



KATALOG BUHAJÓW 2018.2

Drodzy Hodowcy,

za nami pierwsza w 2018 roku, kwietniowa ocena wartości hodowlanej buhajów. W związku z powyższym oddajemy w Państwa ręce kolejną edycję katalogu zawierającą 70 propozycji specjalnie wyselekcjonowanych rozplodników, które spełnią indywidualne wymagania każdego z Was.

Z dumą przedstawiamy Państwu nowość w naszej ofercie, gwarantującego wysoką produkcję, świetny pokrój oraz doskonałą budowę i zdrowotność wymienia buhaja **BROKER ST PL005406357819 – gPF 143**. W prezentowanym zestawieniu znalazły się również dobrze znane hodowcom nad Wisłą rozplodniki takie jak **DEBO-BOSTON PL005329808481 – gPF 138**, **KZ BABIT PL005419597844 – gPF 138**, **ODYN MCHRZ PL005381066331 – gPF 138**. Wszystkie one po raz kolejny potwierdziły swoją wysoką wartość i niezmiennie należą do ścisłej czołówki reproduktorów wyhodowanych w Polsce.

W nowym katalogu nie mogło zabraknąć buhaja **NH SLATAN DE0770405754 – gPF 148**, który dzięki odnotowanemu wzrostowi indeksu hodowlanego dołączył do elitarnego grona rozplodników wytypowanych na ojców buhajów w Polsce. Cieszą nas również wyniki uzyskane przez reproduktory, które po raz pierwszy uzyskały ocenę na podstawie potomstwa. Drugą wśród polskich rozplodników wartość indeksu selekcyjnego uzyskał buhaj **SUDEL PL005296148061 – PF 127**, a swoją wartość dla hodowli, po długo wyczekiwanej przejściu z oceny genomowej na konwencjonalną potwierdził dobrze znany i ceniony przez hodowców **SPLENDOR PL005309114090 – PF 126**.

Zapraszamy Państwa do szczegółowego zapoznania się z niniejszą ofertą oraz kontaktu z naszymi Kierownikami Regionalnymi Sprzedaży, którzy chętnie posłużą pomocą przy wyborze rozplodnika najkorzystniejszego dla Państwa stada. Zachęcamy również do odwiedzania naszej strony internetowej www.mchirz.pl oraz profilu na Facebooku. Członkom regionalnych Związków Hodowców Bydła przypominamy o przygotowanej dla nich ofercie specjalnej.

Wszystkim partnerom dziękujemy za dotychczasową współpracę i zaufanie, którym obdarzacie nas każdego dnia. Życzymy Państwu zadowolenia z dokonywanych wyborów oraz wielu sukcesów, nie tylko tych hodowlanych.

Bogdan Grzegorz Wasniewski

Banki Nasienia

Bank Łowicz	602 574 431, 608 427 974, 046 830 22 89
Bank Brzeście	600 833 189, 041 357 38 21 / 357 24 25
Bank Ciechanów	668 468 964, 023 672 32 82
Bank Gostków	669 840 250, 043 678 51 65
Bank Kruszków	600 394 204, 042 614 34 21
Bank Sierpc	24 275 26 82/09
Bank Wrocław	600 298 210, 071 362 89 50
Bank Zameczek	600 298 216, 048 618 00 94 / 618 06 35
Bank Żelków	517 446 257, 025 643 52 96

Dyrektorzy Regionalni

Świętokrzyski (Brzeście, Zameczek)	Aneta Okopień	600 833 189	aneta.okopien@mchirz.pl
Mazowsze Zachód (Ciechanów i Sierpc)	Piotr Kornacki	600 057 074	piotr.kornacki@mchirz.pl
Mazowsze Wschód (Żelków)	Konrad Protaziuk	602 781 244	konrad.protaziuk@mchirz.pl
Dolnośląski (Wrocław)	Tomasz Micielica	600 298 205	tomasz.micielica@mchirz.pl

Dział Hodowli

Łowicz	Paweł Kołaczyński	Gł. Specj. ds. Hodowli	517 330 349	pawel.kolaczynski@mchirz.pl
	Kamil Siatka	Specj. Ds. Hodowli	660 478 842	kamil.siatka@mchirz.pl
	Łukasz Liwarski	Specj. Ds. Hodowli	517 330 352	lukasz.liwarski@mchirz.pl
Ciechanów	Sławomir Bienkowski	Specj. Ds. Hodowli	600 833 183	slawomir.bienkowski@mchirz.pl
Gostków	Piotr Kubiak	Specj. Ds. Hodowli	600 394 213	piotr.kubiak@mchirz.pl
Wrocław	Katarzyna Wiszowska	Specj. Ds. Hodowli	517 330 348	katarzyna.wiszowska@mchirz.pl
Żelków	Paulina Skwierczyńska	Specj. Ds. Hodowli	600 394 212	paulina.skwierczynska@mchirz.pl

JAK CZYTAĆ NASZ KATALOG

DEBO-BOSTON 1



PL005329808481 1

Urodzony: 05.07.2016 2 BLF CVF BYF 3

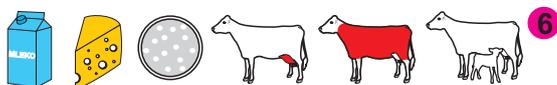
BATTLECRY x CHELIOS x BOLTON 5

INDEX gPF 4

138



Hodowca: OHZ Dębołęka Sp. z o.o.



PODINDEKSY 7

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
127	126	100	121	119

PODINDEKSY POKROJU 7

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
105	117	113	127

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
756	50,0	0,24	34,4	0,12	118,8

POKRÓJ

	Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały					duży
TYP	125	niepożądany					pożądany
NOGI	125	niepożądane					pożądane
WYMIĘ	124	niepożądane					pożądane
OGÓLNA	125	niepożądana					pożądana
Wysokość w krzyżu	118	niski					wysoki
Głębokość tułowia	105	plytki					głęboki
Szerokość klatki piersiowej	97	wąska					szersza
Ustawienie zadu	90	uniesiony					spadzisty
Szerokość zadu	115	wąski					szerszy
Nogi tylne - Bok	90	pionowe					podsiebne
Racice	116	długa przekątna					krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	113	iksowate					równoległe
W - zawieszenie przednie	122	luźne					mocne
Y - zawieszenie tylne	128	niskie					wysokie
M - więzadło środkowe	114	słabe					mocne
I - położenie	120	niskie					wysokie
E - szerokość	111	wąskie					szerokie
Strzyki - ustawienie	112	szerokie					wąskie
Strzyki - długość	97	krótkie					długie
Strzyki - ustawienie tył	107	zewnątrzne					wewnętrzne
Charakter mleczny	122	ordynarny					szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA 9

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,23% 10

- 1 Nazwa buhaja i jego numer – taki sam powinien widnieć na słonce z nasieniem.
- 2 Data urodzenia buhaja.
- 3 Informacja dotycząca nosicielstwa wad genetycznych.
- 4 Aktualna wartość indeksu PF lub gPF buhaja.
- 5 Rodowód buhaja: ojciec buhaja x ojciec matki buhaja x ojciec matki, matki buhaja.
- 6 Wybitne cechy, którymi charakteryzuje się prezentowany buhaj.
- 7 Indeksy i podindeksy wartości hodowlanej. W wycenie polskiej konstruowane są w oparciu o wyniki oceny wartości hodowlanej i standaryzowane na średnią 100 i odchylenie standardowe 10. Na tej podstawie można stwierdzić, że podindeks produkcyjny prezentowanego buhaja jest prawie o 3 odchylenia standardowe wyższy od średniej populacji.
- 8 Schematycznie przedstawiona wartość hodowlana dla cech pokroju podlegająca standaryzacji na średnią 100 i odchylenie standardowe 10.
- 9 Gen kappa-kazeiny uznawany jest za najbardziej efektywny marker genetyczny przydatności technologicznej mleka. Buhaje posiadające genotyp BB i AB przenoszą na potomstwo geny korzystnie wpływające na skład chemiczny i właściwości mleka.
- 10 Przebieg porodów u krów – porody łatwe i samodzielne – wartość podana w oparciu o dane zawarte na stronach IZ w Balicach.

OBJAŚNIENIA SKRÓTÓW WYSTĘPUJĄCYCH W KATALOGU

OBJAŚNIENIA SKRÓTÓW – WYCENA POLSKA

- BLC – syndrom wrodzonego braku odporności BLAD
- BLF – wolny od BLAD
- BYC – brachyospina
- BYF – wolny od brachyospiny
- CYC – zespół deformacji kręgow CVM
- CVF – wolny od CVM
- DPC – gen zamieralności zarodków DUMPS
- DPF – wolny od DUMPS
- ET – embriotransfer
- RDF – Red factor

OBJAŚNIENIA SYMBOLI



Buhaj poprawiający produkcję mleka



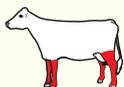
Buhaj poprawiający skład mleka



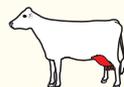
Wysoka płodność



Buhaj poprawiający zdrowotność wymienia



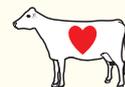
Buhaj poprawiający budowę nóg i racic



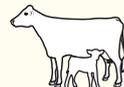
Buhaj poprawiający budowę wymienia



Buhaj poprawiający pokrój ogólny



Buhaj poprawiający długowieczność



Buhaj zapewniający łatwe porody

RANKING BUHAJÓW RASY POLSKIEJ HOLSZTYŃSKO-FRYZYJSKIEJ PO GENOMOWEJ OCENIE WARTOŚCI HODOWLANEJ - ocena kwiecień 2018

Lp.	Buhaj	Numer buhaja	Nowość	Na jałówek*	Nazwa ojca buhaja	CASK	Powtarzalność	Wartości hodowlane dla cech produkcyjnych				Indeks gPF	Pod- indeks produkt- cyjny	Podindeksy pokrojowe				Przeży- walność długo- wzrostowa	Hodowca	Cena nasiona/ nastenie sezo- wano***					
								wyd.mleka (kg)	wyd.tuszc. (kg)	% tuszczu	wyd.białka (kg)			% białka	Indeks prod. (kg)	Pokry- tość ogólna	Rany cudła				Sity mleczności	Nóg i t ractk	Wymienita	Pod- indeks płod- ności	Komor- ki soma- tycz- ne
1	NH SLATAN ET	DE0770405754		J	SHEP	BB	0,79	753	64,6	0,42	38,6	0,18	141,8	148	133	123	107	108	114	123	116	125	131	Import Niemcy	140/180
2	BROKER ST	PL005406357819	N	J	BASTA ET	BB	0,74	1135	48,0	0,02	39,2	0,03	126,4	143	130	121	110	111	108	123	108	126	133	GR Stanisław Żochowski	120
3	RS BUMPER ET	DE0358939854		J	BOLARO	BB	0,79	796	54,5	0,27	33,0	0,09	120,5	138	127	122	110	113	113	121	119	109	112	Import Niemcy	100/140
4	DEBO-BOSTON	PL005329808481		J	BATTLECRY	AA	0,74	756	50,0	0,24	34,4	0,12	118,8	138	127	126	105	117	113	127	100	121	119	OHZ Dębówka	100
5	KZ BABIT	PL005419597844		J	BATTLECRY	BB	0,73	809	45,0	0,15	37,0	0,13	119,0	138	128	120	118	122	115	114	108	125	114	OHZ Kamieniec Żąbkowski	100
6	ODYN MCHRZ ET	PL005381066331		J	OCTAVIAN	AB	0,75	703	51,5	0,28	36,9	0,18	125,3	138	129	121	130	109	108	119	108	114	118	MCHiRZ Łowicz	100
7	DEBO-BAZYLI	PL005329808818		J	BALTIKUM	AB	0,74	1252	42,5	-0,10	37,1	-0,04	116,7	137	127	120	127	121	107	116	113	115	113	OHZ Dębówka	90
8	KR ATLAS**	PL005350877395	N	J	APHITUDE		0,73	1043	51,0	0,10	35,0	0,01	121,0	137	128	125	115	118	109	126	109	111	110	KR Kietrz	90
9	BABIARZ KR	PL005407815097		J	BATTLECRY	AB	0,73	778	47,0	0,19	46,0	0,26	139,0	135	134	113	104	115	113	108	100	119	108	KR Kietrz	90
10	DEBO-BARNABA	PL005329809099		J	BATTLECRY	AB	0,74	612	57,7	0,41	30,5	0,14	118,7	135	127	121	107	117	110	121	107	109	119	OHZ Dębówka	90
11	BARBAKAN KZ	PL005367324622		J	BATTLECRY	AB	0,74	689	48,9	0,26	26,2	0,05	101,3	134	122	123	103	117	113	124	104	116	123	OHZ Kamieniec Żąbkowski	80
12	BEVERLY ML	PL005400085060		J	BALTIKUM	AB	0,74	738	43,7	0,17	31,7	0,10	107,1	134	124	119	114	112	114	116	121	106	112	Mekoland Przecca	80
13	CAMBELL	PL005398593141		J	COMMANDER	BB	0,75	873	35,5	0,00	37,5	0,11	110,5	134	126	125	107	116	110	127	94	116	116	GR Michał Kramarski	80
14	CALYPSO	PL005250714066		J	CARRASSO	AB	0,76	782	47,2	0,19	39,4	0,17	126,0	133	130	112	98	104	102	117	102	115	116	GR Antoni Nocon	80
15	LESODZIEL	PL005412004707		J	LESSON	BB	0,74	846	52,9	0,22	31,4	0,05	115,7	133	126	120	104	110	116	118	95	120	121	Bogdan Działniński	80
16	FOREST-DEBO	PL005404511954		J	FACEBOOK	BB	0,76	986	35,3	-0,06	33,8	0,02	102,9	131	124	116	107	117	108	115	117	100	113	OHZ Dębówka	65
17	MAJSTORY ST	PL005305457757		J	MOGUL	AE	0,76	1041	31,5	-0,13	18,7	-0,18	68,9	131	113	127	116	118	113	126	112	115	122	GR Stanisław Żochowski	65
18	BALTIKASZT	PL005401818933		J	BALTIKUM	AA	0,74	898	37,2	0,00	37,5	0,10	112,2	130	126	119	114	116	115	115	94	114	111	GR Jan Kasztelan	55
19	BORMAN ET	PL005304213514		J	BOOKEM	BB	0,76	842	28,9	-0,07	26,0	-0,02	80,9	130	117	117	114	115	109	116	109	117	125	OHZ Dębówka	55
20	COMANDOS	PL005307714599		J	COMMANDER	AB	0,75	709	32,4	0,04	32,8	0,12	98,0	130	122	114	100	109	101	119	110	114	115	GR Jacek Skoneczny	55
21	LABET KR	PL005337607373		J	LOPTIMUM	AB	0,74	820	26,0	-0,09	23,0	-0,04	72,0	130	114	119	111	110	108	120	113	128	118	KR Kietrz	55
22	BOMAS-DEBO	PL005404512852		J	BOASTFUL	AB	0,75	660	35,7	0,11	26,7	0,07	89,1	128	119	118	110	118	108	116	105	116	113	OHZ Dębówka	45
23	STOK-DEBO	PL005304214542		J	SPLENDOR	AA	0,74	621	40,0	0,18	26,7	0,08	93,4	128	120	116	116	109	106	116	109	113	110	OHZ Dębówka	45
24	BLACKBERRY ST	PL005244212165		J	BOOKEM	BB	0,76	485	24,0	0,05	24,8	0,12	73,6	127	115	119	116	114	105	120	102	117	123	GR Stanisław Żochowski	45
25	SARON-MCHRZ ET	PL005381066386		J	SUPERSHOT	AB	0,75	982	38,1	-0,03	27,3	-0,05	92,7	127	120	117	118	112	106	116	100	112	118	MCHiRZ Łowicz	45
26	MUGIR ST	PL005244212257		J	MOGUL	AE	0,76	459	29,4	0,14	10,6	-0,06	50,6	126	107	126	114	115	111	128	112	114	123	GR Stanisław Żochowski	25
27	SABROSO ST ET	PL005244212172		J	SUPERSIRE	EE	0,76	1140	41,5	-0,06	33,4	-0,04	108,3	126	125	109	118	115	96	110	90	118	123	GR Stanisław Żochowski	25
28	BOGOR	PL005245120445		J	BG E.T.	AA	0,76	347	38,4	0,32	20,4	0,12	79,2	125	116	117	106	111	114	114	108	112	107	GR Krzysztof Pardej	25
29	HERKULES MCHRZ ET	PL005418844376		J	ALTAHOTROD	AA	0,74	692	44,0	0,20	25,0	0,03	94,0	125	120	117	118	114	112	113	106	105	103	MCHiRZ Łowicz	25
30	NIRVANA	DE0539790815		J	NUNTHUS		0,77	586	50,3	0,33	40,9	0,28	132,1	142	132	120	109	106	111	121	106	127	120	Import Niemcy	110
31	ARES G ET	PL005375095668	N	J	APOLL P		0,73	599	6,0	-0,24	26,0	0,08	58,0	124	112	118	113	105	102	123	105	119	113	OHZ Głogówek	80
32	JIM RED	FR2211468083		J	AIKMAN	BB	0,76	437	30,2	0,16	17,0	0,04	64,2	123	111	122	112	117	113	120	108	110	108	Import Francja	65
33	ONYKS G	PL005413582433		J	ONE RED	AE	0,75	401	27,1	0,14	21,8	0,11	70,7	122	114	125	110	117	121	121	96	107	104	OHZ Głogówek	65
34	SK PAPIKIN	PL005377311735	N	J	PERFECTION	BB	0,74	340	45,7	0,42	26,4	0,20	98,5	120	121	108	106	100	103	109	91	115	109	SK Prudnik	55
35	TOPAZ MCHRZ ET	PL005387225398		J	LILAC	AB	0,76	408	26,6	0,13	19,5	0,08	65,6	113	112	100	101	102	94	102	112	101	108	MCHiRZ Łowicz	45
36	SABATA KZ	PL005340227407		J	STANDARD	AA	0,76	472	-2,0	-0,28	14,9	-0,01	27,8	110	103	102	96	99	101	104	112	104	116	OHZ Kamieniec Żąbkowski	25

Indeks gPF - indeks ogólny (produkcyjno-funkcyjny) PHF - odmiana RW ***nastienie dostępne po 20.06.2018 r. Ocena wartości hodowlanej buhajów pochodzących z Instytutu Zootechniki - PIB Kraków, www.izoo.krakow.pl
* dane oparte na bazie wyceny francuskiej ** dane oparte na bazie wyceny francuskiej

NH SLATAN ET



DE0770405754

Urodzony: 22.03.2016 BYF CVF BLF
SHEP x BALISTO x SUDAN

SEX INDEX gPF
148



Hodowca: import Niemcy



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
133	123	116	125	131

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
107	108	114	123

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
753	64,6	0,42	38,6	0,18	141,8

POKRÓJ

			Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	108	mały							duży
TYP	117	niepożądany							pożądany
NOGI	117	niepożądane							pożądane
WYMIĘ	121	niepożądane							pożądane
OGÓLNA	117	niepożądana							pożądana
Wysokość w krzyżu	111	niski							wysoki
Głębokość tułowia	96	plytki							głęboki
Szerokość klatki piersiowej	104	wąska							szeroka
Ustawienie zadu	98	uniesiony							spadzisty
Szerokość zadu	110	wąski							szeroki
Nogi tylne - Bok	92	pionowe							podsiebne
Racice	120	długa przekątna							krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	109	iksowate							równoległe
W - zawieszenie przednie	120	luźne							mocne
Y - zawieszenie tylne	118	niskie							wysokie
M - więzadło środkowe	111	slabe							mocne
I - położenie	118	niskie							wysokie
Ę - szerokość	109	wąskie							szerokie
Strzyki - ustawienie	115	szerokie							wąskie
Strzyki - długość	96	krótkie							długie
Strzyki - ustawienie tył	110	zewnątrzne							wewnętrzne
Charakter mleczny	109	ordynarny							szlachetny

KAPPA KAZEINA - BB

BROKER ST



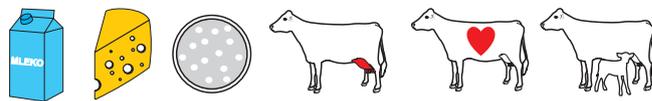
PL005406357819

Urodzony: 30.03.2017 BYF CVF BLF
BASTA x MOGUL x SHOTTLE

INDEX gPF
143



Hodowca: GR Stanisław Żochowski



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
130	121	108	126	133

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
110	111	108	123

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
1135	48,0	0,02	39,2	0,03	126,4

POKRÓJ

			Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	106	mały							duży
TYP	116	niepożądany							pożądany
NOGI	112	niepożądane							pożądane
WYMIĘ	122	niepożądane							pożądane
OGÓLNA	116	niepożądana							pożądana
Wysokość w krzyżu	109	niski							wysoki
Głębokość tułowia	105	plytki							głęboki
Szerokość klatki piersiowej	114	wąska							szeroka
Ustawienie zadu	101	uniesiony							spadzisty
Szerokość zadu	108	wąski							szeroki
Nogi tylne - Bok	82	pionowe							podsiebne
Racice	118	długa przekątna							krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	104	iksowate							równoległe
W - zawieszenie przednie	133	luźne							mocne
Y - zawieszenie tylne	112	niskie							wysokie
M - więzadło środkowe	94	slabe							mocne
I - położenie	125	niskie							wysokie
Ę - szerokość	103	wąskie							szerokie
Strzyki - ustawienie	105	szerokie							wąskie
Strzyki - długość	88	krótkie							długie
Strzyki - ustawienie tył	86	zewnątrzne							wewnętrzne
Charakter mleczny	107	ordynarny							szlachetny

KAPPA KAZEINA - BB

RS BUMPER ET



DE0358939854

Urodzony: 20.04.2016 BLF BYF RDC CVF
BOLARO x AIKMAN x DESTRY

SEX INDEX gPF

138



Hodowca: import Niemcy



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
127	122	119	109	112

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
110	113	113	121

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
796	54,5	0,27	33,0	0,09	120,5

POKRÓJ

			Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	108	mały							duży
TYP	117	niepożądany							pożądany
NOGI	121	niepożądane							pożądane
WYMIĘ	119	niepożądane							pożądane
OGÓLNA	116	niepożądana							pożądana
Wysokość w krzyżu	115	niski							wysoki
Głębokość tułowia	105	płytki							głęboki
Szerokość klatki piersiowej	108	wąska							szeroka
Ustawienie zadu	101	uniesiony							spadzisty
Szerokość zadu	106	wąski							szeroki
Nogi tylne - Bok	92	pionowe							podsiebne
Racice	114	długa przekątna							krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	114	iksowate							równoległe
W - zawieszenie przednie	113	luźne							mocne
Y - zawieszenie tylne	121	niskie							wysokie
M - więzadło środkowe	118	słabe							mocne
I - położenie	114	niskie							wysokie
Ę - szerokość	109	wąskie							szerokie
Strzyki - ustawienie	108	szerokie							wąskie
Strzyki - długość	100	krótkie							długie
Strzyki - ustawienie tył	111	zewnętrzne							wewnętrzne
Charakter mleczny	112	ordynarny							szlachetny

KAPPA KAZEINA - BB

DEBO-BOSTON



PL005329808481

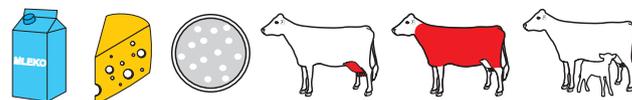
Urodzony: 05.07.2016 BLF CVF BYF
BATTLECRY x CHELIOS x BOLTON

INDEX gPF

138



Hodowca: OHZ Dębołęka Sp. z o.o.



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
127	126	100	121	119

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
105	117	113	127

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
756	50,0	0,24	34,4	0,12	118,8

POKRÓJ

			Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały							duży
TYP	125	niepożądany							pożądany
NOGI	125	niepożądane							pożądane
WYMIĘ	124	niepożądane							pożądane
OGÓLNA	125	niepożądana							pożądana
Wysokość w krzyżu	118	niski							wysoki
Głębokość tułowia	105	płytki							głęboki
Szerokość klatki piersiowej	97	wąska							szeroka
Ustawienie zadu	90	uniesiony							spadzisty
Szerokość zadu	115	wąski							szeroki
Nogi tylne - Bok	90	pionowe							podsiebne
Racice	116	długa przekątna							krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	113	iksowate							równoległe
W - zawieszenie przednie	122	luźne							mocne
Y - zawieszenie tylne	128	niskie							wysokie
M - więzadło środkowe	114	słabe							mocne
I - położenie	120	niskie							wysokie
Ę - szerokość	111	wąskie							szerokie
Strzyki - ustawienie	112	szerokie							wąskie
Strzyki - długość	97	krótkie							długie
Strzyki - ustawienie tył	107	zewnętrzne							wewnętrzne
Charakter mleczny	122	ordynarny							szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

KZ BABIT



PL005419597844

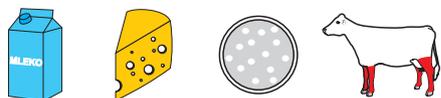
Urodzony: 22.12.2016 BLF CVF BYF
BATTLECRY x LEGEND x DESMOND

INDEX gPF

138



Hodowca: OHZ Kamieniec Ząbkowicki Sp. z o.o.



ODYN MCHRZ ET



PL005381066331

Urodzony: 26.02.2016 BLF CVF BYF
OCTAVIAN x MASCALESE x SNOWMAN

INDEX gPF

138



Hodowca: MCHiRZ Sp z o.o. Łowicz



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
128	120	108	125	114

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
118	122	115	114

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
809	45,0	0,15	37,0	0,13	119,0

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	113	mały	█			duży	
TYP	113	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	118	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	113	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	117	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	118	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	121	plytki	█			głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	122	wąska	█			szeroka	
Ustawienie zadu	101	uniesiony	█			spadzisty	
Szerokość zadu	117	wąski	█			szeroki	
Nogi tylne - Bok	98	pionowe	█			podsiebne	
Racice	116	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	112	iksowate	█			równoległe	
W - zawieszenie przednie	110	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	111	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	109	slabe	█			mocne	
I - położenie	110	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	112	wąskie	█			szerokie	
Strzyki - ustawienie	105	szerokie	█			wąskie	
Strzyki - długość	102	krótkie	█			długie	
Strzyki - ustawienie tył	98	zewnątrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	113	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA - BB

PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
129	121	108	114	118

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
130	109	108	119

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
703	51,5	0,28	36,9	0,18	125,3

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	107	mały	█			duży	
TYP	115	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	111	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	114	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	116	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	115	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	98	plytki	█			głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	112	wąska	█			szeroka	
Ustawienie zadu	123	uniesiony	█			spadzisty	
Szerokość zadu	122	wąski	█			szeroki	
Nogi tylne - Bok	93	pionowe	█			podsiebne	
Racice	118	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	98	iksowate	█			równoległe	
W - zawieszenie przednie	114	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	114	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	107	slabe	█			mocne	
I - położenie	116	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	105	wąskie	█			szerokie	
Strzyki - ustawienie	114	szerokie	█			wąskie	
Strzyki - długość	99	krótkie	█			długie	
Strzyki - ustawienie tył	112	zewnątrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	106	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA - AB

DEBO-BAZYLI



PL005329808818

Urodzony: 02.08.2016 BYF CVF BLF
BALTIKUM x MASCALESE x SLEEMAN

INDEX gPF

137



Hodowca: OHZ Dębołęka Sp. z o.o.



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
127	120	113	115	113

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
127	121	107	116

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
1252	42,5	-0,10	37,1	-0,04	116,7

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	112	mały	█			duży	
TYP	119	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	107	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	114	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	121	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	128	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	111	płytki	█			głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	113	wąska	█			szeroka	
Ustawienie zadu	112	uniesiony	█			spadzisty	
Szerokość zadu	118	wąski	█			szeroki	
Nogi tylne - Bok	110	pionowe	█			podsiebne	
Racice	107	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	99	iksowate	█			równoległe	
W - zawieszenie przednie	112	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	110	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	100	słabe	█			mocne	
I - położenie	117	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	113	wąskie	█			szerokie	
Strzyki - ustawienie	113	szerokie	█			wąskie	
Strzyki - długość	99	krótkie	█			długie	
Strzyki - ustawienie tył	96	zewnętrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	117	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA - AB

KR ATŁAS



PL005350877395

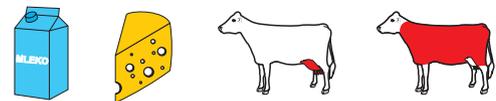
Urodzony: 22.05.2017 CVF BYF BLF
APTITUDE x GERWYN x ALTAIOTA

INDEX gPF

137



Hodowca: KR Kietrz Sp. z o.o.



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
128	125	109	111	110

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
115	118	109	126

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
1043	51,0	0,10	35,0	0,01	121,0

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	112	mały	█			duży	
TYP	110	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	121	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	121	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	122	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	121	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	105	płytki	█			głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	110	wąska	█			szeroka	
Ustawienie zadu	97	uniesiony	█			spadzisty	
Szerokość zadu	120	wąski	█			szeroki	
Nogi tylne - Bok	96	pionowe	█			podsiebne	
Racice	111	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	107	iksowate	█			równoległe	
W - zawieszenie przednie	119	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	118	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	110	słabe	█			mocne	
I - położenie	127	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	109	wąskie	█			szerokie	
Strzyki - ustawienie	113	szerokie	█			wąskie	
Strzyki - długość	91	krótkie	█			długie	
Strzyki - ustawienie tył	100	zewnętrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	117	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA -

BABIARZ KR



PL005407815097

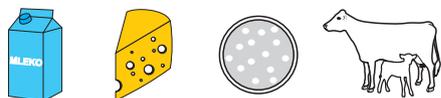
Urodzony: 23.09.2016 CVF BYF BLF
BATTLECRY x LEGEND x ADMIRAL

INDEX gPF

135



Hodowca: KR Kietrz



DEBO-BARNABA



PL005329809099

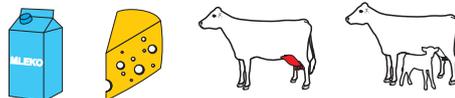
Urodzony: 21.08.2016 BYF CVF BLF
BATTLECRY x ALTAIOTA x BUCKEYE

INDEX gPF

135



Hodowca: OHZ Dębówka Sp. z o.o.



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
134	113	100	119	108

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
104	115	113	108

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
778	47,0	0,19	46,0	0,26	139,0

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały						duży
TYP	109	niepożądany						pożądany
NOGI	115	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	108	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	112	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	110	niski						wysoki
Głębokość tułowia	111	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	112	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	93	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	105	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	95	pionowe						podsiebne
Racice	116	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	110	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	111	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	104	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	100	slabe						mocne
I - położenie	107	niskie						wysokie
Ę - szerokość	107	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	104	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	94	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	95	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	112	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
127	121	107	109	119

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
107	117	110	121

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
612	57,7	0,41	30,5	0,14	118,7

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	110	mały						duży
TYP	120	niepożądany						pożądany
NOGI	119	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	115	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	119	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	117	niski						wysoki
Głębokość tułowia	109	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	108	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	90	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	114	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	102	pionowe						podsiebne
Racice	104	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	115	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	113	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	112	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	119	slabe						mocne
I - położenie	120	niskie						wysokie
Ę - szerokość	105	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	108	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	105	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	106	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	116	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

BARBAKAN KZ



PL005367324622

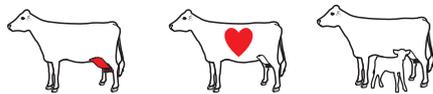
Urodzony: 16.08.2016 CVF BYF BLF
BATTLECRY x ALTAIOTA x MARIO

INDEX gPF

134



Hodowca: OHZ Kamieniec Ząbkowicki Sp. z o.o.



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
122	123	104	116	123

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
103	117	113	124

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
689	48,9	0,26	26,2	0,05	101,3

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	110	mały					duży
TYP	120	niepożądany					pożądany
NOGI	121	niepożądane					pożądane
WYMIĘ	118	niepożądane					pożądane
OGÓLNA	120	niepożądana					pożądana
Wysokość w krzyżu	113	niski					wysoki
Głębokość tułowia	112	płytki					głęboki
Szerokość klatki piersiowej	113	wąska					szeroka
Ustawienie zadu	91	uniesiony					spadzisty
Szerokość zadu	101	wąski					szeroki
Nogi tylne - Bok	95	pionowe					podsiebne
Racice	114	długa przekątna					krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	112	iksowate					równoległe
W - zawieszenie przednie	116	luźne					mocne
Y - zawieszenie tylne	114	niskie					wysokie
M - więzadło środkowe	120	słabe					mocne
I - położenie	118	niskie					wysokie
Ę - szerokość	109	wąskie					szerokie
Strzyki - ustawienie	120	szerokie					wąskie
Strzyki - długość	111	krótkie					długie
Strzyki - ustawienie tył	113	zewnętrzne					wewnętrzne
Charakter mleczny	114	ordynarny					szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

BEVERLY ML



PL005400085060

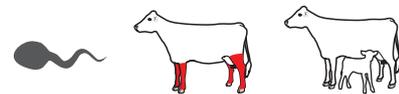
Urodzony: 09.08.2016 CVF BYF BLF
BALTIKUM x STOL JOC x BERTIL

INDEX gPF

134



Hodowca: Mlekoland Sp. z o.o. Przecza



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
124	119	121	106	112

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
114	112	114	116

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
738	43,7	0,17	31,7	0,10	107,1

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	109	mały					duży
TYP	117	niepożądany					pożądany
NOGI	121	niepożądane					pożądane
WYMIĘ	115	niepożądane					pożądane
OGÓLNA	118	niepożądana					pożądana
Wysokość w krzyżu	114	niski					wysoki
Głębokość tułowia	106	płytki					głęboki
Szerokość klatki piersiowej	107	wąska					szeroka
Ustawienie zadu	104	uniesiony					spadzisty
Szerokość zadu	114	wąski					szeroki
Nogi tylne - Bok	92	pionowe					podsiebne
Racice	112	długa przekątna					krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	118	iksowate					równoległe
W - zawieszenie przednie	114	luźne					mocne
Y - zawieszenie tylne	112	niskie					wysokie
M - więzadło środkowe	109	słabe					mocne
I - położenie	110	niskie					wysokie
Ę - szerokość	110	wąskie					szerokie
Strzyki - ustawienie	111	szerokie					wąskie
Strzyki - długość	104	krótkie					długie
Strzyki - ustawienie tył	106	zewnętrzne					wewnętrzne
Charakter mleczny	111	ordynarny					szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

PL005398593141

Urodzony: 13.08.2016 BLF BYF CVF
COMMANDER x MANIFOLD x MAXWELL

INDEX gPF

134

PL005250714066

Urodzony: 06.04.2015 BYF CVF BLF
CARRASSO x DIAMOND x CANVAS

INDEX gPF

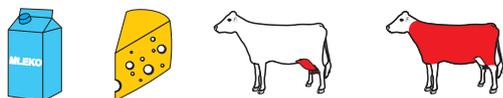
133



Hodowca: GR Michał Kramarski



Hodowca: GR Antoni Nocon



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
126	125	94	116	116

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
107	116	110	127

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
873	35,5	0,00	37,5	0,11	110,5

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały						duży
TYP	120	niepożądany						pożądany
NOGI	114	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	123	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	119	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	121	niski						wysoki
Głębokość tułowia	110	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	108	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	89	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	112	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	97	pionowe						podsiebne
Racice	106	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	116	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	124	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	119	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	103	slabe						mocne
I - położenie	127	niskie						wysokie
Ę - szerokość	112	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	107	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	116	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	93	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	114	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - BB

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
130	112	102	115	116

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
98	104	102	117

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
782	47,2	0,19	39,4	0,17	126,0

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	104	mały						duży
TYP	109	niepożądany						pożądany
NOGI	107	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	113	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	107	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	104	niski						wysoki
Głębokość tułowia	102	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	101	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	97	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	93	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	96	pionowe						podsiebne
Racice	109	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	95	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	111	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	108	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	106	slabe						mocne
I - położenie	117	niskie						wysokie
Ę - szerokość	109	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	113	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	104	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	102	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	105	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

LESODZIEL



PL005412004707

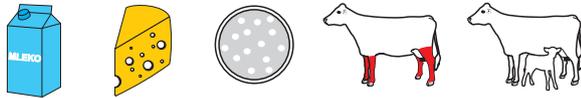
Urodzony: 10.06.2016 CVF BLF BYF
LESSON x ALTARAZOR x ALTAIOTA

INDEX gPF

133



Hodowca: Bogdan Dzieliński



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
126	120	95	120	121

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
104	110	116	118

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
846	52,9	0,22	31,4	0,05	115,7

POKRÓJ

			Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	104	mały							duży
TYP	115	niepożądany							pożądany
NOGI	122	niepożądane							pożądane
WYMIĘ	118	niepożądane							pożądane
OGÓLNA	116	niepożądana							pożądana
Wysokość w krzyżu	107	niski							wysoki
Głębokość tułowia	104	płytki							głęboki
Szerokość klatki piersiowej	96	wąska							szeroka
Ustawienie zadu	107	uniesiony							spadzisty
Szerokość zadu	94	wąski							szeroki
Nogi tylne - Bok	98	pionowe							podsiebne
Racice	115	długa przekątna							krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	116	iksowate							równoległe
W - zawieszenie przednie	112	luźne							mocne
Y - zawieszenie tylne	119	niskie							wysokie
M - więzadło środkowe	112	słabe							mocne
I - położenie	112	niskie							wysokie
Ę - szerokość	109	wąskie							szerokie
Strzyki - ustawienie	108	szerokie							wąskie
Strzyki - długość	102	krótkie							długie
Strzyki - ustawienie tył	106	zewnątrzne							wewnętrzne
Charakter mleczny	115	ordynarny							szlachetny

KAPPA KAZEINA - BB

FOREST-DEBO



PL005404511954

Urodzony: 31.08.2015 BYF CVF BLF
FACEBOOK x SLEEMAN x BOGARD

INDEX gPF

131



Hodowca: OHZ Dębołęka Sp. z o.o.



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
124	116	117	100	113

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
107	117	108	115

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
986	35,3	-0,06	33,8	0,02	102,9

POKRÓJ

			Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	110	mały							duży
TYP	116	niepożądany							pożądany
NOGI	111	niepożądane							pożądane
WYMIĘ	112	niepożądane							pożądane
OGÓLNA	115	niepożądana							pożądana
Wysokość w krzyżu	119	niski							wysoki
Głębokość tułowia	112	płytki							głęboki
Szerokość klatki piersiowej	115	wąska							szeroka
Ustawienie zadu	87	uniesiony							spadzisty
Szerokość zadu	112	wąski							szeroki
Nogi tylne - Bok	100	pionowe							podsiebne
Racice	112	długa przekątna							krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	102	iksowate							równoległe
W - zawieszenie przednie	106	luźne							mocne
Y - zawieszenie tylne	114	niskie							wysokie
M - więzadło środkowe	115	słabe							mocne
I - położenie	109	niskie							wysokie
Ę - szerokość	112	wąskie							szerokie
Strzyki - ustawienie	111	szerokie							wąskie
Strzyki - długość	98	krótkie							długie
Strzyki - ustawienie tył	111	zewnątrzne							wewnętrzne
Charakter mleczny	112	ordynarny							szlachetny

KAPPA KAZEINA - BB

PL005305457757

Urodzony: 24.01.2015 CVF BLF BYF
MOGUL x ALTAR 2 x SHOTTLE

INDEX gPF

131

PL005401818933

Urodzony: 12.06.2016 CVF BLF BYF
BALTIKUM x HOBBIT x BISSJON

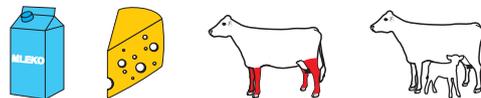
INDEX gPF

130



Hodowca: GR Stanisław Żochowski

Hodowca: GR Jan Kasztelan



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
113	127	112	115	122

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
116	118	113	126

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
1041	31,5	-0,13	18,7	-0,18	68,9

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	110	mały						duży
TYP	122	niepożądany						pożądany
NOGI	122	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	124	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	122	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	117	niski						wysoki
Głębokość tułowia	115	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	112	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	110	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	99	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	80	pionowe						podsiebne
Racice	115	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	120	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	126	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	122	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	104	slabe						mocne
I - położenie	121	niskie						wysokie
Ę - szerokość	110	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	121	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	89	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	108	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	114	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AE

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
126	119	94	114	111

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
114	116	115	115

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
898	37,2	0,00	37,5	0,10	112,2

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały						duży
TYP	118	niepożądany						pożądany
NOGI	122	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	114	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	118	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	120	niski						wysoki
Głębokość tułowia	112	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	109	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	98	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	117	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	73	pionowe						podsiebne
Racice	125	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	114	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	114	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	111	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	95	slabe						mocne
I - położenie	116	niskie						wysokie
Ę - szerokość	112	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	109	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	102	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	89	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	112	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

BORMAN ET



PL005304213514

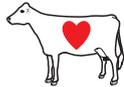
Urodzony: 21.01.2015 BLF BVF CVF
BOOKEM x SUDAN x STALLION

INDEX gPF

130



Hodowca: OHZ Dębołęka Sp. z o.o.



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
117	117	109	117	125

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
114	115	109	116

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
842	28,9	-0,07	26,0	-0,02	80,9

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	110	mały						duży
TYP	116	niepożądany						pożądany
NOGI	115	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	114	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	116	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	108	niski						wysoki
Głębokość tułowia	110	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	107	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	109	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	111	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	99	pionowe						podsiebne
Racice	107	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	110	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	115	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	113	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	116	słabe						mocne
I - położenie	106	niskie						wysokie
Ę - szerokość	114	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	113	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	94	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	109	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	115	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - BB

COMANDOS



PL005307714599

Urodzony: 28.11.2015 BLF BYF CVF
COMMANDER x MANIFOLD x ELMAR

INDEX gPF

130



Hodowca: GR Jacek Skoneczny



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
122	114	110	114	115

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
100	109	101	119

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
709	32,4	0,04	32,8	0,12	98,0

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	107	mały						duży
TYP	114	niepożądany						pożądany
NOGI	107	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	118	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	113	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	110	niski						wysoki
Głębokość tułowia	106	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	103	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	87	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	112	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	99	pionowe						podsiebne
Racice	99	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	103	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	119	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	117	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	97	słabe						mocne
I - położenie	116	niskie						wysokie
Ę - szerokość	108	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	111	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	111	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	96	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	108	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

LABET KR



PL005337607373

Urodzony: 19.09.2016 BYF CVF BLF
LOPTIMUM x DOBERMAN x HAYDEN

INDEX gPF

130



Hodowca: KR Kietrz



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
114	119	113	128	118

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
111	110	108	120

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
820	26,0	-0,09	23,0	-0,04	72,0

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	109	mały	█			duży	
TYP	109	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	111	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	117	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	116	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	110	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	100	plytki	█				głęboki
Szerokość klatki piersiowej	104	wąska	█				szeroka
Ustawienie zadu	102	uniesiony	█				spadzisty
Szerokość zadu	116	wąski	█			szeroki	
Nogi tylne - Bok	95	pionowe	█				podsiebne
Racice	116	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	100	iksowate	█				równoległe
W - zawieszenie przednie	115	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	114	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	112	slabe	█			mocne	
I - położenie	115	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	110	wąskie	█			szerokie	
Strzyki - ustawienie	123	szerokie	█			wąskie	
Strzyki - długość	92	krótkie	█				długie
Strzyki - ustawienie tył	114	zewnątrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	111	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA - AB

BOMAS-DEBO



PL005404512852

Urodzony: 17.11.2015 BLF BYF CVF
BOASTFUL x SUDAN x STALLION

INDEX gPF

128



Hodowca: OHZ Dębówka Sp. z o.o.



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
119	118	105	116	113

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
110	118	108	116

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
660	35,7	0,11	26,7	0,07	89,1

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	111	mały	█			duży	
TYP	120	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	112	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	114	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	120	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	119	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	114	plytki	█			głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	106	wąska	█				szeroka
Ustawienie zadu	100	uniesiony	█				spadzisty
Szerokość zadu	102	wąski	█				szeroki
Nogi tylne - Bok	100	pionowe	█				podsiebne
Racice	113	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	101	iksowate	█				równoległe
W - zawieszenie przednie	109	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	112	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	118	slabe	█			mocne	
I - położenie	113	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	107	wąskie	█				szerokie
Strzyki - ustawienie	103	szerokie	█				wąskie
Strzyki - długość	104	krótkie	█				długie
Strzyki - ustawienie tył	106	zewnątrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	117	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA - AB

STOK-DEBO



PL005304214542

Urodzony: 11.06.2015 BYF CVF BLF
SPLENDOR x ALTAIOTA x BAYLOR

INDEX gPF

128



Hodowca: OHZ Dębołęka Sp. z o.o.



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
120	116	109	113	110

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
116	109	106	116

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
621	40,0	0,18	26,7	0,08	93,4

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	109	mały	█			duży	
TYP	111	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	105	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	115	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	112	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	108	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	103	płytki	█			głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	119	wąska	█			szersza	
Ustawienie zadu	110	uniesiony	█			spadzisty	
Szerokość zadu	107	wąski	█			szeroki	
Nogi tylne - Bok	100	pionowe	█			podsiebne	
Racice	101	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	111	iksowate	█			równoległe	
W - zawieszenie przednie	119	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	107	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	103	słabe	█			mocne	
I - położenie	115	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	108	wąskie	█			szerokie	
Strzyki - ustawienie	112	szerokie	█			wąskie	
Strzyki - długość	93	krótkie	█			długie	
Strzyki - ustawienie tył	94	zewnątrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	102	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA - AA

BLACKBERRY ST



PL005244212165

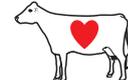
Urodzony: 21.02.2015 BYF CVF BLF
BOOKEM x DOBERMAN x GOLDWYN

INDEX gPF

127



Hodowca: GR Stanisław Żochowski



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
115	119	102	117	123

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
116	114	105	120

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
485	24,0	0,05	24,8	0,12	73,6

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	110	mały	█			duży	
TYP	117	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	108	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	117	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	117	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	114	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	106	płytki	█			głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	103	wąska	█			szersza	
Ustawienie zadu	111	uniesiony	█			spadzisty	
Szerokość zadu	110	wąski	█			szeroki	
Nogi tylne - Bok	106	pionowe	█			podsiebne	
Racice	105	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	100	iksowate	█			równoległe	
W - zawieszenie przednie	115	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	115	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	119	słabe	█			mocne	
I - położenie	110	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	115	wąskie	█			szerokie	
Strzyki - ustawienie	116	szerokie	█			wąskie	
Strzyki - długość	103	krótkie	█			długie	
Strzyki - ustawienie tył	115	zewnątrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	115	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA - BB

SARON MCHRZ ET



MUGIR ST



PL005381066386

Urodzony: 31.05.2016 BLF BYF CVF
SUPERSHOT x BOGART x GOLDWYN

INDEX gPF

127

PL005244212257

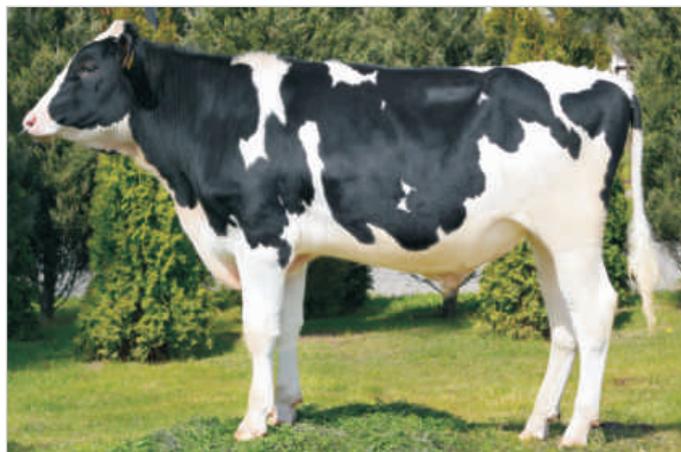
Urodzony: 14.03.2015 CVF BYF BLF
MOGUL x SHOTTLE x JUSTICE

INDEX gPF

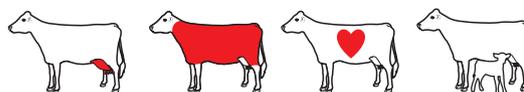
126



Hodowca: MCHRZ Sp z o.o. Łowicz



Hodowca: GR Stanisław Żochowski



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
120	117	100	112	118

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
118	112	106	116

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
982	38,1	-0,03	27,3	-0,05	92,7

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały						duży
TYP	120	niepożądany						pożądany
NOGI	118	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	123	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	120	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	110	niski						wysoki
Głębokość tułowia	109	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	113	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	107	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	107	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	91	pionowe						podsiebne
Racice	110	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	115	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	126	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	117	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	115	slabe						mocne
I - położenie	124	niskie						wysokie
Ę - szerokość	107	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	114	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	94	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	110	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	112	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
107	126	112	114	123

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
114	115	111	128

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
459	29,4	0,14	10,6	-0,06	50,6

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały						duży
TYP	120	niepożądany						pożądany
NOGI	118	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	123	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	120	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	110	niski						wysoki
Głębokość tułowia	109	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	113	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	107	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	107	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	91	pionowe						podsiebne
Racice	110	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	115	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	126	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	117	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	115	slabe						mocne
I - położenie	124	niskie						wysokie
Ę - szerokość	107	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	114	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	94	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	110	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	112	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AE

SABROSO ST ET

PL005244212172

Urodzony: 24.02.2015
CVF BVF BLF
SUPERSIRE x SUDAN x JUSTICE

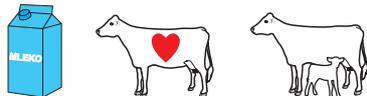


INDEX gPF
126

PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności	
125	109	90	118	123	



Hodowca: GR Stanisław Żochowski



PODINDEKSY POKROJU				
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię	
118	115	96	110	

PRODUKCJA		
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
1140	41,5	-0,06
białko kg	białko %	indeks prod. kg
33,4	-0,04	108,3

POKRÓJ								
		Ekstremum	60	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	104	mały						duży
TYP	110	niepożądany						pożądany
NOGI	103	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	106	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	109	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	112	niski						wysoki
Głębokość tułowia	117	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	118	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	107	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	115	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	94	pionowe						podsiebne
Racice	103	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	92	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	109	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	105	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	106	slabe						mocne
I - położenie	107	niskie						wysokie
Ę - szerokość	101	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	108	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	100	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	113	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	107	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - EE

BOGOR

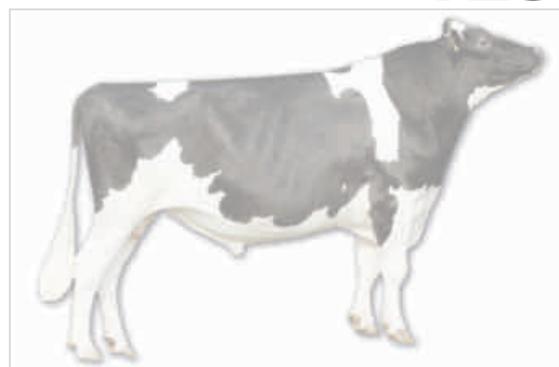
PL005245120445

Urodzony: 13.06.2013
CVF BLF
BG ET x J. SMITH ET x SAMBIA



INDEX gPF
125

PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności	
116	117	108	112	107	



Hodowca: GR Krzysztof Pardej



PODINDEKSY POKROJU				
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię	
106	111	114	114	

PRODUKCJA		
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
347	38,4	0,32
białko kg	białko %	indeks prod. kg
20,4	0,12	79,2

POKRÓJ								
		Ekstremum	60	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	107	mały						duży
TYP	116	niepożądany						pożądany
NOGI	113	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	114	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	115	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	112	niski						wysoki
Głębokość tułowia	106	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	101	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	97	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	110	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	93	pionowe						podsiebne
Racice	116	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	113	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	109	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	114	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	105	slabe						mocne
I - położenie	110	niskie						wysokie
Ę - szerokość	113	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	103	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	107	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	100	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	113	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

HERKULES MCHRZ ET

PL005418844376

Urodzony: 14.11.2016
BLF BYF CVF
ALTAHOTROD x BOGART x GOLDWYN



INDEX gPF
125

PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności	
120	117	106	105	103	



Hodowca: MChIRZ Sp z o.o. Łowicz



PODINDEKSY POKROJU				
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię	
118	114	112	113	

PRODUKCJA		
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
692	44,0	0,20
białko kg	białko %	indeks prod. kg
25,0	0,03	94,0

POKRÓJ								
		Ekstremum	60	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	111	mały						duży
TYP	109	niepożądany						pożądany
NOGI	114	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	111	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	114	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	116	niski						wysoki
Głębokość tułowia	108	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	110	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	108	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	113	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	95	pionowe						podsiebne
Racice	115	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	108	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	113	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	103	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	107	slabe						mocne
I - położenie	113	niskie						wysokie
Ę - szerokość	109	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	109	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	91	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	101	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	111	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

NIRVANA



ARES G ET



DE0539790815

Urodzony: 29.01.2017

NUNTIUS x PERFECT AIKO x SNOWMAN

INDEX gPF

142

PL005375095668

Urodzony: 22.09.2016

APOLL P x REDMAN x LILAC

INDEX gPF

124



Hodowca: import Niemcy

Hodowca: OHZ Głogówek Sp z o.o.



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
-------------	------------------	-----------	--	-------------------------------------

132 120 106 127 120

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
------------	-----------------	---------------	-------

109 106 111 121

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
----------	------------	-----------	-----------	----------	-----------------

586 50,3 0,33 40,9 0,28 132,1

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	106	mały						duży
TYP	113	niepożądany						pożądany
NOGI	119	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	117	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	113	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	113	niski						wysoki
Głębokość tułowia	93	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	105	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	102	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	104	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	86	pionowe						podsiebne
Racice	117	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	109	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	115	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	117	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	110	slabe						mocne
I - położenie	120	niskie						wysokie
Ę - szerokość	106	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	109	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	97	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	106	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	107	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA -

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
-------------	------------------	-----------	--	-------------------------------------

112 118 105 119 113

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
------------	-----------------	---------------	-------

113 105 102 123

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
----------	------------	-----------	-----------	----------	-----------------

599 6,0 -0,24 26,0 0,08 58,0

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	103	mały						duży
TYP	102	niepożądany						pożądany
NOGI	106	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	118	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	114	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	111	niski						wysoki
Głębokość tułowia	93	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	105	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	103	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	118	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	98	pionowe						podsiebne
Racice	106	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	98	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	122	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	114	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	105	slabe						mocne
I - położenie	121	niskie						wysokie
Ę - szerokość	104	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	113	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	97	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	110	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	106	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA -

WYCENA GENOMOWA

JIM RED



FR002211468083

Urodzony: 07.09.2014

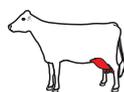
AIKMAN x LARSON x LAWN BOY RED

INDEX gPF

123



Hodowca: import Francja



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
111	122	108	110	108

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
112	117	113	120

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
437	30,2	0,16	17,0	0,04	64,2

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	109	mały	█			duży	
TYP	118	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	114	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	117	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	118	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	113	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	110	płytki	█			głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	114	wąska	█			szersza	
Ustawienie zadu	99	uniesiony	█			spadzisty	
Szerokość zadu	114	wąski	█			szeroki	
Nogi tylne - Bok	100	pionowe	█			podsiebne	
Racice	113	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	111	iksowate	█			równoległe	
W - zawieszenie przednie	112	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	118	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	118	słabe	█			mocne	
I - położenie	112	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	110	wąskie	█			szerokie	
Strzyki - ustawienie	114	szerokie	█			wąskie	
Strzyki - długość	112	krótkie	█			długie	
Strzyki - ustawienie tył	110	zewnątrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	114	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA - BB

ONYKS G



PL005413582433

Urodzony: 06.07.2016

ONE RED x CURTIS x MARMAX

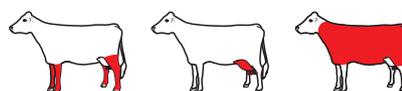
BYF CVF BLF

INDEX gPF

122



Hodowca: OHZ Głogówek Sp z o.o.



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
114	125	96	107	104

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
110	117	121	121

PRODUKCJA					
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
401	27,1	0,14	21,8	0,11	70,7

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	108	mały	█			duży	
TYP	119	niepożądany	█			pożądany	
NOGI	116	niepożądane	█			pożądane	
WYMIĘ	118	niepożądane	█			pożądane	
OGÓLNA	120	niepożądana	█			pożądana	
Wysokość w krzyżu	113	niski	█			wysoki	
Głębokość tułowia	115	płytki	█			głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	113	wąska	█			szersza	
Ustawienie zadu	99	uniesiony	█			spadzisty	
Szerokość zadu	108	wąski	█			szeroki	
Nogi tylne - Bok	103	pionowe	█			podsiebne	
Racice	123	długa przekątna	█			krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	112	iksowate	█			równoległe	
W - zawieszenie przednie	119	luźne	█			mocne	
Y - zawieszenie tylne	116	niskie	█			wysokie	
M - więzadło środkowe	114	słabe	█			mocne	
I - położenie	114	niskie	█			wysokie	
Ę - szerokość	109	wąskie	█			szerokie	
Strzyki - ustawienie	116	szerokie	█			wąskie	
Strzyki - długość	112	krótkie	█			długie	
Strzyki - ustawienie tył	107	zewnątrzne	█			wewnętrzne	
Charakter mleczny	112	ordynarny	█			szlachetny	

KAPPA KAZEINA - AE

SK PAPKIN



PL005377311735

Urodzony: 18.05.2016

CVF BYF BLF

PERFECTION x LIEK x RUACANA

INDEX gPF

120

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności
121	108	91	115	109

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
106	100	103	109

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
340	45,7	0,42
białko kg	białko %	indeks prod. kg
26,4	0,20	98,5



Hodowca: SK Prudnik Sp. z o.o.



TOPAZ MCHRZ ET



PL005387225398

Urodzony: 30.06.2013

BLF CVF

LILAC x JERUDO x CANVAS

INDEX gPF

113

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności
112	100	112	101	108

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
101	102	94	102

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
408	26,6	0,13
białko kg	białko %	indeks prod. kg
19,5	0,08	65,6



Hodowca: MCHiRZ Sp. z o.o. Łowicz



SABATA KZ



PL005340227407

Urodzony: 15.11.2013

BLF CVF

STANDARD x LAWN BOY RED x LICHTBLICK

INDEX gPF

110

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności
103	102	112	104	116

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
96	99	101	104

PRODUKCJA

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
472	-2,0	-0,28
białko kg	białko %	indeks prod. kg
14,9	-0,01	27,8



Hodowca: OHZ Kamieniec Ząbkowicki Sp. z o.o.



POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	104	mały						duży
TYP	106	niepозądany						pożądany
NOGI	108	niepозądane						pożądane
WYMIĘ	106	niepозądane						pożądane
OGÓLNA	107	niepозądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	102	niski						wysoki
Głębokość tułowia	90	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	95	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	111	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	98	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	100	pionowe						podsiebne
Racice	107	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	97	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	107	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	104	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	107	slabe						mocne
I - położenie	109	niskie						wysokie
Ę - szerokość	105	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	104	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	90	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	106	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	106	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - BB

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	103	mały						duży
TYP	107	niepозądany						pożądany
NOGI	100	niepозądane						pożądane
WYMIĘ	103	niepозądane						pożądane
OGÓLNA	106	niepозądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	104	niski						wysoki
Głębokość tułowia	99	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	91	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	103	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	100	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	105	pionowe						podsiebne
Racice	91	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	97	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	103	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	104	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	92	slabe						mocne
I - położenie	100	niskie						wysokie
Ę - szerokość	114	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	107	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	88	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	98	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	108	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	103	mały						duży
TYP	102	niepозądany						pożądany
NOGI	104	niepозądane						pożądane
WYMIĘ	103	niepозądane						pożądane
OGÓLNA	101	niepозądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	100	niski						wysoki
Głębokość tułowia	90	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	103	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	93	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	99	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	94	pionowe						podsiebne
Racice	103	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	101	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	106	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	107	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	94	slabe						mocne
I - położenie	103	niskie						wysokie
Ę - szerokość	107	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	102	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	104	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	92	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	100	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

MATESEL II

MATESEL II to komputerowy program doboru par do kojarzeń, zaprojektowany i stworzony całkowicie w Polsce, specjalnie w celu doskonalenia krajowej populacji bydła.

Co uzyskasz korzystając z MATESEL II

1. Rzetelna analiza stada:

- > ocena współczynnika inbrodu i kompletność rodowodu dla każdej sztuki w stadzie,
- > możliwość określenia własnych celów hodowlanych (indeks hodowcy),
- > możliwość wybrania buhajów, uwzględnianych przez program.

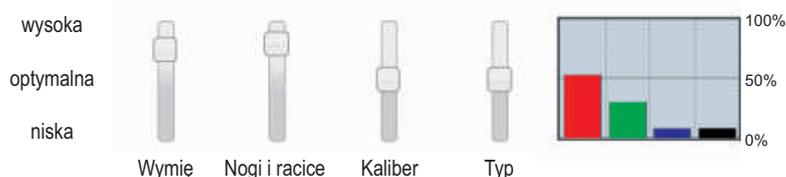
2. Wybór optymalnych par do kojarzeń:

- > bardzo dokładna analiza rodowodów i unikanie kojarzeń krewniaczych,
- > uzyskanie informacji o nosicielstwie wad genetycznych osobników kojarzonych,
- > wykorzystanie potencjału młodych samic w oparciu o wyliczoną dla nich wartość hodowlaną,
- > optymalizacja proponowanych kojarzeń z uwzględnieniem zakładanych celów hodowlanych.

3. Uzyskiwane wyniki:

- > propozycja trzech reproduktorów dla każdej samicy,
- > przedstawienie poziomu inbrodu dla każdego spodziewanego potomka,
- > prezentacja średnich wartości hodowlanych stada z uwzględnieniem samic urodzonych w efekcie proponowanych kojarzeń.

Wagi cech pokrojowych



Wagi indeksu hodowcy



Analiza stada

Struktura stada

Jałówek 33, pierwiastek 18, wieloródek 19 (w sumie: 70)

Inbred

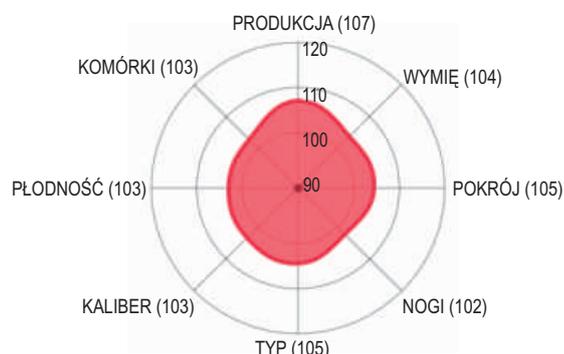
Średni inbred: 0,25%

Średnia kompletność rodowodu: 15%

Wartość hodowlana

Średnia wartość indeksu PF krów: 108,97

Średnia wartość indeksu hodowcy krów: 105,42



**Skorzystaj z naszego programu i Ty
Masz pytanie napisz: dobory@mchirz.pl
lub zapytaj swojego KRS-DH**

USŁUGA BEZPŁATNA!

OSZCZĘDZAJ CZAS REJESTRUJĄC ZABIEGI INSEMINACYJNE ON-LINE

OD TERAZ KLIENCI MChIRZ MOGĄ ZUPEŁNIE ZA DARMO KORZYSTAĆ Z APLIKACJI - MOJESTADO.PL

MojeStado.pl to usługa skierowana do **inseminatorów, lekarzy weterynarii, zootechników** oraz **hodowców**, której celem jest usprawnienie pracy naszych klientów

KORZYŚCI DLA INSEMINATORA

- > **Szybka** rejestracja zabiegu (przy pomocy czytnika kodów kreskowych)
- > **Wydruk** zaświadczenia dla rolnika na drukarce
- > **Historia** wykonanych zabiegów oraz generowanie raportów
- > Wczytywanie zabiegów do systemu **Symlek**
- > Przeglądanie i tworzenie **dokumentacji** zwierząt

KORZYŚCI DLA LEKARZA

- > Programy **synchronizacji rui** (zarządzanie, wydruk, przypomnienia SMS)
- > Zarządzanie **dokumentacją** zwierząt
- > Uzupełniająco się automatycznie **kalendarz**
- > Powiadomienie **SMS** dla hodowców o sugerowanym badaniu **USG**
- > Możliwość ustawienia **przypomnień** w kalendarzu lekarza
- > Możliwość konfiguracji przypomnień **SMS** dla hodowcy

KORZYŚCI DLA HODOWCY

- > **Historia** wykonanych na stadzie zabiegów oraz **generowanie raportów**
- > Wiadomości **SMS** z przypomnieniami (np. o monitorowaniu czy dana krowa nie ma powtórnej rui)
- > Automatycznie uzupełniający się **kalendarz** aktywności
- > Proste wprowadzanie, modyfikowanie oraz przeglądanie **dokumentacji** danego **zwierzęcia**

**APLIKACJA DOSTĘPNA JEST W SKLEPIE GOOGLE PLAY
ORAZ NA STRONIE www.MojeStado.pl**

WIĘCEJ INFORMACJI UZYSKASZ U NASZYCH KRS-DH

KURS INSEMINACYJNY

Mazowieckie Centrum Hodowli i Rozrodu Zwierząt Sp. z o. w Łowiczu zaprasza wszystkich chętnych na kursy inseminacyjne, które organizowane są w oparciu o własną bazę szkoleniową i treningową. Zapewniamy wykwalifikowaną kadrę wykładowców, bazę do ćwiczeń praktycznych oraz noclegi i wyżywienie.

Kursy organizowane są w oparciu o Program zatwierdzony przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, zgodnie z art. 34 pkt. 3, 4 Ustawy z dnia 29 czerwca 2007 r. o organizacji hodowli i rozrodzie zwierząt gospodarskich (Dz. U. z 2007 nr 133 poz. 921 ze zm.) i kończą się otrzymaniem „**Zaświadczenia o ukończeniu kursu inseminacyjnego**”.

Zainteresowanych kursem prosimy o kontakt:

ŁOWICZ	600 298 218
BRZEŚCIE	600 833 189
ŻELKÓW	602 781 244
CIECHANÓW	600 057 074
WROCŁAW	600 298 205

Kursy są organizowane z chwilą otrzymania odpowiedniej liczby zgłoszeń.

RANKING BUHAJÓW OCENIONYCH METODĄ KONWENCJONALNĄ RASY POLSKIEJ HOLSZYŃSKO-FRYZYJSKIEJ - ocena kwiecień 2018

Lp.	Buhaj	Numer buhaja	Nowość	Na jatwki	Nazwa ojca buhaja	CASK	Wartości hodowlane dla cech produkcji				Indeks PF	Pod- indeks produkc- cyjny	Podindeksy pokrojowe				Przeży- walność - długo- wzrost	Porody krów		Cena nastę- pnie- nia								
							powtarzal- ność	wyd. mleka (kg)	wyd. tłuszcz- tu (kg)	% tłuszczu			wyd. białka (kg)	% białka	Indeks prod. (kg)	Pokro- jowy ogólny		Ramy ciężkie	Sity mleczności		Nóg i tacie Wymienita	Pod- indeks plod- ności	Komórki soma- tyczne	Przeży- walność - długo- wzrost	porody łatwe %	liczba porodów		
1	SUDEL	PL005296148061	N	J	SUDAN	AB	0,64	591	43,3	0,24	31,5	0,16	106,3	127	123	112	109	109	108	110	99	111	117	97,59	249	GR-H Michał Głonek	100	
2	SPLENDOR	PL005309114090	N		SUDAN	BE	0,74	983	43,2	0,04	30,3	-0,02	103,8	126	123	113	112	109	109	95	110	118	96,04	3125	OHZ Dęboka	100		
3	DYSKONT	PL005316599057		J	DANILLO	AB	0,64	667	32,6	0,07	33,6	0,15	99,8	124	122	115	110	113	112	112	94	105	109	98,49	198	GRH Jan Kubiak	90	
4	SAMUELET	DE0355080759			SNOWMAN	AB	0,82	618	28,5	0,04	23,1	0,04	74,7	124	115	120	114	120	117	113	98	114	115	97,58	495	Import Niemcy	90	
5	ASTOR	DE0354312294			ALTAIOTA	BB	0,87	747	37,8	0,09	34,4	0,13	106,6	122	124	108	107	125	105	104	99	102	101	97,10	3596	Import Niemcy	80	
6	STATUS	PL005309302664		J	SUPER	AB	0,86	972	21,0	-0,23	26,3	-0,06	73,6	122	115	105	96	106	104	105	108	113	121	97,83	414	GR Grażyna Dobrowolska	80	
7	SUDAPOM	PL005305098370			SUDAN	AB	0,67	1054	24,4	-0,23	38,1	0,05	100,6	121	123	101	115	102	111	91	102	101	113	95,66	184	GR Andrzej Szczepański	80	
8	BASIO-MCHRZ ET	PL005193407537			BOLTON	AA	0,96	740	23,8	-0,08	17,5	-0,08	58,8	120	110	116	112	111	113	112	105	108	115	97,22	3954	MCHiRZ Łowicz	65	
9	BIGEL	PL005306400790			BG E.T.	AA	0,73	1449	28,8	-0,35	30,5	-0,19	89,8	120	119	109	102	105	112	106	98	95	115	90,08	131	GR Niewiadów Jabłoński	65	
10	SAMIRO MCHRZ ET	PL005296399050		N	SUDAN	AB	0,66	548	34,2	0,15	23,0	0,07	80,2	120	116	108	106	104	105	108	98	116	114	97,44	196	MCHiRZ Łowicz	65	
11	ALABAMA	PL005315278489		J	ALTAIOTA	AA	0,84	552	40,4	0,23	20,5	0,03	81,4	119	116	112	112	107	104	113	103	97	107	97,64	424	OHZ Dęboka	65	
12	SISKA	DE0353452997			SUPER	AA	0,89	898	15,2	-0,26	25,0	-0,05	65,2	119	113	116	104	115	106	117	93	114	107	96,58	643	Import Niemcy	65	
13	WERSAL	PL005265821230		J	WINDBROOK	AA	0,81	433	24,0	0,08	13,9	0,00	51,8	118	108	115	94	100	113	117	105	113	108	97,83	158	Agrominor Mokrzeszów	55	
14	ARIZON	PL005315278465			ALTAIOTA	AA	0,87	682	15,4	-0,16	17,7	-0,06	50,8	117	108	116	113	113	108	114	109	103	105	95,52	446	OHZ Dęboka	55	
15	EMSTELLO	PL005244121665			EMERALD	AA	0,73	480	44,8	0,32	24,0	0,11	92,8	117	119	106	115	110	105	101	91	108	106	96,77	124	GR Wojciech Kiliś	55	
16	SUDPOM	PL005305098363		J	SUDAN	AA	0,58	947	24,0	-0,18	31,1	0,00	86,2	116	119	99	114	107	107	90	98	107	112	96,50	200	GR Andrzej Szczepański	55	
17	WIWALDI ET	PL005315279714			WINDBROOK	AA	0,83	252	26,7	0,22	24,1	0,21	74,9	116	115	111	108	112	115	103	102	100	98	93,65	189	OHZ Dęboka	55	
18	EDGAR	PL005301086241			EMERALD	AA	0,71	535	26,5	0,06	27,3	0,13	81,1	115	117	110	115	119	111	102	92	99	103	96,40	139	GR Aniela Świerzyńska	45	
19	EMERPOM	PL005305098097			EMERALD	BE	0,72	1096	17,9	-0,32	33,3	-0,03	84,5	115	119	98	104	104	101	95	96	107	108	96,90	129	GR Andrzej Szczepański	45	
20	MALTE ET	DE0354049619		J	OMAN	BE	0,89	883	31,7	-0,06	27,2	-0,02	86,1	115	118	116	110	117	114	111	96	86	91	97,64	806	Import Niemcy	45	
21	SIMON ET	DE0355080758			SNOWMAN	AB	0,84	824	19,1	-0,18	19,1	-0,09	57,3	115	110	113	117	124	107	108	99	99	111	97,20	2353	Import Niemcy	45	
22	DANGAR	PL005285606237		J	DANILLO	AB	0,76	444	45,1	0,35	27,4	0,17	99,9	114	121	98	98	105	101	95	97	96	107	98,17	218	Waldemar Fituch	25	
23	GANTEK	PL005312053850			GARRETT	AB	0,86	327	34,6	0,28	7,1	-0,05	48,8	114	106	110	103	105	103	112	107	104	113	96,90	452	RSP Pzenno	25	
24	KARUZO	PL005235281699			KRAMER	AA	0,87	760	12,8	-0,23	22,2	-0,03	57,2	114	110	110	114	107	110	104	104	88	113	97,32	448	OHZ Dęboka	25	
25	SUPERMEMO ET	PL005309114588			SANTANA	AA	0,71	166	33,2	0,35	16,6	0,15	66,4	114	111	107	108	112	97	108	97	103	111	97,16	141	OHZ Dęboka	25	
26	EMBARGO	PL005299658819		N	EMERALD	AA	0,70	549	39,7	0,22	25,9	0,10	91,5	113	119	101	104	103	104	98	98	102	102	100	116	116	SK Michałów	25
27	LAZUR MCHRZ ET	PL005387225343		N	LEVI	AB	0,69	347	36,2	0,29	21,8	0,14	79,8	113	115	96	100	100	99	94	101	104	113	98,59	495	MCHiRZ Łowicz	25	
28	IDAHO	FR2923747318		N	DEKADE	AB	0,68	380	7,0	-0,11	23,6	0,15	54,2	118	110	118	106	109	118	113	109	100	101	-	-	-	Import Francja	65
29	CHRIS ET	DE0352082315			CARMANO	AB	0,94	98	-12,9	-0,23	15,7	0,17	18,5	116	100	112	104	96	114	110	126	97	121	96,43	1120	Import Niemcy	65	
30	HENO P	FR5610560322		N	FENO RED	AA	0,73	447	10,4	-0,10	21,4	0,09	53,2	113	109	111	103	103	107	111	103	101	101	-	-	-	Import Francja	55
31	LAMBADA	PL005270399519		N	LEOLA	AA	0,63	873	18,8	-0,21	28,0	0,00	74,8	110	116	94	100	98	102	89	104	91	109	98,00	400	OHZ Przerzeczyn Zdrój	45	
32	LECHITA	PL005221387237		N	LEOLA	AA	0,59	221	35,6	0,35	16,7	0,13	69,0	110	112	101	101	94	104	100	98	97	109	96,60	264	OHZ Przerzeczyn Zdrój	45	
33	TATARAK	PL005297598827		J	TONIKUM	AA	0,85	58	14,0	0,16	8,2	0,09	30,4	109	102	106	98	92	109	106	101	112	110	98,68	305	OHZ Przerzeczyn Zdrój	25	
34	LIBERTIN KZ	PL005307893270		N	LILAC	AB	0,59	375	3,4	-0,16	18,0	0,08	39,4	107	105	104	94	100	97	108	103	89	112	97,01	434	OHZ Kamieniec Ząbkowicki	25	

SUDEL



PL005296148061

Urodzony: 20.06.2013 CVF BLF

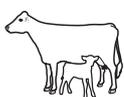
SUDAN x MAXWELL x JANCKER

INDEX PF

127



Hodowca: GR-H Michał Glonek



SPLENDOR



PL005309114090

Urodzony: 16.01.2013 CVF BLF

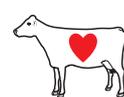
SUDAN x JAMMER x SHOTTLE

INDEX PF

126



Hodowca: OHZ Dębówka Sp. z o.o.



WYCENA KONWENCJONALNA

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
123	112	99	111	117

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
109	109	108	110

PRODUKCJA

Powt. 64%		Córek 35		Obór 30	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
591	43,3	0,24	31,5	0,16	106,3

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	106	mały						duży
TYP	110	niepożądan						pożądan
NOGI	110	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	109	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	110	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	108	niski						wysoki
Głębokość tułowia	107	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	104	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	104	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	106	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	94	pionowe						podsiebne
Racice	108	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	109	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	102	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	111	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	112	ślabe						mocne
I - położenie	106	niskie						wysokie
Ę - szerokość	111	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	101	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	93	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	105	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	109	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,59%

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
123	113	95	110	118

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
112	113	109	109

PRODUKCJA

Powt. 74%		Córek 72		Obór 52	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
983	43,2	0,04	30,3	-0,02	103,8

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	115	mały						duży
TYP	114	niepożądan						pożądan
NOGI	112	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	113	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	115	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	113	niski						wysoki
Głębokość tułowia	115	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	112	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	100	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	120	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	90	pionowe						podsiebne
Racice	113	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	110	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	111	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	106	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	114	ślabe						mocne
I - położenie	113	niskie						wysokie
Ę - szerokość	105	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	107	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	92	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	102	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	113	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - BE

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,04%

DYSKONT



PL005316599057

Urodzony: 26.06.2013 CVF BLF

DANILLO x ZANER x IMAGE

INDEX PF

124



Hodowca: GRH Jan Kubiak



PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
122	115	94	105	109	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
110	113	112	112

PRODUKCJA					
mleko kg		powt. 64%	Córek 35		Obór 30
kg	kg	kg	kg	kg	kg
667	32,6	0,07	33,6	0,15	99,8

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	110	mały					duży
TYP	114	niepożądany					pożądany
NOGI	115	niepożądane					pożądane
WYMIĘ	116	niepożądane					pożądane
OGÓLNA	116	niepożądana					pożądana
Wysokość w krzyżu	117	niski					wysoki
Głębokość tułowia	111	płytki					głęboki
Szerokość klatki piersiowej	113	wąska					szeroka
Ustawienie zadu	96	uniesiony					spadzisty
Szerokość zadu	105	wąski					szeroki
Nogi tylne - Bok	103	pionowe					podsiebne
Racice	110	długa przekątna					krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	113	iksowate					równoległe
W - zawieszenie przednie	105	luźne					mocne
Y - zawieszenie tylne	118	niskie					wysokie
M - więzadło środkowe	105	słabe					mocne
I - położenie	103	niskie					wysokie
Ę - szerokość	119	wąskie					szerokie
Strzyki - ustawienie	107	szerokie					wąskie
Strzyki - długość	93	krótkie					długie
Strzyki - ustawienie tył	102	zewnętrzne					wewnętrzne
Charakter mleczny	113	ordynarny					szlachetny

KAPPA KAZEINA -

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 98,49%

SAMUEL ET



DE0355080759

Urodzony: 13.06.2011 CVF BLF

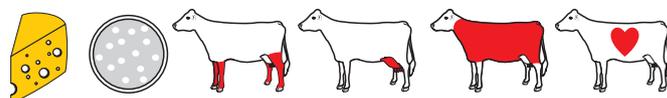
SNOWMAN x GOLDWYN x ESKARI

INDEX PF

124



Hodowca: import Niemcy



PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
115	120	98	114	115	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
114	120	117	113

PRODUKCJA					
mleko kg		powt. 82%	Córek 66		Obór 50
kg	kg	kg	kg	kg	kg
618	28,5	0,04	23,1	0,04	74,7

POKRÓJ		Ekstremum 80 90 100 110 120 Ekstremum					
KALIBER	115	mały					duży
TYP	118	niepożądany					pożądany
NOGI	118	niepożądane					pożądane
WYMIĘ	119	niepożądane					pożądane
OGÓLNA	119	niepożądana					pożądana
Wysokość w krzyżu	124	niski					wysoki
Głębokość tułowia	117	płytki					głęboki
Szerokość klatki piersiowej	94	wąska					szeroka
Ustawienie zadu	118	uniesiony					spadzisty
Szerokość zadu	111	wąski					szeroki
Nogi tylne - Bok	92	pionowe					podsiebne
Racice	128	długa przekątna					krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	108	iksowate					równoległe
W - zawieszenie przednie	118	luźne					mocne
Y - zawieszenie tylne	122	niskie					wysokie
M - więzadło środkowe	108	słabe					mocne
I - położenie	114	niskie					wysokie
Ę - szerokość	117	wąskie					szerokie
Strzyki - ustawienie	110	szerokie					wąskie
Strzyki - długość	115	krótkie					długie
Strzyki - ustawienie tył	97	zewnętrzne					wewnętrzne
Charakter mleczny	124	ordynarny					szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,58%

DE0354312294

Urodzony: 09.02.2011 CVF BLF

ALTAIOTA x RAMOS x TALENT

INDEX PF

122

PL005309302664

Urodzony: 27.07.2011 BLF CVF

SUPER x J. SMITH ET x ANIMATED

INDEX PF

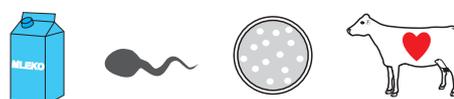
122



Hodowca: import Niemcy



Hodowca: GR Grażyna Dobrowolska



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
124	108	99	102	101

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
107	125	105	104

PRODUKCJA					
mleko kg		tłuszcz %		indeks prod. kg	
747	37,8	0,09	34,4	0,13	106,6

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	110	mały						duży
TYP	124	niepożądany						pożądany
NOGI	113	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	115	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	118	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	112	niski						wysoki
Głębokość tułowia	119	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	124	wąska						szersza
Ustawienie zadu	81	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	121	wąski						szerszy
Nogi tylne - Bok	93	pionowe						podsiebne
Racice	109	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	106	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	107	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	107	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	113	slabe						mocne
I - położenie	99	niskie						wysokie
Ę - szerokość	121	wąskie						szersze
Strzyki - ustawienie	97	szersze						wąskie
Strzyki - długość	105	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	88	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	122	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - BB

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,10%

PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
115	105	108	113	121

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
96	106	104	105

PRODUKCJA					
mleko kg		tłuszcz %		indeks prod. kg	
972	21,0	-0,23	26,3	-0,06	73,6

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	107	mały						duży
TYP	110	niepożądany						pożądany
NOGI	104	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	111	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	110	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	109	niski						wysoki
Głębokość tułowia	104	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	100	wąska						szersza
Ustawienie zadu	89	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	96	wąski						szerszy
Nogi tylne - Bok	108	pionowe						podsiebne
Racice	119	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	96	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	104	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	109	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	112	slabe						mocne
I - położenie	105	niskie						wysokie
Ę - szerokość	107	wąskie						szersze
Strzyki - ustawienie	101	szersze						wąskie
Strzyki - długość	101	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	103	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	111	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,83%

SUDAPOM



PL005305098370

Urodzony: 06.03.2013 CVF BLF
SUDAN x JUSTICE x MARION

INDEX PF

121



Hodowca: GR Andrzej Szczepański



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
123	101	102	101	113

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
115	102	111	91

PRODUKCJA					
Powt. 67%		Córek 33		Obór 24	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
1054	24,4	-0,23	38,1	0,05	100,6

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	113	mały						duży
TYP	102	niepożądany						pożądany
NOGI	108	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	97	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	102	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	119	niski						wysoki
Głębokość tułowia	109	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	116	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	116	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	113	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	75	pionowe						podsiebne
Racice	119	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	104	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	97	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	99	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	95	słabe						mocne
I - położenie	102	niskie						wysokie
Ę - szerokość	100	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	108	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	84	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	90	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	99	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 95,66%

BASIO-MCHRZ ET



PL005193407537

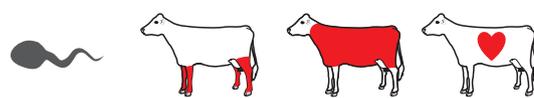
Urodzony: 24.06.2009 BLF CVF
BOLTON x OUTSIDE x DURHAM

INDEX PF

120



Hodowca: MCHIRZ Sp. z o.o. Łowicz



PODINDEKSY				
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
110	116	105	108	115

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
112	111	113	112

PRODUKCJA					
Powt. 96%		Córek 581		Obór 359	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
740	23,8	-0,08	17,5	-0,08	58,8

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	114	mały						duży
TYP	111	niepożądany						pożądany
NOGI	121	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	119	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	119	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	114	niski						wysoki
Głębokość tułowia	100	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	109	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	110	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	107	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	98	pionowe						podsiebne
Racice	122	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	97	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	120	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	120	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	98	słabe						mocne
I - położenie	115	niskie						wysokie
Ę - szerokość	114	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	102	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	105	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	93	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	112	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,22%

PL005306400790

Urodzony: 30.01.2013 BLF CVF
BG ET x TEKTOR x TUCANO

INDEX PF

120



Hodowca: GR Niewiadów Jabłoński



PL005296399050

Urodzony: 21.06.2013 CVF BLF
SUDAN x MR BURNS x ALLEN

INDEX PF

120



Hodowca: MCHiRZ Sp. z o.o. Łowicz



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
119	109	98	95	115

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
102	105	112	106

PRODUKCJA

Powt. 73% Córek 43 Obór 38

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
1449	28.8	-0,35	30,5	-0,19	89,8

POKRÓJ

			Ekstremum 80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały	[Progressive bar]				duży	
TYP	106	niepożądany	[Progressive bar]				pożądany	
NOGI	115	niepożądane	[Progressive bar]				pożądane	
WYMIĘ	109	niepożądane	[Progressive bar]				pożądane	
OGÓLNA	111	niepożądana	[Progressive bar]				pożądana	
Wysokość w krzyżu	109	niski	[Progressive bar]				wysoki	
Głębokość tułowia	101	plytki	[Progressive bar]				głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	94	wąska	[Progressive bar]				szeroka	
Ustawienie zadu	95	uniesiony	[Progressive bar]				spadzisty	
Szerokość zadu	108	wąski	[Progressive bar]				szeroki	
Nogi tylne - Bok	91	pionowe	[Progressive bar]				podsiebne	
Racice	113	długa przekątna	[Progressive bar]				krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	108	iksowate	[Progressive bar]				równoległe	
W - zawieszenie przednie	109	luźne	[Progressive bar]				mocne	
Y - zawieszenie tylne	109	niskie	[Progressive bar]				wysokie	
M - więzadło środkowe	99	slabe	[Progressive bar]				mocne	
I - położenie	109	niskie	[Progressive bar]				wysokie	
E - szerokość	109	wąskie	[Progressive bar]				szerokie	
Strzyki - ustawienie	102	szerokie	[Progressive bar]				wąskie	
Strzyki - długość	78	krótkie	[Progressive bar]				długie	
Strzyki - ustawienie tył	110	zewnątrzne	[Progressive bar]				wewnętrzne	
Charakter mleczny	113	ordynarny	[Progressive bar]				szlachetny	

KAPPA KAZEINA - AA

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 90,08%

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
116	108	98	116	114

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
106	104	105	108

PRODUKCJA

Powt. 66% Córek 37 Obór 34

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
548	34,2	0,15	23,0	0,07	80,2

POKRÓJ

			Ekstremum 80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	107	mały	[Progressive bar]				duży	
TYP	108	niepożądany	[Progressive bar]				pożądany	
NOGI	108	niepożądane	[Progressive bar]				pożądane	
WYMIĘ	110	niepożądane	[Progressive bar]				pożądane	
OGÓLNA	110	niepożądana	[Progressive bar]				pożądana	
Wysokość w krzyżu	110	niski	[Progressive bar]				wysoki	
Głębokość tułowia	107	plytki	[Progressive bar]				głęboki	
Szerokość klatki piersiowej	103	wąska	[Progressive bar]				szeroka	
Ustawienie zadu	101	uniesiony	[Progressive bar]				spadzisty	
Szerokość zadu	112	wąski	[Progressive bar]				szeroki	
Nogi tylne - Bok	86	pionowe	[Progressive bar]				podsiebne	
Racice	107	długa przekątna	[Progressive bar]				krótka przekątna	
Nogi tylne - Tył	108	iksowate	[Progressive bar]				równoległe	
W - zawieszenie przednie	115	luźne	[Progressive bar]				mocne	
Y - zawieszenie tylne	107	niskie	[Progressive bar]				wysokie	
M - więzadło środkowe	107	slabe	[Progressive bar]				mocne	
I - położenie	108	niskie	[Progressive bar]				wysokie	
E - szerokość	105	wąskie	[Progressive bar]				szerokie	
Strzyki - ustawienie	109	szerokie	[Progressive bar]				wąskie	
Strzyki - długość	83	krótkie	[Progressive bar]				długie	
Strzyki - ustawienie tył	109	zewnątrzne	[Progressive bar]				wewnętrzne	
Charakter mleczny	108	ordynarny	[Progressive bar]				szlachetny	

KAPPA KAZEINA - AB

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,44%

ALABAMA



PL005315278489

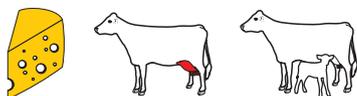
Urodzony: 11.10.2011 CVF BLF
ALTAIOTA x CASSA x RUSSEL

INDEX PF

119



Hodowca: OHZ Dębółka Sp. z o.o.



PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
116	112	103	97	107	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
112	107	104	113

PRODUKCJA					
Powt. 84%		Córek 69		Obór 51	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
552	40,4	0,23	20,5	0,03	81,4

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	112	mały						duży
TYP	108	niepożądany						pożądany
NOGI	111	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	113	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	113	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	114	niski						wysoki
Głębokość tułowia	110	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	114	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	101	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	124	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	83	pionowe						podsiebne
Racice	99	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	119	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	118	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	115	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	115	słabe						mocne
I - położenie	115	niskie						wysokie
Ę - szerokość	109	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	111	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	91	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	112	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	106	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,64%

SISKA



DE0353452997

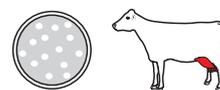
Urodzony: 31.08.2010 CVF BLF
SUPER x SHOTTLE x RAUL

INDEX PF

119



Hodowca: import Niemcy



PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
113	116	93	114	107	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
104	115	106	117

PRODUKCJA					
Powt. 89%		Córek 98		Obór 82	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
898	15,2	-0,26	25,0	-0,05	65,2

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały						duży
TYP	117	niepożądany						pożądany
NOGI	109	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	121	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	118	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	113	niski						wysoki
Głębokość tułowia	105	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	115	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	88	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	106	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	89	pionowe						podsiebne
Racice	110	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	114	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	130	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	120	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	116	słabe						mocne
I - położenie	122	niskie						wysokie
Ę - szerokość	100	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	117	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	103	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	106	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	116	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

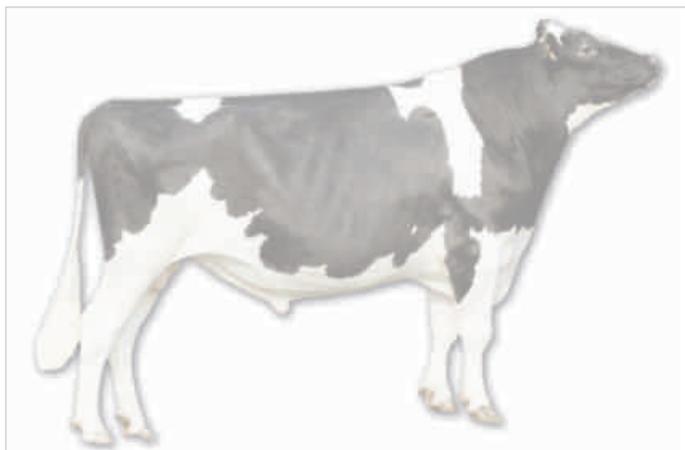
PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,58%

PL005265821230

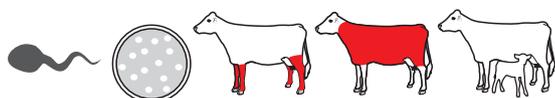
Urodzony: 29.02.2012 BLF CVF
WINDBROOK x TOYSTORY x LAMBIN

INDEX PF

118



Hodowca: Agrominor Mokreszów Sp. z o.o.



PL005315278465

Urodzony: 02.10.2011 BLF CVF
ALTAIOTA x PRINCIPAL x WESTMINSTER

INDEX PF

117



Hodowca: OHZ Dębota Sp. z o.o.



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
108	115	105	113	108

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
94	100	113	117

PRODUKCJA

Powt. 81%		Córek 59		Obór 44	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
433	24,0	0,08	13,9	0,00	51,8

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	103	mały			█			duży
TYP	104	niepożądany			█			pożądany
NOGI	116	niepożądane			█			pożądane
WYMIĘ	116	niepożądane			█			pożądane
OGÓLNA	113	niepożądana			█			pożądana
Wysokość w krzyżu	98	niski			█			wysoki
Głębokość tułowia	109	plytki			█			głęboki
Szerokość klatki piersiowej	103	wąska			█			szeroka
Ustawienie zadu	89	uniesiony		█				spadzisty
Szerokość zadu	105	wąski			█			szeroki
Nogi tylne - Bok	101	pionowe			█			podsiebne
Racice	112	długa przekątna			█			krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	120	iksowate			█			równoległe
W - zawieszenie przednie	118	luźne			█			mocne
Y - zawieszenie tylne	115	niskie			█			wysokie
M - więzadło środkowe	122	ślabe			█			mocne
I - położenie	109	niskie			█			wysokie
Ę - szerokość	107	wąskie			█			szerokie
Strzyki - ustawienie	108	szerokie			█			wąskie
Strzyki - długość	83	krótkie		█				długie
Strzyki - ustawienie tył	119	zewnątrzne			█			wewnętrzne
Charakter mleczny	105	ordynarny			█			szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,83%

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
108	116	109	103	105

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
113	113	108	114

PRODUKCJA

Powt. 87%		Córek 90		Obór 78	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
682	15,4	-0,16	17,7	-0,06	50,8

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	116	mały			█			duży
TYP	111	niepożądany			█			pożądany
NOGI	112	niepożądane			█			pożądane
WYMIĘ	117	niepożądane			█			pożądane
OGÓLNA	117	niepożądana			█			pożądana
Wysokość w krzyżu	115	niski			█			wysoki
Głębokość tułowia	116	plytki			█			głęboki
Szerokość klatki piersiowej	109	wąska			█			szeroka
Ustawienie zadu	108	uniesiony			█			spadzisty
Szerokość zadu	119	wąski			█			szeroki
Nogi tylne - Bok	97	pionowe			█			podsiebne
Racice	113	długa przekątna			█			krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	109	iksowate			█			równoległe
W - zawieszenie przednie	116	luźne			█			mocne
Y - zawieszenie tylne	122	niskie			█			wysokie
M - więzadło środkowe	105	ślabe			█			mocne
I - położenie	114	niskie			█			wysokie
Ę - szerokość	114	wąskie			█			szerokie
Strzyki - ustawienie	113	szerokie			█			wąskie
Strzyki - długość	97	krótkie		█				długie
Strzyki - ustawienie tył	117	zewnątrzne			█			wewnętrzne
Charakter mleczny	113	ordynarny			█			szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 95,52%

EMSTELLO



PL005244121665

Urodzony: 14.09.2012 BLV CVF
EMERALD x MASCOL x DRAGON

INDEX PF

117



Hodowca: GR Wojciech Kiliś



PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
119	106	91	108	106	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
115	110	105	101

PRODUKCJA					
Powt. 73%		Córek 41		Obór 34	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
480	44,8	0,32	24,0	0,11	92,8

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	113	mały						duży
TYP	110	niepożądany						pożądany
NOGI	109	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	107	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	110	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	116	niski						wysoki
Głębokość tułowia	112	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	117	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	113	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	118	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	104	pionowe						podsiebne
Racice	111	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	106	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	102	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	109	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	101	słabe						mocne
I - położenie	106	niskie						wysokie
Ę - szerokość	112	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	112	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	92	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	108	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	107	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA -

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,77%

SUDPOM



PL005305098363

Urodzony: 06.03.2013 BLF CVF
SUDAN x JUSTICE x MARION

INDEX PF

116



Hodowca: GR Andrzej Szczepański



PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
119	99	98	107	112	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
114	107	107	90

PRODUKCJA					
Powt. 58%		Córek 22		Obór 20	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
947	24,0	-0,18	31,1	0,00	86,2

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	108	mały						duży
TYP	104	niepożądany						pożądany
NOGI	106	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	101	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	103	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	117	niski						wysoki
Głębokość tułowia	103	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	108	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	110	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	106	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	92	pionowe						podsiebne
Racice	112	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	104	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	103	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	103	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	101	słabe						mocne
I - położenie	105	niskie						wysokie
Ę - szerokość	103	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	112	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	87	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	94	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	105	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,50%

WIWALDI ET



PL005315279714

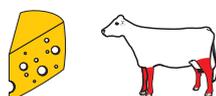
Urodzony: 14.01.2012 BLF CVF
WINDBROOK x MR BURNS x DAWSON

INDEX PF

116



Hodowca: OHZ Dębówka Sp. z o.o.



EDGAR



PL005301086241

Urodzony: 28.07.2012 BLF CVF
EMERALD x SETON x TUCANO

INDEX PF

115



Hodowca: GR Aniela Świerzyńska



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
115	111	102	100	98

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
108	112	115	103

PRODUKCJA

Powt. 83%		Córek 72		Obór 54	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
252	26,7	0,22	24,1	0,21	74,9

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały						duży
TYP	112	niepożądany						pożądany
NOGI	120	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	109	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	112	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	112	niski						wysoki
Głębokość tułowia	116	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	96	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	100	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	120	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	87	pionowe						podsiebne
Racice	119	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	110	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	108	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	107	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	103	ślabe						mocne
I - położenie	100	niskie						wysokie
Ę - szerokość	114	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	108	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	93	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	112	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	117	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 93,65%

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
117	110	92	99	103

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
115	119	111	102

PRODUKCJA

Powt. 71%		Córek 35		Obór 26	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
535	26,5	0,06	27,3	0,13	81,1

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	113	mały						duży
TYP	118	niepożądany						pożądany
NOGI	119	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	107	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	114	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	117	niski						wysoki
Głębokość tułowia	124	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	123	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	102	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	116	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	95	pionowe						podsiebne
Racice	112	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	116	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	101	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	114	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	111	ślabe						mocne
I - położenie	100	niskie						wysokie
Ę - szerokość	105	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	120	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	94	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	110	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	114	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA -

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,40%

EMERPOM



PL005305098097

Urodzony: 29.10.2012 BLF CVF
EMERALD x AUGUSTINE x CYLINDER

INDEX PF

115



Hodowca: GR Andrzej Szczepański



PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
119	98	96	107	108	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
104	104	101	95

PRODUKCJA					
Powt. 72%		Córek 42		Obór 34	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
1096	17,9	-0,32	33,3	-0,03	84,5

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	104	mały						duży
TYP	106	niepożądany						pożądany
NOGI	105	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	101	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	104	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	101	niski						wysoki
Głębokość tułowia	98	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	103	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	106	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	113	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	97	pionowe						podsiebne
Racice	102	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	103	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	93	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	110	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	108	słabe						mocne
I - położenie	93	niskie						wysokie
Ę - szerokość	109	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	104	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	94	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	105	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	109	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - BE

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,90%

MALTE ET



DE0354049619

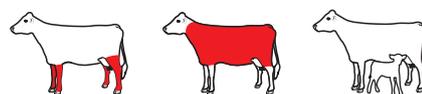
Urodzony: 22.07.2010 CVF BLF
OMAN x SHOTTLE x MARSHALL

INDEX PF

115



Hodowca: import Niemcy



PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
118	116	96	86	91	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
110	117	114	111

PRODUKCJA					
Powt. 89%		Córek 91		Obór 74	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
883	31,7	-0,06	27,2	-0,02	86,1

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	117	mały						duży
TYP	117	niepożądany						pożądany
NOGI	121	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	119	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	121	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	124	niski						wysoki
Głębokość tułowia	109	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	109	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	88	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	111	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	92	pionowe						podsiebne
Racice	122	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	98	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	105	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	108	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	117	słabe						mocne
I - położenie	114	niskie						wysokie
Ę - szerokość	118	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	118	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	93	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	113	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	117	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - BE

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,64%

SIMON ET



DE0355080758

Urodzony: 14.06.2011 BLF CVF
SNOWMAN x GOLDWYN x ESKARI

INDEX PF

115



Hodowca: import Niemcy

DANGAR

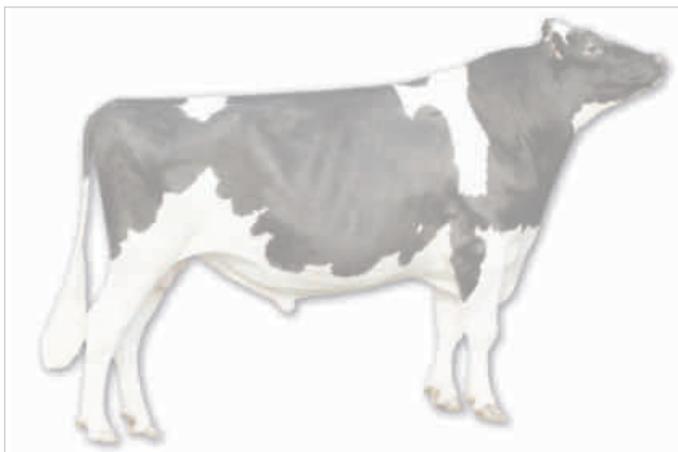


PL005285606237

Urodzony: 16.09.2012 BLF CVF
DANILLO x J. SMITH ET x MAJOR

INDEX PF

114



Hodowca: Waldemar Fituch



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
110	113	99	99	111

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
117	124	107	108

PRODUKCJA

mleko kg		tłuszcz kg		tłuszcz %		białko kg		białko %		indeks prod. kg
824	19,1	-0,18	19,1	-0,09	57,3					

POKRÓJ

			Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	121	mały							duży
TYP	121	niepożądany							pożądany
NOGI	111	niepożądane							pożądane
WYMIĘ	114	niepożądane							pożądane
OGÓLNA	117	niepożądana							pożądana
Wysokość w krzyżu	118	niski							wysoki
Głębokość tułowia	119	plytki							głęboki
Szerokość klatki piersiowej	113	wąska							szeroka
Ustawienie zadu	105	uniesiony							spadzisty
Szerokość zadu	121	wąski							szeroki
Nogi tylne - Bok	91	pionowe							podsiebne
Racice	114	długa przekątna							krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	106	iksowate							równoległe
W - zawieszenie przednie	108	luźne							mocne
Y - zawieszenie tylne	117	niskie							wysokie
M - więzadło środkowe	103	slabe							mocne
I - położenie	111	niskie							wysokie
E - szerokość	114	wąskie							szerokie
Strzyki - ustawienie	108	szerokie							wąskie
Strzyki - długość	116	krótkie							długie
Strzyki - ustawienie tył	105	zewnątrzne							wewnętrzne
Charakter mleczny	122	ordynarny							szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,20%

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
121	98	97	96	107

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
98	105	101	95

PRODUKCJA

mleko kg		tłuszcz kg		tłuszcz %		białko kg		białko %		indeks prod. kg
444	45,1	0,35	27,4	0,17	99,9					

POKRÓJ

			Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	108	mały							duży
TYP	110	niepożądany							pożądany
NOGI	108	niepożądane							pożądane
WYMIĘ	108	niepożądane							pożądane
OGÓLNA	109	niepożądana							pożądana
Wysokość w krzyżu	108	niski							wysoki
Głębokość tułowia	112	plytki							głęboki
Szerokość klatki piersiowej	102	wąska							szeroka
Ustawienie zadu	89	uniesiony							spadzisty
Szerokość zadu	101	wąski							szeroki
Nogi tylne - Bok	97	pionowe							podsiebne
Racice	104	długa przekątna							krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	102	iksowate							równoległe
W - zawieszenie przednie	97	luźne							mocne
Y - zawieszenie tylne	101	niskie							wysokie
M - więzadło środkowe	104	slabe							mocne
I - położenie	99	niskie							wysokie
E - szerokość	112	wąskie							szerokie
Strzyki - ustawienie	91	szerokie							wąskie
Strzyki - długość	122	krótkie							długie
Strzyki - ustawienie tył	86	zewnątrzne							wewnętrzne
Charakter mleczny	109	ordynarny							szlachetny

KAPPA KAZEINA -

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 98,17%

GANTEK



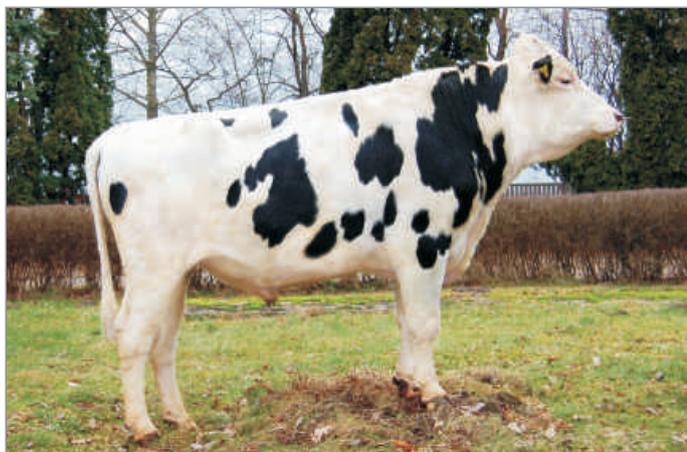
PL005312053850

Urodzony: 01.09.2011 BLF CVF

GARRETT x RONALD x JURI

INDEX PF

114



Hodowca: RSP Pszenno



PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
106	110	107	104	113	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
103	105	103	112

PRODUKCJA					
Powt. 86%		Córek 76		Obór 70	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
327	34,6	0,28	7,1	-0,05	48,8

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	105	mały						duży
TYP	107	niepożądany						pożądany
NOGI	101	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	117	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	112	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	107	niski						wysoki
Głębokość tułowia	99	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	107	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	110	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	93	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	110	pionowe						podsiebne
Racice	116	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	102	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	120	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	113	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	107	słabe						mocne
I - położenie	112	niskie						wysokie
Ę - szerokość	107	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	104	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	101	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	90	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	108	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,90%

KARUZO



PL005235281699

Urodzony: 27.06.2011 CVF BLF

KRAMER x DOZON x STORM

INDEX PF

114



Hodowca: OHZ Dębołęka Sp. z o.o.

PODINDEKSY					
produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności	
110	110	104	88	113	

PODINDEKSY POKROJU			
rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
114	107	110	104

PRODUKCJA					
Powt. 87%		Córek 86		Obór 68	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
760	12,8	-0,23	22,2	-0,03	57,2

POKRÓJ								
		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	115	mały						duży
TYP	109	niepożądany						pożądany
NOGI	110	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	107	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	110	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	113	niski						wysoki
Głębokość tułowia	100	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	121	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	117	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	113	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	80	pionowe						podsiebne
Racice	120	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	102	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	109	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	113	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	103	słabe						mocne
I - położenie	111	niskie						wysokie
Ę - szerokość	110	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	101	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	95	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	97	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	104	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,32%

SUPERMEMO ET

PL005309114588

Urodzony: 23.02.2013

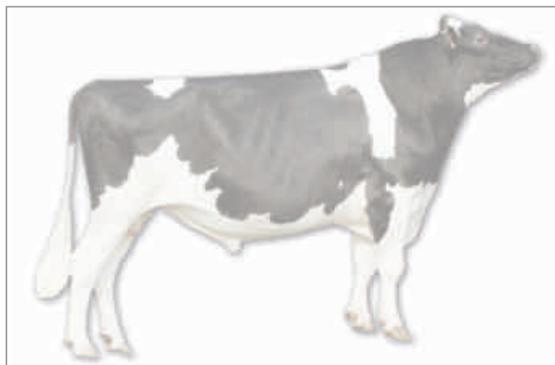
CVF BLF

SANTANA x LANCASTER x LONGSHOT



INDEX PF

114



Hodowca: OHZ Dębołęka Sp. z o.o.



PODINDEKSY

produkcyny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności
111	107	97	103	111

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
108	112	97	108

PRODUKCJA

Powt. 71%	Córek 38	Obór 29
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
166	33,2	0,35
białko kg	białko %	indeks prod. kg
16,6	0,15	66,4

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 97,16%

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały						duży
TYP	113	niepóźniony						pożądany
NOGI	108	niepóźniony						pożądany
WYMIĘ	113	niepóźniony						pożądany
OGÓLNA	113	niepóźniona						pożądana
Wysokość w krzyżu	107	niski						wysoki
Głębokość tułowia	115	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	111	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	103	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	111	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	108	pionowe						podsiebne
Racice	104	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	92	ikswatate						równoległe
W - zawieszenie przednie	109	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	109	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	110	slabe						mocne
I - położenie	104	niskie						wysokie
E - szerokość	107	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	110	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	98	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	111	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	112	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA -

EMBARGO

PL005299658819

Urodzony: 30.12.2012

BLF CVF

EMERALD x VETO x DANE

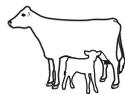


INDEX PF

113



Hodowca: SK Michałów



PODINDEKSY

produkcyny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności
119	101	98	93	102

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
104	103	104	98

PRODUKCJA

Powt. 70%	Córek 42	Obór 38
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
549	39,7	0,22
białko kg	białko %	indeks prod. kg
25,9	0,10	91,5

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 100,0%

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	108	mały						duży
TYP	108	niepóźniony						pożądany
NOGI	107	niepóźniony						pożądany
WYMIĘ	105	niepóźniony						pożądany
OGÓLNA	108	niepóźniona						pożądana
Wysokość w krzyżu	107	niski						wysoki
Głębokość tułowia	102	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	99	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	106	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	107	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	101	pionowe						podsiebne
Racice	107	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	108	ikswatate						równoległe
W - zawieszenie przednie	99	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	108	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	111	slabe						mocne
I - położenie	95	niskie						wysokie
E - szerokość	108	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	104	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	105	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	103	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	109	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA -

LAZUR MCHRZ ET

PL005387225343

Urodzony: 24.06.2013

BLF CVF

LEVI x RADON x PLANET



INDEX PF

113



Hodowca: MCHIRZ Sp. z o.o. Łowicz



PODINDEKSY

produkcyny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności
115	96	101	104	113

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
100	100	99	94

PRODUKCJA

Powt. 69%	Córek 40	Obór 26
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
347	36,2	0,29
białko kg	białko %	indeks prod. kg
21,8	0,14	79,8

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe - 98,59%

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	103	mały						duży
TYP	106	niepóźniony						pożądany
NOGI	102	niepóźniony						pożądany
WYMIĘ	98	niepóźniony						pożądany
OGÓLNA	101	niepóźniona						pożądana
Wysokość w krzyżu	113	niski						wysoki
Głębokość tułowia	103	plytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	99	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	96	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	93	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	98	pionowe						podsiebne
Racice	111	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	94	ikswatate						równoległe
W - zawieszenie przednie	90	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	97	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	108	slabe						mocne
I - położenie	96	niskie						wysokie
E - szerokość	99	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	100	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	90	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	100	zewnątrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	105	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

IDAHO



FR2923747318

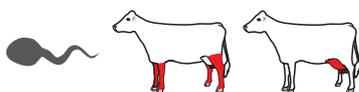
Urodzony: 18.01.2013 BLF BYF CVF MFF
DEKADE x JERUDO x SPENCER

INDEX PF

118



Hodowca: import Francja



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
110	118	109	100	101

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
106	109	118	113

PRODUKCJA Powt. 68% Córek 53 Obór 41

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
380	7,0	-0,11	23,6	0,15	54,2

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	106	mały						duży
TYP	115	niepożądany						pożądany
NOGI	116	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	111	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	114	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	117	niski						wysoki
Głębokość tułowia	101	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	105	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	89	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	117	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	98	pionowe						podsiebne
Racice	110	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	127	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	110	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	108	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	107	słabe						mocne
I - położenie	113	niskie						wysokie
Ę - szerokość	106	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	102	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	93	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	99	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	108	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA -

PRZEBIEG PORODU U KRÓW

CHRIS ET



DE0352082315

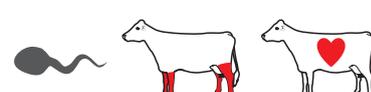
Urodzony: 28.11.2008 BLF CVF
CARMANO x LENTINI x MILAN RED

INDEX PF

116



Hodowca: import Niemcy



PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
100	112	126	97	121

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
104	96	114	110

PRODUKCJA Powt. 94% Córek 223 Obór 192

mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
98	-12,9	-0,23	15,7	0,17	18,5

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	107	mały						duży
TYP	104	niepożądany						pożądany
NOGI	119	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	113	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	111	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	107	niski						wysoki
Głębokość tułowia	80	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	90	wąska						szeroka
Ustawienie zadu	103	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	109	wąski						szeroki
Nogi tylne - Bok	80	pionowe						podsiebne
Racice	115	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	110	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	120	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	113	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	107	słabe						mocne
I - położenie	115	niskie						wysokie
Ę - szerokość	106	wąskie						szerokie
Strzyki - ustawienie	98	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	104	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	96	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	106	ordynarny						szlachetny

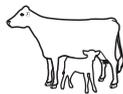
KAPPA KAZEINA - AB

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,43%

HENO P



LAMBADA

**FR5610560322****Urodzony: 10.09.2012 BLF CVF MFF BYF
FENO RED x FIDELITY x LAWN BOY RED****INDEX PF****113****PL005270399519****Urodzony: 10.01.2013 BLF CVF
LEOLA x CHIP x CLIFFORD****INDEX PF****110****Hodowca: import Francja****Hodowca: OHZ Przerzeczyn Zdrój Sp. z o.o.****PODINDEKSY**

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
109	111	103	101	101

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
103	103	107	111

PRODUKCJA

Powt. 73%		Córek 101		Obór 82	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
447	10,4	-0,10	21,4	0,09	53,2

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	102	mały			█			duży
TYP	106	niepożądan			█			pożądan
NOGI	111	niepożądane			█			pożądane
WYMIĘ	109	niepożądane			█			pożądane
OGÓLNA	106	niepożądana			█			pożądana
Wysokość w krzyżu	105	niski			█			wysoki
Głębokość tułowia	101	plytki			█			głęboki
Szerokość klatki piersiowej	104	wąska			█			szeroka
Ustawienie zadu	111	uniesiony			█			spadzisty
Szerokość zadu	79	wąski	█					szeroki
Nogi tylne - Bok	100	pionowe			█			podsiebne
Racice	105	długa przekątna			█			krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	108	iksowate			█			równoległe
W - zawieszenie przednie	109	luźne			█			mocne
Y - zawieszenie tylne	105	niskie			█			wysokie
M - więzadło środkowe	105	slabe			█			mocne
I - położenie	110	niskie			█			wysokie
Ę - szerokość	106	wąskie			█			szerokie
Strzyki - ustawienie	112	szerokie			█			wąskie
Strzyki - długość	101	krótkie			█			długie
Strzyki - ustawienie tył	106	zewnątrzne			█			wewnętrzne
Charakter mleczny	102	ordynarny			█			szlachetny

KAPPA KAZEINA -**PRZEBIEG PORODU U KRÓW****PODINDEKSY**

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długowieczności
116	94	104	91	109

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
100	98	102	89

PRODUKCJA

Powt. 63%		Córek 35		Obór 29	
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %	białko kg	białko %	indeks prod. kg
873	18,8	-0,21	28,0	0,00	74,8

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	109	mały			█			duży
TYP	105	niepożądan			█			pożądan
NOGI	106	niepożądane			█			pożądane
WYMIĘ	99	niepożądane			█			pożądane
OGÓLNA	103	niepożądana			█			pożądana
Wysokość w krzyżu	99	niski			█			wysoki
Głębokość tułowia	97	plytki			█			głęboki
Szerokość klatki piersiowej	110	wąska			█			szeroka
Ustawienie zadu	90	uniesiony			█			spadzisty
Szerokość zadu	114	wąski	█					szeroki
Nogi tylne - Bok	79	pionowe			█			podsiebne
Racice	101	długa przekątna			█			krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	111	iksowate			█			równoległe
W - zawieszenie przednie	100	luźne			█			mocne
Y - zawieszenie tylne	100	niskie			█			wysokie
M - więzadło środkowe	99	slabe			█			mocne
I - położenie	93	niskie			█			wysokie
Ę - szerokość	112	wąskie			█			szerokie
Strzyki - ustawienie	87	szerokie			█			wąskie
Strzyki - długość	91	krótkie			█			długie
Strzyki - ustawienie tył	86	zewnątrzne			█			wewnętrzne
Charakter mleczny	102	ordynarny			█			szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA**PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 98,00%****WYCENA KONWENCJONALNA**

LECHITA

PL005221387237

Urodzony: 18.09.2012

CVF BLF

LEOLA x KIAN x FABRYKANT



INDEX PF

110

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności
112	101	98	97	109

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
101	94	104	100

PRODUKCJA

Powt. 59%	Córek 24	Obór 21
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
221	35,6	0,35
białko kg	białko %	indeks prod. kg
16,7	0,13	69,0

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 96,60%



NOWOŚĆ

Hodowca: OHZ Przerzeczyn Zdrój Sp. z o.o.



POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	102	mały						duży
TYP	99	niepożądany						pożądany
NOGI	107	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	101	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	98	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	101	niski						wysoki
Głębokość tułowia	90	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	93	wąska						szeroła
Ustawienie zadu	103	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	101	wąski						szereki
Nogi tylne - Bok	86	pionowe						podsiebne
Racice	104	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	112	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	100	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	103	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	100	słabe						mocne
I - położenie	100	niskie						wysokie
Ę - szerokość	104	wąskie						szerekie
Strzyki - ustawienie	106	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	78	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	102	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	98	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

TATARAK

PL005297598827

Urodzony: 23.02.2012

BLF CVF

TONIKUM x KIAN x CADONKAM



INDEX PF

109

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności
102	106	101	112	110

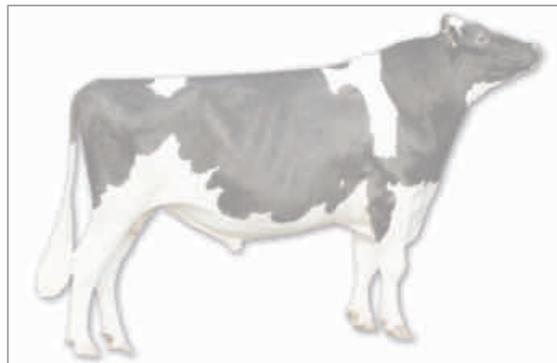
PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
98	92	109	106

PRODUKCJA

Powt. 85%	Córek 77	Obór 63
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
58	14,0	0,16
białko kg	białko %	indeks prod. kg
8,2	0,09	30,4

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe 98,68%



Hodowca: OHZ Przerzeczyn Zdrój Sp. z o.o.



POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	100	mały						duży
TYP	97	niepożądany						pożądany
NOGI	112	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	108	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	105	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	99	niski						wysoki
Głębokość tułowia	96	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	111	wąska						szereka
Ustawienie zadu	114	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	84	wąski						szereki
Nogi tylne - Bok	83	pionowe						podsiebne
Racice	107	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	116	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	116	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	109	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	103	słabe						mocne
I - położenie	108	niskie						wysokie
Ę - szerokość	98	wąskie						szerekie
Strzyki - ustawienie	103	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	87	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	85	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	93	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AA

LIBERTIN KZ

PL005307893270

Urodzony: 30.11.2012

BLF CVF

LILAC x LAWN BOY RED x LICHTBLICK



INDEX PF

107

PODINDEKSY

produkcyjny	pokroju ogólnego	plodności	wart. hodowlana dla zawartości kom. somat.	wart. hodowlana dla długo-wieczności
105	104	103	89	112

PODINDEKSY POKROJU

rama ciała	siła mleczności	nogi i racice	wymię
94	100	97	108

PRODUKCJA

Powt. 59%	Córek 23	Obór 20
mleko kg	tłuszcz kg	tłuszcz %
375	3,4	-0,16
białko kg	białko %	indeks prod. kg
18,0	0,08	39,4

PRZEBIEG PORODU U KRÓW - porody łatwe - 97,01%



Hodowca: OHZ Kamieniec Ząbkowicki Sp. z o.o.

POKRÓJ

		Ekstremum	80	90	100	110	120	Ekstremum
KALIBER	100	mały						duży
TYP	106	niepożądany						pożądany
NOGI	106	niepożądane						pożądane
WYMIĘ	107	niepożądane						pożądane
OGÓLNA	106	niepożądana						pożądana
Wysokość w krzyżu	105	niski						wysoki
Głębokość tułowia	94	płytki						głęboki
Szerokość klatki piersiowej	91	wąska						szereka
Ustawienie zadu	93	uniesiony						spadzisty
Szerokość zadu	97	wąski						szereki
Nogi tylne - Bok	102	pionowe						podsiebne
Racice	95	długa przekątna						krótka przekątna
Nogi tylne - Tył	100	iksowate						równoległe
W - zawieszenie przednie	108	luźne						mocne
Y - zawieszenie tylne	114	niskie						wysokie
M - więzadło środkowe	100	słabe						mocne
I - położenie	101	niskie						wysokie
Ę - szerokość	112	wąskie						szerekie
Strzyki - ustawienie	110	szerokie						wąskie
Strzyki - długość	88	krótkie						długie
Strzyki - ustawienie tył	113	zewnętrzne						wewnętrzne
Charakter mleczny	105	ordynarny						szlachetny

KAPPA KAZEINA - AB

BUHAJE TOP - 5 (WYCENA GENOMOWA)

podindeks produkcyjny		mleko (kg)		% białka w mleku		% tłuszczu w mleku		pokrój ogólny	
BABIARZ KR	134	DEBO-BAZYLI	1252	NIRVANA	0,28	NH SLATAN ET	0,42	MAJSTORY ST	127
NH SLATAN ET	133	SABROSO ST ET	1140	BABIARZ KR	0,26	SK PAPKIN	0,42	DEBO-BOSTON	126
NIRVANA	132	BROKER ST	1135	SK PAPKIN	0,20	DEBO-BARNABA	0,41	MUGIR ST	126
BROKER ST	130	KR ATŁAS	1043	NH SLATAN ET	0,18	NIRVANA	0,33	KR ATŁAS	125
CALYPSO	130	MAJSTORY ST	1041	ODYN MCHRZ ET	0,18	BOGOR	0,32	CAMBELL	125

wymię		nogi i racice		płodność krów		długowieczność		komórki somatyczne	
MUGIR ST	128	ONYKS G	121	BEVERLY ML	121	BROKER ST	133	LABET KR	128
DEBO-BOSTON	127	LESODZIEL	116	RS BUMPER ET	119	NH SLATAN ET	131	NIRVANA	127
CAMBELL	127	BALTIKASZT	115	FOREST-DEBO	117	BORMAN ET	125	BROKER ST	126
MAJSTORY ST	126	KZ BABIT	115	NH SLATAN ET	116	MUGIR ST	123	NH SLATAN ET	125
KR ATŁAS	126	NH SLATAN ET	114	LABET KR	113	BARBAKAN KZ	123	KZ BABIT	125

BUHAJE TOP - 5 (WYCENA KONWENCJONALNA)

podindeks produkcyjny		mleko (kg)		% białka w mleku		% tłuszczu w mleku		pokrój ogólny	
ASTOR	124	BIGEL	1449	WIWALDI ET	0,21	LECHITA	0,35	SAMUEL ET	120
SUDEL	123	EMERPOM	1096	CHRIS ET	0,17	SUPERMEMO ET	0,35	IDAHO	118
SPLENDOR	123	SUDAPOM	1054	DANGAR	0,17	DANGAR	0,32	SISKA	116
SUDAPOM	123	SPLENDOR	983	SUDEL	0,16	EMSTELLO	0,32	ARIZON	116
DYSKONT	122	STATUS	972	DYSKONT	0,15	LAZUR MCHRZ	0,29	BASIO MCHRZ ET	116

wymię		nogi i racice		płodność krów		długowieczność		komórki somatyczne	
SISKA	117	SAMUEL ET	117	CHRIS ET	126	CHRIS ET	121	SAMIRO MCHRZ ET	116
WERSAL	117	WIWALDI ET	115	ARIZON	109	STATUS	121	SAMUEL ET	114
ARIZON	114	MALTE ET	114	IDAHO	109	SPLENDOR	118	SISKA	114
SAMUEL ET	113	CHRIS ET	114	STATUS	108	SUDEL	117	STATUS	113
ALABAMA	113	WERSAL	113	GANTEK	107	BIGEL	115	WERSAL	113

kolor czerwony – buhaje RW

ZAPRASZAMY NA TARGI I WYSTAWY:

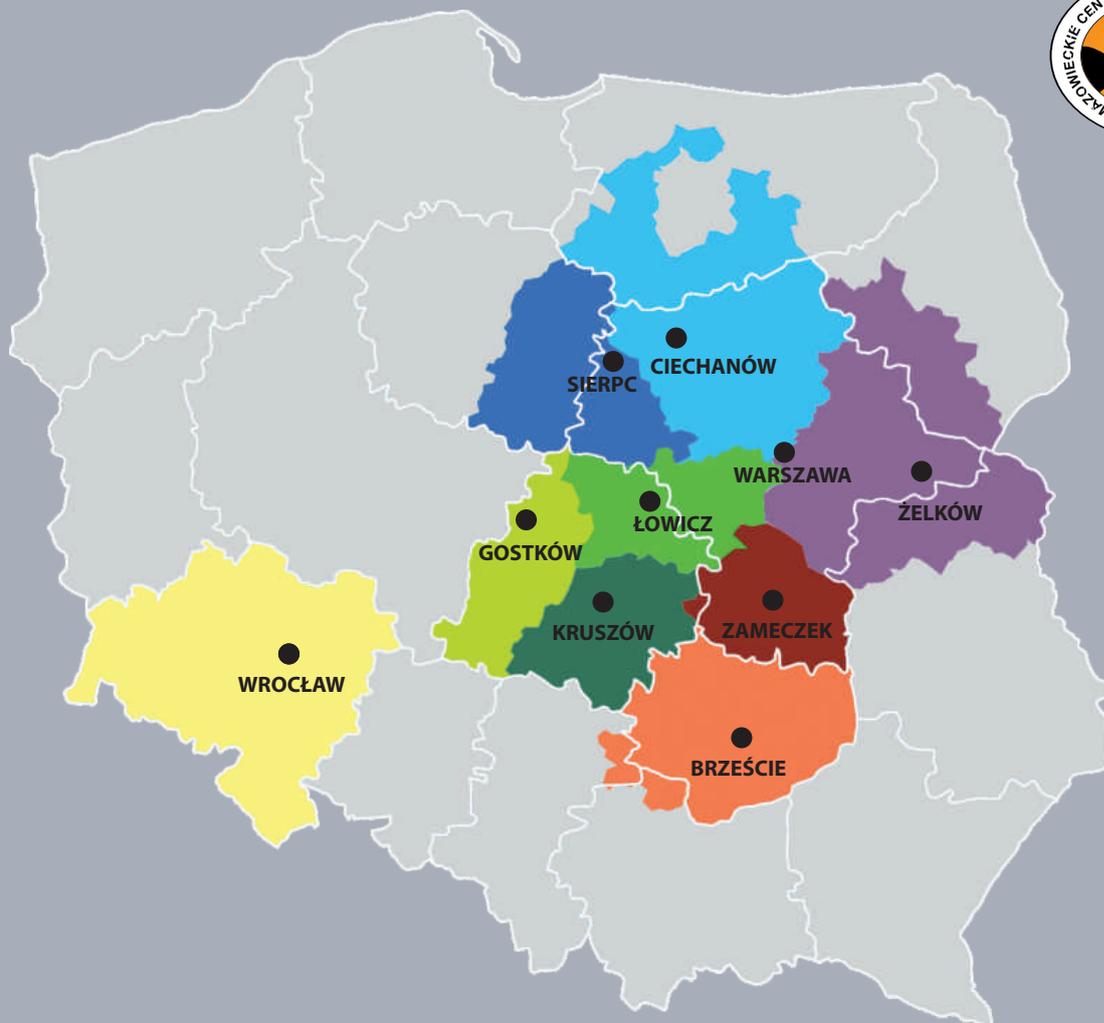
1.	19-20 V 2018 r.	I Regionalna Wystawa Zwierząt Hodowlanych – Sierakowo	zakład Ciechanów
2.	26-27 V 2018 r.	Zielone Agro Show – Ułęż	zakład Żelków
3.	16-17 VI 2018 r.	Mazowiecka Wystawa Zwierząt Hodowlanych – Poświętne	zakład Ciechanów
4.	23-24 VI 2018 r.	X Ogólnopolska Wystawa Bydła Hodowlanego – Szepietowo	zakład Żelków
5.	16-17 VI 2018 r.	XX Wojewódzka Wystawa Zwierząt Hodowlanych – Bratoszewice	zakład Łowicz
6.	16-17 VI 2018 r.	XXIII Regionalna Wystawa Zwierząt Hodowlanych – Książ	zakład Wrocław
7.	30 VI-01 VII 2018 r.	XIII Świętokrzyska Wystawa Zwierząt Hodowlanych – Modliszewice	zakład Brzeście
8.	30 VI-01 VII 2018 r.	XIX Regionalna Kujawsko-Pomorska Wystawa Zwierząt Hodowlanych – Minikowo	zakład Sierpc
9.	25-26 VIII 2018 r.	ROL-SZANSA – Piotrków Trybunalski	zakład Kruszków
10.	17-19 VIII 2018 r.	Wystawa Pszczelarska – Bałtów	zakład Brzeście
11.	VIII-IX 2018 r.	Dni Otwarte – MChIRZ Sp. z o.o.	zakład Łowicz
12.	IX 2018 r.	Dożynki Gminne – Poddębice	zakład Gostków
13.	01-02 IX 2018 r.	XV Regionalna Wystawa Zwierząt Hodowlanych – Siedlce	zakład Żelków

SPOKREWNIA BUAJÓW PROPONOWANYCH DO KOJARZEŃ W MCHIRZ W ŁOWICZU W SEZONIE 2018.2

PAWNEE FARM ARLINDA CHIEFF	CHIEF MARK		GRAND		JAMES	GOLDWYN	DANILLO		DYSKONT							
						DESTRY	DEKADE	IDAHO								
	VALIANT		CHOICE	AMEL	BOLIVER		SUPER			SISKA						
			LAKKER VR	MOUNTAIN	MOUNT EARL	JAMMER	SUDAN			STATUS						
					ADDISON	MARION				EMERALD	SAMIRO MCHRZ					
					CADILLAC	CADON		CARMANO			SUDAPOM					
			MILU BETTY	CHAIRMAN	BLACKSTAR	EMORY	BLITZ	SOCRATES	ROBUST	SUPERSIRE	BOASTFUL	SUDEL				
											SUPERSHOT	STOK DEBO				
					MAJIC	TABOO	PLANET	BOOKEM	BALISTO	BATTLECRY	EMERSON		EMSTELLO			
											BALTIKUM		EDGAR			
											BASTA		EMERPOM			
											BOSS		CHRIS			
	BOLERO										SABROSO ST					
	OBSEVER	JEROD	ALTAHOTROD	BOMAS-DEBO												
	STARBUCK		AEROSTAR	STORM	TALENT		TONIKUM			SARON MCHRZ						
			BESNE BUCK	JOCKO BESN	ROUMARE		CARRASSO			DEBO-BARNABA						
			PRELUDE	MTOTO	BRILEA FBI		WINDBROOK			DEBO-BOSTON						
					SHOTTLE		BG ET			KZ BABIT						
			TRADITION	CLEITUS	LUKE	HERSHEL	BOLTON	DORCY	MOGUL	DAVINCI	APTITUDE	BABIARZ KR				
	SON OF BOVA		CUBBY		MANFRED		JUSTICE		COMMANDER		BARBAKAN KZ					
									OMAN		ODYN MCHRZ					
									NUMERO UNO		OCTAVIAN	NIRVANA				
									FACEBOOK		NUNTIUS	ONYKS G				
									FREDDIE		PERFECT AIK	ONE RED	FOREST-DEBO			
									ALTAIOTA		PERFECTION		SK PAPKIN			
									FICTION		FENO RED		ASTOR			
									SNOWMAN		SHIP		ARIZON			
SHOTGLASS									LOPTIMUM		ALABAMA					
LET IT SNOW									LESSON		HENO P					
AIKMAN									APOLL P		SIMON					
TONYMA ORMSBY SENATOR									ASTRONAUT		GOLDEN NUG		SATAN		MARTY	
		LEOLA	LIBERTIN KZ													
			LAMBADA													
			LECHITA													
OSBORNDALE IVANHOE		STAR		BELL		BELL BOS		LABELLE		LIGHTINING		JASPER		STANDARD		LEGION

ALFABETYCZNY SPIS BUHAJÓW

1. ALABAMA	str. 28	36. KR ATŁAS	str. 6
2. ARES G ET	str. 17	37. KZ BABIT	str. 5
3. ARIZON	str. 29	38. LABET KR	str. 13
4. ASTOR	str. 25	39. LAMBADA	str. 37
5. BABIARZ KR	str. 7	40. LAZUR MCHRZ ET	str. 35
6. BALTIKASZT	str. 11	41. LECHITA	str. 38
7. BARBAKAN KZ	str. 8	42. LESODZIEL	str. 10
8. BASIO-MCHRZ ET	str. 26	43. LIBERTIN KZ	str. 38
9. BEVERLY ML	str. 8	44. MAJSTORY ST	str. 11
10. BIGEL	str. 27	45. MALTE ET	str. 32
11. BLACKBERY ST	str. 14	46. MUGIR ST	str. 15
12. BOGOR	str. 16	47. NH SLATAN ET	str. 3
13. BOMAS-DEBO	str. 13	48. NIRVANA	str. 17
14. BORMAN ET	str. 12	49. ODYN MCHRZ ET	str. 5
15. BROKER ST	str. 3	50. ONYKS G	str. 18
16. CALYPSO	str. 9	51. RS BUMPER ET	str. 4
17. CAMBELL	str. 9	52. SABATA KZ	str. 19
18. CHRIS ET	str. 36	53. SABROSO ST ET	str. 16
19. COMANDOS	str. 12	54. SAMIRO MCHRZ ET	str. 27
20. DANGAR	str. 33	55. SAMUEL ET	str. 24
21. DEBO-BARNABA	str. 7	56. SARON-MCHRZ ET	str. 15
22. DEBO-BAZYLI	str. 6	57. SIMON ET	str. 33
23. DEBO-BOSTON	str. 4	58. SISKA	str. 28
24. DYSKONT	str. 24	59. SK PAPKIN	str. 19
25. EDGAR	str. 31	60. SPLENDOR	str. 23
26. EMBARGO	str. 35	61. STATUS	str. 25
27. EMERPOM	str. 32	62. STOK-DEBO	str. 14
28. EMSTELLO	str. 30	63. SUDAPOM	str. 26
29. FOREST-DEBO	str. 10	64. SUDEL	str. 23
30. GANTEK	str. 34	65. SUDPOM	str. 30
31. HENO P	str. 37	66. SUPERMEMO ET	str. 35
32. HERKULES MCHRZ ET	str. 16	67. TATARAK	str. 38
33. IDAHO	str. 36	68. TOPAZ MCHRZ ET	str. 19
34. JIM RED	str. 18	69. WERSAL	str. 29
35. KARUZO	str. 34	70. WIWALDI ET	str. 31



Mazowieckie Centrum Hodowli i Rozrodu Zwierząt Sp. z o.o. w Łowiczu
 99-400 Łowicz, ul. Topolowa 49, tel. 46 837 07 49; tel./fax 46 837 02 37; NIP 834-16-77-707
 e-mail: sekretariat@mchirz.pl; www.mchirz.pl

Więcej informacji udzielą nasi Doradcy Hodowlani - Kierownicy Regionalni Sprzedaży:

ŁOWICZ	Andrzej Gawryszczak Jarosław Witkowski	KRS-DH KRS-DH	andrzej.gawryszczak@mchirz.pl jaroslaw.witkowski@mchirz.pl	600 298 202 517 446 131
BRZEŚCIE	Aneta Okopień Radosław Gawłowski Krystyna Grad	Dyrektor regionu Koordynator ds. sprzedaży KRS-DH KRS-DH	aneta.okopien@mchirz.pl marian.zwolski@mchirz.pl radoslaw.gawlowski@mchirz.pl krystyna.grad@mchirz.pl	600 833 189 600 057 076 600 057 071 606 833 065
ZAMECZEK	Anna Prokop Jan Witkowski	KRS-DH KRS-DH	anna.prokop@mchirz.pl jan.witkowski@mchirz.pl	600 298 209 608 287 651
CIECHANÓW	Piotr Kornacki Grzegorz Adamiak Tomasz Arciszewski Krzysztof Komar Waldemar Ogonowski Mariusz Wojciechowski	Dyrektor regionu Koordynator ds. sprzedaży KRS-DH KRS-DH KRS-DH KRS-DH	piotr.kornacki@mchirz.pl grzegorz.adamiak@mchirz.pl tomasz.arciszewski@mchirz.pl krzysztof.komar@mchirz.pl waldemar.ogonowski@mchirz.pl mariusz.wojciechowski@mchirz.pl	600 057 074 600 394 206 600 394 208 600 833 186 600 394 207 608 287 213
SIERPC	Alina Długokęcka Sylwia Kajkowska Bogusław Marcinkowski	KRS-DH KRS-DH KRS-DH	alina.dlugokecka@mchirz.pl sylwia.kajkowska@mchirz.pl boguslaw.marcinkowski@mchirz.pl	600 993 040 519 365 496 600 057 065
GOSTKÓW	Zygmunt Kluska Mariusz Lipski Kazimierz Młynarczyk Łukasz Zienkiewicz	KRS-DH KRS-DH KRS-DH KRS-DH	zygmunt.kluska@mchirz.pl mariusz.lipski@mchirz.pl kazimierz.mlynarczyk@mchirz.pl lukasz.zienkiewicz@mchirz.pl	600 833 184 600 298 215 600 833 185 600 298 214
KRUSZÓW	Krzysztof Stachura Wiesław Gemel	Koordynator ds. sprzedaży KRS-DH	krzysztof.stachura@mchirz.pl wieslaw.gemel@mchirz.pl	696 449 990 600 057 079
WROCLAW	Tomasz Micielica Joachim Kasza Bogusław Matwijiśzyn	Dyrektor regionu KRS-DH KRS-DH	tomasz.micielica@mchirz.pl joachim.kasza@mchirz.pl boguslaw.matwijiszyn@mchirz.pl	600 298 205 600 057 078 600 298 219
ŻELKÓW	Konrad Protaziuk Justyna Dębowska Dariusz Gajo Emilia Jasińska Mariusz Wasilewski	Dyrektor regionu KRS-DH KRS-DH KRS-DH KRS-DH	konrad.protaziuk@mchirz.pl justyna.debowska@mchirz.pl dariusz.gajo@mchirz.pl emilia.jasinska@mchirz.pl mariusz.wasilewski@mchirz.pl	602 781 244 600 833 187 519 365 471 698 833 308 513 100 841