpark nowość</b>	DE 000954350079	Wikerer x Herz	123	113	+601	+9	-0,18	+25	+0,04	<b>121</b>	112	94	100	91	115	112	97	<b>AB</b>	<b>A22</b>	60		
<b>Zazu</b>	AT 000265588938	Zepter x Watt	129	112	+374	+17	+0,02	+19	+0,06	<b>118</b>	106	97	110	121	100	114	82	<b>AA</b>	<b>A11</b>	70		
<b>Zeiger</b>	DE 000954382886	Zazu x Herzschlag	140	120	+854	+31	-0,05	+29	-0,02	<b>121</b>	103	101	109	128	95	108	92	<b>AB</b>	<b>A11</b>	90		
<b>Zubringer</b>	DE 000954382887	Zazu x Herzschlag	136	128	+1214	+44	-0,07	+38	-0,05	<b>114</b>	109	108	103	116	122	100	89	<b>AB</b>	<b>A11</b>	80		
<b>Rasa Simentalska - wycena genomiczna</b>																						
<b>Eintracht</b>	DE 000957626415	Epik x Midwest	143	131	+634	+62	+0,40	+30	+0,09	<b>112</b>	95	115	110	111	130	112	102	<b>AA</b>	<b>A12</b>	80		
<b>Ensbach</b>	DE 000956827851	Easy x Hermelin	123	114	+832	+22	-0,14	+18	-0,13	<b>118</b>	91	110	106	102	107	105	101	<b>AB</b>	<b>A11</b>	80		
<b>Hamburg</b>	DE 000956067185	Hashtag x Rolls	142	128	+1324	+41	-0,15	+40	-0,08	<b>117</b>	103	105	114	116	110	111	103	<b>AA</b>	<b>A22</b>	90		
<b>Highness</b>	DE 000956869491	Helikon x Mandrin	142	127	+830	+46	+0,12	+32	+0,02	<b>115</b>	101	95	114	100	114	114	120	<b>AA</b>	<b>A22</b>	100		
<b>Hyperion PS</b>	DE 000956610000	Hamlet Pp x Remmel	136	119	+1082	+24	-0,23	+29	-0,10	<b>121</b>	111	103	112	127	92	109	93	<b>AB</b>	<b>A12</b>	80(180*)		
<b>Ibis PS</b>	DE 000957791950	Iq PS x Vaduz	133	119	+1077	+29	-0,18	+25	-0,15	<b>105</b>	94	120	126	114	125	107	105	<b>BB</b>	<b>A22</b>	80		
<b>Mangan PS</b>	DE 000958058835	Monopoly PS x Sisypus	142	130	+1257	+39	-0,15	+45	+0,01	<b>109</b>	112	103	118	113	97	107	111	<b>AB</b>	<b>A22</b>	90		
<b>Menzel PP nowość</b>	DE 000958798621	Monet PP x Hatrick PP	140	125	+964	+31	-0,11	+37	+0,03	<b>109</b>	121	110	126	114	97	109	111	<b>AB</b>	<b>A12</b>	100		
<b>Mergur PS nowość</b>	DE 000958220399	Monet PP x Herakles PS	138	124	+1040	+33	-0,12	+35	-0,02	<b>113</b>	113	113	108	109	113	122	99	<b>BB</b>	<b>A22</b>	90		
<b>Monkey</b>	DE 000955746524	Manaus x Sisypus	140	127	+1078	+47	+0,02	+32	-0,07	<b>124</b>	107	92	109	101	118	110	104	<b>AA</b>	<b>A22</b>	80		
<b>Scotty</b>	DE 000958220414	Sputnik x Zeiger	147	122	+592	+39	+0,16	+25	+0,05	<b>119</b>	106	125	133	121	95	122	99	<b>AB</b>	<b>A12</b>	100		
<b>Senator</b>	DE 000955667574	Sisypus x Manigo	135	120	+646	+28	+0,01	+30	+0,08	<b>113</b>	105	122	113	123	112	106	115	<b>BB</b>	<b>A12</b>	90(200*)		
<b>Spoiler</b>	DE 000957672781	Sputnik x Victim PP	140	123	+835	+36	+0,01	+30	+0,00	<b>119</b>	105	131	121	117	101	119	112	<b>AA</b>	<b>A22</b>	90		
<b>Wasserspiel</b>	DE 000956442856	Wettiner x Hokuspokus	135	130	+1102	+45	-0,01	+40	+0,01	<b>95</b>	108	111	119	126	95	101	108	<b>AA</b>	<b>A12</b>	90		
<b>Watson PP</b>	DE 000667945369	Wannabe PP x Wuestensohn	127	118	+770	+21	-0,13	+29	+0,02	<b>107</b>	100	106	113	114	97	98	115	<b>AB</b>	<b>A11</b>	80		
<b>Webex</b>	DE 000956205850	Weitblick x Raldi	126	114	+357	+21	+0,07	+18	+0,06	<b>103</b>	110	111	121	119	91	105	116	<b>AA</b>	<b>A12</b>	80		
<b>Weissling</b>	DE 000955370258	Weissensee x Wobbler	130	125	+1079	+30	-0,17	+39	+0,01	<b>95</b>	107	99	119	117	106	101	106	<b>BB</b>	<b>A22</b>	90		
<b>Werkstoff nowość</b>	DE 000958607154	Win AGAIN x Hood	145	130	+1113	+39	-0,09	+44	+0,04	<b>115</b>	105	119	121	115	97	117	102	<b>AA</b>	<b>A22</b>	140		
<b>Witness PS</b>	DE 000958444560	Wirbelwind P x Virginia	145	127	+922	+43	+0,05	+33	+0,00	<b>102</b>	113	117	128	119	113	129	115	<b>AA</b>	<b>A22</b>	120		
<b>Wittelsbach nowość</b>	DE 000958777349	Wanted Pp x Edelstein	145	124	+1154	+25	-0,25	+41	+0,00	<b>121</b>	108	113	127	110	103	115	113	<b>AA</b>	<b>A22</b>	100		

\* - dostępność na zapytanie

Wycena grudzień 2024 (ceny obowiązują od 01.01.2025)										Indeksy produkcyjne				
Nazwa	TPI	PF	Reg-Nr	Pochodzenie	RZG	RZE	RZFE	RZM	Mleko kg	Tuszcz %	Tuszcz kg	Białko %	Białko kg	
<b>Rasa Polska HF odmiana Czarno-biała - wycena konwencjonalna</b>														
<b>Barton</b>	-	127	DEU 000362322990	Basic x Modesty x Doorsopen	125	+1036	110	106	-42	+0,22	+20	+0,04	+3	
<b>Bassoni</b>	2581	130	DEU 001404580633	Basic x Topshot x Silver	125	+1021	97	111	+602	-0,06	+17	-0,05	+15	
<b>Belsan</b>	-	135	DEU 000357640601	Balisto x Shamrock x Man-O-Man	124	+952	102	118	+878	-0,20	+12	+0,00	+31	
<b>Bender</b>	-	128	DEU 0001262598996	Bali x Superhero x Rubicon	127	+1031	102	101	+178	-0,25	-19	+0,05	+11	
<b>Calvo</b>	-	127	DEU 000950350260	Commander x Epic x Atwood	112	+223	95	115	+659	+0,13	+40	-0,10	+12	
<b>Camden</b>	-	141	NLD 000571815449	Solitaire P x Imax x Jedi	143	+1857	96	137	+789	+0,24	+58	+0,19	+48	
<b>Camilo</b>	-	132	DEU 001272569852	Casino x Kerrigan x Tribune	125	+1124	92	140	+1575	-0,08	+53	+0,03	+57	
<b>Cateye</b>	2778	139	DEU 001406051353	Copyright x Rubicon x Superhero	136	+1604	99	145	+1860	+0,01	+75	-0,06	+56	
<b>Clooney</b>	2735	129	DEU 000362794521	VH Crown x Benz x Afterburne	131	+1299	100	125	+437	+0,27	+46	+0,14	+30	
<b>Complex</b>	2684	147	DEU 000817115764	Cameron x Bestboss x Balisto	139	+1701	100	150	+1832	+0,01	+73	+0,04	+67	
<b>Crespo RDC</b>	2698	142	DEU 001505012868	Crownmax x Salvatore x Cinema	134	+1453	107	138	+1790	+0,09	+82	-0,19	+38	
<b>Dugeno</b>	-	137	DEU 000362278595	Durable x Gymnast x Montross	126	+1163	102	130	+387	+0,25	+42	+0,27	+42	
<b>Ettrick</b>	-	-	USA 003140616234	Apprentice x Rubicon x Morgan	118	+982	100	111	+209	+0,16	+25	+0,03	+10	
<b>Fellani</b>	-	149	DEU 000362322891	Freemax x Yoyo x Profit	138	+1554	102	140	+1163	+0,10	+58	+0,13	+55	
<b>Freemax</b>	-	145	NLD 000659209256	Imax x Modesty x Kingboy	134	+1332	101	137	+1006	+0,19	+61	+0,11	+47	
<b>Gamboa</b>	-	142	DEU 000123031041	Gymnast x Lobach x Suran	130	+992	93	135	+1289	-0,02	+49	+0,04	+49	
<b>Garido</b>	-	143	DEU 000122629481	Gymnast x Penley x Boss	140	+1538	100	147	+1162	+0,39	+90	+0,12	+53	
<b>Gavril</b>	-	135	DEU 001269545664	Garido x Cyrano x Silver	130	+1098	85	126	+341	+0,38	+53	+0,15	+28	
<b>Gepard RDC</b>	-	148	DEU 001405723810	Gywer RDC x Gatedancer x Octoberfest	143	+1714	91	150	+1631	+0,03	+68	+0,12	+70	
<b>Gigaliner</b>	2815	144	DEU 000123860591	Gigabyte x Cameron x Bolaro	138	+1559	112	136	+1565	-0,04	+57	-0,06	+47	
<b>Gigantix</b>	2607	137	DEU 000953061754	Gymnast x Livermore x Fanatic	128	+1151	93	138	+1245	+0,07	+57	+0,06	+50	
<b>Gorius</b>	-	135	DEU 000362572955	Gigabyte x Superhero x Icone	130	+1165	92	116	+442	+0,08	+26	+0,04	+19	
<b>Hadi</b>	2796	146	DEU 000361951631	Hothand x Gymnast x Blossom	141	+1598	96	139	+2015	-0,17	+59	-0,15	+51	
<b>Hurley</b>	2850	141	USA 003149934625	Huey x Legendary x Josuper	134	+1506	92	130	+200	+0,68	+79	+0,16	+24	
<b>Kawasaki</b>	-	-	DEU 000122523881	Kingman x Missouri x Epic	107	+304	94	117	+1547	-0,51	+2	-0,16	+34	
<b>Malinus</b>	-	126	DNK 000000258603	Modoco x Balisto x Snowman	113	+120	94	121	+1196	-0,30	+14	-0,04	+37	
<b>Medon</b>	-	122	DEU 001501342829	Missouri x Galaxy x Massey	119	+657	96	123	+1827	-0,38	+26	-0,22	+36	
<b>Migel</b>	-	143	DEU 000361614595	Milktime x Rubi-Asp x Supershot	135	+1444	91	131	+1721	-0,18	+46	-0,14	+42	
<b>Mr Max</b>	-	120	USA 000071588582	Mogul x Super x Planet	112	+130	109	108	+1169	-0,40	+1	-0,20	+17	
<b>Promotion</b>	2745	149	DEU 000361214538	Prosperous x Kerrigan x Balisto	130	+1279	99	138	+1628	-0,02	+62	-0,07	+48	
<b>Prosecco</b>	2803	148	DEU 000360261690	Prosperous x Bandares x Damaris	142	+1797	84	141	+1351	+0,15	+71	+0,03	+50	
<b>Sinan PP</b>	-	137	DEU 001273500181	Simon P x Mystic PP x Balisto	128	+1290	101	130	+1116	+0,01	+45	+0,01	+40	
<b>Soundbar</b>	2717	146	DEU 000361080091	Sound Syst x Rubicon x McCutchen	130	+1511	80	138	+968	+0,44	+88	+0,02	+35	
<b>Topmodel</b>	2679	140	DEU 001405290977	Topshot x Silver x Supersire	137	+1662	83	140	+255	+0,67	+80	+0,33	+43	
<b>Topstone</b>	2754	144	NLD 000715952290	Topshot x Rubicon x Aikman	145	+1920	105	141	+1493	+0,02	+62	+0,03	+55	
<b>Tosco</b>	-	129	NLD 000685695296	Topshot x Rubicon x Jabir	134	+1492	99	130	+485	+0,45	+67	+0,12	+30	
<b>Rasa Polska HF odmiana Czerwono-biała - wycena konwencjonalna</b>														
<b>Avance-Red</b>	2355	124	USA 003143029864	Apprentice x Delta 1427 x McCutchen	119	+872	92	116	+483	+0,22	+41	-0,04	+13	
<b>Garnier</b>	-	141	DEU 001269545651	Gywer RDC x Salvatore x Sunfish RF	137	+1658	97	145	+1421	+0,27	+86	+0,02	+51	
<b>Giga Red P</b>	-	139	DEU 000362223480	Gywer RDC x Mission P x Racer	139	+1485	97	138	+1744	-0,24	+45	-0,03	+57	
<b>Grando Red</b>	2651	137	DEU 000362097590	Gywer RDC x Mission P x Commander	137	+1619	95	146	+2015	-0,30	+48	+0,01	+71	
<b>Pargo Red</b>	-	127	NLD 000594341309	Argo x Entitle x Supersire	121	+1136	100	126	+1140	-0,05	+41	-0,05	+34	
<b>Safari Red <i>nowość</i></b>	2634	134	NLD 000667959244	Spark Red x Rubicon x Aikman	142	+1620	107	129	+1349	-0,21	+32	-0,03	+43	
<b>Sam Red P</b>	2576	124	DEU 000361789760	Spark Red x Hologram P x Chipper	127	+1091	102	127	+1301	-0,16	+36	-0,06	+39	
<b>Solito Red</b>	2553	128	DEU 000770599024	Salvatore x Atwork x Detox	135	+1243	92	108	+225	+0,22	+30	-0,06	+2	
<b>Spark Red</b>	2506	132	NLD 000883219744	Salvatore x Debutant x Brewmaster	138	+1379	102	131	+2053	-0,52	+25	-0,16	+53	
<b>Speedy Red</b>	2552	127	DEU 000360889156	Spark Red x Styx Red x Apollo P	131	+963	104	126	+1680	-0,45	+19	-0,12	+45	
<b>Step Red</b>	2340	125	DEU 000356650139	Sympatico x Observer x Goldwin	118	+644	105	126	+2035	-0,59	+16	-0,22	+46	
<b>Symbol Red <i>nowość</i></b>	2622	137	DEU 000361925726	Swingman x Salvatore x Rubicon	139	+1687	110	127	+1080	+0,11	+55	-0,08	+29	
<b>Rasa Polska HF odmiana Czerwono-biała - wycena genomiczna</b>														
<b>Addo Red</b>	2757	150	DEU 001406051828	ATop-Red x Hawaii x Salvatore	141	+1705	102	127	+1510	-0,19	+41	-0,14	+37	
<b>Argent Red</b>	2608	149	DEU 001406511374	Avid Red x Humblenkin x Jedi	132	+1182	90	120	+614	+0,18	+43	-0,01	+20	
<b>Chic Red P</b>	-	144	DEU 000364087399	Cartoon P x Goliath RDC x Rusty-Red	145	+1913	92	131	+702	+0,16	+45	+0,18	+42	
<b>Coby PP</b>	-	149	DNK 002468006704	Cartoon P x Solitaire P x Abi Red PP	144	+1863	100	135	+475	+0,47	+65	+0,25	+41	
<b>Cool Red</b>	2789	153	DEU 000363862157	Camden x Starello x Pace Red	148	+1944	95	137	+1046	+0,16	+59	+0,10	+47	
<b>Cop Red PP</b>	-	152	DEU 000958465685	Cartoon P x Solitaire P x Pace Red	152	+1992	94	127	+510	+0,30	+50	+0,14	+31	
<b>Dean Red P</b>	-	153	DEU 000365659077	Dragon P x Beachboy x Gywer RDC	150	+2106	89	137	+1671	-0,07	+61	-0,10	+47	
<b>Feit Red P</b>	-	150	DEU 000364104156	Freestyle x Solitaire P x Polo P RDC	146	+1681	93	123	+866	+0,09	+45	-0,04	+25	
<b>Fred Red P</b>	-	151	DEU 000364104155	Freestyle x Solitaire P x Polo P RDC	146	+1598	96	121	+620	+0,05	+30	+0,08	+29	
<b>Galotti P</b>	-	145	DEU 000363561219	Gnabyr RDC x Hotspot P x Hologram P	137	+1379	101	123	+626	+0,07	+32	+0,11	+33	
<b>Maksim P <i>nowość</i></b>	-	170	DEU 001273676262	Member PP x Gladius x Starello	152	+1859	100	132	+607	+0,36	+60	+0,15	+36	
<b>Mao Red PP</b>	-	136	DEU 001406595103	Mars Red P x Solitaire P x Pace Red	138	+1562	100	140	+1504	-0,01	+61	+0,01	+53	
<b>Mat Red P</b>	2783	153	DEU 000364054891	Matty PRDC x Solitaire P x Lucky-PP	141	+1839	96	140	+749	+0,47	+77	+0,18	+44	
<b>Medy Red P <i>nowość</i></b>	-	157	DEU 000365578344	Member PP x Foreman x Simon P	149	+2115	93	152	+1953	+0,10	+90	-0,04	+63	
<b>Melvin PP <i>nowość</i></b>	-	152	DEU 000125088221	Member PP x Money P x Stormy Red	146	+2093	101	147	+1015	+0,52	+95	+0,15	+50	
<b>Momo Red P</b>	-	147	DEU 000363561225	Money P x Solitaire P x Lucky-PP	136	+1549	97	141	+935	+0,35	+74	+0,15	+48	
<b>PromiseRed</b>	2863	155	NLD 000947702687	Ranger Red x Riveting x Salvatore	146	+1799	97	135	+1327	-0,04	+50	+0,01	+47	
<b>Random Red</b>	2811	157	DEU 001604498469	Ranger Red x Salvatore x Debutant	139	+1600	98	135	+1065	+0,19	+63	+0,05	+42	
<b>Raven Red <i>nowość</i></b>	-	156	DEU 000365205268	Rammstein x Goliath RDC x Timberlake	148	+1983	91	144	+1844	-0,18	+55	+0,00	+64	
<b>Rooney Red</b>	2791	152	DEU 000364485825	Ranger Red x Gywer RDC x Kerrigan	147	+2096	97	138	+1367	+0,15	+71	-0,03	+44	
<b>Sido Red P</b>	-	145	DEU 001406137392	Solitaire P x Born P RDC x Elope Red	134	+1318	90	127	+852	-0,12	+23	+0,16	+46	



RZE	Indeksy pokroju				Zdrowie i płodność				Porody				Nazwa	Cena (seksowany/ spermital) netto PLN
	Charakter mleczny Ind.	Tułów Ind.	Kończyny Ind.	Wymię Ind.	RZS	RZN	RZR	RZ(zdrowie)	RZKd	RZKm	Kappa	Beta		
107	90	85	99	121	114	129	114	118	106	104	BE	A12	Barton	80
106	116	85	108	106	114	120	103	122	109	109	BB	A12	Bassoni	80(140*)
110	106	100	106	110	116	121	105	109	100	87	-	A22	Belson	70
108	89	80	112	116	122	129	128	125	107	108	AB	A22	Bender	90(140*)
122	111	106	121	111	110	95	91	98	104	96	AB	A22	Calvo	75
117	119	100	113	111	130	129	97	112	110	106	AB	A12	Camden	90(140*)
103	122	110	97	95	96	101	88	100	106	98	AA	A22	Camilo	75
111	116	112	108	99	97	108	97	105	106	110	AA	A12	Cateye	80(140*)
107	95	98	112	104	105	113	111	113	110	104	BB	A22	Clooney	90(140*)
107	113	105	95	108	118	112	96	105	95	112	AA	A22	Complex	80
107	129	101	96	105	112	114	92	114	96	109	AA	A22	Crespo RDC	90(140*)
98	95	81	115	97	100	102	119	106	109	102	BB	A22	Dugeno	80
89	105	90	76	105	103	116	117	116	114	120	AA	A22	Ettrick	59
109	112	109	98	107	114	113	108	112	99	114	BB	A22	Fellani	90(140*)
119	108	111	110	113	86	110	103	101	109	109	-	-	Freemax	80
121	104	114	99	125	109	102	99	105	107	83	AB	A22	Gamboa	80(140*)
122	109	113	109	117	110	109	96	108	103	109	AE	A12	Garido	80(140*)
119	101	109	114	113	118	109	95	113	99	113	AE	A12	Gavril	80(140*)
112	91	107	109	111	104	105	111	108	108	92	AB	A12	Gepard RDC	80
110	118	89	120	101	109	114	113	113	103	109	AA	A22	Gigaliner	80
108	122	93	101	109	95	103	91	109	102	103	AB	A22	Gigantix	80
118	114	98	112	114	130	117	115	114	105	114	AB	A22	Gorius	90(140*)
114	102	104	113	110	115	122	99	112	106	109	AA	A22	Hadi	90(140*)
108	101	104	103	107	108	119	113	113	105	90	AB	A22	Hurley	90(140*)
93	112	82	93	102	100	96	98	102	99	112	AB	A22	Kawasaki	59
124	127	100	115	119	89	89	89	96	96	83	BE	A12	Malinus	80
113	117	87	108	115	117	103	80	105	97	112	AB	A22	Medon	59
106	100	108	111	97	117	127	98	112	105	110	AB	A22	Migel	80(140*)
119	107	97	123	112	114	101	96	104	116	104	-	-	Mr Max	70
108	126	100	104	101	107	109	103	105	87	102	AB	A22	Promotion	90
111	120	109	91	112	124	117	99	117	107	104	BE	A12	Prosecco	90(140*)
100	118	92	100	99	124	117	102	111	97	95	BB	A22	Sinan PP	90(140*)
97	118	93	87	103	104	113	111	104	98	109	AB	A11	Soundbar	70(140*)
111	120	108	101	108	110	113	107	111	111	107	BB	A22	Topmodel	90(140/100*)
113	112	115	115	97	110	126	112	113	109	107	BB	A12	Topstone	90(140/100*)
111	99	82	120	111	97	115	105	111	117	111	BE	A12	Tosco	70
111	128	114	97	105	115	115	96	108	93	119	AE	A11	Avance-Red	90
112	134	97	98	112	110	108	107	104	108	108	AA	A12	Garnier	90
117	104	113	110	110	114	114	103	109	109	96	AB	A22	Giga Red P	80
109	135	90	113	98	107	115	92	107	114	91	AB	A22	Grando Red	80(140*)
88	116	84	79	101	118	113	104	104	114	110	BB	A11	Pargo Red	90
114	97	104	97	123	129	127	109	118	109	111	BE	-	nowość Safari Red	90
112	131	89	94	120	121	110	105	107	115	107	AB	A12	Sam Red P	80(110*)
139	125	103	120	136	118	137	112	115	99	94	BE	A12	Solito Red	90(140/100*)
123	126	97	113	120	125	121	108	111	111	108	BB	A11	Spark Red	80(140*)
126	131	96	125	112	112	114	105	108	103	104	BE	A11	Speedy Red	80
107	127	98	100	104	112	97	102	103	109	103	AB	A12	Step Red	80
114	115	106	106	109	125	122	111	118	112	111	BE	-	nowość Symbol Red	90
118	119	97	109	114	125	120	118	119	102	117	AA	A22	Addo Red	90(140*)
123	110	116	100	121	117	109	108	118	101	111	BB	A11	Argent Red	100(160*)
115	101	101	105	117	104	123	110	120	106	109	BB	A11	Chic Red P	100(160*)
118	107	111	113	108	114	116	106	117	101	109	BE	A11	Coby PP	100(140*)
123	112	105	117	114	123	120	105	118	107	114	BB	A11	Cool Red	100(140*)
131	106	104	118	127	124	128	113	124	106	111	BE	A11	Cop Red PP	120(160*)
123	112	112	114	111	109	120	113	122	105	109	BB	A12	Dean Red P	140
135	109	101	119	132	122	125	110	123	103	103	AB	A22	Feit Red P	100(140*)
138	120	100	120	132	105	122	107	124	114	109	AB	A22	Fred Red P	100(140*)
123	111	103	109	121	110	116	111	118	109	106	AB	A12	Galotti P	90
139	106	108	116	137	138	122	102	125	97	103	BB	-	nowość Maksim P	200
120	116	110	116	107	107	108	97	111	95	104	AB	A12	Mao Red PP	100(140*)
109	115	115	94	105	118	114	103	116	117	107	BB	A12	Mat Red P	90(140*)
120	108	109	115	110	104	114	101	109	106	103	AB	-	nowość Medy Red P	120
118	114	111	114	105	109	115	105	105	106	113	BB	-	nowość Melvin PP	120
114	111	110	105	108	114	104	100	107	113	114	AB	A22	Momo Red P	90(140*)
128	116	113	105	124	124	120	102	117	100	114	AB	A22	PromiseRed	120(160*)
120	110	116	98	118	116	111	105	115	98	111	BB	A12	Random Red	100(140*)
122	115	107	112	114	109	111	104	116	108	116	AA	-	nowość Raven Red	120
115	117	103	99	114	119	125	106	116	106	109	AB	A22	Rooney Red	100(140*)
114	110	108	98	114	108	109	101	120	110	108	BB	A12	Sido Red P	90

## Wycena grudzień 2024 (ceny obowiązują od 01.01.2025)

## Indeksy produkcyjne

Nazwa	TPI	PF	Reg-Nr	Pochodzenie	RZG	RZC	RZFE	RZM	Mleko kg	Tłuszcz %	Tłuszcz kg	Białko %	Białko kg
Rasa Polska HF odmiana Czarno-biała - wycena genomiczna													
Adwin	2782	150	DEU 000363384422	Adaway x Legacy x Modesty	147	+1924	91	128	+1383	-0,11	+42	-0,09	+37
Aeronaut	2909	161	DEU 000364054923	Aerosmith x Freemax x Benz	146	+1614	87	128	+610	+0,19	+45	+0,14	+37
Aircraft	-	159	DEU 000363106586	Arrozo x Gymnast x Missouri	133	+1298	94	123	+738	+0,16	+47	-0,01	+24
Alster <i>nowość</i>	-	167	DEU 000365608177	Aljano x Guitar x Freemax	154	+2299	93	145	+1428	+0,21	+81	+0,03	+53
Arrival	2851	159	DEU 000363494059	Arrozo x Prosperous x Kerrigan	142	+1838	100	137	+814	+0,41	+77	+0,10	+39
Belen PP	-	151	DEU 000363377072	Bachelor P x Hotspot P x Mission P	132	+1139	99	119	+853	-0,11	+21	+0,00	+30
Benedetto	-	147	DEU 001505219849	Bender x Garido x Balu	145	+1919	105	124	+780	+0,10	+42	+0,03	+30
Benstar	-	154	DEU 000124340445	Bennie x Superhero x Missouri	139	+1555	93	140	+1681	-0,06	+59	-0,02	+55
Bigband	2941	159	DEU 001406596798	Bigshot x Legacy x Legendary	145	+2207	102	144	+1325	+0,26	+83	+0,04	+50
Bigshow	3054	157	DEU 001406667633	Bigshot x Legacy x Freeborn	138	+1968	104	139	+810	+0,47	+84	+0,10	+38
Cabriolet <i>nowość</i>	-	155	DEU 000365567013	Capitol x Mahomes x Best Benz	152	+2426	98	155	+2027	+0,15	+99	-0,04	+65
Caden P	-	145	DEU 001273500423	Calvin x Mystic PP x Balisto	132	+1267	103	118	+900	-0,15	+19	-0,02	+28
Calador <i>nowość</i>	-	155	DEU 000542440408	Camus x Gywer RDC x Styx Red	147	+1929	101	119	+886	-0,03	+32	-0,06	+24
Callum	-	164	DEU 000958220734	Coverboy x Vitality x Dynamo	156	+2433	100	142	+1554	+0,10	+73	-0,01	+52
Camouflage	-	160	DEU 000364485847	Camus x Chilton x Sharpe	144	+1702	96	127	+1008	+0,13	+54	-0,05	+29
Camron P	-	159	DEU 001505144575	Caden P x AltaZazle x Huey	149	+2074	96	125	+193	+0,44	+54	+0,17	+25
Capitol	2850	152	DEU 000362769977	Carenzo x Merryguy x Superhero	149	+2161	94	142	+1548	+0,13	+77	-0,03	+50
Captcha <i>nowość</i>	-	165	DEU 000365626882	Capitol x Hadi x Benz	150	+1905	95	134	+1085	+0,12	+57	+0,04	+42
Carlo PP	-	149	DNK 002468006645	Cartoon P x Simon P x Sniper	147	+2113	99	129	+533	+0,31	+55	+0,14	+34
Cashflow	-	152	DEU 000362842881	Calvin x Gywer RDC x Salvatore	140	+1740	92	133	+1317	-0,08	+43	+0,02	+47
Cassilas	-	148	DEU 000363296918	Cassiano x Gywer RDC x Kerrigan	135	+1360	92	131	+1374	-0,02	+52	-0,07	+39
Castelli	-	151	DEU 000363253909	Calvin x Prosperous x Superhero	134	+1509	94	134	+1346	+0,12	+68	-0,09	+36
Cataldo <i>nowość</i>	-	164	DEU 000542642868	Cronk x Arrozo x Gywer RDC	154	+2406	103	152	+1852	+0,14	+90	+0,01	+65
Catano	-	158	DEU 000818113662	Castelli x Ganetti x Hagar	136	+1428	103	126	+1033	+0,03	+45	-0,03	+32
Chagall	-	148	DEU 000362520475	Calvin x Merryguy x Bandares	138	+1529	115	123	+622	+0,14	+40	+0,06	+28
Corellian	-	157	DEU 000365421464	Capitol x Copyright x Benz	153	+2323	98	152	+2386	-0,07	+86	-0,13	+66
Coverboy	2962	159	USA 003214541180	Conway x Legacy x Legendary	146	+2168	110	138	+768	+0,40	+74	+0,14	+41
Durance	-	161	DEU 001406821215	Dursley x Renegade x Frazzled	146	+1905	101	140	+882	+0,44	+84	+0,09	+41
Fairbanks	-	160	DEU 000364300458	Foreman x Simon P x My Dream P	149	+1741	110	131	+468	+0,28	+49	+0,22	+39
Formentor	-	154	DEU 000542114601	Foreman x Copyright x Yoda	150	+2149	99	145	+1699	+0,04	+72	-0,01	+57
Francesco	-	160	DEU 000364300459	Foreman x Simon P x My Dream P	149	+1740	110	130	+447	+0,28	+48	+0,22	+39
Galeb	-	152	DEU 001306509840	Gladius x Bali x Topshot	138	+1462	106	129	+1201	-0,04	+43	-0,01	+40
Garon <i>nowość</i>	-	167	DEU 000365348491	Gentry x Foreman x Simon P	153	+2489	93	153	+2147	-0,01	+84	-0,03	+69
Gentry	2991	163	USA 003229343814	Arrozo x Legacy x Legendary	143	+2127	98	148	+1784	+0,13	+87	-0,03	+57
Gibney <i>nowość</i>	3144	172	DEU 001406872030	Gibson x Gameday x Legacy	153	+2424	106	157	+1731	+0,25	+98	+0,09	+70
Gibraltar	2991	158	DEU 001406941217	Gibson x Conway x Rapid	143	+1888	115	136	+909	+0,33	+73	+0,07	+39
Glasgow	-	154	DEU 000364511057	Gladius x Lavonte x Yoyo	148	+2099	101	141	+1069	+0,36	+83	+0,06	+44
Halloween	-	168	DEU 000365285494	Hypnotic x Chilton x Noel	155	+2330	108	138	+1419	-0,07	+49	+0,06	+55
Haron PP	-	145	DEU 000542248734	HugoPP RDC x Bachelor P x Benz	135	+1220	101	107	+416	-0,16	-1	+0,00	+14
Hilton	-	161	DEU 000362572632	Husky x Supreme x Supershot	141	+1849	102	125	+272	+0,45	+58	+0,13	+23
Honest	-	161	DEU 001260273157	Hypnotic x Top Dog x Eisaku	153	+2174	98	127	+470	+0,33	+54	+0,11	+28
Leading	2801	151	USA 003206963786	Legacy x Legacy x Delta 1427	136	+1654	96	120	+955	-0,02	+36	-0,07	+24
Macbeth	2922	157	DEU 001406667654	Mahomes x Renegade x Frazzled	143	+1724	100	134	+520	+0,53	+77	+0,13	+32
Mahjong	2986	160	DEU 000364274933	Mahomes x Lionel x Prophecy	146	+2095	97	152	+1842	+0,17	+94	-0,01	+62
Manchesto	2942	161	DEU 000364111920	Manhattan x Basic x Resolve	142	+1745	96	131	+437	+0,51	+72	+0,12	+28
Manrico	-	159	DEU 001273531370	Manhattan x Solitaire x Styx Red	139	+1627	100	135	+702	+0,38	+69	+0,13	+38
Mantego	2831	156	DEU 001406595016	Manhattan x Liaison x Gatedancer	136	+1546	90	138	+1213	+0,14	+64	+0,05	+48
Marriott	3042	166	DEU 000364111002	Mahomes x Acura x Solution	155	+2468	88	141	+1067	+0,35	+82	+0,06	+43
Mindset <i>nowość</i>	-	161	DEU 000365955065	Milo x Pinball x Huey	155	+2489	105	149	+1850	+0,16	+93	-0,06	+56
Minos	-	162	DEU 000542177435	Monteverdi x Merryguy x Salvatore	147	+2004	87	133	+681	+0,46	+77	+0,07	+31
Morland	-	155	DEU 000364062157	Melbourne x VH Crown x Dynamo	140	+1777	86	135	+1300	-0,04	+47	+0,05	+50
Neal	-	158	DEU 000542061616	Nexus x Pursuit x Medley	146	+2012	98	131	+1198	+0,02	+50	-0,01	+40
Nespresso	-	159	DEU 001406667620	Nexus x Chilton x Noel	147	+1954	101	131	+863	+0,07	+42	+0,13	+44
Netflix	-	153	DEU 000363894965	Nexus x Simon P x Imax	140	+1747	113	133	+1282	+0,02	+53	-0,02	+42
Nevio	-	154	DEU 000363894955	Nexus x Freemax x Noel	133	+1354	113	120	+551	+0,14	+37	+0,05	+24
Newyorker	-	144	DEU 000362934786	Nemo x Marius x Modesty	135	+1592	89	126	+915	+0,06	+43	+0,00	+32
Overflow	3146	156	USA 003252197900	Overtake x Torro x Billy	142	+1916	111	131	+218	+0,62	+73	+0,19	+27
Patchwork	-	160	DEU 000365127577	Patrizio x Calvin x Padawan	149	+1755	95	131	+866	+0,15	+51	+0,08	+38
Patrizio	-	160	DEU 000363803897	GGA Palmer x Barbados x Kerrigan	140	+1365	84	122	+557	+0,08	+30	+0,11	+31
Pennywise <i>nowość</i>	-	167	DEU 000365315908	Picard x Nexus x VH Crown	161	+2560	118	149	+1272	+0,38	+94	+0,10	+55
Picard	-	152	LUX 000318176026	Pikachu x Casino x All-Star	148	+2065	105	148	+1344	+0,29	+86	+0,09	+56
Plato	-	161	DEU 001260216114	Pugetsound x Morant x Renegade	156	+2450	99	136	+537	+0,47	+71	+0,19	+39
Pretender <i>nowość</i>	-	-	DEU 000365160128	Precision x Nexus x VH Crown	154	+2283	117	141	+1292	+0,21	+76	+0,02	+47
Rainstar	2975	165	DEU 000364272122	Rainow x Adaway x Skywalker	156	+2486	95	152	+1661	+0,18	+88	+0,07	+65
Real Syn	3061	167	DEU 000364200875	Rover x Adaway x Huey	160	+2536	109	150	+1781	+0,21	+96	-0,04	+57
Rios P RDC	-	160	DEU 000364214905	Ridercup x Solitaire P x Polo P RDC	145	+1704	99	127	+505	+0,22	+44	+0,16	+34
Riverman	2885	166	DEU 000364078140	Ridercup x Copyright x Sonic	151	+2272	106	141	+1267	+0,14	+66	+0,08	+52
Robocop	2913	166	DEU 000364485805	Rover x Aristocrat x Dynamo	148	+1865	98	128	+927	+0,18	+56	-0,01	+31
Rockwell	-	162	DEU 000364207315	Rover x Calvin x Padawan	154	+2166	105	134	+893	+0,26	+65	+0,07	+38
Romero	-	153	DEU 000542449280	Rover x Copyright x Yoda	144	+1943	94	142	+1335	+0,31	+88	-0,02	+44
Ruben <i>nowość</i>	-	150	DEU 000363296712	Radar x Gywer RDC x Kerrigan	132	+1253	92	134	+840	+0,20	+55	+0,12	+43
Scipio	-	150	DEU 001269761527	Skelton x Benz x Jedi	135	+1292	97	122	+400	+0,25	+43	+0,11	+25
Shipper	2890	153	DEU 000362684641	Shimmer x Gywer RDC x Salvatore	140	+1596	111	124	+1309	-0,08	+43	-0,14	+29
Skater	-	160	DEU 000363561202	Skelton x Gywer RDC x Lighter	141	+1375	95	132	+697	+0,17	+46	+0,18	+43
Sketch	-	159	DEU 000362071853	Skelton x Prosperous x Bandares	139	+1275	91	127	+1026	-0,11	+28	+0,07	+43
Skyfall	-	161	DEU 000364919415	Secundus x AltaZazle x Padawan	152	+2269	99	139	+843	+0,36	+73	+0,15	+45
Sojas PP	-	153	DEU 000818276858	Sono P RDC x Freemax x Adagio	144	+1797	102	136	+1120	+0,02	+46	+0,13	+53
Spoonbill	-	159	DEU 001406595480	Sunrise x Copyright x Bubba	153	+2317	97	153	+1636	+0,18	+86	+0,09	+67
Sulek P	-	157	DEU 000542612617	Scott PP x Arrozo x My Dream P	149	+1978	111	136	+722	+0,41	+74	+0,11	+37
Tigerman	2968	155	USA 003214541108	Taos x Rome 14192 x Legendary	141	+1695	100	129	+688	+0,29	+59	+0,07	+32
Todolist <i>nowość</i>	3096	163	USA 003250026188	AltaAlanzo x Pursuit x Medley	151	+2355</							

RZE	Indeksy pokroju				Zdrowie i płodność				Porody			Nazwa	Cena (seksowany/spermvital) netto PLN	
	Charakter mleczny Ind.	Tułów Ind.	Kończyny Ind.	Wymię Ind.	RZS	RZN	RZR	RZ(zdrowie)	RZKd	RZKm	Kappa			Beta
117	105	95	112	116	114	124	113	127	106	114	BB	A22	Adwin	90(140*)
141	117	119	116	131	102	114	114	115	107	114	AB	A22	Aeronaut	90(140*)
120	105	99	104	125	115	116	104	115	95	103	AE	A12	Aircraft	80
123	116	106	116	113	117	118	110	120	106	115	BB	A22	nowość Alster	120(150*)
116	113	89	114	113	116	116	99	116	103	110	BB	A22	Arrival	90(140*)
124	106	93	113	127	107	111	106	113	97	108	AB	A22	Belen PP	90
114	97	97	115	111	114	121	125	125	115	119	BB	A22	Benedetto	90
122	109	110	109	117	116	108	102	107	101	108	AB	A22	Benstar	80(140*)
105	112	105	94	104	110	120	105	115	98	111	AA	A22	Bigband	90(140*)
95	109	102	91	95	112	120	108	117	91	101	BB	A12	Bigshow	90(140*)
113	109	108	112	102	112	114	103	111	110	110	AA	A22	nowość Cabriolet	100
117	114	105	111	108	109	122	102	117	105	101	BB	A22	Caden P	100(150*)
117	99	91	126	110	131	132	120	128	110	113	AB	A12	nowość Calador	100
123	112	96	117	117	101	126	108	119	105	116	BB	A22	Callum	100(150*)
126	103	106	119	119	114	122	107	120	101	110	AB	A22	Camouflage	100(150*)
120	106	101	120	110	111	133	116	125	112	109	AB	A22	Camron P	100
116	111	109	108	109	115	122	110	115	100	117	AB	A22	Capitol	100(140*)
129	112	101	121	122	116	119	115	118	112	117	AB	-	nowość Captcha	100
104	91	92	105	110	126	131	116	125	98	113	BE	A12	Carlo PP	100(140*)
113	113	110	114	99	110	117	104	116	113	109	AB	A22	Cashflow	80(140*)
115	100	108	119	103	118	110	104	113	107	107	AA	A12	Cassilas	90
114	110	110	116	99	112	107	96	113	110	107	BE	A12	Castelli	90(140*)
116	103	103	110	113	108	120	108	111	104	105	BE	A12	nowość Cataldo	100
120	109	115	114	107	119	110	106	117	105	109	AB	A22	Catano	100
114	114	93	116	107	121	119	103	123	118	113	BB	A22	Chagall	90
123	115	107	117	110	119	116	99	115	106	105	AA	A22	Corellian	100(150*)
105	104	91	103	107	106	126	111	117	101	112	AB	A22	Coverboy	90(140*)
123	112	105	113	116	109	117	110	111	102	105	BB	A22	Durance	100(140*)
131	102	109	119	125	108	120	110	124	109	106	AB	A12	Fairbanks	100(160/100*)
118	108	116	111	107	104	119	108	116	108	110	AB	A11	Formentor	100(150*)
131	102	109	119	125	108	120	110	123	108	106	AB	A12	Francesco	100(150*)
122	102	104	126	109	113	112	100	116	105	108	AB	A22	Galeb	90
108	101	103	104	106	104	121	111	111	103	115	AA	A22	nowość Garcon	100(150*)
104	108	96	104	102	112	116	106	110	95	107	AB	A22	Gentry	80(140*)
115	117	107	107	107	113	116	102	113	96	108	AB	A22	nowość Gibney	140
116	107	105	114	108	107	115	105	116	101	111	AB	A22	Gibraltar	100
116	106	110	111	108	123	118	104	121	99	104	AB	A22	Glasgow	100(140*)
117	109	99	110	114	117	125	124	126	98	105	AA	A22	Halloween	140(200*)
124	100	91	116	127	122	123	115	124	112	104	AB	A22	Haron PP	90
107	113	93	93	115	128	125	116	126	107	100	AB	A22	Hilton	90
125	103	98	117	124	116	131	122	122	104	114	AA	A22	Honest	100(150*)
103	99	97	100	106	125	123	119	120	107	105	AA	A22	Leading	90(140*)
121	100	111	98	125	120	110	106	119	104	111	BB	A22	Macbeth	90
115	111	121	98	109	104	104	105	112	103	105	AB	A22	Mahjong	100(150*)
119	112	104	102	119	125	117	108	119	106	107	AA	A12	Manchesto	90
119	115	110	109	110	116	111	105	112	120	107	AB	A12	Manrico	100
116	114	108	107	109	103	105	109	106	110	113	BB	A12	Mantego	90(140*)
112	102	115	103	107	111	124	111	128	111	114	BB	A22	Marriott	100(150*)
114	102	95	107	116	123	122	105	118	101	115	AA	A22	nowość Mindset	120
123	118	100	116	115	115	121	106	119	112	116	BE	A12	Minos	100(150*)
110	106	93	108	110	104	116	110	113	100	118	BB	A22	Morland	90
113	93	110	106	111	125	124	118	120	97	110	BB	A22	Neal	100(150*)
117	100	98	115	115	122	120	118	122	106	108	BB	A22	Nespresso	90(100*)
113	98	101	103	117	113	113	107	115	106	113	AB	A22	Netflix	90
113	97	100	110	112	115	114	114	114	98	115	AA	A22	Nevio	100(140*)
108	118	97	97	109	113	121	106	116	109	115	AB	A22	Newyorker	90
110	102	110	98	111	114	121	112	117	105	114	AB	A11	Overflow	120(160*)
136	114	106	128	122	118	115	111	123	113	109	BB	A22	Patchwork	120
133	115	110	117	124	117	117	113	118	107	109	AB	A22	Patrizio	90(140*)
122	99	98	124	115	120	122	103	124	112	117	AB	A22	nowość Pennywise	320
115	104	103	118	105	109	112	106	117	106	109	AA	A22	Picard	100(160*)
114	98	93	118	111	114	130	117	124	112	112	AB	A22	Plato	100
120	105	109	101	122	127	121	104	126	105	110	BB	A22	nowość Pretender	100(140*)
119	121	105	105	113	113	117	115	114	113	119	BB	A22	Rainstar	100(160*)
127	114	107	116	118	115	122	109	124	96	111	AB	A22	Real Syn	260(420*)
125	106	101	115	122	116	122	113	121	103	104	BB	A12	Rios P RDC	100(150*)
114	115	108	102	109	125	125	110	121	102	113	BB	A11	Riverman	100
131	110	105	101	138	112	121	108	119	110	119	BE	A12	Robocop	100(160*)
129	110	98	120	124	114	125	113	123	114	107	AB	A22	Rockwell	120(180*)
122	116	111	116	108	108	113	104	108	111	116	AB	A12	Romero	100
115	112	107	108	108	102	105	104	108	102	107	BB	A22	nowość Ruben	80
120	100	97	116	118	125	114	113	117	98	113	BB	A12	Scipio	100
128	115	113	117	116	116	118	113	115	106	111	AE	A12	Shipper	90(140/100*)
132	108	114	118	123	107	110	114	114	94	111	AA	A12	Skater	90(140*)
133	109	104	117	130	117	110	103	117	101	110	AB	A22	Sketch	90
116	105	110	111	107	125	122	119	119	108	117	AA	A22	Skyfall	100
115	101	114	108	109	110	118	107	118	104	105	AB	A23	Sojas PP	100
116	111	114	107	107	116	114	101	117	104	114	AB	A22	Spoonbill	100(150*)
121	103	106	115	115	117	118	113	123	100	107	AB	A22	Sulek P	100
124	106	114	118	111	105	117	114	112	101	113	AB	A22	Tigerman	100(150*)
108	106	97	108	105	116	120	118	122	109	118	AB	A22	nowość Todolist	100
105	112	106	101	99	118	114	112	125	109	117	BE	A11	nowość Toolate	100(160*)
124	110	94	108	128	110	130	118	118	101	102	AA	A22	Trophy	300
120	96	82	117	126	120	129	117	128	108	110	AA	A12	nowość Venturo	100
103	100	104	99	102	121	120	125	119	108	115	AA	A12	Zangani	90(140/100*)
113	113	99	107	108	114	114	104	113	104	111	AB	A22	Zazzaro	90(140*)
122	93	93	111	130	124	129	118	126	111	109	BB	A22	nowość Zirkel	100
116	106	103	109	113	102	112	102	108	110	103	BB	A22	Zivet	90(140*)

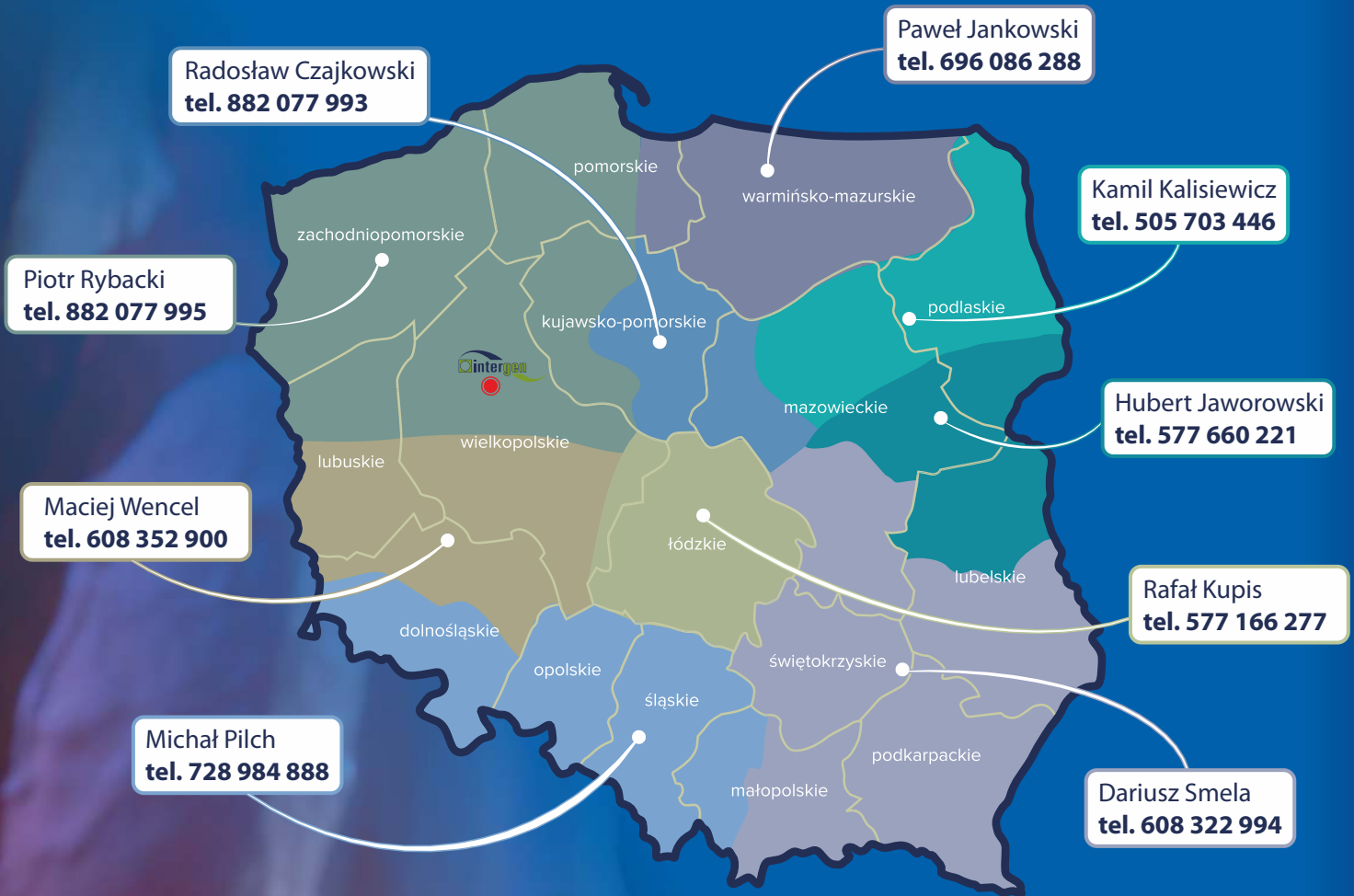
\* - dostępność na zapytanie



Polub nas na

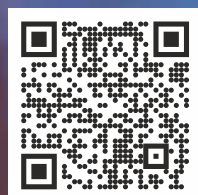
YouTube

## Regionalni przedstawiciele handlowi



# WYSZUKIWARKA

# BUHAJÓW!



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)