

Grudzień 2020 (2020/3)



BYDGOSZCZ



Przyszłość rodzi się z nami

# KATALOG BUHAJÓW

Wycenionych genomowo  
oraz tradycyjnie

[www.shiuz.pl](http://www.shiuz.pl)



Drodzy Hodowcy,

Przekazujemy w Wasze ręce ostatnią już w 2020 roku, grudniową (2020/3) ofertę z nasieniem buhajów rasy holsztyńsko-fryzyjskiej obu odmian barwnych – ocenionych zarówno genomowo, jak i tradycyjnie.

Ponownie chciałbym Wam serdecznie podziękować, że w tym trudnym czasie przy współpracy z nami – Stacją Hodowli i Unasieniania Zwierząt kreujecie swoją przyszłość hodowlaną wykorzystując materiał, który starannie dla Was dobieramy.

Tradycyjnie już przygotowaliśmy dla Was nowe zestawienie rozplodników, które będą odpowiadały za przyspieszenie postępu hodowlanego w Waszych stadach.

Pozycję numer jeden w naszym katalogu w dalszym ciągu zajmuje buhaj PADINGTON gPF 147 (Soundcloud x lmax), niekwestionowany lider, z rewelacyjną produkcją i cechami funkcjonalnymi. Pierwszą nowością jest buhaj PIWI ETL gPF 146 (Aldon P x Archer P), którego nasienie zostało zarezerwowane wyłącznie na potrzeby programu hodowlanego SHiUZ. Kolejne po raz pierwszy prezentowane buhaje to POM KADU gPF 145 (Kakadu x Deacon), PICALPA gPF 144 (Barbados x Hotrod), PACO gPF 144 (Barbados x Jobart), PRIORITY gPF 144 (Escalate x Router), PROSPER gPF 142 (Prosperous x Gymnast), PURDEY gPF 141 (Gywer x Bandares), POM KEEP gPF 140 (Keith x Deacon), DIXON gPF 136 (Hotline x Zipit), RINGO gPF 130 (Avicii x Monterey) oraz STRIKE P RED gPF 130 (Lucky PP Red x Kingboy) w odmianie czerwono-białej.

Po szczegóły zapraszamy do dalszej części katalogu.

Waszej uwadze polecamy również buhaje z oceną konwencjonalną, na potomstwie.

Jednak na tym nowości się nie kończą. W tej ocenie po raz pierwszy zostały opublikowane nowe cechy: cechy zdolności udojowej, tj. szybkość doju oraz temperament, a także przebieg porodów. W części katalogu objaśniającej skrótly znajdziecie Państwo więcej informacji.

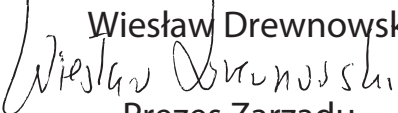
Przypominamy, że nasze buhaje wolne są od wad genetycznych takich jak: CVM, BLAD, BRACHYSPINA, SYNDAKTYLIA czy NIEDOBÓR CHOLESTEROLU.

Wszystkich Hodowców zapraszamy do zapoznania się z nową ofertą! Zapraszamy też do kontaktowania się z naszymi przedstawicielami, którzy obecni są na terenie całego kraju, służą Wam doświadczeniem, radą i pomocą!

Serdecznie dziękujemy wszystkim Hodowcom za dotychczasową współpracę i możliwość realizowania z Wami naszego wspólnego programu hodowlanego.

Odwiedzajcie naszą stronę [www.shiuz.pl](http://www.shiuz.pl), profil Stacji na Facebooku  oraz kanał na YouTube .

Hodowco – przyszłość rodzi się z nami!

Wiesław Drewnowski  
  
Prezes Zarządu

# GENOMOWE BUHAJE 0 NAJWYŻSZYCH PARAMETRACH (TOP 5)

Indeks produkcyjny (kg)	
PHEBUS	160,4
LUTER	153,1
PADINGTON	151,8
OKING	147,1
CH.MADEY	144,7

Mleko (kg)	
OBELIX	1579
POMADO P	1413
<b>POM KADU</b>	1403
CH.MADEY	1266
<b>PACO</b>	1263

Białko (kg)	
CH.MADEY	49,3
PHEBUS	47,4
LUTER	47,1
<b>POM KADU</b>	46,8
<b>PURDEY</b>	44,0

% białka w mleku	
RAPTOR ET	0,24
OTORINO, ORN RF PP	0,21
PHEBUS, OKING, <b>PIWI ETL</b> , OPAL RED P	0,20
<b>POM KEEP</b>	0,18
ARTUS, OPALA	0,17

Tłuszcz (kg)	
<b>PRIORITY</b>	73,2
PADINGTON	67,6
PHEBUS, DKR OPEN	65,6
<b>PROSPER</b>	64,2
OKING	62,9

% tłuszczu w mleku	
<b>PRIORITY</b>	0,48
DKR OMAX	0,44
<b>PIWI ETL</b> , OPALA	0,39
ODA RF PP	0,38
OKING	0,37

Pokrój ogólny	
PRINT	149
OSPLAY ETL	144
ODILOU	142
OBORN ETL, OMATT RED	140
RAMZES ET	138

Wymię	
PRINT	152
ODILOU	148
OMATT RED	143
OSPLAY ETL, RAMBO ET, OAKLEY	140
OBORN ETL, DKR OMAX	139

Nogi i racice	
<b>POM KEEP</b>	121
OSPLAY ETL	119
PLATINIUM, HICHOT ET	118
POLMAN ET, EBA NAX, ODANN ETL, OMATT RED	117
RAMZES ET, RAPIR ET, POMADO P, PANDA RED	116

WH dla Długowieczności	
OKING	143
<b>STRIKE P RED</b>	141
EBA NAX	139
<b>POM KADU</b> , PIRATE LP, DKR OMAX, BAG PIT, DKR OSIRIS	138
<b>PROSPER</b>	137

Zdrowotność wymienia (komórki somatyczne)	
BAG PIT	137
PIRATE LP	134
OMATT RED	133
PADINGTON	131
HOTPOL, OSPLAY ETL, <b>PURDEY</b> , <b>PACO</b> , ONIX LP RF	127

Płodność	
D.BERGAMO, ODANN ETL	128
<b>STRIKE P RED</b>	126
OGENDARI, OKING	120
FAVI PIREDE	119
BAG PIT	118

Temperament	
LUTER	123
ODANN ETL	118
<b>PACO</b> , <b>STRIKE P RED</b>	116
<b>DIXON ET</b> , OPALA	113
OHIO	112

Szybkość doju	
PORTOS ET	120
D.BAND	117
RAMBO ET	114
OGENDARI	112
OKING, <b>STRIKE P RED</b>	110

Łatwość ocieleń	
PHEBUS	super łatwe
<b>PICALPA</b>	super łatwe
OTORINO	super łatwe
<b>ONAX</b>	super łatwe
LUTER	super łatwe

## Buhaje serowarskie

- **korzystny gen CASK BB:** PADINGTON, NOTIFY, OSPLAY ETL, HOTPOL, CH.MADEY, POLMAN ET, RAMBO ET, PROMES ET, JOIK, JALISTO, IVON EBA, IDEM, ONIX LP RF, OMATT RED, OK HGH RED, ODALIS RED, STRIKE P RED
- **korzystny gen CSN2 A2A2:** POM KADU, PHEBUS, PICALPA, PACO, BAG PIT, OBELIX, DKR OPEN, OBORN ETL, POM KEEP, EBA NAX, OTORINO, NOTIFY, OSPLAY ETL, ONAX, D.BERGAMO, PLATINIUM, OPALA, OAKLEY, BLACKPOL ET, DIXON ET, ODILOU, CH.MADEY, OLIGHT, PRINT, D.HERAKLIT ET, RAPTOR ET, RALF ET, POLIN ET, CH.GAMBIT ET, OKEY FL, HOTLUBE, BINDU ET, RAMBO ET, PROMES ET, EBA LARGO, LITCHI, MŚ BIGQUIT 1 ET, JALISTO, ONIX LP RF, ORN RF PP, OK HGH RED, STRIKE P RED, PANDA RED, MOWAN RED, BOJAR RED ET

**Robot udajowy:** PICALPA, PRIORITY, PURDEY, DKR OMAX, DKR OPEN, OBELIX, ODANN ETL, OHIO, OAKLEY, PLATINIUM, ODILOU, RAPIR ET, POLMAN ET, RAMBO ET, D.BAND ET, BLACKPOL ET, OPALA, OLIGHT, D.HERAKLIT ET, PORTOS ET, AKCENT, OKEY FL, OTORINO, HOTPOL, POLIN ET, BOND ET, ONIX LP RF, ODA RF PP, ORN RF PP, FAVI PIREDE, OK HGH RED, EBA LARGO, JALISTO, LITCHI





		PRODUKCYA										ZDROWOTNOŚĆ																
Lp	Nazwa buhaja	Data urodzenia	Nazwa ojca / Nazwa ojca matki	Podniekny	Podniekny ogólny	Podniekny ramy ciała	Podniekny sily miedzności	Podniekny nog i rade	Podniekny wymienna	Podniekny podniekności	WH korek somatycznych	Indeks gPF	Indeks ekonomiczny	WH Długowieczność	Wartość hodowlana					Indeks prod. (kg)	Powtarzalność (Wariacyjność)	CASK	CNS2	Porody	Hodowca			
				Produkt	ogólny	ogólny	ogólny	ogólny	ogólny	ogólny	ogólny	gPF	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks		
42	OLIGHT	2018-04-14	Lighthouse/Balticum	125	129	110	105	107	134	112	127	139	2283	127	898	41,7	0,06	31,8	0,03	44,2	0,01	105,3	0,71-0,77	BB	A2A2	łatwe	EBP	
43	D.HERAKLIT ET	2018-06-03	Hotline/Isosuper	125	125	118	111	112	109	123	101	119	134	1962	129	1024	35,0	-0,08	35,1	0,02	42,9	-0,05	105,2	0,69-0,74	AA	A2A2	łatwe	SK Dobrzyńniowo Sp. z o.o.
44	RAPTOR ET	2019-04-01	Semino/Superstar	132	115	107	110	111	112	96	121	134	2089	130	653	51,4	0,30	40,7	0,24	21,0	-0,10	132,8	0,71-0,75	AB	A2A2	łatwe	Fortune Cieszymowo Sp. z o.o.	
45	POROTOS ET	2018-09-11	Burley/Delta	135	114	98	111	101	117	99	109	132	1975	120	1105	61,6	0,19	40,6	0,06	41,3	-0,11	142,8	0,71-0,75	AB	A1A2	super łatwe	Kom-Roi Kobylniki Sp. z o.o.	
46	AKCENT	2017-10-20	Aptitude/Supersire	120	130	101	115	106	137	95	120	131	1629	127	832	42,2	0,10	23,3	-0,04	35,3	-0,07	88,8	0,73-0,79	AE	A1A2	łatwe	Wojciech Kowalewski i	
47	CH. GAMBIT ET	2018-06-09	Gymnast/Loptimum	123	123	110	114	115	119	103	113	130	1731	120	1069	43,3	0,00	28,7	-0,07	39,3	-0,11	100,7	0,70-0,75	AA	A2A2	normalne	OHZZ Chodczek Sp. z o.o.	
48	OKEY FL	2018-10-15	D.Jazz/Hotrod	118	130	111	111	105	136	95	117	129	1465	126	609	17,2	-0,09	29,8	0,12	38,8	0,08	76,8	0,72-0,78	AB	A2A2	łatwe	EBP	
49	HOTLUDE	2018-04-27	Hotline/Supersire	129	114	112	110	104	113	98	112	128	1578	117	774	46,7	0,18	36,4	0,14	28,3	-0,09	119,5	0,69-0,74	AA	A2A2	super łatwe	OHZ Lubiana Sp. z o.o.	
50	NOTIFY ♀	2017-11-13	Jedi/Powerball	128	132	115	112	108	136	109	110	140	1839	136	997	33,1	-0,09	39,9	0,21	41,5	-0,06	112,9	0,72-0,80	BB	A2A2	łatwe	EBP	
51	OTORINO ♀	2018-11-14	Hotspot/P/Battlercy	129	127	107	112	107	131	109	121	140	2115	132	565	48,4	0,31	35,7	0,21	33,2	0,12	119,8	0,71-0,78	AB	A2A2	super łatwe	EBP	
52	OGENDARI	2018-01-03	Legendary/Silver	127	127	110	107	109	130	120	117	140	2136	129	874	47,9	0,14	33,4	0,06	52,1	0,18	114,7	0,72-0,78	b.d.	A1A1	łatwe	EBP	
53	D.BERGAMO	2019-07-13	Braveness/Hotrod	129	123	100	109	110	126	128	108	139	1909	118	1116	46,0	0,00	37,6	0,02	38,6	-0,16	121,2	0,70-0,74	AB	A2A2	łatwe	SK Dobrzyńniowo Sp. z o.o.	
54	ONAX	2018-11-03	Hardrock/Profit	125	129	114	111	110	130	110	117	139	2107	136	720	45,7	0,20	31,2	0,10	40,3	0,12	108,1	0,71-0,78	AB	A2A2	super łatwe	EBP	
55	HOTPOL	2019-07-03	Hotshot/Bailando	130	120	108	100	112	120	111	127	138	2439	124	840	46,8	0,15	38,9	0,14	36,3	-0,05	124,6	0,70-0,74	BB	A1A2	łatwe	HZNR Polanowice Sp. z o.o.	
56	RALF ET	2019-04-07	Kerryhill/Superstar	118	125	107	106	104	130	107	125	133	1899	134	495	38,3	0,22	22,1	0,08	23,6	-0,01	82,5	0,69-0,74	AA	A2A2	łatwe	HZNR Polanowice Sp. z o.o.	
57	POLIN ET	2018-01-27	Mr Extra/Silver	119	127	106	106	110	130	105	123	132	1817	125	499	38,9	0,23	24,2	0,20	31,2	0,00	87,3	0,69-0,74	AA	A2A2	łatwe	Agrofarm Jurkowice Sp. z o.o.	
58	RINGO ET	2019-07-21	Avicii/Monterey	122	121	105	114	105	124	106	113	130	1709	126	656	41,4	0,22	29,6	0,13	27,1	-0,05	101,6	0,69-0,73	BE	A1A2	łatwe	Agrofarm Jurkowice Sp. z o.o.	
59	BOND ET	2017-09-28	Modesty/Damaris	124	121	101	101	104	128	96	111	129	1654	126	596	42,4	0,22	29,6	0,13	27,1	-0,05	101,6	0,71-0,79	EE	A1A1	łatwe	Agrofarm Jurkowice Sp. z o.o.	
60	BINDU ET	2017-09-24	Superstar/Kingboy	119	120	116	109	103	123	98	120	128	1712	136	936	35,6	-0,03	25,4	-0,06	28,3	-0,06	86,4	0,72-0,78	AA	A2A2	normalne	OHZ Osięcty Sp. z o.o.	
61	PROMES ET	2018-09-15	Superstar/Delta	123	117	124	110	101	117	103	118	128	1670	121	774	33,3	0,02	32,0	0,08	28,1	-0,09	97,3	0,68-0,73	BB	A2A2	normalne	OHZ Gajewo Sp. z o.o.	

## Buhaje SHiUZ Sp. z o.o. w Bydgoszczy rasy holztyńsko-fryzyskiej odmiany czerwono-białej po genomowej wycenie szacowanej wartości hodowlanej w grudniu 2020 roku (2020/3)

Lp	Nazwa buhaja	Data urodzenia	Nazwa ojca / Nazwa ojca matki	Podniekny	Podniekny ogólny	Podniekny ramy ciała	Podniekny sily miedzności	Podniekny nog i rade	Podniekny wymienna	Podniekny podniekności	WH korek somatycznych	Indeks gPF	Indeks ekonomiczny	WH Długowieczność	Wartość hodowlana					Indeks prod. (kg)	Powtarzalność (Wariacyjność)	CASK	CNS2	Porody	Hodowca		
				Produkt	ogólny	ogólny	ogólny	ogólny	ogólny	ogólny	ogólny	gPF	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	
1	ONIX LP RF *	2018-12-22	Downtown/Milford-P	125	129	110	105	107	134	112	127	139	2283	127	898	41,7	0,06	31,8	0,03	44,2	0,01	105,3	0,71-0,77	BB	A2A2	łatwe	EBP
2	ODA RF PP *	2018-06-24	Born P/Casual	123	131	129	114	109	130	105	124	137	1925	129	564	53,7	0,38	24,8	0,08	34,7	0,09	103,3	0,71-0,77	AA	A1A2	normalne	EBP
3	OMATT RED	2018-11-28	Matt RF/Rowan Red	115	140	105	117	117	143	97	133	135	1936	131	540	22,0	0,00	23,9	0,08	31,6	0,07	69,8	0,71-0,78	BB	A1A2	super łatwe	EBP
4	ORN RF PP *	2018-09-14	Born P/Shot Dozer	127	122	107	110	114	120	101	116	134	1827	131	565	44,2	0,26	35,0	0,21	21,0	-0,07	114,2	0,71-0,78	AA	A2A2	łatwe	EBP
5	OPAL RED P	2018-09-28	Myway/Apoll P	128	127	108	110	113	127	95	116	134	1777	126	574	47,1	0,29	34,8	0,20	30,7	0,06	116,7	0,72-0,78	AB	A1A2	normalne	EBP
6	FAVI P/RED	2019-04-19	Alaska Red/Jordani	110	129	112	111	110	132	119	124	132	1833	133	450	26,9	0,11	13,7	-0,01	29,5	0,10	54,3	0,71-0,77	AA	A1A2	łatwe	EBP
7	OK HIGH RED!	2018-06-18	Matt RF/Delta	124	121	102	108	106	124	104	118	132	1867	131	616	44,0	0,23	30,5	0,13	29,0	0,03	105,0	0,72-0,78	BB	A2A2	super łatwe	EBP
8	ODALLS RED	2018-08-23	Matt RF/Apoll P	124	124	104	108	109	127	98	120	132	1906	129	702	44,8	0,20	30,2	0,09	41,5	0,06	105,2	0,72-0,78	BB	A1A1	super łatwe	EBP
9	STRIKE P RED	2018-09-19	Lucky PP Red/Kingboy	109	123	108	112	112	121	126	117	130	1482	141	501	15,0	-0,07	15,3	-0,01	35,5	0,22	45,6	0,68-0,72	BB	A2A2	super łatwe	EBP
10	PANDA RED	2019-01-19	Alaska Red/Rowan Red	115	136	107	118	116	137	89	126	128	1351	117	375	32,0	0,21	20,2	0,10	27,5	0,12	72,4	0,71-0,77	AA	A2A2	łatwe	EBP
11	OS DRAGON ET	2018-06-12	Dreamboy/Rory Red	120	109	103	98	101	112	98	108	119	1404	116	864	21,4	-0,17	31,6	0,04	31,0	-0,02	84,6	0,70-0,75	AE	A1A2	łatwe	OHZ Osięcty Sp. z o.o.
12	PAPKIN PP RF ET *	2018-09-18	Mission P/Blueprint	109	121	114	109	101	124	90	117	117	1188	121	445	15,8	-0,03	15,3	0,01	21,7	0,02	46,4	0,70-0,75	AB	A1A2	normalne	Spółdzielca Agrofirma Witkowo
13	MOWAN RED	2016-08-28	Rowan Red/Glesnow RF	109	110	107	113	96	113	99	109	112	937	109	532	6,1	-0,19	19,7	0,03	22,8	0,06	45,5	0,72-0,79	AA	A2A2	normalne	EBP
14	BOJAR RED ET	2017-09-16	Light Red/Sympatico	104	117	105	110	103	120	95	107	110	532	110	295	15,1	0,04	7,3	-0,03	23,3	0,13	29,7	0,71-0,78	AB	A2A2	łatwe	OHZ Osięcty Sp. z o.o.

Wyróżnione zostały buhaje, które prezentowane są po raz pierwszy w katalogu (wycena 2020.3). Dane udostępnione przez Instytut Zootechniki Państwowego Instytutu Badawczego w Krakowie, www.wycena1.zoo.krakow.pl.

EBP (European Breeding Program) – europejski, polsko-francuski program genetyczny bydła rasy holztyńsko-fryzyskiej

♀ dostępne nasienie seksowane / w ofercie również nasienie buhaja NIGHTTOP FR0118016403, gPF 138

\* buhaja z genem RF - red factor

! do wyczerpania zapasów nasienia





# PADINGTON

Nr: CA111351939 TL TV  
Data urodzenia: 10.05.2019  
Hodowca: **EBP**



- Ojciec buhajów
- Top w: gPF 147, gTPI 2757, gISU 205
- Jeden z pierwszych synów buhaja Soundcloud
- Outcross – buhaj z odległym i nowoczesnym rodowodem SOUNCLOUD x IMAX x DELCO
- Z tej samej rodziny – WELCOME GOLDWYN PENYA – co buhaj JALTAOAK
- Rewelacyjna produkcja z bardzo wysoką suchą masą
- Córki długowieczne, dożywające późnej starości

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	1257	
Tłuszcz	67,6 kg	0,18 %
Białko	42,1 kg	0,02 %
Powtarzalność oceny	0,74-0,77*	
Indeks produkcyjny, kg	151,8	

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	137
pokroju ogólny	129
ramy ciała	99
siły mleczności	108
nóg i racic	107
wymienia	136
plodności	107



### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.
<b>KALIBER</b>	mały	99									duży
<b>TYP</b>	niepożądany									123	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane									114	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane									134	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana									122	pożądana
Krzyż	niski									106	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	93									głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska	95									szersza
Ustawienie zadu	uniesiony	94									spadzisty
Szerokość zadu	wąski									104	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa									101	podsiebna
Racice	długa	98									krótka
Nogi tylne	iksowate									117	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne									126	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie									141	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe									100	mocne
Położenie wymienia	niskie									130	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie									113	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie									114	wąskie
Długość strzyków	krótkie	86									długie
Ustawienie strzyków – tył	zewnątrzne									107	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny									116	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 1,5 RP -0,4 **ŁATWE PORODY**

**Wartość hodowlana dla:** komórek somatycznych 131 długowieczności 132

**Szybkość doju** 101 **Temperament** 103 **CASK** BB **CSN2** A1A2



# PIWI ETL

Nr: FR2928823654 TL TV  
Data urodzenia: 04.06.2019  
Hodowca: **EBP**

! nasienie buhaja zarezerwowane dla programu hodowlanego SHIUZ Bydgoszcz



- Ojciec buhajów
- Top w: gPF 146, gTPI 2695, gISU 219
- Odległy rodowód Adlon P x Archer-P x Lottomax (Numero Uno)
- PIWI jest pełnym bratem buhaja POP ETL PP – nr 1 wśród buhajów bezroźnych we Francji. Obaj są synami dobrze znanego Adlona P, matka NANA P VG 85
- Jeden z najbardziej kompletnych buhajów
- Świetny specjalista od poprawy pokroju, cech funkcjonalnych
- Wysoka produkcja mleka z rewelacyjnym składem

### NOWOŚĆ!

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	720	
Tłuszcz	61,8 kg	0,39 %
Białko	40,0 kg	0,20 %
Powtarzalność oceny	0,73-0,76*	
Indeks produkcyjny, kg	141,8	

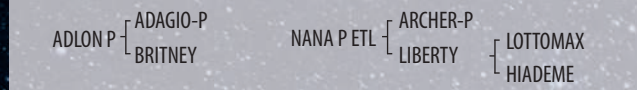
\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	134
pokroju ogólny	130
ramy ciała	122
siły mleczności	114
nóg i racic	101
wymienia	135
plodności	108



Matka: **NANA P ETL**



### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										113	duży
<b>TYP</b>	niepożądany									125	pożądany	
<b>NOGI</b>	niepożądane									114	pożądane	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane									132	pożądane	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana									127	pożądana	
Krzyż	niski									118	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki									103	głęboki	
Szer. klatki piersiowej	wąska									116	szersza	
Ustawienie zadu	uniesiony									101	spadzisty	
Szerokość zadu	wąski									131	szeroki	
Postawa tylnych nóg	pionowa	89									podsiebna	
Racice	długa									100	krótka	
Nogi tylne	iksowate									108	równoległe	
Zawiesz. przed. wymienia	luźne									125	mocne	
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie									126	wysokie	
Więzadło środ. wymienia	słabe									111	mocne	
Położenie wymienia	niskie									129	wysokie	
Szerokość wymienia	wąskie									112	szerokie	
Ustawienie strzyków	szerokie									125	wąskie	
Długość strzyków	krótkie									115	długie	
Ustawienie strzyków – tył	zewnątrzne									113	wewnętrzne	
Charakter mleczny	ordynarny									110	szlachetny	

**Zdrowotność racic** RL -0,3 RP 0,6 **ŁATWE PORODY**

**Wartość hodowlana dla:** komórek somatycznych 126 długowieczności 135

**Szybkość doju** 96 **Temperament** 101 **CASK** b.d. **CSN2** A1A2



**gPF: 146**

# OKING

Nr: FR8070440828 TL TV  
Data urodzenia: 12.09.2018  
Hodowca: **EBP**



- gTPI 2703
- Kombinacja najlepszych amerykańskich genów: King Royal x Silver x Supersire x Grafetti x Super x Givenchy
- Wysoka produkcja mleka z wybitnymi komponentami białka i tłuszczu (kg i %)
- Daje długowieczne i szybko zachodzące w następną ciążę córki

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	793	
Tłuszcz	62,9 kg	0,37 %
Białko	42,1 kg	0,20 %
Powtarzalność oceny	0,77-0,79*	
Indeks produkcyjny, kg	147,1	

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	136
pokroju ogólny	124
ramy ciała	112
siły mleczności	113
nóg i racic	113
wymienia	122
plodności	120



KING ROYAL { KINGBOY  
PLAIN-KNOLL  
MOGUL MARIAH } PEN-COL SILVER BELLA { SILVER  
PEN-COL  
SS BUFFY } SUPERSIRE  
PEN-COL  
GRAFETTI BELL

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.		
<b>KALIBER</b>	mały										113	duży	
<b>TYP</b>	niepożądany										118	pożądany	
<b>NOGI</b>	niepożądane										121	pożądane	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										122	pożądane	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										125	pożądana	
Krzyż	niski										118	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki										101	głęboki	
Szer. klatki piersiowej	wąska										103	szeroka	
Ustawienie zadu	uniesiony										103	spadzisty	
Szerokość zadu	wąski										107	szeroki	
Postawa tylnych nóg	pionowa	93										podsiebna	
Racice	długa										107	krótka	
Nogi tylne	iksowate										121	równoległe	
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										113	mocne	
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										120	wysokie	
Więzadło środ. wymienia	słabe										112	mocne	
Położenie wymienia	niskie										114	wysokie	
Szerokość wymienia	wąskie										117	szerokie	
Ustawienie strzyków	szerokie										118	wąskie	
Długość strzyków	krótkie	90										117	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										117	wewnętrzne	
Charakter mleczny	ordynarny										115	szlachetny	

**Zdrowotność racic** RL -0,6 RP -1,2 **NORMALNE PORODY**

**Wartość hodowlana dla:** komórki somatycznych 107 długowieczności 143

**Szybkość doju** 110 **Temperament** 110 **CASK** AB **CSN2** A1A2

**gPF: 145**

# POM KADU

Nr: FR4243002840 TL TV  
Data urodzenia: 22.04.2019  
Hodowca: **EBP**



- Ojciec buhajów
- W rodowodzie dobrze znany amerykański buhaj DEACON
- Rewelacyjna produkcja z ponadprzeciętną zawartością białka w mleku
- Bardzo dobrze zbudowane i wysoko zawieszzone wymiona
- Córki mogące dożyć późnej starości
- Mocne racice, odporne na uszkodzenia RL 1,8

### NOWOŚĆ!

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	1403	
Tłuszcz	50,3 kg	-0,08 %
Białko	46,8 kg	0,02%
Powtarzalność oceny	0,74-0,77*	
Indeks produkcyjny, kg	143,9	

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	136
pokroju ogólny	127
ramy ciała	115
siły mleczności	111
nóg i racic	110
wymienia	128
plodności	104



KAKADU { KERRIGAN  
DJANI } POMICONA { DEACON  
LIZA } SILVER  
IRLANDE

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										104	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										123	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										123	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										126	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										122	pożądana
Krzyż	niski										118	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	93										głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska	91										szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										109	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										111	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	90										podsiebna
Racice	długa										116	krótka
Nogi tylne	iksowate										106	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										118	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										129	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										119	mocne
Położenie wymienia	niskie										118	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										113	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										110	wąskie
Długość strzyków	krótkie										106	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										111	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										121	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 1,8 RP 0,7 **ŁATWE PORODY**

**Wartość hodowlana dla:** komórki somatycznych 122 długowieczności 138

**Szybkość doju** 92 **Temperament** 92 **CASK** AB **CSN2** A2A2





# PHEBUS

Nr: FR4427424523 TL TV  
Data urodzenia: 01.02.2019  
Hodowca: EBP



- Ojciec buhajów
- Top w gPF 145
- Odległy rodowód: PHARO x SUPERSTAR x CHEVROLET
- Nowoczesna genetyka z wysoką produkcją mleka i rewelacyjną suchą masą
- Zbalansowany pokrój
- Specjalista od poprawy cech funkcjonalnych płodność 116 / zdrow. wymienia 117 / długowieczność 131

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	929	
Tłuszcz	65,6 kg	0,33 %
Białko	47,4 kg	0,20 %
Powtarzalność oceny	0,72-0,76*	
Indeks produkcyjny, kg	160,4	

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	140
pokroju ogólny	119
ramy ciała	107
siły mleczności	113
nóg i racic	106
wymienia	120
płodności	116



Matka:  
DRAKKAR BABYSTAR



PHARO { JEDI  
SANDY-VALLEY  
BL PARADISE

DRAKKAR BABYSTAR { SUPERSTAR  
BABYLONE { CHEVROLET  
DKR BAYLA

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
KALIBER	mały										101	duży
TYP	niepożądany										117	pożądany
NOGI	niepożądane										114	pożądane
WYMIĘ	niepożądane										120	pożądane
OGÓLNA	niepożądana										114	pożądana
Krzyż	niski										110	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										109	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										105	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	93										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										118	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	97										podsiebna
Racice	długa										105	krótka
Nogi tylne	iksowate										107	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										112	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										117	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										111	mocne
Położenie wymienia	niskie										116	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										110	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										105	wąskie
Długość strzyków	krótkie										103	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										110	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										114	szlachetny

Zdrowotność racic RL -0,4 RP 0,2 SUPER ŁATWE PORODY

Wartość hodowlana dla: komórek somatycznych 117 długowieczności 131

Szybkość doju 87 Temperament 96 CASK AB CSN2 A2A2



# PICALPA

Nr: FR545554771 TL TV  
Data urodzenia: 25.02.2019  
Hodowca: EBP



- Ojciec buhajów
- Ciekawy rodowód: BARBADOS x HOTROD x MCCUTCHEN
- Bardzo korzystne połączenie pokroju i produkcji
- Idealnie zbudowane wymiona, predysponujące córki do udoju robotem
- Bardzo wysoka odporność na chorobę Mortellaro 2,6 (dermatitis digitalis /DD/ lub truskawkowa pięta)

### NOWOŚĆ!

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	1145	
Tłuszcz	51,1 kg	0,05 %
Białko	42,9 kg	0,07 %
Powtarzalność oceny	0,74-0,77*	
Indeks produkcyjny, kg	136,9	

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	134
pokroju ogólny	131
ramy ciała	119
siły mleczności	119
nóg i racic	108
wymienia	132
płodności	106



BARBADOS { BATTLECRY  
HUGO

311 MOTALPA { HOTROD  
JADORE { MCCUTCHEN  
BRIANNA

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
KALIBER	mały										115	duży
TYP	niepożądany										130	pożądany
NOGI	niepożądane										121	pożądane
WYMIĘ	niepożądane										130	pożądane
OGÓLNA	niepożądana										132	pożądana
Krzyż	niski										124	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										108	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										108	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										108	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										105	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	89										podsiebna
Racice	długa										111	krótka
Nogi tylne	iksowate										109	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										126	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										128	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										104	mocne
Położenie wymienia	niskie										126	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										118	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										108	wąskie
Długość strzyków	krótkie										108	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										101	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										119	szlachetny

Zdrowotność racic RL 0,6 RP 0,4 SUPER ŁATWE PORODY

Wartość hodowlana dla: komórek somatycznych 122 długowieczności 127

Szybkość doju 97 Temperament 103 CASK AA CSN2 A2A2





# PACO

Nr: FR5941363799 TL TV  
Data urodzenia: 26.08.2019  
Hodowca: EBP



- Ojciec buhajów
- Buhaj kompletny, do wszechstronnego stosowania
- Przekazuje swoim córkom wybitną produkcję mleka oraz rewelacyjny pokrój
- Córki o łagodnym usposobieniu, długowieczne
- Niesamowicie odporne na uszkodzenia RL 2,7 i wytrzymałe RP 1,2 racice

## NOWOŚĆ!

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	1263	
Tłuszcz	57,6 kg	0,07 %
Białko	39,4 kg	-0,02 %
Powtarzalność oceny	0,74-0,77*	
Indeks produkcyjny, kg	136,4	

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	133
pokroju ogólny	133
ramy ciała	127
siły mleczności	129
nóg i racic	107
wymienia	133
plodności	101



BARBADOS { BATTLECRY  
HUGO

MADRAS { JOBART  
HFP DOLLY

{ OBSERVER  
DORIS

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										114	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										131	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										117	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										128	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										128	pożądana
Krzyż	niski										130	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										116	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										107	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										116	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										107	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										103	podsiebna
Racice	długa	99										krótka
Nogi tylne	iksowate										114	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										122	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										124	wysokie
Wieżadło środ. wymienia	słabe										120	mocne
Położenie wymienia	niskie										126	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										114	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										108	wąskie
Długość strzyków	krótkie										105	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										115	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										132	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 2,7 RP 1,2 **ŁATWE PORODY**

**Wartość hodowlana dla:** komórek somatycznych 127 długowieczności 129

**Szybkość doju** 97 **Temperament** 116 **CASK** AB **CSN2** A2A2



# PRIORITY

Nr: FR5941776974 TL TV  
Data urodzenia: 15.10.2019  
Hodowca: EBP



- Ojciec buhajów
- gPF 144, gTPI 2742, gJSU 184
- Odległy, nowoczesny rodowód: ESCALATE x ROUTER x MUSCADET
- Wysoka produkcja mleka z ekstremalną zawartością tłuszczu 73 kg i 0,48%
- Doskonały skład mleka
- Bardzo dobrze ustawione nogi z mocną racicą
- Do kojarzenia krów nerwowych – daje łagodne usposobienie
- Bardzo wysoka odporność na chorobę Mortellaro 2,2 (dermatitis digitalis /DD/ lub truskawkowa pięta)

## NOWOŚĆ!

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	816	
Tłuszcz	73,2 kg	0,48 %
Białko	34,8 kg	0,10 %
Powtarzalność oceny	0,73-0,77*	
Indeks produkcyjny, kg	142,8	

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	134
pokroju ogólny	134
ramy ciała	114
siły mleczności	121
nóg i racic	113
wymienia	134
plodności	103



ESCALATE { FRAZZLED  
N-SPRINGHOPE YODER 2493

JABEL { ROUTER  
JABRA 3745 } MUSCADET  
JABRA

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										112	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										132	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										117	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										132	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										129	pożądana
Krzyż	niski										126	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										117	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										121	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	89										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										115	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	98										podsiebna
Racice	długa										113	krótka
Nogi tylne	iksowate										111	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										128	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										126	wysokie
Wieżadło środ. wymienia	słabe										107	mocne
Położenie wymienia	niskie										129	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										117	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie	96										wąskie
Długość strzyków	krótkie										104	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										106	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										113	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 1,1 RP 0,0 **ŁATWE PORODY**

**Wartość hodowlana dla:** komórek somatycznych 115 długowieczności 132

**Szybkość doju** 100 **Temperament** 111 **CASK** AB **CSN2** A1A2





# PIRATE LP

Nr: FR8576618411 TL TV  
Data urodzenia: 02.04.2019  
Hodowca: EBP



- Ojciec buhajów
- Z rodziny słynnej REGANCREST S CHASSITY, matki buhaja GOLD CHIP
- Idealny pokrój
- Buhaj kompletny, ze zrównoważoną produkcją i ekstra suchą masą
- Zdrowe mleko ze zdrowych wymion
- Daje wybitnie długowieczne córki

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	816	
Tłuszcz	49,8 kg	0,20 %
Białko	36,8 kg	0,12 %
Powtarzalność oceny	0,74-0,77*	
Indeks produkcyjny, kg	123,4	

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	130
pokroju ogólny	132
ramy ciała	112
siły mleczności	112
nóg i racic	106
wymienia	138
plodności	100



Matka:  
NEIGE LP



KEITH [ KERRIGAN  
          ] JOLENE

NEIGE LP [ SPARK  
           ] LIANE PR

[ DEFENDER  
           ] CARLA

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										112	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										130	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										112	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										135	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										130	pożądana
Krzyż	niski										112	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										102	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										114	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	94										spadziasty
Szerokość zadu	wąski										124	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										101	podsiebna
Racice	długa										108	krótka
Nogi tylne	iksowate										102	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										134	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										127	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										108	mocne
Położenie wymienia	niskie										133	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										108	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										113	wąskie
Długość strzyków	krótkie										104	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										114	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										110	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 0,7 RP -0,2 **ŁATWE PORODY**

**Wartość hodowlana dla:** komórki somatycznych 134 długowieczności 138

**Szybkość doju** 88 **Temperament** 93 **CASK** AE **CSN2** A1A2



# BAG PIT

Nr: FR0807430197 TL TV  
Data urodzenia: 03.05.2019  
Hodowca: EBP



- Ojciec buhajów
- Z rodziny WHITTIER-FARMS OUTSIDE ROZ TV TL EX-95
- Odległy rodowód: KEITH x VERIFY x WICKHAM
- Idealne połączenie produkcji i pokroju
- Rewelacyjne cechy funkcjonalne
- Poprawia budowę wymion
- Pożądana długość strzyków
- Najwyższy indeks ekonomiczny wśród buhajów w SHIUZ Bydgoszcz +2894 kg!

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	1083	
Tłuszcz	33,5 kg	-0,13 %
Białko	35,4 kg	0,00 %
Powtarzalność oceny	0,74-0,77*	
Indeks produkcyjny, kg	104,3	

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	125
pokroju ogólny	127
ramy ciała	125
siły mleczności	113
nóg i racic	105
wymienia	128
plodności	118



Matka:  
NEIGE



KEITH [ KERRIGAN  
          ] JOLENE

NEIGE [ VERIFY  
         ] WICKHAM

[ WICKHAM  
           ] RORI

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										110	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										124	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										116	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										127	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										127	pożądana
Krzyż	niski										122	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	97										głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										105	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										115	spadziasty
Szerokość zadu	wąski										114	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										102	podsiebna
Racice	długa										102	krótka
Nogi tylne	iksowate										106	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										116	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										127	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										109	mocne
Położenie wymienia	niskie										124	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										108	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										115	wąskie
Długość strzyków	krótkie										102	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										110	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										115	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 0,5 RP 0,1 **ŁATWE PORODY**

**Wartość hodowlana dla:** komórki somatycznych 137 długowieczności 138

**Szybkość doju** 88 **Temperament** 99 **CASK** AA **CSN2** A2A2





# DKR OMAX

Urodzony: 07.04.2018, Hodowca: EBP  
FR1445853463 TL TV



gPF  
**141**

- gPF 141, gTPI 2743
- Topowa rodzina ze słynną SHOTTLE BAVIERE sięgająca SUNNYLODGE PRELUDE SPOTTIE
- Ponadprzeciętna wartość hodowlana dla długowieczności - 138
- Rewelacyjny podindeks wymienia - 139

IMAX — SPRING  
SILVERRIDGE V MOGUL EVON

DKR BAELLA — MONTEREY  
BABYLONE — CHEVROLET  
DRAKKAR BAYLA

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	584
Tłuszcz	59,7 kg 0,44 %
Białko	29,7 kg 0,13 %
Powtarzalność oceny	0,77-0,79*
Indeks produkcyjny, kg	119,1

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy		Wartość hodowlana dla:	
produkcyjny	128	komórek somatycznych	110
pokroju ogólny	130	długowieczności	138
ramy ciała	107	<b>Szybkość doju</b>	109
siły mleczności	101	<b>Temperament</b>	94
nóg i racic	105	<b>CASK</b>	AA
wymienia	139	<b>CNS2</b>	A1A2
plodności	112		

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										110	duży
<b>TYP</b>	niepożądan										121	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										119	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										136	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										118	pożądana
Krzyż	niski										111	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	89										głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska	98										szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	98										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										113	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	81										podsiebna
Racice	długa										111	krótka
Nogi tylne	iksowate										108	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										129	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										130	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										103	mocne
Położenie wymienia	niskie										139	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										108	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										113	wąskie
Długość strzyków	krótkie	96										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne										109	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										104	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>0,7</b>	<b>RP</b>	<b>-0,2</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>							

# DKR OPEN

Urodzony: 25.06.2018, Hodowca: EBP  
FR5368780749 TL TV



gPF  
**141**

- Top w gPF 141, gTPI 2680
- Pochodzi od słynnej francuskiej krowy Shottle Baviere, w przeszłości nr 1 w gTPI
- Z kanadyjskiej rodziny Sunnylodge Prelude Spottie
- Buhaj o kompletnym profilu z rewelacyjną produkcją mleka i wysoką zawartością suchej masy
- Idealna długość strzyków

IMAX — SPRING  
SILVERRIDGE V MOGUL EVON

DRAKKAR BABYSTAR — SUPERSTAR  
BABYLONE — CHEVROLET  
DRAKKAR BAYLA

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	902
Tłuszcz	65,6 kg 0,34 %
Białko	39,4 kg 0,12 %
Powtarzalność oceny	0,76-0,79*
Indeks produkcyjny, kg	144,4

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy		Wartość hodowlana dla:	
produkcyjny	135	komórek somatycznych	115
pokroju ogólny	121	długowieczności	129
ramy ciała	113	<b>Szybkość doju</b>	108
siły mleczności	107	<b>Temperament</b>	99
nóg i racic	107	<b>CASK</b>	AA
wymienia	123	<b>CNS2</b>	A2A2
plodności	113		

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										107	duży
<b>TYP</b>	niepożądan										115	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										115	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										122	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										115	pożądana
Krzyż	niski										112	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	99										głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										100	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										106	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										113	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	95										podsiebna
Racice	długa										107	krótka
Nogi tylne	iksowate										108	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										116	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										115	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										100	mocne
Położenie wymienia	niskie										122	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										106	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										117	wąskie
Długość strzyków	krótkie										103	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne										111	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										110	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>0,2</b>	<b>RP</b>	<b>-0,2</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>							

# OBELIX

Urodzony: 08.01.2018, Hodowca: EBP  
FR5455515114 TL TV



gPF  
**141**

- Z rodziny legendarnej Regancrest Durham Barbie EX92
- Specjalista od poprawy typu i produkcji
- Rekordowa produkcja mleka
- Idealnie zbudowane wymiona
- Korzystne cechy fitness
- Lekko spionowane, zdrowe nogi

KERRIGAN — KINGBOY  
UNO RIZA

DE0357545440 — COMMANDER  
RR BARBIE 760 — BEACON  
BRETTA

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	1579
Tłuszcz	50,6 kg -0,15 %
Białko	43,8 kg -0,08 %
Powtarzalność oceny	0,77-0,79*
Indeks produkcyjny, kg	138,2

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy		Wartość hodowlana dla:	
produkcyjny	134	komórek somatycznych	109
pokroju ogólny	127	długowieczności	135
ramy ciała	109	<b>Szybkość doju</b>	102
siły mleczności	116	<b>Temperament</b>	94
nóg i racic	108	<b>CASK</b>	AA
wymienia	129	<b>CNS2</b>	A2A2
plodności	105		

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										107	duży
<b>TYP</b>	niepożądan										126	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										114	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										130	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										126	pożądana
Krzyż	niski										117	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										103	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										103	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	94										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										117	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	92										podsiebna
Racice	długa										106	krótka
Nogi tylne	iksowate										113	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										125	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										133	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										113	mocne
Położenie wymienia	niskie										118	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										115	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										104	wąskie
Długość strzyków	krótkie										102	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne										103	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										120	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>-0,1</b>	<b>RP</b>	<b>0,7</b>	<b>NORMALNE PORODY</b>							



# OSPLAY ETL

Urodzony: 17.04.2018, Hodowca: EBP  
FR2928823525 TL TV



Kategoria: POKRÓJ



- Rodowód: Lockstar x Jethro x Bookem x Shottle x Manager x Lonard x Rubens x Factor
- Buhaj kompletny
- Super pokrój, nogi i wymiona
- Sucha masa
- Rewelacyjne cechy funkcjonalne
- Idealne zady i długość strzyków
- Idealna kombinacja białek mleka BB/A2A2

gPF  
**140**

LOCKSTAR — KINGBOY  
DIEPENHOEK ROZELLE 65

MISSY ETL — JETHRO  
EARL RIOOST BOOKEM — BOOKEM  
DIADEME

## Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	419
Tłuszcz	33,2 kg 0,20 %
Białko	21,4 kg 0,10 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	76,0

Podindeks ogólny pokroju **144**  
Podindeks wymienia **140**  
Podindeks nóg i racic **119**

Podindeksy	
produkcyjny	116
ramy ciała	129
siły mleczności	125
plodności	107

<b>Szybkość doju</b>	<b>103</b>
<b>Temperament</b>	<b>99</b>
<b>CASK</b>	<b>BB</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

Wartość hodowlana dla:	
komórek somatycznych	127
długowieczności	135

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										120	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										120	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										127	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										140	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										143	pożądana
Krzyż	niski										133	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										114	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										114	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										104	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										128	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	91										podsiebna
Racice	długa										122	krótka
Nogi tylne	iksowate										117	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										125	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										131	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										117	mocne
Położenie wymienia	niskie										133	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										120	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										121	wąskie
Długość strzyków	krótkie										101	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										118	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										122	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>0,8</b>	<b>RP</b>	<b>0,7</b>	<b>NORMALNE PORODY</b>							

# ODANN ETL

Urodzony: 25.05.2018, Hodowca: EBP  
FR2928823540 TL TV



- Idealny balans pomiędzy cechami produkcyjnymi, funkcjonalnymi i typem
- Niesamowicie wybitna płodność córek – 128
- Lekko pochylone, szerokie zady
- Dobrze ustawione nogi z mocną racicą
- Wymiona przydatne do doju robotem

gPF  
**140**

GYMNAST — DOORSOPEN  
BOLDI JABIR ASTRAY

MOYA ETL — CRANK IT  
JETRENNE — MERIDIAN  
GETRENNE

## Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	920
Tłuszcz	27,3 kg -0,12 %
Białko	28,0 kg -0,02 %
Powtarzalność oceny	0,76-0,79*
Indeks produkcyjny, kg	33,2

Podindeks ogólny pokroju **136**  
Podindeks wymienia **133**  
Podindeks nóg i racic **117**

Podindeksy	
produkcyjny	119
ramy ciała	125
siły mleczności	115
plodności	128

<b>Szybkość doju</b>	<b>105</b>
<b>Temperament</b>	<b>118</b>
<b>CASK</b>	<b>AB</b>
<b>CSN2</b>	<b>A1A2</b>

Wartość hodowlana dla:	
komórek somatycznych	115
długowieczności	124

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										117	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										125	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										117	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										132	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										127	pożądana
Krzyż	niski										129	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										104	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										115	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										109	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										112	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	95										podsiebna
Racice	długa										121	krótka
Nogi tylne	iksowate										112	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										125	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										124	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										116	mocne
Położenie wymienia	niskie										129	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										108	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										117	wąskie
Długość strzyków	krótkie										101	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										107	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										109	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>0,4</b>	<b>RP</b>	<b>0,1</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>							

# OBORN ETL

Urodzony: 04.10.2018, Hodowca: EBP  
FR2928823584 TL TV



- Topowy rodowód Born P x TB87 Hotrod x EX91 Bookem x VG88 Shottle x EX90 Manager x EX90 Lonard x VG89 Rubens x EX93 Factor
- Z tej samej rodziny, co francuski buhaj nr 1 PIWI ETL
- Zwiększa zawartość komponentów mleka
- Dobrze ustawione nogi z mocną racicą, przydatne na ruszty
- Znakomicie zbudowane, zdrowe wymiona

gPF  
**140**

BORN P — BATTLECRY  
WILDER CONTROL P RED

MACY ETL — HOTROD  
EARL RIOOST BOOKEM — BOOKEM  
DIADEME

## Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	830
Tłuszcz	46,4 kg 0,15 %
Białko	34,4 kg 0,09 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	115,2

Podindeks ogólny pokroju **140**  
Podindeks wymienia **139**  
Podindeks nóg i racic **114**

Podindeksy	
produkcyjny	127
ramy ciała	129
siły mleczności	117
plodności	95

<b>Szybkość doju</b>	<b>89</b>
<b>Temperament</b>	<b>104</b>
<b>CASK</b>	<b>AA</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

Wartość hodowlana dla:	
komórek somatycznych	123
długowieczności	126

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										118	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										136	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										115	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										136	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										132	pożądana
Krzyż	niski										130	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										105	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										111	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										116	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										112	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	90										podsiebna
Racice	długa										120	krótka
Nogi tylne	iksowate										110	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										129	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										127	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										112	mocne
Położenie wymienia	niskie										135	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										113	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										128	wąskie
Długość strzyków	krótkie	94										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										114	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										115	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>1,7</b>	<b>RP</b>	<b>-0,5</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>							

# POM KEEP

Urodzony: 04.04.2019, Hodowca: EBP  
FR4243002833 TL TV



**NOWOŚĆ!**  
gPF  
**140**

- Rewelacyjnie zbudowane, mocne wymiona
- Zbilansowana zawartość suchej masy w mleku
- Typ mleka poszukiwany przez mleczarnie – o dobrym składzie
- Dla krów nietrzymaających mleka – spawalnia dój
- Daje wystawowe córki
- Córki długowieczne o wybitnie szerokich zadach
- Wydłuża strzyki

KEITH — KERRIGAN  
          — GGA JOLENE

POMDICON — DEACON  
                  — LIZA  
SILVER  
                  — IRLANDE

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	659
Tłuszcz	37,7 kg 0,13 %
Białko	35,7 kg 0,18 %
Powtarzalność oceny	0,74-0,77*
Indeks produkcyjny, kg	109,1

Podindeks ogólny pokroju  
**136**

Podindeks wymienia  
**133**

Podindeks nóg i racic  
**121**

### Podindeksy

produkcyjny	126
ramy ciała	120
siły mleczności	113
plodności	101

<b>Szybkość doju</b>	<b>87</b>
<b>Temperament</b>	<b>97</b>
<b>CASK</b>	<b>AB</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	124
długowieczności	129

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

		Ocena pokroju										
		Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.
<b>KALIBER</b>	mały											111 duży
<b>TYP</b>	niepożądany											131 pożądanym
<b>NOGI</b>	niepożądane											130 pożądanym
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane											131 pożądanym
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana											129 pożądanym
Krzyż	niski											120 wysoki
Głębokość tułowia	plytki											107 głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska											110 szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony											104 spadzisty
Szerokość zadu	wąski											119 szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	71										podsiebna
Racice	długa											127 krótka
Nogi tylne	iksowate											125 równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne											128 mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie											129 wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe											115 mocne
Położenie wymienia	niskie											125 wysokie
Szerokość wymienia	wąskie											108 szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie											107 wąskie
Długość strzyków	krótkie											110 długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne											113 wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny											110 szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL 1,0 RP -0,3</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>										

# EBA NAX

Urodzony: 17.11.2017, Hodowca: EBP  
FR7261004178 TL TV



**NOWOŚĆ!**  
gPF  
**140**

- Nowoczesny rodowód HOTLINE x KINGBOY x MOGUL
- Zdrowe, bardzo dobrze ustawione nogi gwarantujące wybitną długowieczność stada
- Specjalista od poprawy produkcji, typu i fitness
- Wybitna głębokość i szerokość tułowia
- Idealnie zbudowane, mocno i wysoko zawieszona wymiona

HOTLINE — HOTROD  
              — HOSTICE

EBA LIZA — KINGBOY  
                  — EBA HEAZY  
MOGUL  
                  — EBA GRETA

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	974
Tłuszcz	47,7 kg 0,09 %
Białko	34,9 kg 0,04 %
Powtarzalność oceny	0,76-0,79*
Indeks produkcyjny, kg	117,5

Podindeks ogólny pokroju  
**135**

Podindeks wymienia  
**134**

Podindeks nóg i racic  
**117**

### Podindeksy

produkcyjny	128
ramy ciała	107
siły mleczności	123
plodności	104

<b>Szybkość doju</b>	<b>108</b>
<b>Temperament</b>	<b>105</b>
<b>CASK</b>	<b>AB</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	106
długowieczności	139

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

		Ocena pokroju										
		Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.
<b>KALIBER</b>	mały											110 duży
<b>TYP</b>	niepożądany											131 pożądanym
<b>NOGI</b>	niepożądane											118 pożądanym
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane											132 pożądanym
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana											131 pożądanym
Krzyż	niski											126 wysoki
Głębokość tułowia	plytki											122 głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska											113 szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	82										spadzisty
Szerokość zadu	wąski											114 szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	98										podsiebna
Racice	długa											115 krótka
Nogi tylne	iksowate											118 równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne											125 mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie											127 wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe											116 mocne
Położenie wymienia	niskie											128 wysokie
Szerokość wymienia	wąskie											112 szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie											119 wąskie
Długość strzyków	krótkie	96										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne											112 wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny											119 szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL 1,5 RP 1,2</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>										

# OHIO

Urodzony: 31.03.2018, Hodowca: EBP  
FR6125092769 TL TV



**NOWOŚĆ!**  
gPF  
**139**

- Jeden z lepszych synów buhaja HOTSHOT
- Pochodzi z rodziny Peckenstein Luke Kirsten, tej samej, co topowa jałówka sprzedana na paryskiej wystawie Simagena za cenę 130 000 euro
- Odporne na uszkodzenia i wytrzymałe racice RL 1,7 / RP 0,1
- Wybitnie korzystne ustawienie zdrowych nóg (widok z tyłu 121 – równoległe)
- Wymiona nadające się do doju robotem
- Daje spokojne potomstwo

HOTSHOT — HOTSHOT  
              — KINGEMERLING HALGN FLAME

MELBA — GAMBLER  
                  — JOLIE  
OAK  
                  — ELEGANTE

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	742
Tłuszcz	44,6 kg 0,17 %
Białko	28,6 kg 0,06 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	101,8

Podindeks ogólny pokroju  
**133**

Podindeks wymienia  
**133**

Podindeks nóg i racic  
**114**

### Podindeksy

produkcyjny	123
ramy ciała	109
siły mleczności	118
plodności	108

<b>Szybkość doju</b>	<b>106</b>
<b>Temperament</b>	<b>112</b>
<b>CASK</b>	<b>BE</b>
<b>CSN2</b>	<b>A1A1</b>

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	125
długowieczności	130

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

		Ocena pokroju										
		Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.
<b>KALIBER</b>	mały											111 duży
<b>TYP</b>	niepożądany											132 pożądanym
<b>NOGI</b>	niepożądane											125 pożądanym
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane											132 pożądanym
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana											128 pożądanym
Krzyż	niski											120 wysoki
Głębokość tułowia	plytki											114 głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska											108 szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	94										spadzisty
Szerokość zadu	wąski											108 szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	97										podsiebna
Racice	długa											108 krótka
Nogi tylne	iksowate											121 równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne											127 mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie											127 wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe											103 mocne
Położenie wymienia	niskie											129 wysokie
Szerokość wymienia	wąskie											115 szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie											115 wąskie
Długość strzyków	krótkie	98										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne											105 wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny											116 szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL 1,7 RP 0,1</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>										





# PLATINIUM

Urodzony: 14.03.2019, Hodowca: EBP  
FR5455585095 TL TV



gPF  
**138**

- Zrównoważona produkcja mleczna z wysoką suchą masą – polecany dla krów o wysokiej wydajności
- Kapitalnie zbudowane, mocne wymiona z lekko wydłużonymi strzykami
- Obniża komórki somatyczne w mleku
- Pożądane zdrowe racice – RL 1,6
- Budowa wymion pozwalająca na skierowanie cówek do doju robotem

KERRYHILL — KERRIGAN  
HILLI 68

MUGELLA — JINKER  
JAKIRA — GREG CAPJ  
GLOIRE

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	721
Tłuszcz	43,1 kg 0,16 %
Białko	33,8 kg 0,13 %
Powtarzalność oceny	0,73-0,77*
Indeks produkcyjny, kg	110,7

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeks ogólny pokroju **135**  
Podindeks wymienia **133**  
Podindeks nóg i racic **118**

### Podindeksy

produkcyjny	126
ramy ciała	119
siły mleczności	113
plodności	101

<b>Szybkość doju</b>	96
<b>Temperament</b>	98
<b>CASK</b>	AA
<b>CSN2</b>	A2A2

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	120
długowieczności	126

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										113	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										129	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										130	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										129	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										128	pożądana
Krzyż	niski										125	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										102	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										110	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										103	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										114	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	82										podsiebna
Racice	długa										123	krótka
Nogi tylne	iksowate										117	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										122	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										131	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										118	mocne
Położenie wymienia	niskie										125	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										116	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										104	wąskie
Długość strzyków	krótkie										105	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne										108	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										110	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>1,6</b>	<b>RP</b>	<b>-0,3</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>							

# ODILOU

Urodzony: 01.08.2018, Hodowca: EBP  
FR4242774553 TL TV



gPF  
**137**

- Z rodziny Oconnors TVF Rudolph Lilly-ET VG88 oraz słynnej Comestar Laurie Sheik
- Buhaj kompletny z rewelacyjnym pokrojem
- Bardzo dobrze zbudowane, zdrowe wymiona, PW – 148!
- Daje długowieczne córki
- Do kolarzeń krów tzw. twardych – poprawia szybkość doju

CARTER — KINGPIN  
LILLIE

LILOU — COMMANDER  
IMAGE — MERIDIAN  
GIRL

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	648
Tłuszcz	37,4 kg 0,13 %
Białko	18,0 kg -0,04 %
Powtarzalność oceny	0,74-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	73,4

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeks ogólny pokroju **142**  
Podindeks wymienia **148**  
Podindeks nóg i racic **109**

### Podindeksy

produkcyjny	115
ramy ciała	117
siły mleczności	115
plodności	111

<b>Szybkość doju</b>	102
<b>Temperament</b>	103
<b>CASK</b>	AB
<b>CSN2</b>	A2A2

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	122
długowieczności	130

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										114	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										134	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										113	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										144	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										133	pożądana
Krzyż	niski										128	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										101	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										107	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	99										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										113	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										102	podsiebna
Racice	długa										110	krótka
Nogi tylne	iksowate										105	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										136	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										134	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										116	mocne
Położenie wymienia	niskie										146	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										111	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										117	wąskie
Długość strzyków	krótkie										104	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne										107	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										114	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>-0,5</b>	<b>RP</b>	<b>-0,6</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>							

# OPERA

Urodzony: 04.01.2018, Hodowca: EBP  
FR6114354190 TL TV



gPF  
**137**

- Idealny balans pomiędzy produkcją, typem i cechami zdrowotnymi
- Córki długowieczne ze zdrowymi wymionami
- Córki o głębokich i szerokich klatkach piersiowych, kwalifikujące się do udziału w wystawach
- Córki łagodne, szybko oddające mleko

ADORABLE — SUPERSHOT  
STANTONS MCCUTCHEEN 1174 AGREE

LADPURA — WICKHAM  
INDE — GOURCEAU  
ESMERALDA

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	800
Tłuszcz	39,7 kg 0,08 %
Białko	37,5 kg 0,14 %
Powtarzalność oceny	0,76-0,79*
Indeks produkcyjny, kg	114,7

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeks ogólny pokroju **129**  
Podindeks wymienia **130**  
Podindeks nóg i racic **111**

### Podindeksy

produkcyjny	128
ramy ciała	115
siły mleczności	116
plodności	101

<b>Szybkość doju</b>	107
<b>Temperament</b>	103
<b>CASK</b>	AE
<b>CSN2</b>	A1A2

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	120
długowieczności	127

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										109	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										126	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										120	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										128	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										125	pożądana
Krzyż	niski										117	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										111	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										119	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	96										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										117	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	95										podsiebna
Racice	długa										110	krótka
Nogi tylne	iksowate										113	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										124	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										124	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										107	mocne
Położenie wymienia	niskie										125	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										106	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										118	wąskie
Długość strzyków	krótkie	92										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne										115	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										110	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>-0,7</b>	<b>RP</b>	<b>-0,2</b>	<b>ŁATWE PORODY</b>							





# PRINT

Urodzony: 01.03.2019, Hodowca: EBP  
FR3547063040 TL TV



gPF  
**134**

- Najwyższy podindeks wymienia – 152!
- Wybitny pokrój ze zrównoważoną produkcją mleka
- Daje wystawowe córki
- Idealnie ustawione i niesamowicie szerokie zady
- Rekomendowany do poprawy szybkości oddawania mleka

KERRYHILL — KERRIGAN  
HILLI 68

NAGOYA — COMMANDEUR  
JAGUAR 52 — WILLPOWER  
HOLLY 83

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	699
Tłuszcz	26,5 kg -0,03 %
Białko	26,1 kg 0,04 %
Powtarzalność oceny	0,73-0,76*
Indeks produkcyjny, kg	78,7

Podindeks ogólny pokroju  
**149**

Podindeks wymienia  
**152**

Podindeks nóg i racic  
**114**

### Podindeksy

produkcyjny	118
ramy ciała	124
siły mleczności	124
plodności	91

<b>Szybkość doju</b>	<b>109</b>
<b>Temperament</b>	<b>105</b>
<b>CASK</b>	<b>AA</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	114
długowieczności	118

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju		80 85 90 95 100 105 110 115 120												
	Ekstr.												Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały	[Bar chart]											118	duży
<b>TYP</b>	niepożądany	[Bar chart]											150	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane	[Bar chart]											126	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane	[Bar chart]											150	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana	[Bar chart]											145	pożądana
Krzyż	niski	[Bar chart]											133	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	[Bar chart]											105	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska	[Bar chart]											110	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	[Bar chart]											100	spadzisty
Szerokość zadu	wąski	[Bar chart]											124	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	98	[Bar chart]										podsiebna	
Racice	długa	[Bar chart]											109	krótka
Nogi tylne	iksowate	[Bar chart]											119	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	[Bar chart]											140	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	[Bar chart]											144	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe	[Bar chart]											122	mocne
Położenie wymienia	niskie	[Bar chart]											144	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie	[Bar chart]											111	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie	[Bar chart]											119	wąskie
Długość strzyków	krótkie	94	[Bar chart]										długie	
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne	[Bar chart]											116	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny	[Bar chart]											125	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>0,7</b>	<b>RP</b>	<b>0,6</b>	<b>NORMALNE PORODY</b>									

# RAMZES ET

Urodzony: 06.02.2019, Hodowca: OHZ Bobrowniki Sp. z o.o.  
PL005397667218 TL TV



gPF  
**133**

- Dla krów rekordzistek produkcyjnych
- Poprawia produkcję mleka oraz jego skład
- Idealnie zbudowane zady
- Mocne, super zbudowane nogi
- Żywtne potomstwo

SOUND SYSTEM — SILVER  
MIRABELL SSIRE SHANA

MAIRAKIE — JEIRAKI  
COCQUEREL JAVA — DOORMAN  
COCQUEREL HOIRIE

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	676
Tłuszcz	33,9 kg 0,08 %
Białko	29,3 kg 0,09 %
Powtarzalność oceny	0,71-0,75*
Indeks produkcyjny, kg	92,5

Podindeks ogólny pokroju  
**138**

Podindeks wymienia  
**135**

Podindeks nóg i racic  
**116**

### Podindeksy

produkcyjny	121
ramy ciała	122
siły mleczności	126
plodności	98

<b>Szybkość doju</b>	<b>107</b>
<b>Temperament</b>	<b>108</b>
<b>CASK</b>	<b>b.d.</b>
<b>CSN2</b>	<b>A1A1</b>

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	109
długowieczności	122

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju		80 85 90 95 100 105 110 115 120												
	Ekstr.												Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały	[Bar chart]											119	duży
<b>TYP</b>	niepożądany	[Bar chart]											137	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane	[Bar chart]											124	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane	[Bar chart]											132	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana	[Bar chart]											137	pożądana
Krzyż	niski	[Bar chart]											129	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	[Bar chart]											120	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska	[Bar chart]											121	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	99	[Bar chart]										spadzisty	
Szerokość zadu	wąski	[Bar chart]											118	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	97	[Bar chart]										podsiebna	
Racice	długa	[Bar chart]											112	krótka
Nogi tylne	iksowate	[Bar chart]											119	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	[Bar chart]											127	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	[Bar chart]											131	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe	[Bar chart]											116	mocne
Położenie wymienia	niskie	[Bar chart]											124	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie	[Bar chart]											112	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie	[Bar chart]											122	wąskie
Długość strzyków	krótkie	99	[Bar chart]										długie	
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne	[Bar chart]											122	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny	[Bar chart]											120	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>0,7</b>	<b>RP</b>	<b>0,5</b>	<b>NOMALNE PORODY</b>									

# POLMAN ET

Urodzony: 16.09.2018, Hodowca: Fortune Cieszymowo Sp. z o.o.  
PL005389455274 TL TV



gPF  
**132**

- Buhaj o kompletnym profilu
- Wysoka zawartość komponentów mleka
- Niweluje problem krótkich strzyków w stadzie
- Idealne ustawienie strzyków tylnych, wraz z wysokim położeniem wymienia umożliwiające dój robotem
- Wybitna głębokość i szerokość klatki piersiowej
- Lekko pochyłe, szerokie zady
- Bardzo wysoka odporność na chorobę Mortellaro 2,9 (dermatitis digitalis /DD/ lub truskawkowa pięta)

SURGEON — MISSOURI  
FUSTEAD MOGUL SAGA

JOHANA — BALISTO  
EPIC HUE — EPIC  
MOM HUE

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	538
Tłuszcz	29,4 kg 0,09 %
Białko	28,1 kg 0,13 %
Powtarzalność oceny	0,69-0,74*
Indeks produkcyjny, kg	85,6

Podindeks ogólny pokroju  
**130**

Podindeks wymienia  
**126**

Podindeks nóg i racic  
**117**

### Podindeksy

produkcyjny	120
ramy ciała	120
siły mleczności	115
plodności	100

<b>Szybkość doju</b>	<b>97</b>
<b>Temperament</b>	<b>108</b>
<b>CASK</b>	<b>BB</b>
<b>CSN2</b>	<b>A1A2</b>

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	119
długowieczności	125

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju		80 85 90 95 100 105 110 115 120												
	Ekstr.												Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały	[Bar chart]											112	duży
<b>TYP</b>	niepożądany	[Bar chart]											124	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane	[Bar chart]											121	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane	[Bar chart]											127	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana	[Bar chart]											124	pożądana
Krzyż	niski	[Bar chart]											123	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	[Bar chart]											116	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska	[Bar chart]											113	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	[Bar chart]											107	spadzisty
Szerokość zadu	wąski	[Bar chart]											109	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	91	[Bar chart]										podsiebna	
Racice	długa	[Bar chart]											116	krótka
Nogi tylne	iksowate	[Bar chart]											120	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	[Bar chart]											129	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	[Bar chart]											116	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe	98	[Bar chart]										mocne	
Położenie wymienia	niskie	[Bar chart]											124	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie	[Bar chart]											107	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie	[Bar chart]											108	wąskie
Długość strzyków	krótkie	[Bar chart]											114	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne	[Bar chart]											100	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny	[Bar chart]											108	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b>	<b>2,0</b>	<b>RP</b>	<b>0,1</b>	<b>SUPER ŁATWE PORODY</b>									



# RAMBO ET

Urodzony: 12.02.2019, Hodowca: RSP „Przełom” Linowo  
PL005336212301 TL TV



Kategoria: POKRÓJ



- Dla krów rekordzerek pod względem produkcji
- Jeden z lepszych buhajów poprawiających budowę wymienia
- Idealna długość strzyków
- Do stosowania na jałówki
- Mleko przyszłości - idealna kombinacja białek mleka BB/A2A2
- Mocne, zdrowe nogi
- Jeżeli do ROBOTA - to Rambo ET najlepszy

**gPF**  
**128**

CARTER — KINGPIN  
LINER LILLIE

MINA — SUPERMAN  
NL762038763 — BALISTO  
PANZUL

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	421
Tłuszcz	26,0 kg 0,11 %
Białko	23,7 kg 0,13 %
Powtarzalność oceny	0,69-0,73*
Indeks produkcyjny, kg	73,4

Podindeks ogólny pokroju  
**136**

Podindeks wymienia  
**140**

Podindeks nóg i racic  
**107**

### Podindeksy

produkcyjny	116
ramy ciała	125
siły mleczności	111
plodności	99

**Szybkość doju** 114

**Temperament** 104

**CASK** BB

**CSN2** A2A2

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	109
długowieczności	117

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

		Ocena pokroju												
		Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.		
<b>KALIBER</b>	mały											113	duży	
<b>TYP</b>	niepożądany											129	pożądany	
<b>NOGI</b>	niepożądane											113	pożądane	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane											135	pożądane	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana											129	pożądana	
Krzyż	niski											125	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki											104	głęboki	
Szer. klatki piersiowej	wąska											115	szeroka	
Ustawienie zadu	uniesiony											110	spadzisty	
Szerokość zadu	wąski											113	szeroki	
Postawa tylnych nóg	pionowa	89											podsiebna	
Racice	długa											113	krótka	
Nogi tylne	iksowate											105	równoległe	
Zawiesz. przed. wymienia	luźne											133	mocne	
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie											121	wysokie	
Więzadło środ. wymienia	słabe											117	mocne	
Położenie wymienia	niskie											140	wysokie	
Szerokość wymienia	wąskie											104	szerokie	
Ustawienie strzyków	szerokie											109	wąskie	
Długość strzyków	krótkie											100	długie	
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne											104	wewnętrzne	
Charakter mleczny	ordynarny											104	szlachetny	
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b> 0,6 <b>RP</b> 0,3	<b>SUPER ŁATWE PORODY</b>												

# D.BAND ET

Urodzony: 13.11.2017, Hodowca: SK Dobrzyńewo Sp. z o.o.  
PL005417638563 TL TV



- Ekstremalny typ mleczny połączony z wysoką produkcją mleka
- Daje wystawowe córki, głębokie o szerokich zadach i kapitalnie zbudowanych wymionach
- Dużo mleka ze zdrowych wymion
- Znacząco wydłuża strzyki
- Do kojarzenia krów tzw. twardych – poprawia szybkość doju

**gPF**  
**128**

BANDARES — YODER  
WA-DEL MASSEY BELIND

BARBIE 1 — 1STCLASS  
KOEPEON EMBAS BARBIE 15 — EMBASSY  
PRONTO BARBIE 1

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	1094
Tłuszcz	20,9 kg -0,28 %
Białko	26,6 kg -0,10 %
Powtarzalność oceny	0,72-0,75*
Indeks produkcyjny, kg	74,1

Podindeks ogólny pokroju  
**131**

Podindeks wymienia  
**134**

Podindeks nóg i racic  
**103**

### Podindeksy

produkcyjny	117
ramy ciała	125
siły mleczności	116
plodności	99

**Szybkość doju** 117

**Temperament** 109

**CASK** AB

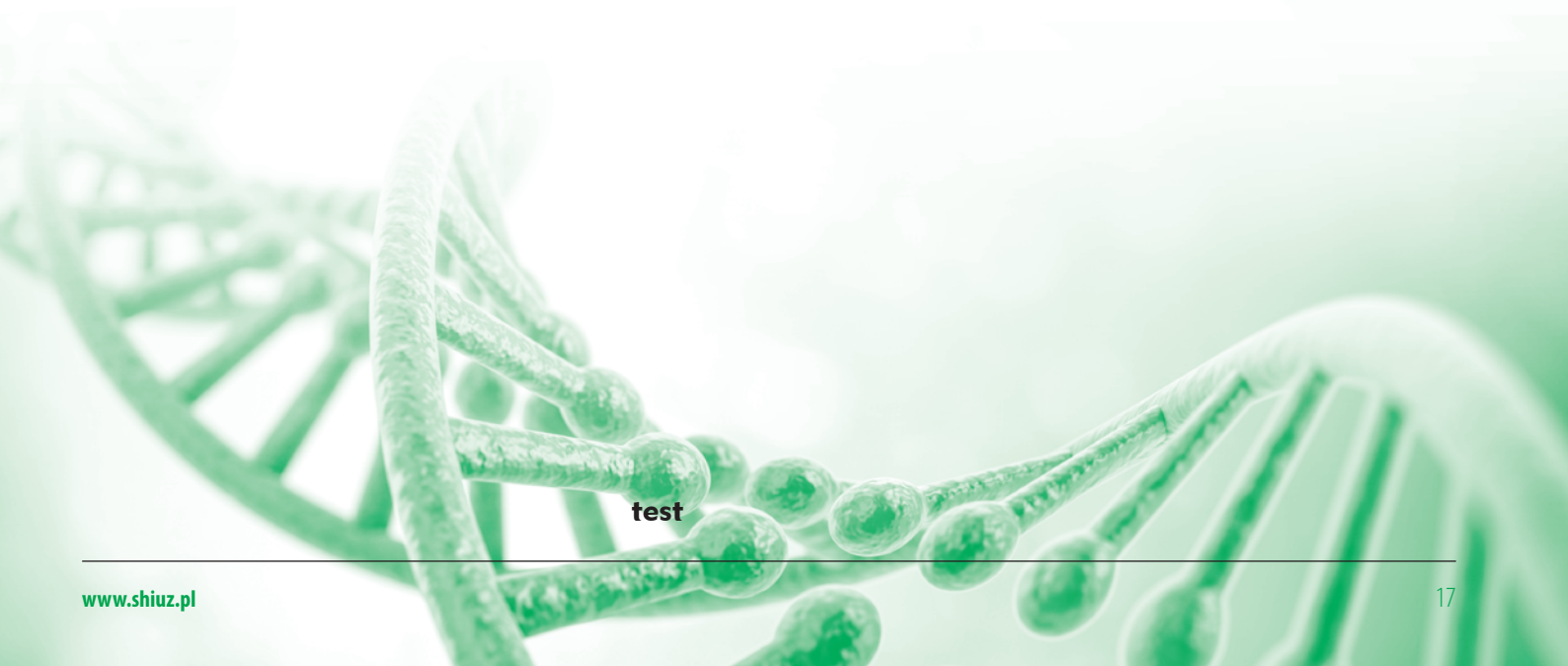
**CSN2** A1A2

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	112
długowieczności	120

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

		Ocena pokroju												
		Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.		
<b>KALIBER</b>	mały											118	duży	
<b>TYP</b>	niepożądany											127	pożądany	
<b>NOGI</b>	niepożądane											107	pożądane	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane											131	pożądane	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana											129	pożądana	
Krzyż	niski											128	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki											105	głęboki	
Szer. klatki piersiowej	wąska											112	szeroka	
Ustawienie zadu	uniesiony											110	spadzisty	
Szerokość zadu	wąski											112	szeroki	
Postawa tylnych nóg	pionowa											100	podsiebna	
Racice	długa											102	krótka	
Nogi tylne	iksowate											104	równoległe	
Zawiesz. przed. wymienia	luźne											129	mocne	
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie											115	wysokie	
Więzadło środ. wymienia	słabe											115	mocne	
Położenie wymienia	niskie											132	wysokie	
Szerokość wymienia	wąskie											109	szerokie	
Ustawienie strzyków	szerokie											104	wąskie	
Długość strzyków	krótkie											113	długie	
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne											107	wewnętrzne	
Charakter mleczny	ordynarny											113	szlachetny	
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL</b> 1,2 <b>RP</b> -0,6	<b>ŁATWE PORODY</b>												



test

# BLACKPOL ET

Urodzony: 25.07.2019  
 Hodowca: HZINR Polanowice Sp. z o.o.  
 PL005383706570 TL TV



**gPF**  
**138**

- Dla pasjonatów – słynna holenderska Alzi Juror Faith w rodowodzie
- Dużo mleka ze zdrowych, kapitalnie zbudowanych wymion
- Budowa wymion umożliwiająca dój robotem
- Długowieczność potomstwa na pięć z plusem
- Bardzo wysoka odporność na chorobę Mortellaro 2,9 (dermatitis digitalis /DD/ lub truskawkowa pięta)

BRAVENESS — BANDARES  
 SANDY VALLEY ITSPOSSIBLE

FEMMY 17 — DENVER  
 FEMMY 11 — SNOWMAN  
 BOUW GOLDWYN FEMMY

Mleko, kg **1206**  
 Białko **35,6 kg** -0,04%  
 Tłuszcz **48,3 kg** -0,01%

Podindeksy	
produkcyjny	129
pokroju ogólny	130
ramy ciała	100
siły mleczności	113
nóg i racic	112
wymienia	133
plodności	108

Wartość hodowlana dla:	
komórek somatycznych	117
długowieczności	117
<b>Szybkość doju</b>	
Temperament	107
CASK	AB
CSN2	A2A2

**Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych**  
 Powtarzalność oceny **0,70-0,74\***  
 Indeks produkcyjny, kg **119,5**

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										105	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										129	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										114	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										132	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										128	pożądana
Krzyż	niski										115	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										105	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										107	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	86										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										104	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										103	podsiebna
Racice	długa										110	krótka
Nogi tylne	iksowate										111	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										129	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										128	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										108	mocne
Położenie wymienia	niskie										126	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										111	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										106	wąskie
Długość strzyków	krótkie										101	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne										112	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										113	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	RL	0,1	RP	-0,5	<b>ŁATWE PORODY</b>							

# OPALA

Urodzony: 14.09.2018, Hodowca: EBP  
 FR8501201725 TL TV



**gPF**  
**138**

- Top w gPF 138, gISU 199
- Pierwszy dostępny syn buhaja Downtown
- Zrównoważona produkcja mleka z bardzo wysoką zawartością suchej masy
- Położenie wymienia, idealna długość oraz prawidłowe ustawienie strzyków pozwala na dój robotem

DOWNTOWN — DOORSOPEN  
 HEIDENSKIPSTER SPRSIRE SILVY-E

JELTJE 1496 — BALTIKUM  
 JELTJE 1296 — DKR PEDRO  
 JELTJE 1116

Mleko, kg **650**  
 Białko **35,0 kg** 0,17%  
 Tłuszcz **58,6 kg** 0,39%

Podindeksy	
produkcyjny	131
pokroju ogólny	126
ramy ciała	119
siły mleczności	110
nóg i racic	106
wymienia	127
plodności	98

Wartość hodowlana dla:	
komórek somatycznych	115
długowieczności	136
<b>Szybkość doju</b>	
Temperament	113
CASK	AA
CSN2	A2A2

**Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych**  
 Powtarzalność oceny **0,74-0,77\***  
 Indeks produkcyjny, kg **128,6**

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										112	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										122	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										107	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										126	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										124	pożądana
Krzyż	niski										120	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										102	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										104	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										108	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										113	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										100	podsiebna
Racice	długa										109	krótka
Nogi tylne	iksowate										101	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										121	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										127	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe	99										mocne
Położenie wymienia	niskie										127	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										109	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie	94										wąskie
Długość strzyków	krótkie										102	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne	98										wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										110	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	RL	0,6	RP	-0,5	<b>ŁATWE PORODY</b>							

# LUTER

Urodzony: 13.04.2019, Hodowca: OHZ Lubiana Sp. z o.o.  
 PL005415464324 TL TV



**gPF**  
**137**

- Ojciec – dobrze znany buhaja LUMINOUS
- Odległy rodowód LUMINOUS x KANE x SUPERSIRE
- Wybitna produkcja z niesamowitą zawartością suchej masy
- Idealna długość strzyków
- Budowa zadu gwarantująca super łatwe porody

LUMINOUS — DAMARIS  
 WIL HIRA 133

DERTA — KANE  
 DERTA — SUPERSIRE  
 DERTA

Mleko, kg **1212**  
 Białko **47,1 kg** 0,09%  
 Tłuszcz **58,9 kg** 0,11%

Podindeksy	
produkcyjny	138
pokroju ogólny	121
ramy ciała	107
siły mleczności	115
nóg i racic	105
wymienia	122
plodności	89

Wartość hodowlana dla:	
komórek somatycznych	120
długowieczności	123
<b>Szybkość doju</b>	
Temperament	99
CASK	123
CSN2	AE
CSN2	A1A2

**Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych**  
 Powtarzalność oceny **0,70-0,74\***  
 Indeks produkcyjny, kg **153,1**

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										111	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										125	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										114	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										122	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										126	pożądana
Krzyż	niski										107	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										104	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										108	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	98										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										112	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	88										podsiebna
Racice	długa										114	krótka
Nogi tylne	iksowate										100	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										111	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										123	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										119	mocne
Położenie wymienia	niskie										110	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										117	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										120	wąskie
Długość strzyków	krótkie	98										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnętrzne										119	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										118	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	RL	0,1	RP	0,3	<b>SUPER ŁATWE PORODY</b>							





- Sukces polskiej myśli hodowlanej
- Interesujący rodowód MEDLEY x LEEROY x DOBERMAN
- Wysoka produkcja mleka z bardzo dobrą suchą masą
- Rewelacyjnie zbudowane i zdrowe wymiona
- Jeden z wyższych indeksów ekonomicznych wśród polskich buhajów w SHIUZ Bydgoszcz +2224 zł!
- Poprawia zdrowotność racic

gPF  
**136**

MEDLEY — YODER  
BACON-HILL BALISTO MOLLY

BRZOZA 91 — LEEROY  
BRZOZA 82 — DOBERMAN  
BRZOZA 70

Mleko, kg **1266**  
Białko **49,3 kg**  
0,09%  
Tłuszcz **46,1 kg**  
-0,06%

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Powtarzalność oceny	<b>0,70-0,74*</b>
Indeks produkcyjny, kg	<b>144,7</b>

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy	Wartość hodowlana dla:
produkcyjny	<b>136</b>
pokroju ogólny	<b>121</b>
ramy ciała	<b>104</b>
siły mleczności	<b>109</b>
nóg i racic	<b>110</b>
wymienia	<b>121</b>
plodności	<b>95</b>
komórek somatycznych	<b>117</b>
długowieczności	<b>119</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>99</b>
<b>Temperament</b>	<b>106</b>
<b>CASK</b>	<b>BB</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

Ocena pokroju	
	Ekstr. 80 85 90 95 100 105 110 115 120 Ekstr.
<b>KALIBER</b>	mały 106 duży
<b>TYP</b>	niepożądaný 120 pożądaný
<b>NOGI</b>	niepożądaný 115 pożądaný
<b>WYMIĘ</b>	niepożądaný 123 pożądaný
<b>OGÓLNA</b>	niepożądaný 121 pożądaný
Krzyż	niski 109 wysoki
Głębokość tułowia	plytki 100 głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska 106 szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony 96 spadzisty
Szerokość zadu	wąski 104 szeroki
Postawa tylnych nóg	panionowa 98 podsiebna
Racice	długa 108 krótka
Nogi tylne	iksowate 112 równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne 116 mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie 122 wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe 108 mocne
Położenie wymienia	niskie 112 wysokie
Szerokość wymienia	wąskie 111 szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie 126 wąskie
Długość strzyków	krótkie 98 długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne 111 wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny 110 szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL 1,5 RP 0,3 SUPER ŁATWE PORODY</b>

## HOTSTAT

Urodzony: 29.11.2018, Hodowca: Adam Pietruszyński  
PL005473970683 TL TV



- Jeden z wyższych indeksów ekonomicznych wśród polskich buhajów + 2270 zł!
- Całkowicie wywodzący się z polskiej linii matecznej
- Maksymalnie odległy rodowód HOTLINE x LOPTIMUM x RAZOR
- Niesamowite mleko w klasie ekstra
- Super pokrój
- Głębokie i szerokie klatki piersiowe
- Idealnie ustawione, szerokie zady

gPF  
**135**

HOTLINE — HOTROD  
J MOR MOGUL HOSTICE

STAT — LOPTIMUM  
STAT — RAZOR  
STATION

Mleko, kg **1177**  
Białko **35,2 kg**  
-0,03%  
Tłuszcz **53,3 kg**  
0,06%

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Powtarzalność oceny	<b>0,69-0,74*</b>
Indeks produkcyjny, kg	<b>123,7</b>

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy	Wartość hodowlana dla:
produkcyjny	<b>129</b>
pokroju ogólny	<b>121</b>
ramy ciała	<b>111</b>
siły mleczności	<b>116</b>
nóg i racic	<b>105</b>
wymienia	<b>122</b>
plodności	<b>101</b>
komórek somatycznych	<b>126</b>
długowieczności	<b>122</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>83</b>
<b>Temperament</b>	<b>104</b>
<b>CASK</b>	<b>AA</b>
<b>CSN2</b>	<b>A1A2</b>

Ocena pokroju	
	Ekstr. 80 85 90 95 100 105 110 115 120 Ekstr.
<b>KALIBER</b>	mały 107 duży
<b>TYP</b>	niepożądaný 124 pożądaný
<b>NOGI</b>	niepożądaný 109 pożądaný
<b>WYMIĘ</b>	niepożądaný 122 pożądaný
<b>OGÓLNA</b>	niepożądaný 124 pożądaný
Krzyż	niski 114 wysoki
Głębokość tułowia	plytki 111 głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska 106 szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony 101 spadzisty
Szerokość zadu	wąski 110 szeroki
Postawa tylnych nóg	panionowa 97 podsiebna
Racice	długa 111 krótka
Nogi tylne	iksowate 97 równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne 114 mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie 124 wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe 115 mocne
Położenie wymienia	niskie 109 wysokie
Szerokość wymienia	wąskie 119 szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie 118 wąskie
Długość strzyków	krótkie 98 długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne 120 wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny 116 szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL 0,3 RP -0,4 SUPER ŁATWE PORODY</b>

## OLIGHT

Urodzony: 14.04.2018, Hodowca: EBP  
DE0360044705 TL TV



- Z rodziny Bersaglio Qualsiasi
- Wysoki zysk z produkcji mleka o dobrym składzie
- Mleko najwyższej jakości
- Daje długowieczne córki
- Wybitnie przydatny do doju robotem
- Odpowiedni dla krów leniwych – dodaje temperamentu

gPF  
**135**

LIGHTHOUSE — SPRING  
CALBRETT DISTINCTION LOLITA

WEH — BALTIKUM  
WEH QUINTINA — GOLD CHIP  
QUINTA

Mleko, kg **851**  
Białko **30,8 kg**  
0,04%  
Tłuszcz **49,8 kg**  
0,18%

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Powtarzalność oceny	<b>0,76-0,79*</b>
Indeks produkcyjny, kg	<b>111,4</b>

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy	Wartość hodowlana dla:
produkcyjny	<b>126</b>
pokroju ogólny	<b>125</b>
ramy ciała	<b>124</b>
siły mleczności	<b>109</b>
nóg i racic	<b>109</b>
wymienia	<b>124</b>
plodności	<b>104</b>
komórek somatycznych	<b>122</b>
długowieczności	<b>125</b>
<b>Szybkość doju</b>	<b>97</b>
<b>Temperament</b>	<b>89</b>
<b>CASK</b>	<b>AB</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

Ocena pokroju	
	Ekstr. 80 85 90 95 100 105 110 115 120 Ekstr.
<b>KALIBER</b>	mały 110 duży
<b>TYP</b>	niepożądaný 119 pożądaný
<b>NOGI</b>	niepożądaný 120 pożądaný
<b>WYMIĘ</b>	niepożądaný 121 pożądaný
<b>OGÓLNA</b>	niepożądaný 120 pożądaný
Krzyż	niski 120 wysoki
Głębokość tułowia	plytki 100 głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska 102 szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony 114 spadzisty
Szerokość zadu	wąski 119 szeroki
Postawa tylnych nóg	panionowa 90 podsiebna
Racice	długa 112 krótka
Nogi tylne	iksowate 109 równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne 119 mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie 117 wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe 99 mocne
Położenie wymienia	niskie 123 wysokie
Szerokość wymienia	wąskie 112 szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie 105 wąskie
Długość strzyków	krótkie 104 długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne 100 wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny 110 szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b>	<b>RL 0,6 RP -0,5 ŁATWE PORODY</b>





# AKCENT

Urodzony: 20.10.2017, Hodowca: Wojciech Kowalewski  
 PL005411122112 TL TV



Kategoria: PRODUKCJA



- Półbrat buhaja ARTUS
- Rita 1 (o. Goldwyn) - krowa nr 1 w Polsce pod względem pokroju
- Bardzo dobre parametry dla cech funkcjonalnych, produkcji i pokroju
- Bardzo dobrze zbudowane wymiona
- Wydłuża strzyki
- Zaspokajają rosnący popyt na masło

gPF  
131



Mleko, kg **832**

Białko **23,3 kg**  
-0,04%

Tłuszcz **42,2 kg**  
0,10%

<b>Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych</b>	
Powtarzalność oceny	0,76-0,79*
Indeks produkcyjny, kg	88,8

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy	Wartość hodowlana dla:
produkcyjny 120	komórek somatycznych 120
pokroju ogólny 130	długowieczności 127
ramy ciała 101	
siły mleczności 115	<b>Szybkość doju</b> 99
nóg i racic 106	<b>Temperament</b> 101
wymienia 137	<b>CASK</b> AE
plodności 95	<b>CSN2</b> A1A2

Ocena pokroju		80 85 90 95 100 105 110 115 120													
<b>KALIBER</b>	mały	[Bar chart]											113	duży	
<b>TYP</b>	niepożądan	[Bar chart]											129	pożądan	
<b>NOGI</b>	niepożądan	[Bar chart]											117	pożądan	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądan	[Bar chart]											133	pożądan	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana	[Bar chart]											128	pożądana	
Krzyż	niski	[Bar chart]											111	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki	[Bar chart]											112	głęboki	
Szer. klatki piersiowej	wąska	[Bar chart]											113	szeroka	
Ustawienie zadu	uniesiony	88	[Bar chart]												spadzisty
Szerokość zadu	wąski	[Bar chart]											103	szeroki	
Postawa tylnych nóg	pionowa	[Bar chart]											102	podsiebna	
Racice	długa	96	[Bar chart]												krótka
Nogi tylne	iksowate	[Bar chart]											117	równoległe	
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	[Bar chart]											134	mocne	
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	[Bar chart]											120	wysokie	
Więzadło środ. wymienia	słabe	[Bar chart]											114	mocne	
Położenie wymienia	niskie	[Bar chart]											130	wysokie	
Szerokość wymienia	wąskie	[Bar chart]											114	szerokie	
Ustawienie strzyków	szerokie	[Bar chart]											117	wąskie	
Długość strzyków	krótkie	[Bar chart]											111	długie	
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne	[Bar chart]											108	wewnętrzne	
Charakter mleczny	ordynarny	[Bar chart]											112	szlachetny	

**Zdrowotność racic** RL 0,0 RP 0,0 **ŁATWE PORODY**

# CH. GAMBIT ET

Urodzony: 09.06.2018  
 Hodowca: OHZZ Chodeczek Sp. z o.o.  
 PL005385663635 TL TV



- Matka, babka i prababka urodzone w Polsce
- Bardzo wysoka produkcja mleczna
- Zaspokajają rosnący popyt na masło
- Szeroka budowa zadu ułatwiająca porody
- Mniejsza podatność na zapalenie wymienia
- Daje wystawowe córki, wybitnie głębokie, o szerokich zadach i mocnej racy

gPF  
130



Mleko, kg **1069**

Białko **28,7 kg**  
-0,07%

Tłuszcz **43,3 kg**  
0,00%

<b>Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych</b>	
Powtarzalność oceny	0,70-0,75*
Indeks produkcyjny, kg	100,7

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy	Wartość hodowlana dla:
produkcyjny 123	komórek somatycznych 113
pokroju ogólny 123	długowieczności 120
ramy ciała 110	
siły mleczności 114	<b>Szybkość doju</b> 93
nóg i racic 115	<b>Temperament</b> 111
wymienia 119	<b>CASK</b> AA
plodności 103	<b>CSN2</b> A2A2

Ocena pokroju		80 85 90 95 100 105 110 115 120													
<b>KALIBER</b>	mały	[Bar chart]											108	duży	
<b>TYP</b>	niepożądan	[Bar chart]											121	pożądan	
<b>NOGI</b>	niepożądan	[Bar chart]											117	pożądan	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądan	[Bar chart]											121	pożądan	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana	[Bar chart]											121	pożądana	
Krzyż	niski	[Bar chart]											107	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki	[Bar chart]											112	głęboki	
Szer. klatki piersiowej	wąska	[Bar chart]											111	szeroka	
Ustawienie zadu	uniesiony	97	[Bar chart]												spadzisty
Szerokość zadu	wąski	[Bar chart]											118	szeroki	
Postawa tylnych nóg	pionowa	93	[Bar chart]												podsiebna
Racice	długa	[Bar chart]											115	krótka	
Nogi tylne	iksowate	[Bar chart]											116	równoległe	
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	[Bar chart]											116	mocne	
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	[Bar chart]											123	wysokie	
Więzadło środ. wymienia	słabe	[Bar chart]											110	mocne	
Położenie wymienia	niskie	[Bar chart]											108	wysokie	
Szerokość wymienia	wąskie	[Bar chart]											111	szerokie	
Ustawienie strzyków	szerokie	[Bar chart]											114	wąskie	
Długość strzyków	krótkie	[Bar chart]											104	długie	
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne	[Bar chart]											110	wewnętrzne	
Charakter mleczny	ordynarny	[Bar chart]											112	szlachetny	

**Zdrowotność racic** RL 0,4 RP 0,2 **NORMALNE PORODY**

# OKEY FL

Urodzony: 15.10.2018, Hodowca: EBP  
 FR4513848519 TL TV



- Syn polskiego buhaja DJAZZ (ojciec buhajów) urodzony we Francji – ewenement na skalę światową
- Z rodziny Gen-1 Beq Champion Bally EX95 sięgającej rodowodem do słynnej Braedale Baler Twine – matki buhaja Goldwyn
- Idealnie ustawione, szerokie zadu
- Rzadko spotykane ustawienie strzyków o idealnej długości
- Super wymiona z mocnym więzadłem – przydatne do doju robotem
- Zdrowe wymiona żywotnego potomstwa

gPF  
129



Mleko, kg **609**

Białko **29,8 kg**  
0,12%

Tłuszcz **17,2 kg**  
-0,09%

<b>Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych</b>	
Powtarzalność oceny	0,74-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	76,8

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy	Wartość hodowlana dla:
produkcyjny 118	komórek somatycznych 117
pokroju ogólny 130	długowieczności 126
ramy ciała 111	
siły mleczności 111	<b>Szybkość doju</b> 94
nóg i racic 105	<b>Temperament</b> 102
wymienia 136	<b>CASK</b> AB
plodności 95	<b>CSN2</b> A2A2

Ocena pokroju		80 85 90 95 100 105 110 115 120													
<b>KALIBER</b>	mały	[Bar chart]											108	duży	
<b>TYP</b>	niepożądan	[Bar chart]											126	pożądan	
<b>NOGI</b>	niepożądan	[Bar chart]											105	pożądan	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądan	[Bar chart]											133	pożądan	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana	[Bar chart]											125	pożądana	
Krzyż	niski	[Bar chart]											117	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki	[Bar chart]											100	głęboki	
Szer. klatki piersiowej	wąska	[Bar chart]											107	szeroka	
Ustawienie zadu	uniesiony	97	[Bar chart]												spadzisty
Szerokość zadu	wąski	[Bar chart]											114	szeroki	
Postawa tylnych nóg	pionowa	85	[Bar chart]												podsiebna
Racice	długa	[Bar chart]											111	krótka	
Nogi tylne	iksowate	[Bar chart]											104	równoległe	
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	[Bar chart]											128	mocne	
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	[Bar chart]											124	wysokie	
Więzadło środ. wymienia	słabe	[Bar chart]											109	mocne	
Położenie wymienia	niskie	[Bar chart]											134	wysokie	
Szerokość wymienia	wąskie	[Bar chart]											114	szerokie	
Ustawienie strzyków	szerokie	95	[Bar chart]												wąskie
Długość strzyków	krótkie	[Bar chart]											104	długie	
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne	[Bar chart]											104	wewnętrzne	
Charakter mleczny	ordynarny	[Bar chart]											111	szlachetny	

**Zdrowotność racic** RL 0,2 RP 0,7 **ŁATWE PORODY**

# HOTLUBE

Urodzony: 27.04.2018, Hodowca: OHZ Lubiana Sp. z o.o.  
PL005342423906 TL TV



gPF  
**128**

- Buhaj o kompletnym profilu z nowoczesnym rodowodem
- Rewelacyjna produkcja z wybitną suchą masą
- Jeden z najlepszych buhajów dający zrównoważony pokrój swoich córek (idealna budowa zadu, długość strzyków)
- Potomstwo w typie kanadyjskim o głębokich i szerokich klatkach piersiowych

HOTLINE — HOTROD  
J MOR MOGUL HOSTICE

DERTA — SUPERSIRE  
DERTA — HILL  
DERTA

Mleko, kg **774**  
Białko **36,4 kg**  
0,14%  
Tłuszcz **46,7 kg**  
0,18%

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Powtarzalność oceny **0,69-0,74\***

Indeks produkcyjny, kg **119,5**

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Podindeksy		Wartość hodowlana dla:	
produkcyjny	<b>129</b>	komórek somatycznych	<b>112</b>
pokroju ogólny	<b>114</b>	długowieczności	<b>117</b>
ramy ciała	<b>112</b>		
siły mleczności	<b>110</b>	<b>Szybkość doju</b>	<b>97</b>
nóg i racic	<b>104</b>	<b>Temperament</b>	<b>102</b>
wymienia	<b>113</b>	<b>CASK</b>	<b>AA</b>
plodności	<b>98</b>	<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										105	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										112	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										106	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										114	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										112	pożądana
Krzyż	niski										108	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										108	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										114	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										101	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										114	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										101	podsiebna
Racice	długa										107	krótka
Nogi tylne	iksowate	99										równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										110	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										110	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										106	mocne
Położenie wymienia	niskie										104	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										111	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										118	wąskie
Długość strzyków	krótkie										103	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										121	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										105	szlachetny

**Zdrowotność racic RL 0,6 RP 0,4 SUPER ŁATWE PORODY**



# NOTIFY

Urodzony: 13.11.2017, Hodowca: EBP  
DE0539675097 TL TV



gPF  
**140**

- Rodzina słynnej Batke Outside KORA EX94, europejskiej championki z 2006 roku
- Ciekawy rodowód JEDI x POWERBALL-P x SALOON
- Top w gISU 199, gTPI 2643
- Rewelacyjna budowa wymion
- Przekazuje idealnie ustawione i szerokie zady
- Idealna kombinacja genów: Kappa kazeina BB / β-kazeina A2A2

JEDI — MONTROSS  
S-S-I SUPRSIRE MIRI 8679

WIL HERZ P — POWERBALL-P  
WIL HIRA 133 — SALOON  
KONNY 14

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	997
Tłuszcz	33,1 kg -0,09 %
Białko	39,9 kg 0,09 %
Powtarzalność oceny	0,78-0,80*
Indeks produkcyjny, kg	112,9

Podindeksy	
produkcyjny	128
pokoju ogólny	132
ramy ciała	115
siły mleczności	112
nóg i racic	108
wymienia	136

Długo-wieczność **136** Komórki somatyczne **110** Płodność **109**

Szybkość doju	108
Temperament	105
CASK	BB
CSN2	A2A2

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju		Ekstr. 80 85 90 95 100 105 110 115 120 Ekstr.										
KALIBER	mały	[Bar chart showing score 109]										
TYP	niepożądaný	[Bar chart showing score 131]										
NOGI	niepożądaný	[Bar chart showing score 112]										
WYMIĘ	niepożądaný	[Bar chart showing score 133]										
OGÓLNA	niepożądaný	[Bar chart showing score 125]										
Krzyż	niski	[Bar chart showing score 121]										
Głębokość tułowia	plytki	[Bar chart showing score 99]										
Szer. klatki piersiowej	wąska	[Bar chart showing score 104]										
Ustawienie zadu	uniesiony	[Bar chart showing score 99]										
Szerokość zadu	wąski	[Bar chart showing score 117]										
Postawa tylnych nóg	pionowa	[Bar chart showing score 79]										
Racice	długa	[Bar chart showing score 127]										
Nogi tylne	iksowate	[Bar chart showing score 93]										
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	[Bar chart showing score 126]										
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	[Bar chart showing score 131]										
Więzadło środ. wymienia	słabe	[Bar chart showing score 117]										
Położenie wymienia	niskie	[Bar chart showing score 129]										
Szerokość wymienia	wąskie	[Bar chart showing score 112]										
Ustawienie strzyków	szerokie	[Bar chart showing score 117]										
Długość strzyków	krótkie	[Bar chart showing score 92]										
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne	[Bar chart showing score 114]										
Charakter mleczny	ordynarny	[Bar chart showing score 113]										
<b>Zdrowotność racic</b>		<b>RL -0,4</b>		<b>RP 1,2</b>		<b>ŁATWE PORODY</b>						

Kategoria: ZDROWOTNOŚĆ

# OTORINO

Urodzony: 14.11.2018, Hodowca: EBP  
DE0540239293 TL TV



gPF  
**140**

- Z rodziny Crockett-Acres Oman Elita, sięgającej korzeniami do słynnej Whittier Farms Lead Mae EX95
- Zrównoważona produkcja mleka z wysoką zawartością suchej masy
- Poprawnie zbudowane nogi z mocną racią
- Bardzo dobrze zbudowane wymiona, wydłuża strzyki
- Znacząco obniża komórki somatyczne w mleku
- Córki mogące dożyć późnej starości

HOTSPOT P — SUPERHERO  
WILDER HERZ-P

BATTLECRY X LUCID 5172 — BATTLECRY  
CANADA — LUCID  
ROCKYMOUNTAIN LEXOR EDEN

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	565
Tłuszcz	48,4 kg 0,31 %
Białko	35,7 kg 0,21 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	119,8

Podindeksy	
produkcyjny	129
pokoju ogólny	127
ramy ciała	107
siły mleczności	112
nóg i racic	107
wymienia	131

Długo-wieczność **132** Komórki somatyczne **121** Płodność **109**

Szybkość doju	97
Temperament	92
CASK	AB
CSN2	A2A2

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju		Ekstr. 80 85 90 95 100 105 110 115 120 Ekstr.										
KALIBER	mały	[Bar chart showing score 106]										
TYP	niepożądaný	[Bar chart showing score 129]										
NOGI	niepożądaný	[Bar chart showing score 120]										
WYMIĘ	niepożądaný	[Bar chart showing score 131]										
OGÓLNA	niepożądaný	[Bar chart showing score 125]										
Krzyż	niski	[Bar chart showing score 116]										
Głębokość tułowia	plytki	[Bar chart showing score 103]										
Szer. klatki piersiowej	wąska	[Bar chart showing score 103]										
Ustawienie zadu	uniesiony	[Bar chart showing score 94]										
Szerokość zadu	wąski	[Bar chart showing score 111]										
Postawa tylnych nóg	pionowa	[Bar chart showing score 95]										
Racice	długa	[Bar chart showing score 109]										
Nogi tylne	iksowate	[Bar chart showing score 106]										
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	[Bar chart showing score 129]										
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	[Bar chart showing score 121]										
Więzadło środ. wymienia	słabe	[Bar chart showing score 109]										
Położenie wymienia	niskie	[Bar chart showing score 128]										
Szerokość wymienia	wąskie	[Bar chart showing score 104]										
Ustawienie strzyków	szerokie	[Bar chart showing score 111]										
Długość strzyków	krótkie	[Bar chart showing score 110]										
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne	[Bar chart showing score 104]										
Charakter mleczny	ordynarny	[Bar chart showing score 113]										
<b>Zdrowotność racic</b>		<b>RL 1,4</b>		<b>RP 0,1</b>		<b>SUPER ŁATWE PORODY</b>						

# OGENDARI

Urodzony: 03.01.2018, Hodowca: EBP  
FR7120778031 TL TV



gPF  
**140**

- gTPI 2641
- W rodowodzie – w trzecim pokoleniu słynna krowa Cookiecutter MOM Halo VG88 (najbardziej popularna krowa w USA z tej rodziny) powiązana z legendarną Snow Denises Dellia EX95
- Rewelacyjna produkcja mleczna z wybitną suchą masą
- Specjalista od poprawy długowieczności - 129
- Wybitna płodność - 120
- Idealnie ustawione szerokie zady

LEGENDARY — DAMARIS  
MS WELCOME CAMERON LIA

ENDCO WELCOME — SILVER  
COOKIECUTTER JC HAWN — JACEY  
COOKIECUTTER MOM HALO

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	874
Tłuszcz	47,9 kg 0,14 %
Białko	33,4 kg 0,06 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	114,7

Podindeksy	
produkcyjny	127
pokoju ogólny	127
ramy ciała	110
siły mleczności	107
nóg i racic	109
wymienia	130

Długo-wieczność **129** Komórki somatyczne **117** Płodność **120**

Szybkość doju	112
Temperament	108
CASK	b.d.
CSN2	A1A1

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

Ocena pokroju		Ekstr. 80 85 90 95 100 105 110 115 120 Ekstr.										
KALIBER	mały	[Bar chart showing score 109]										
TYP	niepożądaný	[Bar chart showing score 119]										
NOGI	niepożądaný	[Bar chart showing score 110]										
WYMIĘ	niepożądaný	[Bar chart showing score 128]										
OGÓLNA	niepożądaný	[Bar chart showing score 122]										
Krzyż	niski	[Bar chart showing score 110]										
Głębokość tułowia	plytki	[Bar chart showing score 96]										
Szer. klatki piersiowej	wąska	[Bar chart showing score 110]										
Ustawienie zadu	uniesiony	[Bar chart showing score 98]										
Szerokość zadu	wąski	[Bar chart showing score 115]										
Postawa tylnych nóg	pionowa	[Bar chart showing score 103]										
Racice	długa	[Bar chart showing score 112]										
Nogi tylne	iksowate	[Bar chart showing score 102]										
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	[Bar chart showing score 122]										
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	[Bar chart showing score 122]										
Więzadło środ. wymienia	słabe	[Bar chart showing score 110]										
Położenie wymienia	niskie	[Bar chart showing score 124]										
Szerokość wymienia	wąskie	[Bar chart showing score 118]										
Ustawienie strzyków	szerokie	[Bar chart showing score 116]										
Długość strzyków	krótkie	[Bar chart showing score 92]										
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne	[Bar chart showing score 109]										
Charakter mleczny	ordynarny	[Bar chart showing score 105]										
<b>Zdrowotność racic</b>		<b>RL 0,8</b>		<b>RP -0,1</b>		<b>ŁATWE PORODY</b>						





# RALF ET

Urodzony: 07.04.2019, Hodowca: HZiNR Polanowice Sp. z o.o.  
PL005337455653 TL TV



Kategoria: ZDROWOTNOŚĆ



- Zrównoważona produkcja z wysoką zawartością składników mleka
- Specjalista od poprawy budowy wymienia (wybitnie zbudowane, funkcjonalne)
- Idealna długość strzyków
- Obniża zawartość komórek somatycznych
- Racice odporne na uszkodzenia RL 1,2
- Bardzo wysoka odporność na chorobę Mortellaro 2,1 (dermatitis digitalis /DD/ lub truskawkowa pięta)

gPF  
**133**



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	495
Tłuszcz	38,3 kg 0,22 %
Białko	22,1 kg 0,08 %
Powtarzalność oceny	0,69-0,74*
Indeks produkcyjny, kg	82,5

### Podindeksy

produkcyjny	118
pokroju ogólny	125
ramy ciała	107
siły mleczności	106
nóg i racic	104
wymienia	130

Długo-wieczność **134** Komórki somatyczne **125** Płodność **107**

Szybkość doju	98
Temperament	100
CASK	AA
CSN2	A2A2

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
KALIBER	mały										107	duży
TYP	niepożądany										119	pożądany
NOGI	niepożądane										116	pożądane
WYMIĘ	niepożądane										126	pożądane
OGÓLNA	niepożądana										119	pożądana
Krzyż	niski										116	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	96									116	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										103	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	96									116	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										107	szeroki
Postawa tylnych nóg	panionowa	92									107	podsiebna
Racice	długa										105	krótka
Nogi tylne	ikswate										107	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										122	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										113	wysokie
Wiązadło środ. wymienia	słabe										113	mocne
Położenie wymienia	niskie										131	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										102	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										115	wąskie
Długość strzyków	krótkie										101	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										115	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										107	szlachetny

Zdrowotność racic **RL 1,2 RP 1,0** **ŁATWE POROBY**

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

# POLIN ET

Urodzony: 27.01.2018, Hodowca: Agrofarm Jurkowice Sp. z o.o.  
PL005357650021 TL TV



- Kapitalnie zbudowane, mocne wymiona o idealnej długości strzyków
- Zrównoważona produkcja mleczna o niskiej zawartości komórek somatycznych
- Poprawia budowę nóg i racic
- Daje długowieczne córki o bardzo dobrze ustawionych zadach

gPF  
**132**



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	499
Tłuszcz	38,9 kg 0,23 %
Białko	24,2 kg 0,10 %
Powtarzalność oceny	0,69-0,74*
Indeks produkcyjny, kg	87,3

### Podindeksy

produkcyjny	119
pokroju ogólny	127
ramy ciała	106
siły mleczności	106
nóg i racic	110
wymienia	130

Długo-wieczność **125** Komórki somatyczne **123** Płodność **105**

Szybkość doju	95
Temperament	106
CASK	AB
CSN2	A2A2

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
KALIBER	mały										109	duży
TYP	niepożądany										120	pożądany
NOGI	niepożądane										116	pożądane
WYMIĘ	niepożądane										128	pożądane
OGÓLNA	niepożądana										120	pożądana
Krzyż	niski										112	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	98									112	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										101	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										101	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										101	szeroki
Postawa tylnych nóg	panionowa	93									109	podsiebna
Racice	długa										109	krótka
Nogi tylne	ikswate										113	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										122	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										126	wysokie
Wiązadło środ. wymienia	słabe										112	mocne
Położenie wymienia	niskie										125	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										107	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										111	wąskie
Długość strzyków	krótkie										103	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										109	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										108	szlachetny

Zdrowotność racic **RL 0,5 RP 0,8** **ŁATWE POROBY**

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

# RINGO ET

Urodzony: 21.07.2019, Hodowca: Agrofarm Jurkowice Sp. z o.o.  
PL005507991189 TL TV



- Dla krow rekordzistek produkcyjnych
- Zapewnia wysoką zawartość tłuszczu w mleku
- Obniża komórki somatyczne w mleku
- Poprawia długowieczność
- Racice odporne na uszkodzenia RL 1,6
- Specjalista od poprawy budowy wymion

gPF  
**130**



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	656
Tłuszcz	41,4 kg 0,18 %
Białko	27,1 kg 0,07 %
Powtarzalność oceny	0,69-0,73*
Indeks produkcyjny, kg	95,6

### Podindeksy

produkcyjny	122
pokroju ogólny	121
ramy ciała	105
siły mleczności	114
nóg i racic	105
wymienia	124

Długo-wieczność **126** Komórki somatyczne **113** Płodność **106**

Szybkość doju	107
Temperament	102
CASK	BE
CSN2	A1A2

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
KALIBER	mały										103	duży
TYP	niepożądany										121	pożądany
NOGI	niepożądane										105	pożądane
WYMIĘ	niepożądane										121	pożądane
OGÓLNA	niepożądana										121	pożądana
Krzyż	niski										107	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										104	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										100	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	94									119	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										119	szeroki
Postawa tylnych nóg	panionowa										111	podsiebna
Racice	długa										104	krótka
Nogi tylne	ikswate	99									107	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										119	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										125	wysokie
Wiązadło środ. wymienia	słabe										108	mocne
Położenie wymienia	niskie										117	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										111	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										111	wąskie
Długość strzyków	krótkie	91									103	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										108	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										120	szlachetny

Zdrowotność racic **RL 1,6 RP -0,2** **ŁATWE POROBY**

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej





# ONIX LP RF

Urodzony: 22.12.2018, Hodowca: EBP  
FR8576614032 TL TV



- Z genem RF – red factor
- Mleko w klasie ekstra z dobrym składem
- Córki płodne, szybko zachodzące w następną ciężę
- Żywotne potomstwo
- Budowa wymienia z mocnym więzadłem umożliwiającą doj robotem
- Mleko przyszłości – genotyp BB/A2A2

gPF  
139

DOORTSOPEN  
HEIDENSKIPSTER SPRSIRE SILVY

MILFORD-P  
MAGIE LP JITSY  
KANU P RED  
FR8576613545



Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	898
Tłuszcz	41,7 kg 0,06 %
Białko	31,8 kg 0,03 %
Powtarzalność oceny	0,74-0,77*
Indeks produkcyjny, kg	105,3

Podindeksy		Wartość hodowlana dla:	
produkcyjny	125	komórek somatycznych	127
pokroju ogólny	129	długowieczności	127
ramy ciała	110	Szybkość doju	96
siły mleczności	105	Temperament	107
nóg i racic	107	CASK	BB
wymienia	134	CSN2	A2A2
plodności	112		

# ODA RF PP

Urodzony: 24.06.2018, Hodowca: EBP  
FR2921633811 TL TV



- Brak wymogu usuwania rogów – genotyp PP czyli całe potomstwo bezrożne
- Z genem RF – red factor
- Wybitna zawartość komponentów mleka, zwłaszcza wracającego do łask tłuszczu
- Wymiona przydatne do doju robotem
- Mistrz świata w wydłużaniu strzyków – podindeks 121

gPF  
137

BATTLECRY  
COLA 51

CASUAL P  
LOLA PP VEKIS DG LISHA  
KANU P RED  
NH INDIAN SUMMER RED-P



Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	564
Tłuszcz	53,7 kg 0,38 %
Białko	24,8 kg 0,08 %
Powtarzalność oceny	0,74-0,77*
Indeks produkcyjny, kg	103,3

Podindeksy		Wartość hodowlana dla:	
produkcyjny	123	komórek somatycznych	124
pokroju ogólny	131	długowieczności	129
ramy ciała	129	Szybkość doju	102
siły mleczności	114	Temperament	101
nóg i racic	109	CASK	AA
wymienia	130	CSN2	A1A2
plodności	105		

# OMATT RED

Urodzony: 28.11.2018, Hodowca: EBP  
FR4242913399 TL TV



- Buhaj nr 1 wśród czerwonych holsteńców we Francji
- Z rodziny Apina Shottle Massia 102
- Idealne połączenie produkcji, typu i cech zdrowotnych
- Znacząco obniża komórki somatyczne w mleku

gPF  
135

BATTLECRY  
MATT RF K25 25

ROWAN RED  
MAQUILLEE JACKPOT  
GESNOW RF  
COCO



Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	540
Tłuszcz	22,0 kg 0,00 %
Białko	23,9 kg 0,08 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	69,8

Podindeksy		Wartość hodowlana dla:	
produkcyjny	115	komórek somatycznych	133
pokroju ogólny	140	długowieczności	131
ramy ciała	105	Szybkość doju	86
siły mleczności	117	Temperament	105
nóg i racic	117	CASK	BB
wymienia	143	CSN2	A1A2
plodności	97		

# ORN RF PP

Urodzony: 14.09.2018, Hodowca: EBP  
FR5455531977 TL TV



**gPF**  
**134**

- Z rodziny słynnej krowy Westwood Rudy Missy EK92
- Red factor i 100% bezroźności w jednym
- Sucha masa w mleku na wielki +
- Poprawia długowieczność swoich córek



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	565
Tłuszcz	44,2 kg 0,26 %
Białko	35,0 kg 0,21 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	114,2

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	127
pokroju ogólny	122
ramy ciała	107
siły mleczności	110
nóg i racic	114
wymienia	120
plodności	101

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	116
długowieczności	131
<b>Szybkość doju</b>	94
<b>Temperament</b>	106
<b>CASK</b>	AA
<b>CSN2</b>	A2A2

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										105	duży
<b>TYP</b>	niepożądzany										116	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										118	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										119	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądzana										113	pożądana
Krzyż	niski										111	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										108	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										104	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										103	spadzisty
Szerokość zadu	wąski	98										szeroki
Postawa tylnych nóg	piońowa	96										podsiebna
Racice	długa										108	krótka
Nogi tylne	iksowate										121	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	łuzne										114	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										116	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										109	mocne
Położenie wymienia	niskie										120	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										103	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie	97										wąskie
Długość strzyków	krótkie	93										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										103	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										110	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL -0,2 RP -0,5 **ŁATWE PORODY**

# OPAL RED P

Urodzony: 28.09.2018, Hodowca: EBP  
FR8069815366 TL TV



**gPF**  
**134**

- 50% bezrogiego potomstwa
- Wysoka produkcja mleka z rewelacyjną suchą masą
- Poprawnie zbudowane nogi z mocną racią
- Daje długowieczne córki



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	574
Tłuszcz	47,1 kg 0,29 %
Białko	34,8 kg 0,20 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	116,7

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	128
pokroju ogólny	127
ramy ciała	108
siły mleczności	110
nóg i racic	113
wymienia	127
plodności	95

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	116
długowieczności	126
<b>Szybkość doju</b>	101
<b>Temperament</b>	92
<b>CASK</b>	AB
<b>CSN2</b>	A1A2

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										109	duży
<b>TYP</b>	niepożądzany										122	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										112	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										125	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądzana										118	pożądana
Krzyż	niski										109	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										105	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										105	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										103	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										104	szeroki
Postawa tylnych nóg	piońowa	95										podsiebna
Racice	długa										117	krótka
Nogi tylne	iksowate										108	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	łuzne										126	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										116	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										100	mocne
Położenie wymienia	niskie										123	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										111	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										120	wąskie
Długość strzyków	krótkie	90										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										115	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										110	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL -0,4 RP -0,8 **NORMALNE PORODY**

# FAVI PIRED

Urodzony: 2019-04-19, Hodowca: EBP  
FR4243012003 TL TV



**gPF**  
**132**

- Bardzo dobre parametry dla cech funkcjonalnych
- Prawidłowo zbudowane, zdrowe wymiona
- Córki szybko zachodzące w następną ciążę
- Polecany do doju robotem



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	450
Tłuszcz	26,9 kg 0,11 %
Białko	13,7 kg -0,01 %
Powtarzalność oceny	0,73-0,77*
Indeks produkcyjny, kg	54,3

\*w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Podindeksy

produkcyjny	110
pokroju ogólny	129
ramy ciała	112
siły mleczności	111
nóg i racic	110
wymienia	132
plodności	119

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	124
długowieczności	133
<b>Szybkość doju</b>	106
<b>Temperament</b>	104
<b>CASK</b>	AA
<b>CSN2</b>	A1A2

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										107	duży
<b>TYP</b>	niepożądzany										125	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										124	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										133	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądzana										124	pożądana
Krzyż	niski										113	wysoki
Głębokość tułowia	plytki	97										głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska	99										szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										108	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										106	szeroki
Postawa tylnych nóg	piońowa										101	podsiebna
Racice	długa	97										krótka
Nogi tylne	iksowate										123	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	łuzne										123	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										128	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										116	mocne
Położenie wymienia	niskie										127	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										110	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie	97										wąskie
Długość strzyków	krótkie										106	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										103	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										116	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 0,9 RP -0,7 **ŁATWE PORODY**



# OK HGH RED

Urodzony: 18.06.2018, Hodowca: EBP  
FR5945698669 TL TV



odmiana CZERWONO-BIAŁA



- Topowy czerwono-biały buhaj, gPF 132, gTPI 2533, gISU 170
- Pochodzi ze znanej rodziny LAdys-Manor Rudolph Ruby Jen EX94
- Wybitna wydajność mleczna z bardzo dobrą suchą masą
- Mleko przyszłości – genotyp BB/A2A2
- Długowieczność potomstwa na pięć z plusem

gPF  
132



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	616
Tłuszcz	44,0 kg 0,23 %
Białko	30,5 kg 0,13 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	105,0

### Podindeksy

produkcyjny	124
pokroju ogólny	121
ramy ciała	102
siły mleczności	108
nóg i racic	106
wymienia	124
plodności	104

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	118
długowieczności	131
<b>Szybkość doju</b>	94
<b>Temperament</b>	94
<b>CASK</b>	BB
<b>CSN2</b>	A2A2

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.		
<b>KALIBER</b>	mały										105	duży	
<b>TYP</b>	niepożądany										116	pożądany	
<b>NOGI</b>	niepożądane										110	pożądane	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										123	pożądane	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądane										115	pożądane	
Krzyż	niski										105	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki	98										100	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska											100	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony											98	spadzisty
Szerokość zadu	wąski											103	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa											98	podsiebna
Racice	długa											98	krótka
Nogi tylne	iksowate											98	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne											98	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie											98	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe											98	mocne
Położenie wymienia	niskie											98	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie											98	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie											98	wąskie
Długość strzyków	krótkie	95										95	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne											95	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny											95	szlachetny

Zdrowotność racic RL -0,1 RP -0,8 **SUPER ŁATWE PORODY**

# ODALIS RED

Urodzony: 23.08.2018, Hodowca: EBP  
FR8069815345 TL TV



- gPF 132, gISU 178
- Pochodzi z tej samej rodziny co słynna krowa Eric-Dew Mar Marcy
- Dużo mleka ze zdrowych, kapitalnie zbudowanych wymion
- Lekko wydłuża strzyki wymienia
- Barczy mocna racica
- Do kojarzenia krów nerwowych – daje spokojny charakter
- Potomstwo o wymionach umożliwiających dój robotem

gPF  
132



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	702
Tłuszcz	44,8 kg 0,20 %
Białko	30,2 kg 0,09 %
Powtarzalność oceny	0,75-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	105,2

### Podindeksy

produkcyjny	124
pokroju ogólny	124
ramy ciała	104
siły mleczności	108
nóg i racic	109
wymienia	127
plodności	98

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	120
długowieczności	129
<b>Szybkość doju</b>	90
<b>Temperament</b>	109
<b>CASK</b>	BB
<b>CSN2</b>	A1A1

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.		
<b>KALIBER</b>	mały										105	duży	
<b>TYP</b>	niepożądany										120	pożądany	
<b>NOGI</b>	niepożądane										107	pożądane	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										124	pożądane	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądane										117	pożądane	
Krzyż	niski										110	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki	98										98	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska	98										98	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony											98	spadzisty
Szerokość zadu	wąski											98	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa											91	podsiebna
Racice	długa											91	krótka
Nogi tylne	iksowate											91	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne											91	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie											91	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe											91	mocne
Położenie wymienia	niskie											91	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie											91	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie											91	wąskie
Długość strzyków	krótkie											91	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne											91	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny											91	szlachetny

Zdrowotność racic RL 0,1 RP -0,4 **SUPER ŁATWE PORODY**

# STRIKE P RED

Urodzony: 19.09.2018, Hodowca: EBP  
CA11105539 TL TV



- Czerwono-biały, bezrogi buhaj ze słynnej rodziny Glen-Drummond Splendor
- Specjalista od poprawy plodności
- Idealne cechy funkcjonalne
- Specjalista od poprawy pokroju
- Daje wystawowe córki
- Najlepsza kombinacja białek mleka BB/A2A2

NOWOŚĆ!  
gPF  
130



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Mleko, kg	501
Tłuszcz	15,0 kg -0,07 %
Białko	15,3 kg -0,01 %
Powtarzalność oceny	0,68-0,72*
Indeks produkcyjny, kg	45,6

### Podindeksy

produkcyjny	109
pokroju ogólny	123
ramy ciała	108
siły mleczności	112
nóg i racic	112
wymienia	121
plodności	126

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	117
długowieczności	141
<b>Szybkość doju</b>	110
<b>Temperament</b>	116
<b>CASK</b>	BB
<b>CSN2</b>	A2A2

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

### Ocena pokroju

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.		
<b>KALIBER</b>	mały										108	duży	
<b>TYP</b>	niepożądany										116	pożądany	
<b>NOGI</b>	niepożądane										116	pożądane	
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										118	pożądane	
<b>OGÓLNA</b>	niepożądane										120	pożądane	
Krzyż	niski										119	wysoki	
Głębokość tułowia	plytki											106	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska											103	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	98										98	spadzisty
Szerokość zadu	wąski											98	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa											98	podsiebna
Racice	długa											98	krótka
Nogi tylne	iksowate											98	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne											98	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie											98	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe											98	mocne
Położenie wymienia	niskie											98	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie											98	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie											98	wąskie
Długość strzyków	krótkie	99										99	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne											99	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny											99	szlachetny

Zdrowotność racic RL 1,0 RP 0,0 **SUPER ŁATWE PORODY**





# MOWAN RED

Urodzony: 28.08.2016, Hodowca: EBP  
FR5706149938 TL TV



odmiana CZERWONO-BIAŁA



- Topowa rodzina krowy Apina Massia, z której pochodzą buhaje takie jak Curtis Red, Kylian Red, Eduvix Red
- Zrównoważony rozplodnik
- Bardzo dobry wskaźnik wykorzystania paszy
- Korzystne białka mleka A2A2
- Istotnie wydłuża strzyki

gPF  
**112**



Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										109	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										113	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane	99										pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										110	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										112	pożądana
Krzyż	niski										113	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										104	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										103	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										101	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										101	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										103	podsiebna
Racice	długa	99										krótka
Nogi tylne	iksovate	92										równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										109	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										113	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe	98										mocne
Położenie wymienia	niskie										108	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										105	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										118	wąskie
Długość strzyków	krótkie										114	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										115	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										115	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b> RL -0,2 RP 0,1											<b>NORMALNE PORODY</b>	

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	532
Tłuszcz	6,1 kg -0,19 %
Białko	19,7 kg 0,03 %
Powtarzalność oceny	0,76-0,79*
Indeks produkcyjny, kg	45,5

Podindeksy		Wartość hodowlana dla:	
produkcyjny	109	komórek somatycznych	109
pokroju ogólny	110	długowieczności	109
ramy ciała	107		
siły mleczności	113	<b>Szybkość doju</b>	90
nóg i racic	96	<b>Temperament</b>	102
wymienia	113	<b>CASK</b>	AA
plodności	99	<b>CSN2</b>	A2A2

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

# BOJAR RED ET

Urodzony: 16.09.2017  
Hodowca: OHZ Osiećiny Sp. z o.o.  
PL005367120606 TL TV



- Polski syn buhaja Light Red
- Bardzo dobra produkcja mleka
- Do kolarzeń krów tzw. twardych - poprawia szybkość doju
- Bardzo dobre zdrowe wymiona i korzystne białka mleka A2/A2

gPF  
**110**



Ocena pokroju												
	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										104	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										117	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										106	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										119	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										120	pożądana
Krzyż	niski										114	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										106	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										102	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	98										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										101	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										104	podsiebna
Racice	długa										103	krótka
Nogi tylne	iksovate										100	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										113	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										115	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										112	mocne
Położenie wymienia	niskie										117	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										104	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										114	wąskie
Długość strzyków	krótkie	92										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										115	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										110	szlachetny
<b>Zdrowotność racic</b> RL -0,1 RP -0,5											<b>ŁATWE PORODY</b>	

Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych	
Mleko, kg	295
Tłuszcz	15,1 kg 0,04 %
Białko	7,3 kg -0,03 %
Powtarzalność oceny	0,76-0,78*
Indeks produkcyjny, kg	29,7

Podindeksy		Wartość hodowlana dla:	
produkcyjny	104	komórek somatycznych	107
pokroju ogólny	117	długowieczności	110
ramy ciała	105		
siły mleczności	110	<b>Szybkość doju</b>	107
nóg i racic	103	<b>Temperament</b>	99
wymienia	120	<b>CASK</b>	AB
plodności	95	<b>CSN2</b>	A2A2

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

## BUHAJE OCENIONE TRADYCYJNIE

Buhaje SHIUZ Sp. z o.o. w Bydgoszczy rasy holzstynsko-fryzyskiej odmiany czarno-białej po wycenie szacowanej wartości hodowlanej w grudniu 2020 roku (2020/3)

Lp	Nazwa buhaja	Numer buhaja	Data urodzenia	Nazwa ojca / Nazwa ojca matki	Składowe Indeksu PF										Indeks ekonomiczny	Wn Długowieczność	Liczba cówek	Liczba obór	Wartość hodowlana						Indeks prod. (kg)	Powtarzalność (wiarogodność)	CASK	CSN2	Porody	Hodowca
					Podindeks produktywny	Podindeks ogólny pokroju	Podindeks ramy ciała	Podindeks siły mleczności	Podindeks nóg i rąk	Podindeks wymienia	Podindeks płodności	WH komórek somatycznych	Indeks PF	MI (kg)					Tł (kg)	Tł (%)	Bi (kg)	Bi (%)	Laktoza (kg)	Laktoza (%)						
1	LEBOY	FR3704302430	2015-02-16	Kingboy/Lavaman	123	119	103	115	109	118	114	115	136	1878	149	222	120	780	42,1	0,12	28,7	0,04	35,3	0,00	99,5	0,79-0,92	AB	A1A2	łatwe	EBP
2	JAIL SJ	FR8574596697	2014-06-03	Shotgiass/Palermo	130	114	108	118	110	109	124	111	134	1921	112	190	85	1247	53,7	0,03	36,0	-0,05	50,9	-0,09	125,7	0,82-0,92	AA	b.d.	łatwe	EBP
3	JOIK	FR0802065846	2014-12-30	Brekiem/Epic	128	110	110	116	104	106	119	109	131	1403	120	163	82	504	27,4	0,08	41,6	0,31	23,9	0,01	110,6	0,73-0,87	BB	A1A1	łatwe	EBP
4	EBA LARGO	FR7261004022	2015-01-26	Kingboy/Mogul	125	114	107	111	108	113	99	101	130	1381	152	386	227	778	44,3	0,15	31,4	0,07	32,0	-0,01	107,1	0,81-0,94	AA	A2A2	superłatwe	EBP
5	ARCHER-P	US3129016050	2015-04-02	Powerball-P/M/Cutchen	122	111	109	100	110	108	124	104	128	1406	121	302	216	514	33,0	0,15	30,6	0,17	22,1	0,00	94,2	0,72-0,87	BE	A1A2	superłatwe	EBP
6	JALISTO	DE0538431070	2014-05-10	Balisto/Epic	129	112	118	113	111	105	93	108	126	1378	118	843	409	611	38,9	0,17	40,1	0,25	32,7	0,06	119,1	0,89-0,97	BB	A2A2	łatwe	EBP
7	IBERIK EBA	FR7261003950	2013-12-04	Oak/Beacon	112	114	109	113	109	110	118	116	126	1536	138	2297	1210	548	19,2	-0,04	18,5	0,01	31,3	0,08	56,2	0,84-0,94	AA	A1A2	normalne	EBP
8	LITCHI	FR4952816061	2015-04-21	Commander/lot	127	111	105	113	106	109	102	102	125	1398	118	64	35	1111	41,4	-0,05	36,3	0,00	37,2	0,04	114,0	0,70-0,76	AA	A2A2	superłatwe	EBP
9	LV LADIN	FR8538923120	2015-01-28	Commander/Bookem	126	104	104	103	99	105	112	103	125	1450	124	351	192	860	28,8	-0,08	38,1	0,12	43,5	0,06	105,0	0,82-0,94	AB	A1A2	łatwe	EBP
10	JEIRAKI	FR2279421648	2014-01-23	Mccutchen/lot	124	117	121	121	109	111	95	103	124	1094	120	2372	1333	739	39,6	0,11	31,5	0,09	33,8	0,00	102,6	0,83-0,94	BE	A1A1	normalne	EBP
11	HOMEGA EBA	FR7261003902	2012-12-13	Mogul/Niagra	121	120	109	116	112	116	103	105	124	1152	108	49	27	891	34,0	-0,03	29,1	0,00	44,4	0,04	92,2	0,74-0,81	AB	b.d.	łatwe	EBP
12	IVON EBA	FR7261003923	2013-05-29	Meridian/Beacon	121	115	110	112	117	106	101	119	124	1617	111	412	214	893	43,4	0,08	24,7	-0,05	40,8	0,01	92,8	0,88-0,95	BB	A1A2	łatwe	EBP
13	IDEM	DE0356948588	2013-09-02	Morgan/Snowman	115	117	105	115	112	113	109	119	123	1460	112	171	132	490	31,7	0,14	19,9	0,05	0,4	-0,26	71,5	0,70-0,77	BB	A1A2	łatwe	EBP
14	MS BIGQUIT 1 ET	PL00525438423	2015-03-23	Big Point/lot	119	111	103	102	110	109	105	114	123	1529	121	224	159	703	14,3	-0,18	32,8	0,12	35,7	0,00	79,9	0,73-0,88	AB	A2A2	łatwe	OHZ Mścice Sp. z o.o.

Buhaje SHIUZ Sp. z o.o. w Bydgoszczy rasy holzstynsko-fryzyskiej odmiany czerwono-białej po wycenie szacowanej wartości hodowlanej w grudniu 2020 roku (2020/3)

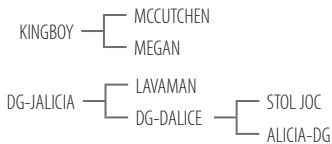
Lp	Nazwa buhaja	Numer buhaja	Data urodzenia	Nazwa ojca / Nazwa ojca matki	Składowe Indeksu PF										Indeks ekonomiczny	Wn Długowieczność	Liczba cówek	Liczba obór	Wartość hodowlana						Indeks prod. (kg)	Powtarzalność (wiarogodność)	CASK	CSN2	Porody	Hodowca
					Podindeks produktywny	Podindeks ogólny pokroju	Podindeks ramy ciała	Podindeks siły mleczności	Podindeks nóg i rąk	Podindeks wymienia	Podindeks płodności	WH komórek somatycznych	Indeks PF	MI (kg)					Tł (kg)	Tł (%)	Bi (kg)	Bi (%)	Laktoza (kg)	Laktoza (%)						
1	SKYLAR RED	CA108726599	2012-06-27	Olympian/Numero Uno	114	124	105	105	106	129	109	117	126	1688	122	31	25	725	22,9	-0,08	20,4	-0,04	13,4	-0,18	63,7	0,60-0,65	AA	A2A2	normalne	EBP
2	LIGHT RED	DE0358241656	2015-04-04	Archive Red/Mogul	115	115	112	117	107	111	112	109	122	974	115	209	159	430	35,7	0,23	18,2	0,05	21,7	0,03	72,1	0,72-0,81	AA	A2A2	normalne	EBP
3	JU RED EBH	FR8550489341	2014-09-12	Brekiem/Alchemy	107	113	113	118	105	110	124	97	118	674	121	457	298	464	15,1	-0,05	12,7	-0,03	37,8	0,24	40,5	0,71-0,88	AA	A2A2	łatwe	EBP
4	JOHN RED	DE0538441335	2014-04-15	Kanu P Red/Goldday	100	116	109	110	117	108	114	114	115	855	121	732	480	373	-16,2	-0,40	12,6	0,01	17,4	0,01	9,0	0,71-0,80	AB	A1A1	łatwe	EBP

Wyróżnione zostały buhaje, które prezentowane są po raz pierwszy w katalogu (**wycena 2020/3**). Dane udostępnione przez Instytut Zootechniki Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie, www.wycena.izoo.krakow.pl.  
EBP (European Breeding Program) - europejski, polsko-francuski program genetyczny bydła rasy holzstynsko-fryzyskiej



# LEBOY

Urodzony: 16.02.2015, Hodowca: EBP  
FR3704302430 TL TV



PF  
**136**

## Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Liczba córek	222
Liczba obór	120
Mleko, kg	780
Tłuszcz	42,1 kg 0,12 %
Białko	28,7 kg 0,04 %
Powtarzalność oceny	0,90-0,92*
Indeks produkcyjny, kg	99,5

Matka buhaja  
DG-Jalicia



## Podindeksy

produkcyjny	123
pokoju ogólny	119
ramy ciała	103
siły mleczności	115
nóg i racic	109
wymienia	118
plodności	114

## Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	115
długowieczności	149
<b>Szybkość doju</b>	107
<b>Temperament</b>	98
<b>CASK</b>	AB
<b>CSN2</b>	A1A2

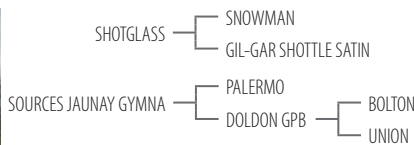
## Ocena pokroju córek - Liczba córek: 96, liczba obór: 46

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										108	duży
<b>TYP</b>	niepożądaný										111	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										117	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										122	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										120	pożądana
Krzyż	niski										108	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										117	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										112	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	86										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										105	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	94										podsiebna
Racice	długa										108	krótka
Nogi tylne	iksowate										100	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										112	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										107	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										129	mocne
Położenie wymienia	niskie										112	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										116	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										125	wąskie
Długość strzyków	krótkie										102	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										109	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										112	szlachetny

Zdrowotność racic **RL 1,5 RP 0,3 ŁATWE PORODY**

# JAIL SJ

Urodzony: 03.06.2014, Hodowca: EBP  
FR8574596697 TL TV



PF  
**134**

## Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Liczba córek	190
Liczba obór	85
Mleko, kg	1247
Tłuszcz	53,7 kg 0,03 %
Białko	36,0 kg -0,05 %
Powtarzalność oceny	0,90-0,92*
Indeks produkcyjny, kg	125,7

Babka buhaja  
Doldon GPB



## Podindeksy

produkcyjny	130
pokoju ogólny	114
ramy ciała	108
siły mleczności	118
nóg i racic	110
wymienia	109
plodności	124

## Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	111
długowieczności	112
<b>Szybkość doju</b>	90
<b>Temperament</b>	94
<b>CASK</b>	AA
<b>CSN2</b>	b.d.

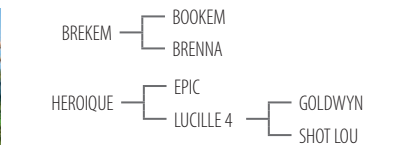
## Ocena pokroju córek - Liczba córek: 77, liczba obór: 41

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										109	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										110	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										110	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										113	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										115	pożądana
Krzyż	niski										107	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										132	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										112	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										100	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										103	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa										121	podsiebna
Racice	długa										114	krótka
Nogi tylne	iksowate										112	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										109	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										101	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe	96										mocne
Położenie wymienia	niskie	98										wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										112	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										118	wąskie
Długość strzyków	krótkie										108	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										107	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										112	szlachetny

Zdrowotność racic **RL 1,1 RP 0,0 ŁATWE PORODY**

# JOIK

Urodzony: 30.12.2014, Hodowca: EBP  
FR0802065846 TL TV



PF  
**131**

## Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Liczba córek	163
Liczba obór	82
Mleko, kg	504
Tłuszcz	27,4 kg 0,08 %
Białko	41,6 kg 0,31 %
Powtarzalność oceny	0,83-0,87*
Indeks produkcyjny, kg	110,6

Matka buhaja  
Heroique



## Podindeksy

produkcyjny	128
pokoju ogólny	110
ramy ciała	110
siły mleczności	116
nóg i racic	104
wymienia	106
plodności	119

## Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	109
długowieczności	120
<b>Szybkość doju</b>	110
<b>Temperament</b>	99
<b>CASK</b>	BB
<b>CSN2</b>	A1A1

## Ocena pokroju córek - Liczba córek: 48, liczba obór: 16

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										117	duży
<b>TYP</b>	niepożądany										117	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										107	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										112	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										117	pożądana
Krzyż	niski										117	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										113	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										117	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	96										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										104	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	98										podsiebna
Racice	długa										108	krótka
Nogi tylne	iksowate	99										równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										101	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										114	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										108	mocne
Położenie wymienia	niskie										104	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										117	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie	91										wąskie
Długość strzyków	krótkie										115	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne	91										wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										111	szlachetny

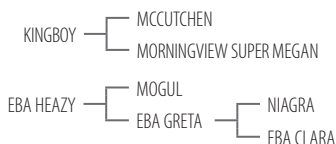
Zdrowotność racic **RL 1,4 RP 0,0 ŁATWE PORODY**

# EBA LARGO

Urodzony: 26.01.2015, Hodowca: EBP  
FR7261004022 TL TV



PF  
**130**



Matka buhaja  
EBA Heazy

### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Liczba córek	386
Liczba obór	227
Mleko, kg	778
Tłuszcz	44,3 kg 0,15 %
Białko	31,4 kg 0,07 %
Powtarzalność oceny	0,92-0,94*
Indeks produkcyjny, kg	107,1

### Podindeksy

produkcyjny	125
pokroju ogólny	114
ramy ciała	107
siły mleczności	111
nóg i racic	108
wymienia	113
plodności	99

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	101
długowieczności	152
<b>Szybkość doju</b>	<b>103</b>
<b>Temperament</b>	<b>89</b>
<b>CASK</b>	<b>AA</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

### Ocena pokroju córek - Liczba córek: 136, liczba obór: 84

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										106	duży
<b>TYP</b>	niepożądan										109	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										111	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										116	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										114	pożądana
Krzyż	niski										103	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										116	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										105	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										100	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										115	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	99										podsiebna
Racice	długa										104	krótka
Nogi tylne	iksowate										109	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne	98										mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										127	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										110	mocne
Położenie wymienia	niskie										103	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										117	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										114	wąskie
Długość strzyków	krótkie										108	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										107	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										110	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 1,8 RP -0,1 **SUPER ŁATWE PORODY**

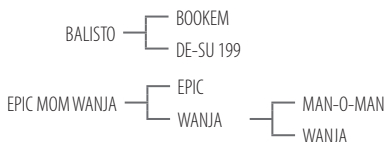
\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

# JALISTO

Urodzony: 10.05.2014, Hodowca: EBP  
DE0538431070 TL TV



PF  
**126**



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Liczba córek	843
Liczba obór	409
Mleko, kg	611
Tłuszcz	38,9 kg 0,17 %
Białko	40,1 kg 0,25 %
Powtarzalność oceny	0,96-0,97*
Indeks produkcyjny, kg	119,1

### Podindeksy

produkcyjny	129
pokroju ogólny	112
ramy ciała	118
siły mleczności	113
nóg i racic	111
wymienia	105
plodności	93

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	108
długowieczności	118
<b>Szybkość doju</b>	<b>109</b>
<b>Temperament</b>	<b>95</b>
<b>CASK</b>	<b>BB</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

### Ocena pokroju córek - Liczba córek: 256-318, liczba obór: 133-169

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										117	duży
<b>TYP</b>	niepożądan										110	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										113	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										106	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										114	pożądana
Krzyż	niski										115	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										116	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										110	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony										106	spadzisty
Szerokość zadu	wąski										123	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	93										podsiebna
Racice	długa										114	krótka
Nogi tylne	iksowate										103	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										108	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie	92										wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe										109	mocne
Położenie wymienia	niskie										103	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie	96										szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										102	wąskie
Długość strzyków	krótkie										102	długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne	93										wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										109	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 1,8 RP -0,9 **ŁATWE PORODY**

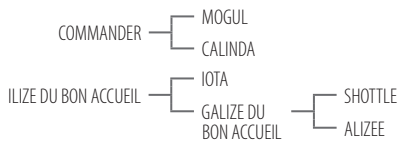
\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej

# LITCHI

Urodzony: 21.04.2015, Hodowca: EBP  
FR4952816061 TL TV



**Nowość!**  
PF  
**125**



### Szacowana wartość hodowlana cech produkcyjnych

Liczba córek	64
Liczba obór	35
Mleko, kg	1111
Tłuszcz	41,4 kg -0,05 %
Białko	36,6 kg 0,00 %
Powtarzalność oceny	0,70-0,76*
Indeks produkcyjny, kg	114,0

### Podindeksy

produkcyjny	127
pokroju ogólny	111
ramy ciała	105
siły mleczności	113
nóg i racic	106
wymienia	109
plodności	102

### Wartość hodowlana dla:

komórek somatycznych	102
długowieczności	118
<b>Szybkość doju</b>	<b>109</b>
<b>Temperament</b>	<b>90</b>
<b>CASK</b>	<b>AA</b>
<b>CSN2</b>	<b>A2A2</b>

### Ocena pokroju córek - Liczba córek: 14, liczba obór: 9

	Ekstr.	80	85	90	95	100	105	110	115	120	Ekstr.	
<b>KALIBER</b>	mały										110	duży
<b>TYP</b>	niepożądan										110	pożądany
<b>NOGI</b>	niepożądane										108	pożądane
<b>WYMIĘ</b>	niepożądane										108	pożądane
<b>OGÓLNA</b>	niepożądana										111	pożądana
Krzyż	niski										108	wysoki
Głębokość tułowia	plytki										108	głęboki
Szer. klatki piersiowej	wąska										106	szeroka
Ustawienie zadu	uniesiony	96										spadzisty
Szerokość zadu	wąski										114	szeroki
Postawa tylnych nóg	pionowa	99										podsiebna
Racice	długa										102	krótka
Nogi tylne	iksowate										112	równoległe
Zawiesz. przed. wymienia	luźne										107	mocne
Zawiesz. tyl. wymienia	niskie										116	wysokie
Więzadło środ. wymienia	słabe	92										mocne
Położenie wymienia	niskie										103	wysokie
Szerokość wymienia	wąskie										114	szerokie
Ustawienie strzyków	szerokie										110	wąskie
Długość strzyków	krótkie	94										długie
Ustawienie strzyków - tył	zewnątrzne										104	wewnętrzne
Charakter mleczny	ordynarny										111	szlachetny

**Zdrowotność racic** RL 0,8 RP -0,2 **SUPER ŁATWE PORODY**

\* w zależności od prezentowanej cechy produkcyjnej



# GRUPY GENETYCZNE

## Buhaje wycenione genomowo - rasa holsztyńsko-fryzyjska odmiana czarno-biała

<b>PIWI ETL FR2928823654</b> <i>O.M. STANTONS ARCHER-P-ET</i>	ADLON P	STANTONS ADAGIO-P-ET	VIEW-HOME POWERBALL-P-ET	DA-SO-BURN MOM EARNHARDT P	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	OSDEL-ENDEAVOR BOVA CUBBY	ROCKALLI SON OF BOVA-ET	ROUND OAK RAG APPLE ELEVATION
<b>ONAX FR5941776815</b> <i>O.M. S-S-I PARTY ROCK PROFIT-ET</i>	COOKIECUTTER MD HARDROCK-ET	BACON-HILL PETY MODESTY-ET	SIEMERS MOGUL PETY	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	COYNE-FARMS DORCY-ET	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TW	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	

<b>POM KADU FR4243002840</b> <i>O.M. KINGS-RANSOM 1ST DEACON-ET</i>	SHA KAKADU	WESTCOAST KERRIGAN-ET	MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET	DE-SU BKM MCCUTCHEN 1174-ET	DE-SU 521 BOOKEM-ET	ENSENADA TABOO PLANET-ET	ROSE-BAUM TABOO-ET	END-ROAD BLACKSTAR MAJIC-ET	TO-MAR BLACKSTAR- -ET	CAL-CLARK BOARD CHAIRMAN	MILU BETTY IVANHOE CHIEF	PAWNEE FARM ARLINDA CHIEF
<b>POM KEEP FR4243002833</b> <i>O.M. KINGS-RANSOM 1ST DEACON-ET</i>	GGA KEITH											
<b>PICALPA FR5455554771</b> <i>O.M. GLEN-D-HAVEN HOTROD</i>	DANHOF RUW BARBADOS		DE-SU 12109 BATTLECRY-ET	DE-SU 11236 BALISTO-ET								
<b>PACO FR5941363799</b> <i>O.M. JOBART</i>	VOALF AVICII		DE-SU 12138 ARAXIS-ET									
<b>RINGO ET PL005507991189</b> <i>O.M. VIEW-HOME MONTEREY-ET</i>	GYWER RDC	BOLDI V GYMNAS	LADYS-MANOR DOORSOPEN- -ET	VAL-BISSON DOORMAN								
<b>DIXON ET PL005507991578</b> <i>O.M. OCD ERASER ZIPIT-P-ET</i>	PEAK HOTLINE-ET		GLEN-D-HAVEN HOTROD	DE-SU JEROD 1223-ET	DE-SU OBSERVER-ET							
<b>PRIORITY FR5941776974</b> <i>O.M. SIEMERS ROUTER-ET</i>	N-SPRINGHOPE ESCALATE-ET	MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	MJR BLACKSTAR EMORY-ET				
<b>PROSPER DE0361543133</b> <i>O.M. BOLDI V GYMNAST</i>	PROGENESIS PROSPEROUS		WET TUFFENUFF MAGNUS-ET	CO-OP DAY TUFFENUFF- -ET	MINNIGAN-HILLS DAY-ET	CHARLESDALE SUPERSTITION- -ET	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	OUT-JOCK CHOICE AMEL	THE CHOICE OF MARK ADAM-ET	WALKWAY CHIEF MARK		

## Buhaje wycenione genomowo - rasa holsztyńsko fryzyjska odmiana czerwono - biała

<b>STRIKE P RED CA111055539</b> <i>O.M. MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET</i>	ZIMMERVIEW LUCKY PP-RED-ET	DANGIE S-SIRE JAX P-TW	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	TO-MAR BLACKSTAR-ET	CAL-CLARK BOARD CHAIRMAN	MILU BETTY IVANHOE CHIEF	PAWNEE FARM ARLINDA CHIEF
---	----------------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------	--------------------------------	--------------------------------	------------------------------

## Buhaje wycenione tradycyjnie - rasa holsztyńsko-fryzyjska odmiana czarno-biała

<b>JOIK FR0802065846</b> <i>O.M. GENERATIONS EPIC</i>	SWISSBEC BREKEM	DE-SU 521 BOOKEM-ET	ENSENADA TABOO PLANET-ET	ROSE-BAUM TABOO-ET	END-ROAD BLACKSTAR MAJIC-ET	TO-MAR BLACKSTAR-ET	CAL-CLARK BOARD CHAIRMAN	MILU BETTY IVANHOE CHIEF	PAWNEE FARM ARLINDA CHIEF
--	--------------------	------------------------	-----------------------------	-----------------------	--------------------------------	------------------------	-----------------------------	-----------------------------	------------------------------

<b>LITCHI FR4952816061</b> <i>O.M. REGANCREST IOTA-ET</i>	LARCREST COMMANDER-ET	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	COYNE-FARMS DORCY-ET	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TW	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	SWEET-HAVEN TRADITION	ROUND OAK RAG APPLE ELEVATION
--	--------------------------	--------------------------------	-------------------------	---------------------------	----------------------------	----------------------------------	------------------------------	--------------------------	----------------------------------

# INDEKS OGÓLNY PF (Produkcja i Funkcjonalność)

Formuła obecnego indeksu PF wygląda następująco:

$$PF = 0,40 \times PI\_PROD + 0,25 \times PI\_POKR + 0,15 \times PI\_PŁOD + 0,10 \times WH\_KSOM + 0,10 \times WH\_DŁ$$

gdzie:

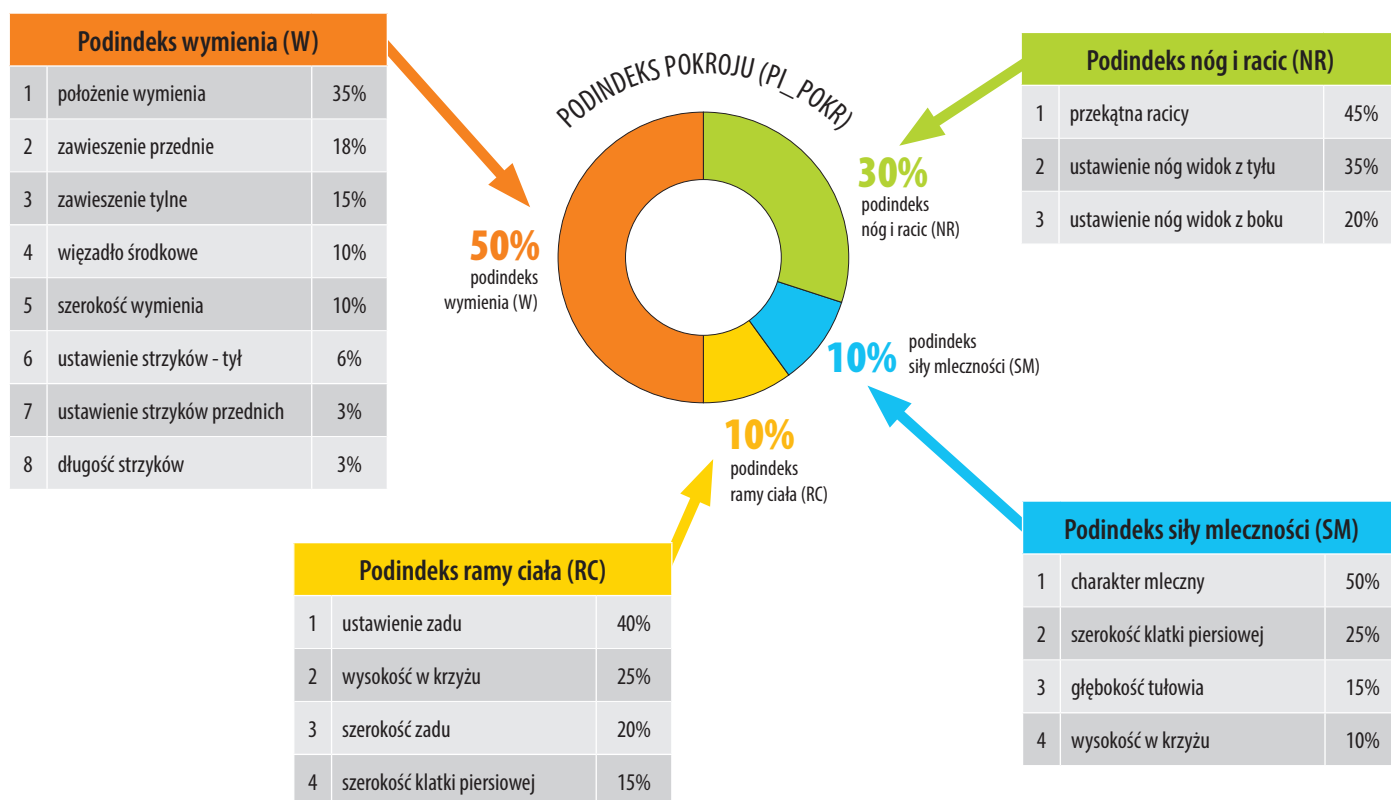
## • PI\_PROD

**PODINDEKS PRODUKCYJNY** = wartość hodowlana dla tłuszczu + 2 x wartość hodowlana dla białka

## • PI\_POKR

**PODINDEKS POKROJU** = 0,50 x W + 0,30 x NR + 0,10 x SM + 0,10 x RC

### Wagi cech wchodzących w skład podindeksu pokroju



## • PI\_PŁOD

**PODINDEKS PŁODNOŚCI** = 0,70 x CRj + 0,10 x CRk + 0,10 x PP + 0,10 x OMC

- (CRj) współczynnik zapłodnienia jałówek – 70%
- (CRk) współczynnik zapłodnienia krów – 10%
- długość przestoju poporodowego (PP) czyli odstęp czasu od pierwszego ocielenia do pierwszego zabiegu unasienniania – 10%
- długość okresu międzyciążowego (OMC) czyli odstęp czasu od pierwszego ocielenia do ponownego zacielenia – 10%

• **WH\_KSOM** – wartość hodowlana dla laktacyjnej zawartości komórek somatycznych. Wyższe od 100 wartości hodowlane buhaja oznaczają, że buhaj poprawia tę cechę u swoich córek.

• **WH\_DŁUG** – wartość hodowlana dla długowieczności. Długowieczność zdefiniowano jako różnicę w dniach między datą ubycia dla krów wybrakowanych lub ostatniego odnotowanego próbnego udoju dla krów żyjących a datą pierwszego wycielenia.

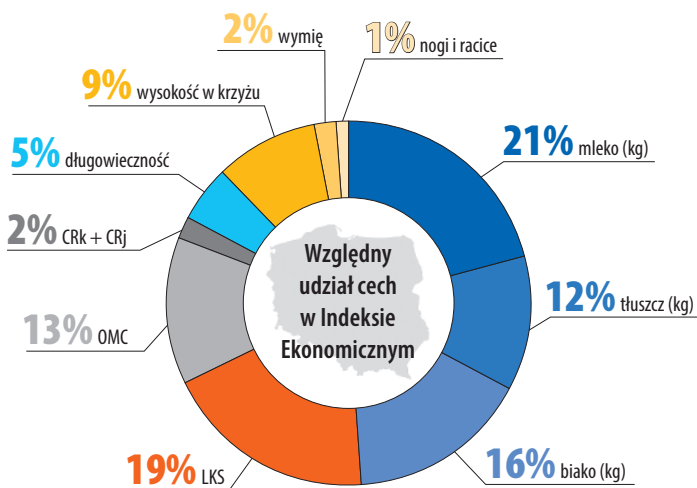
*Wszystkie wartości hodowlane, podindeksy i indeks podlegają standaryzacji na średnią 100 i odchylenie standardowe 10.*



# INDEKS EKONOMICZNY

IE składa się z następujących cech: wydajność tłuszczu, wydajność białka, wydajność mleka, liczba komórek somatycznych, okres międzyciążowy, współczynnik zapłodnień jałówek, współczynnik zapłodnień krów, długowieczność, wysokość w krzyżu, wymię, nogi i racice.

Wartości Indeksu Ekonomicznego są wyrażane w złotówkach i pozwalają na porównywanie zysków z produkcji mleka w odniesieniu do jednej laktacji. Względny udział cech w Indeksie Ekonomicznym to: wydajność mleka 21%, liczba komórek somatycznych 19%, wydajność białka 16%, okres międzyciążowy 13%, wydajność tłuszczu 12%, wysokość w krzyżu 9%, długowieczność 5%, wymię 2%, współczynnik zapłodnień krów i jałówek 2%, nogi i racice 1% (ryc. Względny udział cech w Indeksie Ekonomicznym). Poszczególnym cechom nadano wagi ekonomiczne wynikające z krajowych uwarunkowań. IE pozwala na selekcję bydła, zarówno samców jak i samic, z nastawieniem na maksymalizację zysków wynikających z postępu genetycznego. Każdej wartości IE towarzyszy dokładność, która pozwala się zorientować, na ile precyzyjnie udało się go obliczyć.



## Najważniejsze korzyści dla hodowcy z wdrożenia indeksu ekonomicznego:

- wartości hodowlane zwierząt są wyrażane w złotówkach,
- lepszy bilans ekonomiczny stada,
- maksymalizacja zysków przez optymalną selekcję w rzeczywistych krajowych warunkach hodowlanych,
- łatwiejsze podejmowanie decyzji hodowlanych,
- lepsze wykorzystanie wyników oceny wartości hodowlanej,
- efektywniejsze korzystanie z selekcji genomowej.

\*Dane udostępnione przez Centrum Genetyczne - Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka, <https://www.cgen.pl/indeks-ekonomiczny/>

# ZDROWOTNOŚĆ RACIC

## Zwracamy Państwa uwagę na informacje o Zdrowotności Racic u większości naszych buhajów.

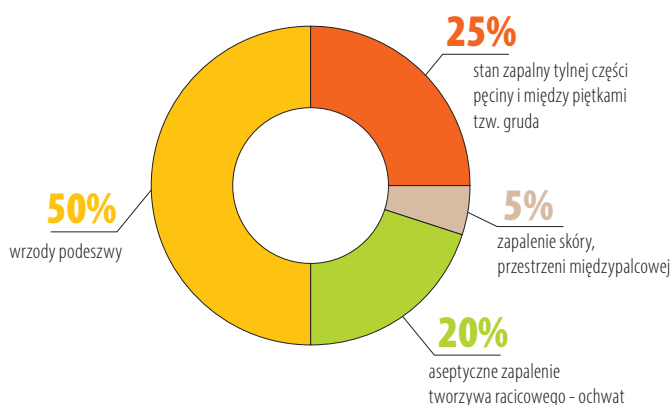
Gènes Diffusion jest pierwszą firmą inseminacyjną, która opracowała system oceny genomowej w zakresie „Zdrowia racic”. Ekonomiczne znaczenie tej oceny na kondycję hodowli jest nie do przecenienia. System jest wynikiem trzech lat współpracy z Uniwersytetem w Wageningen w Holandii. Opracowano dwie nowe metody przewidywania w zakresie „zdrowia racic”. Chodzi o „**odporność na uszkodzenia**” oraz „**wytrzymałość racicy**”.

**RL** - Metoda przewidywania „**Odporność na uszkodzenia**” polega na łączonej analizie genetycznej poszczególnych chorób i uszkodzeń racic u bydła.

Synteza ta uwzględnia odporność na wrzody podszwy (50%), stan zapalny tylnej części pęciny i między piętami tzw. gruda (25%), aseptyczne zapalenie tworzywa racicowego - ochwat (20%), zapalenie skóry, przestrzeni międzypalcowej (5%). Kryterium jest oceniane w skali od -2 do 2 i jest uwzględniane jako wnoszące poprawę powyżej 0.

**RP** - „**Wytrzymałość racicy**”. Ocena ta charakteryzuje wytrzymałość genetyczną zwierząt w stosunku do zapotrzebowania na przycinanie racic.

Te dwie nowe metody stanowią dodatkowe narzędzie dla hodowców, którzy będą mogli zoptymalizować kojarzenie osobników, a zarazem częściowo odpowiadają na problemy, które coraz częściej pojawiają się w stadach.



## Metody genomowego przewidywania „Zdrowotności racic”:

RL – odporność na uszkodzenia, RP – wytrzymałość racicy

W celu ułatwienia wykorzystania wskaźnika zdrowotności racic skala oceny reproduktorów została zmieniona.

Ocena reproduktorów wyrażana jest w nowej skali od -2 do +2 (buhaj poprawiający – powyżej 0).

## NOWE CECHY W OCENIE WARTOŚCI HODOWLANEJ

**Szybkość oddawania mleka (SOM)** oceniana jest subiektywnie w skali liniowej od 1 do 5, natomiast **temperament (TEM)** można zdefiniować jako zachowanie krowy podczas doju i jej reakcję na czynności wykonywane przez obsługę w trakcie doju. W dużych fermach mlecznych cechy zdolności udojowej związane z czasem potrzebnym do obsługi pojedynczego zwierzęcia są szczególnie ważne dla ekonomiki produkcji mleka. W stadach, gdzie wykorzystywane są hale lub roboty udojowe, krowy powinny szybko oddawać mleko, a po skończonym doju spokojnie opuszczać halę. Dojenie krów w hali wymaga zapewnienia odpowiednio płynnego ruchu krów w trakcie przechodzenia na stanowiska udojowe i ich opuszczania po wydojeniu. Zwierzęta wolniej oddające mleko wymuszają dłuższe przebywanie wydojonych już krów na stanowiskach. Na ogół prowadzi to do zwiększonej nerwowości w całej grupie zwierząt, a także sprzyja powstawaniu mechanicznych urazów wymienia i wnikaniu patogenów do kanału strzykowego. Może to prowadzić do częstszego występowania subklinicznej lub klinicznej postaci mastitis. Największą wydajność mleka, tłuszczu i białka w przeliczeniu na dzień użytkowania, zaobserwowano u krów spokojnie reagujących na procedury związane z dojem i krów względnie szybko oddających mleko.

Wartości hodowlane zdolności udojowej, przebiegu porodów i przeżywalności cieląt, będą podlegały standaryzacji, tak aby średnia wartość zwierząt tworzących grupę bazową wynosiła 100, a odchylenie standardowe 10. Oszacowania pod względem temperamentu i cech związanych z przebiegiem porodu będą dodatkowo przeskalowane tak, aby wyższa wartość hodowlana odpowiadała bardziej pożądanemu fenotypowi. Hodowcy wybierając zwierzęta na rodziców przyszłego pokolenia powinni preferować zwierzęta o wartości hodowlanej wyższej niż 100 pod względem obu cech zdolności udojowej, przebiegu porodów i przeżywalności cieląt.

Przebieg porodu cielęcia jest związany z genetycznym, bezpośrednim wpływem jego ojca (efekt PPB). Ocena wartości hodowlanej buhaja dla tej cechy większa od 100 oznacza więc łatwiejszy poród u krów inseminowanych jego nasieniem. Z tego powodu, do inseminacji jałówek, w celu ułatwienia porodu, zaleca się wybór buhajów o wartości hodowlanej dla efektu bezpośredniego wnoszącej 110 lub powyżej.

Należy jednak brać pod uwagę fakt, że w przyszłości u łatwo urodzonych córek buhaja o wysokiej bezpośredniej ocenie wartości hodowlanej, pogorszy się przebieg ocieleni, ze względu na odziedziczone po ojcu cechy budowy. Z tego powodu rekomenduje się wybór buhajów z wysoką oceną bezpośredniej wartości hodowlanej (PPB) do krycia jałówek. Natomiast do krycia starszych krów zaleca się wybór buhajów z wysoką matczyną wartością hodowlaną (PPM), co zapewni osiągnięcie postępu hodowlanego w tym zakresie.

Podobne zalecenia dotyczą śmiertelności okołoporodowej cieląt (PCB, PCM) ze względu na korelacje genetyczne tej cechy z przebiegiem porodu.

Źródło: izoo.krakow.pl

**! Prosimy zwrócić uwagę, że w niniejszym katalogu 2020.3 ocena porodu podana jest na podstawie bazy francuskiej; wszystkie pozostałe cechy tj. szybkość doju i temperament podane są zgodnie z publikacją Instytutu Zootechniki.**





## OPIS IKON

	buhaj poprawiający produkcję mleka		buhaj poprawiający długowieczność		buhaj poprawiający budowę nóg
	buhaj poprawiający wydajność tłuszczu		buhaj poprawiający zdrowotność wymienia		buhaj poprawiający budowę wymienia
	buhaj poprawiający wydajność białka		buhaj poprawiający ramę ciała		przydatność do doju robotem
	buhaj poprawiający płodność córek		buhaj poprawiający ustawienie zadu		

## OBJAŚNIENIE SKRÓTÓW WYSTĘPUJĄCYCH W KATALOGU

<b>CASK</b>	gen kappa-kazeiny. Jest uznany za najbardziej efektywny marker genetyczny przydatności technologicznej mleka. W populacjach bydła holsztyńsko-fryzjskiego występuje w postaci trzech alleli: A, B i E. Wyniki wielu badań wskazały jednoznacznie, że spośród 3 alleli, allel B wpływa korzystnie na tzw. przydatność technologiczną mleka. Krowy o genotypie BB, AB i BE produkują mleko charakteryzujące się wyższą zawartością kazeiny, krótszym czasem koagulacji, bardziej zwięzłym skrzepem i wyższym wydatkiem sera. Szczególnie korzystny jest genotyp BB kappa-kazeiny, gdyż mamy pewność, że potomstwo po buhaju lub krowie z takim genotypem, odziedziczy pożądaną allel B. Dla pozostałych genotypów, czyli AA, AE i EE nie stwierdzono pozytywnego wpływu na właściwości mleka.
<b>Buhaje z genotypem CASK BB: PADINGTON, NOTIFY, OSPLAY ETL, HOTPOL, CH.MADEY, POLMAN ET, RAMBO ET, PROMES ET, JOIK, JALISTO, IVON EBA, IDEM, ONIX LP RF, OMATT RED, OK HGH RED, ODALIS RED, STRIKE P RED</b>	
<b>β-kazeina</b>	gen beta-kazeiny (CSN2). Najczęściej występują trzy genotypy CSN2: A1A1, A2A2, A1A2. Allel A2 jest prawdopodobnie związany ze zmniejszonym ryzykiem zachorowań ludzi na cukrzycę i choroby serca.
<b>CVM</b>	Complex Vertebral Malformation (zespół zniekształceń kręgosłupa) jest wadą genetyczną uwarunkowaną występowaniem mutacji w obrębie pojedynczego genu recesywnego (transportera N-acetyloglukozaminy). Nosiciele CVM nie wykazują zmian chorobowych, u homozygot recesywnych powstających w wyniku kojarzenia rodziców - nosicieli CVM (ok. 25% potomstwa) dochodzi do poronień, martwych urodzeń i defektów anatomicznych, głównie kręgosłupa i kończyn. Symbol CV - oznacza nosiciela CVM, a TV - osobnika wolnego od mutacji wywołującej CVM.
<b>BLAD</b>	choroba dziedziczna uwarunkowana mutacją genu beta-2-integriny. Nosiciele BLAD nie wykazują zmian chorobowych, u homozygot recesywnych powstających w wyniku kojarzenia rodziców - nosicieli BLAD (ok. 25% potomstwa) występuje defekt czynnościowy leukocytów przejawiający się podatnością na chroniczne infekcje bakteryjne, głównie układu oddechowego i pokarmowego. Zwierzęta obciążone syndromem BLAD giną lub podlegają ubojowi. Symbol BL - oznacza nosiciela BLAD, a TL - osobnika wolnego od BLAD.
Badania markerów genetycznych (CASK) i defektów genetycznych (BLAD, CVM) wykonywane są przez zespół prof. Stanisława Kamińskiego w Katedrze Genetyki Zwierząt Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie.	



### Stacja Hodowli i Unasieniania Zwierząt Sp. z o.o. w Bydgoszczy

Dyrektor Operacyjny: Piotr Augustyniak, tel. 507 073 985

ul. Zamczysko 9a, 85-689 Bydgoszcz

tel./fax 52 328 03 01, 52 328 03 09, fax 52 328 03 17

e-mail: bydgoszcz@shiuz.pl

#### Oddział w Olecku

Dyrektor ds. Doradztwa i Szkoleń:

Grzegorz Wojtkielewicz, tel. 606 110 205

Al. Zwycięstwa 10, 19-400 Olecko

tel./fax 87 523 00 06

e-mail: olecko@shiuz.pl

#### Oddział w Zamościu

Dyrektor Regionu:

Adam Budzyński, tel. 503 152 768

Płoskie 67, 22-400 Zamość

tel./fax 84 639 26 55, 84 639 65 64, 84 677 63 80

e-mail: zamosc@shiuz.pl

#### Centrum Genetyczne EBP w Sztumie

Dyrektor ds. Doradztwa i Szkoleń:

Kazimierz Konsowicz, tel. 509 328 479

ul. Sadowa 9a, Czernin, 82-400 Sztum

tel./fax 55 277 20 16, 661 470 139

e-mail: kazimierz.konsowicz@shiuz.pl

#### Oddział w Piątnicy

Dyrektor Regionu:

Bogdan Godlewski, tel. 604 457 006

ul. Czarnocka 56, 18-421 Piątnica

tel./fax 86 216 49 75

tel. 86 219 13 61, 86 216 69 96

e-mail: piatnica@shiuz.pl

#### Dyrektor Regionu Wielkopolska i Pomorze

Stanisław Użarowski, tel. 509 328 480

e-mail: stanislaw.uzarowski@shiuz.pl

ul. Staszica 23, 78-400 Szczecinek

tel. 94 372 99 36, 94 372 99 48

e-mail: szczecinek@shiuz.pl

#### Dyrektor Rejonu Krotoszyn

(Rejon Krotoszyn i woj. opolskie)

Krzysztof Grobelny, tel. 690 495 478

e-mail: krzysztof.grobelny@shiuz.pl

## CENTRALA BYDGOSZCZ

### Marcin Wrotecki

☎ 510-133-961

*e-mail:* marcin.wrotecki@shiuз.pl

*powiat:* bydgoski, chojnicki, świecki, tucholski, sępoleński, pilski, złotowski

### Mirosława Małek

☎ 509-328-455

*e-mail:* mirosława.malek@shiuз.pl

*powiat:* mogileński, żniński, nakielski, inowrocławski, gnieźnieński

### Justyna Goryńska

☎ 506-452-610

*e-mail:* justyna.gorynska@shiuз.pl

*powiat:* golubsko-dobrzyński, brodnicki, toruński, wąbrzeski, rypiński, grudziądzki, chełmiński

### Martyna Nawrocka

☎ 604-212-264

*e-mail:* martyna.nawrocka@shiuз.pl

*powiat:* włocławski, lipnowski, aleksandrowski, radziejowski

### Wojciech Lus

☎ 607-670-481

*e-mail:* wojciech.lus@shiuз.pl

*powiat:* kutnowski, skierniewicki, brzeziński, rawski, tomaszowski, łódzki wschodni, piotrkowski, łęczycki, poddębicki, zgierski, sieradzki, łaski, łowicki, zduńskowolski, opoczyński, bełchatowski, radomszczański, wierzyszowski, wieluński, pajęczarski, pabianicki, żyrdowski, sochaczewski, grodziski, warszawski zachodni, piaseczyński, grójecki, płoński

## ODDZIAŁ PIĄTNICA

### Adam Pogroszewski

☎ 509-328-473

*e-mail:* adam.pogroszewski@shiuз.pl

*powiat:* zambrowski, wysokomazowiecki, siemiatycki, ostrowski

### Stanisław Dąbrowski

☎ 509-328-471

*e-mail:* stanislaw.dabrowski@shiuз.pl

*powiat:* łomżyński, białostocki, wysokomazowiecki

### Mirosław Wojciuk

☎ 509-328-475

*e-mail:* mirosław.wojciuk@shiuз.pl

*powiat:* bielski, białostocki, hajnowski

### Magdalena Waldmajer

☎ 604-459-006

*e-mail:* magdalena.waldmajer@shiuз.pl

*powiat:* białostocki, moniecki, sokółski, grajewski

### Edyta Majewska

☎ 509-328-469

*e-mail:* edyta.majewska@shiuз.pl

*powiat:* łomżyński, kolneński, ostrołęcki, ostrowski, grajewski

### Eugeniusz Szerenos

☎ 509-328-476

*e-mail:* eugeniusz.szerenos@shiuз.pl

*powiat:* siemiatycki, bielski, hajnowski

## ODDZIAŁ OLECKO

### Sławomir Górski

☎ 690-495-431

*e-mail:* slawomir.gorski@shiuз.pl

*powiat:* kętrzyński, giżycki, mragowski, węgorzewski, gołdapski, piski

### Dawid Bondarenko

☎ 660-430-503

*e-mail:* dawid.bondarenko@shiuз.pl

*powiat:* suwalski, etcki, gołdapski, olecki

### Paweł Wierzbicki

☎ 509-328-488

*e-mail:* pawel.wierzbicki@shiuз.pl

*powiat:* suwalski, sejneński, augustowski

### Bartłomiej Mika

☎ 501-951-063

*e-mail:* bartlomiej.mika@shiuз.pl

*powiat:* ostródzki, działdowski, nidzicki, mławski, żuromiński, nowomiejski

### Olga Suchocka

☎ 509-328-477

*e-mail:* olga.suchocka@shiuз.pl

*powiat:* makowski, ciechanowski, przasnyski, pułtuski, szczyścieński, lidzbarski, bartoszycki, olsztyński

## ODDZIAŁ ZAMOŚĆ

### Paweł Kuźma

☎ 509-328-486

*e-mail:* pawel.kuzma@shiuз.pl

*powiat:* opolski, lubelski, chełmski, świdnicki, zamojski, krasnostawski, hrubieszowski, tomaszowski

### Zbigniew Opaliński

☎ 501-951-057

*e-mail:* zbigniew.opalinski@shiuз.pl

*powiat:* puławski, rycki, łukowski, lubartowski, łęczyński, parczewski, radzyński, włodawski

### Dagmara Wańniewska

☎ 509-917-282

*e-mail:* dagmara.wasniewska@shiuз.pl

*powiat:* kielecki, sandomierski, opatowski, ostrowiecki, konecki, starachowicki, skarżyski, włoszczowski, lipski, zwoleński, radomski, szydlowiecki, kozienicki, białobrzegi, przysuski, kraśnicki

### Marek Marć

☎ 506-626-967

*e-mail:* marek.marc@shiuз.pl

*powiat:* biłgorajski, janowski, woj. podkarpackie

### Michał Udziela

☎ 786-865-424

*e-mail:* michal.udziela@shiuз.pl

*powiat:* jędrzejowski, pińczowski, kazimierski, buski, staszowski, dębicki, woj. małopolskie, woj. śląskie

### Patryk Szymaniak

☎ 663-630-976

*e-mail:* patryk.szymaniak@shiuз.pl

*powiat:* biały, tośicki, siedlecki, garwoliński, miński, sokołowski, węgrowski, wołomiński, otwocki, wyszkowski

## PLACÓWKA TERENOWA W SZCZECINKU

### Piotr Maciejewski

☎ 509-328-482

*e-mail:* piotr.maciejewski@shiuз.pl

*powiat:* starogardzki, tczewski, braniewski, elbląski, lidzbarski, nowodworski, nowomiejski, ostródzki, olsztyński, sztumski, malborski, kwidzyński, iławski

### Łukasz Sromala

☎ 509-328-483

*e-mail:* lukasz.sromala@shiuз.pl

*powiat:* świdwiński, koszaliński, białogardzki, drawski, wałecki, szczecinecki, człuchowski, sławieński, czarnkowsko-trzcianecki, gołeniewski, kamieński, stargardzki, gorzowski, gryfiński, myśliborski, pyrzycki, choszczeński, szczeciński, gryficki, kołobrzegi, łobeski

### Zbigniew Pluto-Prądzynski

☎ 509-328-481

*e-mail:* zbigniew.pradzynski@shiuз.pl

*powiat:* bytowski, kartuski, kościerski, gdański, wejherowski, pucki, słupski, lęborski

### Tomasz Grzelczyk

☎ 502-270-973

*e-mail:* tomasz.grzelczyk@shiuз.pl

*powiat:* kościański, średzki (woj. wielkopolskie), śremski, leszczyński, grodziski, górowski, wołowski, trzebnicki, milicki, oleśnicki, średzki (woj. śląskie), rawicki, wolsztyński, żarski, żagański, nowosolski, wschowski, nowotomyski, wrzesiński, poznański

### Tomasz Pawłowski

☎ 509-328-468

*e-mail:* tomasz.pawlowski@shiuз.pl

*powiat:* chodzieski, gnieźnieński, wągrowiecki, koniński, kolski, stępecki, turecki, międzychodzki, obornicki, szamotuński

### Barbara Listopad

☎ 509-328-478

*e-mail:* barbara.listopad@shiuз.pl



# CENNIK

## Buhaje wycenione genomowo

Nazwa buhaja	Numer buhaja	Kategoria	Cena za 1 porcję nasienia (netto)	Strona w katalogu
<b>Rasa holsztyńsko-fryzjska odmiana czarno-biała - EXCLUSIVE</b>				
OKING	FR8070440828	VIP	120	5
PADINGTON ♀*	CA111351939	VIP	140/180	4
PHEBUS	FR4427424523	VIP	140	6
PIWI ETL (N)	FR2928823654	VIP	170	4
POM KADU (N)	FR4243002840	VIP	140	5
BAG PIT	FR0807430197	BUSINESS CLASS	110	8
PACO ♀*	(N) FR5941363799	BUSINESS CLASS	110/140	7
PICALPA (N)	FR5455554771	BUSINESS CLASS	120	6
PIRATE LP	FR8576618411	BUSINESS CLASS	120	8
PRIORITY (N)	FR5941776974	BUSINESS CLASS	110	7
<b>Rasa holsztyńsko-fryzjska odmiana czarno-biała</b>				
AKCENT	PL005411122112	PRODUKCJA	30	21
ARTUS	PL005347355158	POKRÓJ	70	13
BINDU ET	PL005367120682	ZDROWOTNOŚĆ	28	26
BLACKPOL ET	PL005383706570	PRODUKCJA	70	18
BOND ET	PL005335146683	ZDROWOTNOŚĆ	28	26
CH. GAMBIT	PL005385663635	PRODUKCJA	30	21
CH.MADEY	PL005383712939	PRODUKCJA	60	19
D.BANDET	PL005417638563	POKRÓJ	28	17
D.BERGAMO	PL005470240529	ZDROWOTNOŚĆ	80	24
D.HERAKLIT ET	PL005416414830	PRODUKCJA	40	20
DIXON ET (N)	PL005507991578	POKRÓJ	70	15
DKR OMAX	FR1445853463	ELITA	90	10
DKR OPEN	FR5368780749	ELITA	80	10
DKR OSIRIS	FR1445853529	ELITA	90	9
EBA NAX	FR7261004178	POKRÓJ	70	12
HICHOT ET	PL005397665863	POKRÓJ	50	15
HOTLUBE	PL005342423906	PRODUKCJA	30	22
HOTPOL	PL005383706129	ZDROWOTNOŚĆ	90	24
HOISTAT	PL005473970683	PRODUKCJA	60	19
LUTER	PL005415464324	PRODUKCJA	60	18
NOTIFY ♀	DE0539675097	ZDROWOTNOŚĆ	70/150	23
OAKLEY	DE0360592435	POKRÓJ	70	13
OBELIX	FR5455515114	ELITA	70	10
OBORN ETL	FR2928823584	POKRÓJ	70	11
ODANN ETL	FR2928823540	POKRÓJ	70	11
ODILOU	FR4242774553	POKRÓJ	70	14
OGENDARI	FR7120778031	ZDROWOTNOŚĆ	70	23
OHIO	FR6125092769	POKRÓJ	80	12
OKEY FL	FR4513848519	PRODUKCJA	30	21
OLIGHT	DE0360044705	PRODUKCJA	60	19
ONAX (N)	FR5941776815	ZDROWOTNOŚĆ	70	24
OPALA	FR8501201725	PRODUKCJA	70	18
OPERA	FR6114354190	POKRÓJ	60	14
OSPLAY ETL	FR2928823525	POKRÓJ	70	11
OTORINO ♀*	DE0540239293	ZDROWOTNOŚĆ	70/140	23
PLATINIUM ♀*	FR5455585095	POKRÓJ	60/130	14
POLIN ET	PL005357650021	ZDROWOTNOŚĆ	30	25
POLMAN ET	PL005389455274	POKRÓJ	30	16
POM KEEP (N)	FR4243002833	POKRÓJ	70	12

Nazwa buhaja	Numer buhaja	Kategoria	Cena za 1 porcję nasienia (netto)	Strona w katalogu
POMADO P	FR4242715568	POKRÓJ	70	13
PORTOS ET	PL005382169116	PRODUKCJA	30	20
PRINT	FR3547063040	POKRÓJ	50	16
PROMES ET	PL005406671212	ZDROWOTNOŚĆ	28	26
PROSPER (N)	DE0361543133	ELITA	100	9
PURDEY (N)	DE0361878650	ELITA	90	9
RALF ET	PL005337455653	ZDROWOTNOŚĆ	40	25
RAMBO ET	PL005336212301	POKRÓJ	28	17
RAMZES ET	PL005397667218	POKRÓJ	40	16
RAPIR ET	PL005337455707	POKRÓJ	50	15
RAPTOR ET	PL005519972961	PRODUKCJA	40	20
RINGO ET (N)	PL005507991189	ZDROWOTNOŚĆ	40	25
<b>Rasa holsztyńsko-fryzjska odmiana czerwono-biała</b>				
BOJAR RED ET	PL005367120606		24	31
FAVI PIRE	FR4243012003		60	28
MOWAN RED	FR5706149938		28	31
ODA RF PP	FR2921633811		90	27
ODALIS RED	FR8069815345		60	29
OK HGH RED	FR5945698669		60	29
OMATT RED	FR4242913399		80	27
ONIX LP RF	FR8576614032		100	27
OPAL RED P	FR8069815366		70	28
ORN RF PP	FR5455531977		80	28
OS DRAGON ET	PL005406681310		30	30
PANDA RED	FR4242913410		40	30
PAPKIN PP RF ET	PL005390944156		30	30
STRIKE P RED (N)	CA111055539		60	29

## Buhaje wycenione tradycyjnie

<b>Rasa holsztyńsko-fryzjska odmiana czarno-biała</b>				
ARCHER-P	US3129016050		40	tab. 32
EBA LARGO	FR7261004022		40	34
HOMEGA EBA	FR7261003902		30	tab. 32
IBERIK EBA	FR7261003950		30	tab. 32
IDEM	DE0356948588		28	tab. 32
IVON EBA	FR7261003923		30	tab. 32
JAIL SJ	FR8574596697		50	33
JALISTO	DE0538431070		30	34
JEIRAKI	FR2279421648		28	tab. 32
JOIK (N)	FR0802065846		50	33
LEBOY	FR3704302430		70	33
LITCHI (N)	FR4952816061		30	34
LV LADIN	FR8538923120		50	tab. 32
MŚ BIGQUIT 1 ET	PL005225438423		28	tab. 32
<b>Rasa holsztyńsko-fryzjska odmiana czerwono-biała</b>				
JOHN RED	DE0538441335		30	tab. 32
JU RED EBH	FR8550489341		30	tab. 32
LIGHT RED	DE0358241656		50	tab. 32
SKYLAR RED	CA108726599		50	tab. 32

Niniejsza oferta cenowa jest wyłącznie informacją handlową i nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.

(N) - nowość

♀\* - nasienie seksowane dostępne od połowy marca

# GENOMOWE BUHAJE O NAJWYŻSZYCH PARAMETRACH (TOP 5)

Indeks produkcyjny (kg)	
PHEBUS	160,4
LUTER	153,1
PADINGTON	151,8
OKING	147,1
CH.MADEY	147,1

Mleko (kg)	
OBELIX	1579
POMADO P	1413
<b>POM KADU</b>	1403
CH.MADEY	1266
<b>PACO</b>	1263

Białko (kg)	
CH.MADEY	49,3
PHEBUS	47,4
LUTER	47,1
<b>POM KADU</b>	46,8
<b>PURDEY</b>	44,0

% białka w mleku	
RAPTOR ET	0,24
OTORINO, ORN RF PP	0,21
PHEBUS, OKING, <b>PIWI ETL</b> , OPAL RED P	0,20
<b>POM KEEP</b>	0,18
ARTUS, OPALA	0,17

Tłuszcz (kg)	
<b>PRIORITY</b>	73,2
PADINGTON	67,6
PHEBUS, DKR OPEN	65,6
<b>PROSPER</b>	64,2
OKING	62,9

% tłuszczu w mleku	
<b>PRIORITY</b>	0,48
DKR OMAX	0,44
<b>PIWI ETL</b> , OPALA	0,39
ODA RF PP	0,38
OKING	0,37

Pokrój ogólny	
PRINT	149
OSPLAY ETL	144
ODILOU	142
OBORN ETL, OMATT RED	140
RAMZES ET	138

Wymię	
PRINT	152
ODILOU	148
OMATT RED	143
OSPLAY ETL, RAMBO ET, OAKLEY	140
OBORN ETL, DKR OMAX	139

Nogi i racice	
<b>POM KEEP</b>	121
OSPLAY ETL	119
PLATINIUM, HICHOT ET	118
POLMAN ET, EBA NAX, ODANN ETL, OMATT RED	117
RAMZES ET, RAPIR ET, POMADO P, PANDA RED	116

WH dla Długowieczności	
OKING	143
<b>STRIKE P RED</b>	141
EBA NAX	139
<b>POM KADU</b> , PIRATE LP, DKR OMAX, BAG PIT, DKR OSIRIS	138
<b>PROSPER</b>	137

Zdrowotność wymienia (komórki somatyczne)	
BAG PIT	137
PIRATE LP	134
OMATT RED	133
PADINGTON	131
HOTPOL, OSPLAY ETL, <b>PURDEY</b> , <b>PACO</b> , ONIX LP RF	127

Płodność	
D.BERGAMO, ODANN ETL	128
<b>STRIKE P RED</b>	126
OGENDARI, OKING	120
FAVI PIRED	119
BAG PIT	118

Temperament	
LUTER	123
ODANN ETL	118
<b>PACO</b> , <b>STRIKE P RED</b>	116
<b>DIXON ET</b> , OPALA	113
OHIO	112

Szybkość doju	
PORTOS ET	120
D.BAND	117
RAMBO ET	114
OGENDARI	112
OKING, <b>STRIKE P RED</b>	110

Łatwość ocieleń	
PHEBUS	super łatwe
<b>PICALPA</b>	super łatwe
OTORINO	super łatwe
<b>ONAX</b>	super łatwe
LUTER	super łatwe