



Osemenjevalni center Preska

KATALOG BIKOV 2020

črno-bela pasma
rjava pasma
mesne pasme
cikasta pasma

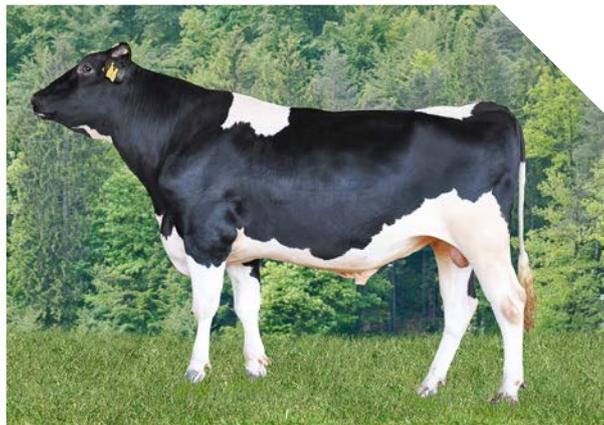


Legenda

Ime republiška številka bika

Ž: Identifikacijska številka bika
D: Datum rojstva
R: Ime, priimek in naslov rejca

Skupni Selekcijski Indeks **PV12**
Kappa kazein **BB**
Genetske posebnosti



ZNAKI

IME IN REPUBLIŠKA. ŠT. OČETA (ident. številka)		IME OČETOVEGA OČETA (identifikacijska številka)
PV mleko kg mašč., kg mašč., % belj., kg belj., % IBM		IME OČETOVE MATERE (identifikacijska številka)
IME MATERE (identifikacijska številka)		IME MATERINEGA OČETA (identifikacijska številka)
Lakt	mleko maščobe beljakovine IBM SSI	IME MATERINE MATERE (identifikacijska številka)
	kg kg % kg %	mleko kg mašč., kg mašč., % belj., kg belj., %
Naj. 5	11.870 483,6 4,07 399,1 3,36	IME OČETA STARE MATERE (ident. številka)
Pov. 6	10.391 441,8 4,25 345,2 3,32	
ŽP(08.00)	80.750 3.483 4,31 2.747 3,40	
PV12	124,2 133,6 109,8 124,2 102,3 126,9 124,6	

PV = absolutna plemenska vrednost
Naj. = maksimalna mlečnost
Pov. = povprečna mlečnost (štev. laktacij)
ŽP = življenjska prireja (let. mesecev)
PV12 = standardizirana plemenska vrednost
IBM = indeks beljakovin in maščobe
SSI = skupni selekcijski indeks
g = genomski
IN: Interbull
IG: Intergenomics
= krava je še aktivna
* % TT je izračunan iz ocen 3, 4 in 5 vseh porodov

Mlečnost

PV (meseč in leto) - število hčera (točnost v %)						
	mleko		maščoba		beljakovine	IBM
	kg	%	kg	%	kg	
PV	-351	15	0,42	3	0,23	103
PV12	94	107	116	102	119	103

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev*	
somatske celice	PV12
iztok mleka	PV12
DMT	PV12
dolgoživost	PV12

Lastnosti zunanosti

okvir	PV12
robustnost	PV12
noge	PV12
vime	PV12
skupaj	PV12

Lastnosti zunanosti

število hčera (točnost v %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	nizka					125 visoka
širina spredaj	ozka					106 široka
globina telesa	plitva					105 globoka
kot in prož. reber	zaprta					104 odprta
nagib križa	nadgrajen					117 pobit
sedna širina	ozka					109 široka
stoja zadnjih nog	kravja					98 vzporedna
skočni sklep	strm					75 sabljast
kot parklja	položen					134 strm
biclji	mehki					125 strmi
vime pod trebuhom	majhno					136 obsežno
globina vimena	spuščeno					124 pripeto
višina ml. zrcala	nizko					130 visoko
širina ml. zrcala	ozko					131 široko
centralna vez	ni izraž.					96 močna
nam. pred. seskov	navzven					102 navznoter
dolžina seskov	kratki					113 dolgi
nam. zad. seskov	navzven					90 navznoter

Izboljšuje lastnosti

+ opis najpomembnejših lastnosti, ki jih bik izboljšuje

Šifrant genetskih posebnosti

Posebnost	Oznaka	Opis
CVM	CVC	Nosilec mutacije, ki povzroča CVM
	CVF	Nima mutacije, ki povzroča CVM (CVM prost)
BLAD	BLC	Nosilec mutacije, ki povzroča BLAD
	BLF	Nima mutacije, ki povzroča BLAD (BLAD prost)
Gen za rdečo barvo	RC	Nosilec alela za rdečo barvo
	RF	NI nosilec alela za rdečo barvo
BYC	BYC	Nosilec alela za brahispino

optimalna vrednost

Pomen grafičnih oznak

	prireja mleka		prireja maščob kg, %		prireja beljakovin kg, %		število somatskih celic		Skupni Selekcijski Indeks
	okvir		noge		vime		križ		iztok mleka
	dolgoživost		lahke telitve		starost ob 1. telitvi		DMT	doba med telitvama	robotška molža
	v sorodu		usmeritev prireja mleka		usmeritev prireja mesa		usmeritev kombinirana reja		dobro omiščene in široke potomce
	omiščenost		globina		dolžina		širina		idealen za gospodarsko križanje
	elita		opozorilo ob uporabi bika		seksirano seme na ženske potomce		seksirano seme na moške potomce		

Kazalo

Nagovor

2

Črno—bela pasma	Rjava pasma	Biki mesnih pasem	Cikasta pasma
testirani biki	progeno testirani biki	pasma Limuzin	Gren ^{NOVO} 50
Liko 6	Verdes ^{NOVO} 24	Toro 42	Romi ^{NOVO} 50
Sim ^{NOVO} 6	Vassido ^{NOVO} 24	Hvalist 42	Jarc ^{NOVO} 50
Mislec 7	Valop 25	Bullstar 42	Bil 50
Slog ^{NOVO} 7	Vladar 25	Ūrvil 43	
Messi 8	Yoviland 26	Flego 43	
Emo 8		Cajt P 43	
Sudok ^{NOVO} 9	genomsko testirani biki	Stak 44	
Joko 9	Chick Magnet ^{NOVO} 28	Us 44	
Manif 10	Vandam ^{NOVO} 28	pasma Šarole	
Matador 10	Bisir 29	Ruslan ^{NOVO} 45	
Atol ^{NOVO} 11	Naval ^{NOVO} 29	Liban ^{NOVO} 45	
Mascal ^{NOVO} 11	Hrabri ^{NOVO} 30	Centurion ^{NOVO} 45	
Abi ^{NOVO} 12	Biceps-ET ^{NOVO} 30	Palestrina ^{NOVO} 46	
Solar ^{NOVO} 12	Dron ^{NOVO} 31	Hip 46	
mladi biki	Aston Martin 31	Singer 46	
Mongol 14	Cafiero ^{NOVO} 32	Senko 47	
Grah 14	Vorssli ^{NOVO} 32		
Morgan 14	Vim 33		
Fenom ^{NOVO} 14	Beco 33		
Mogo ^{NOVO} 15	Fan 34		
Milkmaster 15	Anis 34		
Dorino ^{NOVO} 15	Dan 35		
Doker ^{NOVO} 15	Fink ^{NOVO} 35		
Fex ^{NOVO} 16	testiran bik - izvorni tip		
Dorian ^{NOVO} 16	Rik 38		
Doksi ^{NOVO} 16	Volek 38		
Robur ^{NOVO} 16			
Bum ^{NOVO} 17			
Drog ^{NOVO} 17			
Fed ^{NOVO} 17			
Donovan ^{NOVO} 17			
Davinci ^{NOVO} 18			
Dotello ^{NOVO} 18			
Dakota ^{NOVO} 18			
Pelergin ^{NOVO} 18			
Mogala ^{NOVO} 19			

Za morebitne napake se vam opravičujemo in vas prosimo za razumevanje. Pridržujemo si pravico do sprememb ponudbe, objavljene v katalogu!

Avtorji: mag. Janez Kunc, izr. prof. dr. Marija Klopčič, dr. Betka Logar, dr. Janez Jeretina, Jože Smolinger, Dani Skaza, Gregor Plevnik, mag. Aleš Horvat, Matic Rigler, mag. Marko Čepon, Matjaž Hribar, Irena Ajdič

Fotografije: Osemenjevalni center Preska, Osemenjevalni center Ptuj, mag. Aleš Horvat, Peter Pokorn ml., Shutterstock

Oblikovanje: Peter Pokorn ml. | Agencija Prepah

Izdajatelj:

- Ljubljana, KGZS-Zavod LJ, Osemenjevalni center Preska
- Ptuj, KGZS-Zavod PT, Osemenjevalni center Ptuj
- Murska Sobota, KGZS - zavod MS, Osemenjevalni center Murska Sobota

Vir podatkov:

- CPZ Govedo, Kmetijski inštitut Slovenije,
- Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko (plemenske vrednosti)

Tisk: Orbis print d.o.o., leto izida: 2019, naklada: 6000 izvodov

CIP - Kataložni zapis o publikaciji
Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana

636.2.082

KATALOG bikov 2020 : črno-bela pasma, rjava pasma, mesne pasme, cikasta pasma / [avtorji Janez Kunc ... [et al.] ; fotografije Osemenjevalni center Preska ... et al.]. - Ljubljana : KGZS - Zavod LJ, Osemenjevalni center Preska ; Ptuj : KGZS - Zavod PT, Osemenjevalni center ; Murska Sobota : KGZS - Zavod MS, Osemenjevalni center, 2019

ISBN 978-961-6846-13-4

1. Kunc, Janez

COBISS.SI-ID 301367296

Uvod

Predstavljamo vam KATALOG BIKOV za leto 2020.

Z veseljem ugotavljam, da so bile spremembe v obliki predstavitve bikov v katalogu dobro sprejete. Za večino rejcev in veterinarjev, ki se ukvarjate z umetnim osemenjevanjem krav, je Katalog bikov vsekakor osnova in nepogrešljiv pripomoček.

Na Osemenjevalnem centru Preska se zavedamo, da se na področju živinoreje časi spreminjajo. Uvajanje novih metod v selekciji prinaša nove pristope, hitrejši genetski napredek, hitrejšo uvajanje novih bikov z odličnimi plemenskimi vrednostmi, večje spremembe pri obračunih plemenskih vrednosti pri že uveljavljenih bikih, zato se na prvi pogled zdi Katalog bikov že skoraj preživeti. Pa vendar se čedalje bolj izkazuje, da je Katalog bikov še kako pomemben kot osnova za dobro delo.

Pozornim bralcem in uporabnikom Kataloga bikov, sigurno ni ostal neopažen napredek v mlečnosti in telesnih lastnostih mater naših plemenskih bikov. Ravno tako je opazen napredek pri genomskih vrednostih rjavih bikov. Po podatkih so nekateri slovenski biki zelo visoko tudi na nemški lestvici. Še bolj spodbudno pa je, da genomska plemenska vrednost daje zelo realne napovedi, ki se izkažejo v podobnih rezultatih in plemenskih vrednostih njihovih potomk. Vse to je rezultat dolgoletnega načrtnega dela, brez pogostih sprememb ali prilagajanj, čemur smo priča pri rezultatih plemenskih vrednosti tujih bikov. Velikokrat je bila izrečena kritika na zastarelost rejskih programov in formule za izračun Skupnega selekcijskega indeksa, vendar se vse bolj izkazuje, da je v slovenskih razmerah, kjer imamo občutno manjše število živali v selekcijskem programu, kot v tujini, to PRAVA POT za spremljanje realnega selekcijskega napredka.

V kombinaciji z informacijami s pomočjo spleta, različnih podatkovnih baz, ki so dostopne na spletu in še posebej s podatki na spletni strani Osemenjevalnega centra Preska, lahko rejci in veterinarji dobite vse potrebne informacije za učinkovito in uspešno odbiro primerne plemenjaka.

Tudi pri bikih mesnih pasem je viden selekcijski napredek. Pri bikih mesnih pasem sledimo željam rejcev za pitanje. Večina semen mesnih pasem se uporablja za gospodarsko križanje. Modernejši tip živali, ki sledi ciljem po boljšem izkoristku voluminozne krme in boljši klavnosti, lahko zasledite tudi pri naših bikih v ponudbi.

Pri cikasti pasmi je selekcijski napredek viden v čedalje večji pasemski čistosti bikov v ponudbi za umetno osemenjevanje. Veseli nas, da Osemenjevalni center Preska lahko tvorno sodeluje pri ohranjanju cikaste pasme s tem, da vsako leto pripravimo seme, s strani strokovne skupine, odbranimi najboljšimi biki cikaste pasme.

Zavedamo se, da bo v bodoče potrebno postoriti še veliko stvari, da se bomo približali najrazvitejšim živinorejskim državam. Kljub temu pa moramo vedeti, da je genetski potencial naših živali prilagojen našim, slovenskim pogojem.

Posledično temu, pa je pred rejci in domačo selekcijo izziv; kaj imamo mi posebnega v genomu naših živali, da bi lahko bilo zanimivo tudi za druge?

mag. Janez Kunc, dr.vet.med.

KGZS-Zavod LJ

Vodja OC Preska

Veterinarsko higienski biocidni pripravek
Sredstvo za razkuževanje pitne vode za živali
Dezinfekcijsko sredstvo za območje s hrano in krmo/krmili

Ecocid® S

VAREN IN UČINKOVIT

- ▶ Vsestransko visokoaktivno razkužilo za varno in učinkovito zaščito pred povzročitelji nevarnih kužnih bolezni.
- ▶ Dokazana učinkovitost proti virusu afriške prašičje kuge.
- ▶ Razkužilo s širokim spektrom virucidnega, baktericidnega in fungicidnega delovanja.
- ▶ Vodotopni prašek – za enostavno uporabo na vseh površinah.
- ▶ Združljiv s sistemom HACCP.
- ▶ Varen za ljudi, živali in okolje.



Sestava Učinkovina v Ecocidu S je kalijev peroksisulfat, učinkovitost izdelka pa povečujejo dodane površinsko aktivne snovi, organske kisline in anorganski pufrski sistem. **Navodilo za uporabo** Delovno raztopino Ecocida S uporabljamo v obliki razpršila, megle ali kopeli za parklje in dezbariere. **Za razkuževanje že očiščenih površin in opreme uporabljamo 1-odstotno raztopino Ecocida S. Oprema** Škatla s 25 vrečkami po 50 g praška, vrečka po 1 kg in 2,5 kg praška.

Biocide uporabljajte varno. Pred uporabo vedno preberite oznako in informacije o proizvodu.

Podrobnejše informacije so na voljo pri proizvajalcu. Krka, d. d., Novo mesto, Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenija, www.krka.si



Svojo inovativnost in znanje posvečamo zdravju. Zato odločnost, vztrajnost in izkušnje usmerjamo k enemu samemu cilju – razvoju učinkovitih in varnih izdelkov vrhunske kakovosti.

SSI-mleko PV12 		mleko (kg) PV12 		maščoba (kg) PV12 		beljakovine (kg) PV12 		IBM PV12 	
Liko	132	Joko	124	Messi	121	Emo	126	Emo	126
Sim	126	Emo	122	Emo	118	Liko	120	Liko	119
Mislec	122	Atol	119	Liko	115	Mislec	119	Joko	118
Slog	121	Solar	116	Joko	114	Joko	119	Mislec	117
Messi	120	Mascal	111	Slog	110	Atol	116	Messi	115
Emo	118	Mislec	110	Mascal	110	Sudok	114	Atol	114
Sudok	117	Liko	108	Mislec	107	Messi	112	Sudok	113
Joko	117	Sim	107	Matador	107	Sim	111	Mascal	111
Manif	116	Manif	107	Atol	107	Manif	111	Manif	110
Matador	116	Messi	106	Manif	105	Mascal	111	Sim	108
Atol	115	Sudok	106	Sudok	104	Abi	110	Matador	108
Mascal	114	Abi	106	Solar	101	Matador	108	Abi	108
Abi	111	Slog	102	Abi	100	Solar	108	Slog	107
Solar	110	Matador	101	Sim	96	Slog	106	Solar	107

somatske celice PV12 		vime (točka) PV12 		okvir (točka) PV12 		noge (točka) PV12 		dolgoživost PV12 	
Slog	115	Messi	141	Emo	133	Sim	143	Sim	129
Sudok	115	Manif	141	Sudok	132	Messi	140	Manif	126
Messi	112	Joko	137	Messi	127	Mascal	132	Slog	120
Atol	110	Sim	132	Slog	126	Joko	131	Sudok	120
Sim	109	Emo	131	Joko	123	Solar	130	Liko	116
Abi	108	Liko	129	Abi	123	Mislec	122	Messi	111
Liko	107	Atol	128	Manif	121	Liko	121	Solar	110
Matador	105	Abi	126	Atol	121	Manif	119	Mislec	109
Emo	103	Solar	124	Solar	121	Matador	115	Atol	108
Solar	103	Slog	123	Mascal	119	Slog	114	Mascal	102
Mislec	97	Mascal	119	Sim	117	Abi	110	Matador	93
Mascal	97	Sudok	116	Mislec	116	Atol	109	Abi	90
Manif	96	Mislec	113	Liko	115	Emo	108	Joko	88
Joko	95	Matador	112	Matador	107	Sudok	98	Emo	55



OPOMBA

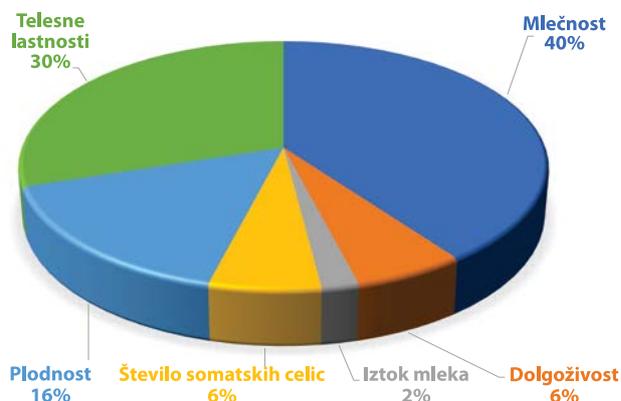
Testirani biki:

Dejansko ponudbo bikov preverite na spletni strani Osemenjevalnega centra Preska <http://lj.kgzs.si/1/osemenjevalni-center-preska.aspx>.

Mladi biki:

- Mladi biki črno bele pasme se izdajajo v paketih od 2 – 4 biki. Seme mladih bikov se izdaja sproti, zato se lahko dogodi, da katerega bika določen čas ni v ponudbi.
- Dejansko ponudbo bikov preverite na spletni strani Osemenjevalnega centra Preska.

Skupni selekcijski indeks za ČB pasmo



testirani biki

stran	ime bika	št. bika	oče	oče matere	mleko	mašč.	belj.	vime	ŠSC	dolgoživost	SSI
6	Liko	131812	Levi	Libby-ET	108	115	120	129	107	116	132
6	Sim	131810	Shottle-ET	Sharon	107	96	111	132	109	129	126
7	Mislec	131761	Man-O-Man	Marci-ET	110	107	119	113	97	109	122
7	Slog	131831	Sudan-ET	Sugaree-ET	102	110	106	123	115	120	121
8	Messi	131760	Man-o-man	Marci-ET	106	121	112	141	112	111	120
8	Emo	131793	Emerald 648-ET	Lynch 2411	122	118	126	131	103	55	118
9	Sudok	131830	Sudan-ET	Sugaree-ET	106	104	114	116	115	120	117
9	Joko	131790	Jordan	Jericho	124	114	119	137	95	88	117
10	Manif	131762	Manifold	Aeroine	107	105	111	141	96	126	116
10	Matador	131788	Matrix-Red-ET	Murphy	101	107	108	112	105	93	116
11	Atol	131838	Artes-ET	Tolare-ET	119	107	116	128	110	108	115
11	Mascal	131869	Mascalese-ET	Oriella-ET	111	110	111	119	97	102	114
12	Abi	131833	Artes-ET	Tolare-ET	106	100	110	126	108	90	111
12	Solar	131842	Spectrum	Spectra	116	101	108	124	103	110	110

mladi biki

stran	ime bika	št. bika	oče	mlečnost matere	oče matere	stari oče matere
14	Mongol	132006	Mogul-ET	2: 13873 - 535: 3,9: 430: 3,1	Lucente-ET	Goldwyn
14	Grah	132009	Garant-ET	4: 11901 - 431: 3,6: 433: 3,6	Stylist	Bojer
14	Morgan	132011	Mogul-ET	5: 11578 - 506: 4,4: 391: 3,4	Omjet	Tatu-ET
14	Fenom	132022	Fedex-ET	3: 13577 - 459: 3,4: 478: 3,5	Jefferson-ET	Bojer
15	Mogo	132027	Mogul-ET	2: 11931 - 415: 3,5: 401: 3,4	Cory	Mitra
15	Milkmaster	132028	Millington-ET	4: 11477 - 458: 4,0: 406: 3,5	Mascol-ET	Bawio
15	Dorino	132040	Doorman	5: 13278 - 443: 3,3: 428: 3,2	Gobelin	Lichtblick-Red-ET
15	Doker	132041	Doorman	3: 12743 - 493: 3,9: 412: 3,2	Sudan-ET	Mitra
16	Fex	132042	Fedex-ET	1: 11001 - 442: 4,0: 382: 3,5	Mascalese-ET	Support
16	Dorian	132054	Duke-ET	3: 14514 - 534: 3,7: 446: 3,1	Godzilla-ET	Carisma-ET
16	Doksi	132055	Doorman	3: 14173 - 380: 2,7: 439: 3,1	Juwel	Gobelin
16	Robur	132057	Rookie-ET	4: 16448 - 531: 3,2: 497: 3,0	Gabor-ET	Smile
17	Bum	132058	Brewmaster-ET	8: 13933 - 460: 3,3: 401: 2,9	Bojer	Marty
17	Drog	132059	Duke-ET	2: 14327 - 411: 2,9: 448: 3,1	Shottle-ET	Sparta-ET
17	Fed	132061	Fedex-ET	4: 13308 - 482: 3,6: 431: 3,2	Godzilla-ET	Aero
17	Donovan	132067	Donatello-ET	1: 11482 - 456: 4,0: 358: 3,1	Explode-ET	Vaucluse
18	Davinci	132068	Davos-ET	3: 10459 - 392: 3,8: 337: 3,2	Guarini	Minister
18	Dotello	132070	Donatello-ET	2: 12696 - 415: 3,3: 406: 3,2	Perry	Montague-ET
18	Dakota	132082	Duke-ET	2: 14477 - 552: 3,8: 484: 3,3	Otto-ET	Bestseller-ET
18	Pelergin	132083	Popstar	4: 12459 - 476: 3,8: 400: 3,2	Hoti	Adelhi
19	Mogala	132086	Mogul-ET	3: 10723 - 382: 3,6: 356: 3,3	Gunnar-ET	Gibor

LIKO

131812

Ž: SI 74118250

D: 12.01.2013

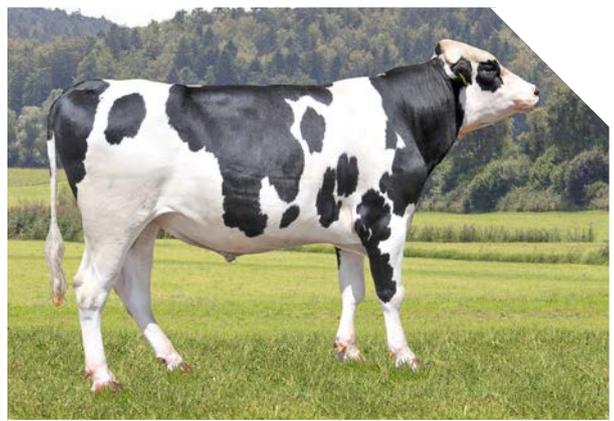
R: Damjan Zore, Medvode

SSI 132

Gen.: BLF, CVF, RF

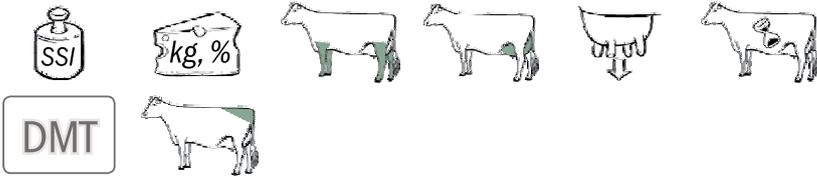
Kappa kazein AB

Beta kazein A2A2



Lastnosti zunanosti

169 hčera (točnost 96 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm					115
širina spredaj	ozka					119 široka
globina telesa	plitva					92 globoka
kot in prož. reber	zaprta					138 odprta
nagib križa	nadgrajen					106 pobit
sedna širina	ozka					98 široka
stoja zadnjih nog	kravja					107 vzporedna
skočni sklep	strm					99 sabljast
kot parklja	položen					106 strm
bicljji	mehki					114 strmi
vime pod trebuhom	majhno					105 obsežno
globina vimena	spuščeno					114 pripeto
višina ml. zrcala	nizko					106 visoko
širina ml. zrcala	ozko					123 široko
centralna vez	ni izraž.					107 močna
nam. pred. seskov	navzven					118 navznoter
dolžina seskov	kratki					89 dolgi
nam. zad. seskov	navzven					88 navznoter



LEVI 781001 (US 63927723)	BUCKEYE-ET 780761 (US 130588960)
PV 304 44 0,44 33 0,33 119	LIBBY-ET (US 135404694)
BEKA (SI 43064041)	CANVAS 780665 (NL 288458773)
Naj.3 10292 491 4,8 372 3,6	BENA (SI 72180039)
Pov.4 9588 441 4,6 351 3,7	Naj.2 8064 391 4,8 305 3,8
ŽP(04.02) 40676 1892 4,7 1513 3,7	BENKO (SI 1364047)
PV12 121 131 112 135 125 135 135	

Izboljšuje lastnosti

- + SSI
- + beta kazein A2A2
- + kg in % beljakovin
- + iztok mleka
- + DMT
- + dolgoživost
- + optimalni nagib križa
- + optimalni kot skočnega sklepa
- + noge
- + vime

Mlečnost

PV (05-19) - 215 hčera (točnost 97 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	468	34	0,20	35	0,27	119
PV12	108	115	107	120	121	119

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	5,9	okvir	115
somatske celice	107	robustnost	131
iztok mleka	121	noge	121
DMT	125	vime	129
dolgoživost	116	t.l. skupaj	123

Lastnosti zunanosti

SIM

131810

Ž: SI 74057966

D: 15.10.2012

R: Franci Zalokar, Bohinjska Bistrica

SSI 126

Gen.: BLF, CVF, RF

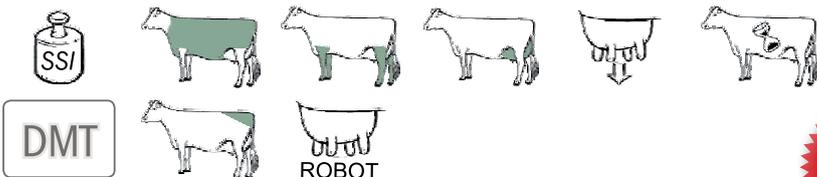
Kappa kazein AA

Beta kazein A2A2



Lastnosti zunanosti

175 hčera (točnost 96 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm					119
širina spredaj	ozka					91 široka
globina telesa	plitva					83 globoka
kot in prož. reber	zaprta					127 odprta
nagib križa	nadgrajen					110 pobit
sedna širina	ozka					100 široka
stoja zadnjih nog	kravja					118 vzporedna
skočni sklep	strm					88 sabljast
kot parklja	položen					128 strm
bicljji	mehki					132 strmi
vime pod trebuhom	majhno					106 obsežno
globina vimena	spuščeno					120 pripeto
višina ml. zrcala	nizko					127 visoko
širina ml. zrcala	ozko					119 široko
centralna vez	ni izraž.					97 močna
nam. pred. seskov	navzven					118 navznoter
dolžina seskov	kratki					108 dolgi
nam. zad. seskov	navzven					113 navznoter



SHOTTLE-ET 780805 (GB 289370703987)	MTOTO-ET (IT 6001001962)
PV 1311 28 -0,23 27 -0,12 115	SHARON (CA 5373153)
LUCIJA (SI 72692592)	LANCELOT-ET 780672 (DE 0578194407)
Naj.4 11073 403 3,6 373 3,4	WANDA (SI 93074155)
Pov.4 10074 405 4,0 348 3,5	Naj.5 11283 509 4,5 388 3,4
ŽP(04.02) 44710 1803 4,0 1568 3,5	WONDERBOY (NL 193285101)
PV12 121 122 99 130 113 129 135	

Izboljšuje lastnosti

- + SSI
- + beta kazein A2A2
- + iztok mleka
- + DMT
- + dolgoživost
- + optimalni nagib križa
- + okvir
- + noge
- + vime
- + postavitev seskov - robotska molža

Mlečnost

PV (05-19) - 237 hčera (točnost 97 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	404	-10	-0,37	19	0,07	108
PV12	107	96	87	111	106	108

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	7,0	okvir	117
somatske celice	109	robustnost	127
iztok mleka	120	noge	143
DMT	129	vime	132
dolgoživost	129	t.l. skupaj	136

MISLEC

131761

Ž: SI 44049591

D: 12.01.2012

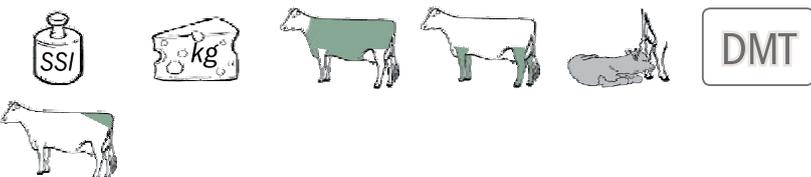
R: Matjaž Soklič, Bohinjska Bistrica

SSI 122

Gen.: BLF, CVF, RC

Kappa kazein AA

Beta kazein n.p.



MAN-O-MAN 780879 (US 135746776)							O-MAN (US 122358313)						
PV	668	36	0,10	44	0,30	123							
							MARCI-ET (US 130677626)						

MARKA 11 (SI 03190911)							SINATRA 780601 (NL 169100560)							
Naj. 4	11303	380	3,4	339	3,0									
Pov. 4	10848	357	3,3	332	3,1									
ŽP(06.06)	63399	2194	3,5	2032	3,2									
PV12	136	124	82	129	84	129	112							
							IKON (DE 1020721972)							

Izboljšuje lastnosti

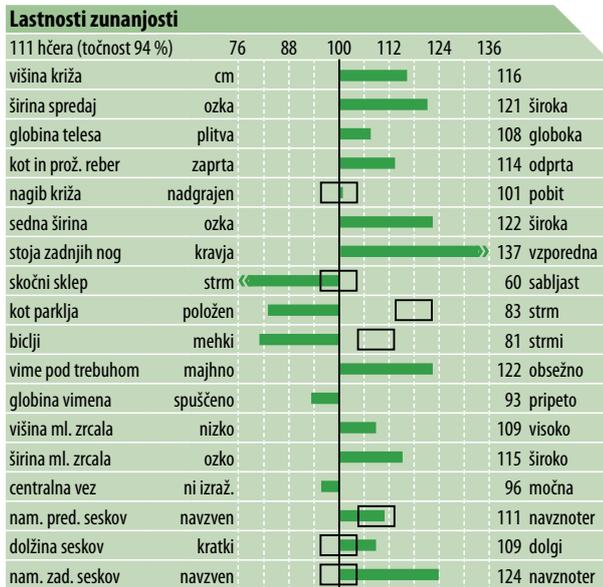
- + SSI
- + kg beljakovin
- + potek telitev - primeren za telice
- + DMT
- + optimalni nagib križa
- + okvir živali
- + noge
- + optimalna dolžina seskov

Mlečnost

PV (05-19) - 148 hčera (točnost 97 %)

	mleko	maščoba	beljakovine			IBM
	kg	kg	%	kg	%	
PV	613	15	-0,19	33	0,17	117
PV12	110	107	93	119	113	117

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
% težkih telitev	3,9	okvir	116
somatske celice	97	robustnost	110
iztok mleka	109	noge	122
DMT	116	vime	113
dolgoživost	109	t.l. skupaj	117



SLOG

131831

Ž: SI 04250197

D: 16.06.2013

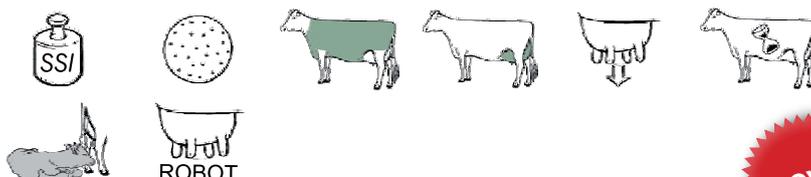
R: Andrej Hajšek, Makole

SSI 121

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein BB

Beta kazein A1A2



SUDAN-ET 780988 (US 62768990)							JAMMER-ET (US 130247861)						
PV	863	70	0,41	41	0,22	125							
							SUGAREE-ET (US 124857041)						

VAZA 11 (SI 83691201)							JOSE 780671 (DE 0345461818)							
Naj. 4	14763	610	4,1	475	3,2									
Pov. 4	12174	503	4,1	403	3,3									
ŽP(06.09)	66540	2864	4,3	2275	3,4									
PV12	137	146	105	135	95	139	126							
							BONO (SI 42169040)							

Izboljšuje lastnosti

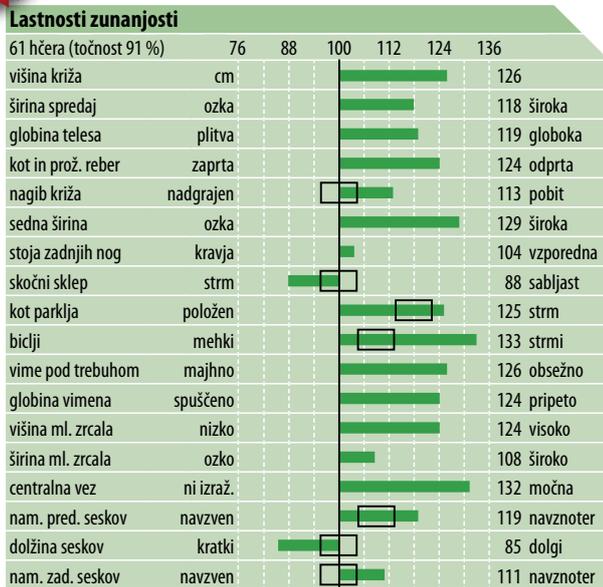
- + SSI
- + BB kapa kazein
- + potek telitev - primeren za telice
- + zdravje mlečne žleze - SSC
- + iztok mleka
- + dolgoživost
- + okvir živali
- + vime
- + postavitev seskov - robotska molža

Mlečnost

PV (05-19) - 120 hčera (točnost 94 %)

	mleko	maščoba	beljakovine			IBM
	kg	kg	%	kg	%	
PV	134	22	0,18	10	0,09	106
PV12	102	110	106	106	107	107

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
% težkih telitev	1,8	okvir	126
somatske celice	115	robustnost	126
iztok mleka	117	noge	114
DMT	117	vime	123
dolgoživost	120	t.l. skupaj	124



MESSI

131760

Ž: SI 43980866

D: 25.11.2011

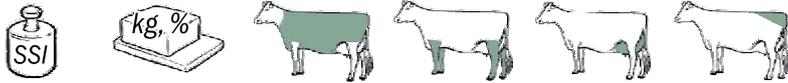
R: Jakob Napotnik, Topolšica

SSI 120

Gen.: BLF, CVF, RC

Kappa kazein AB

Beta kazein A1A2



MAN-O-MAN 780879 (US 135746776)						O-MAN (US 122358313)						
PV	668	36	0,10	44	0,30	123	MARCI-ET (US 130677626)					
ELEKTRA (SI 52846982)						BOJER 780580 (DK 238068)						
ELEGANCA (SI 2109788)						CARLOS (DE 0342920067)						
Naj. 3	12555	487	3,9	399	3,2	Naj. 3	12115	516	4,3	391	3,2	
Pov. 7	11499	450	3,9	364	3,2							
ZP(08.05)	94181	3749	4,0	2992	3,2							
PV12	133	135	100	129	92	131	129					

Lastnosti zunanosti

155 hčera (točnost 96 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm					131
širina spredaj	ozka					87 široka
globina telesa	plitva					85 globoka
kot in prož. reber	zaprta					116 odprta
nagib križa	nadgrajen					98 pobit
sedna širina	ozka					104 široka
stoja zadnjih nog	kravja					124 vzporedna
skočni sklep	strm					56 sabljast
kot parklja	položen					114 strm
bicljji	mehki					115 strmi
vime pod trebuhom	majhno					113 obsežno
globina vimena	spuščeno					133 pripeto
višina ml. zrcala	nizko					138 visoko
širina ml. zrcala	ozko					117 široko
centralna vez	ni izraž.					126 močna
nam. pred. seskov	navzven					141 navznoter
dolžina seskov	kratki					104 dolgi
nam. zad. seskov	navzven					132 navznoter

Izboljšuje lastnosti

- + SSI
- + kg in % maščob
- + optimalni nagib križa
- + okvir živali
- + noge
- + vime
- + optimalna dolžina seskov

Mlečnost

PV (05-19) - 210 hčera (točnost 98 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	379	48	0,42	22	0,12	114
PV12	106	121	115	112	109	115

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	4,6	okvir	127
somatske celice	112	robustnost	117
iztok mleka	94	noge	140
DMT	103	vime	141
dolgoživost	111	t.l. skupaj	144

Lastnosti zunanosti

okvir	127
robustnost	117
noge	140
vime	141
t.l. skupaj	144

EMO

131793

Ž: SI 73989958

D: 10.09.2012

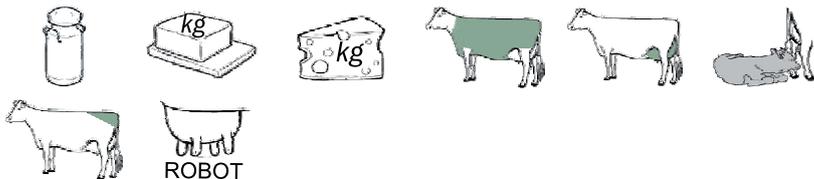
R: Roman Junc, Šentjernej

SSI 118

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AE

Beta kazein A1A2



EMERALD 648-ET 780956 (US 62297934)						MARION-ET (US 130153294)						
PV	443	70	0,69	29	0,23	119	LYNCH 2411 (US 60413680)					
VRANA (SI 13077620)						AERO 131065 (SI 1736740)						
VENA (SI 82548588)						MARTI (NL 857526283)						
Naj. 4	10093	446	4,4	353	3,5	Naj. 4	9325	370	4,0	292	3,1	
Pov. 5	8627	370	4,3	296	3,4							
ZP(05.08)	47933	2084	4,3	1697	3,5							
PV12	124	129	105	129	107	130	123					

Lastnosti zunanosti

115 hčera (točnost 94 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm					131
širina spredaj	ozka					148 široka
globina telesa	plitva					148 globoka
kot in prož. reber	zaprta					133 odprta
nagib križa	nadgrajen					104 pobit
sedna širina	ozka					130 široka
stoja zadnjih nog	kravja					123 vzporedna
skočni sklep	strm					102 sabljast
kot parklja	položen					96 strm
bicljji	mehki					93 strmi
vime pod trebuhom	majhno					130 obsežno
globina vimena	spuščeno					102 pripeto
višina ml. zrcala	nizko					130 visoko
širina ml. zrcala	ozko					148 široko
centralna vez	ni izraž.					112 močna
nam. pred. seskov	navzven					103 navznoter
dolžina seskov	kratki					121 dolgi
nam. zad. seskov	navzven					108 navznoter

Izboljšuje lastnosti

- + količina mleka, maščob in beljakovin
- + potek telitev
- + primeren za telice
- + optimalni nagib križa
- + optimalni kot skočnega sklepa
- + okvir
- + vime
- + postavitev seskov - robotska molža

Mlečnost

PV (05-19) - 171 hčera (točnost 97 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	1294	40	-0,15	46	0,06	125
PV12	122	118	95	126	105	126

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	4,0	okvir	133
somatske celice	103	robustnost	135
iztok mleka	87	noge	108
DMT	96	vime	131
dolgoživost	55	t.l. skupaj	129

Lastnosti zunanosti

okvir	133
robustnost	135
noge	108
vime	131
t.l. skupaj	129

SUDOK

131830

Ž: SI 14141335

D: 11.05.2013

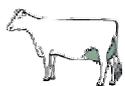
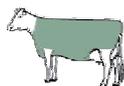
R: Branko Potnik, Radlje ob Dravi

SSI 117

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein BE

Beta kazein A1A2



NOVO

SUDAN-ET 780988 (US 62768990)

PV 863 70 0,41 41 0,22 125

JAMMER-ET (US 130247861)

SUGAREE-ET (US 124857041)

BUBA (SI 12876732)

Naj. 6 10533 377 3,6 351 3,3
 Pov. 7 9156 337 3,7 303 3,3
 ŽP(09.01) 80960 3028 3,7 2736 3,4
 PV12 117 106 88 117 98 115 113

JAMNIK 130984 (SI 1364090)

BETA (SI 2086615)

Naj. 1. 6308 240 3,8 205 3,3

ADELHI (IT 139107002047)

Mlečnost

PV (05-19) - 114 hčera (točnost 94 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg	%	kg	%	kg	%	
PV	343	9	-0,08	25	0,21	112	
PV12	106	104	97	114	116	113	

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	4,5	okvir	132
somatske celice	115	robustnost	131
iztok mleka	96	noge	98
DMT	108	vime	116
dolgoživost	120	t.l. skupaj	122

Lastnosti zunanosti

okvir	132
robustnost	131
noge	98
vime	116
t.l. skupaj	122

Izboljšuje lastnosti

- + % beljakovin
- + zdravje mlečne žleze - ŠSC
- + dolgoživost
- + okvir
- + vime
- + postavitev seskov - robotska molža

Lastnosti zunanosti

	77 hčera (točnost 92 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm						132
širina spredaj	ozka						130 široka
globina telesa	plitva						120 globoka
kot in prož. reber	zaprta						125 odprta
nagib križa	nadgrajen						130 pobit
sedna širina	ozka						134 široka
stoja zadnjih nog	kravja						91 vzporedna
skočni sklep	strm						111 sabljast
kot parklja	položen						107 strm
bicliji	mehki						112 strmi
vime pod trebuhom	majhno						108 obsežno
globina vimena	spuščeno						108 pripeto
višina ml. zrcala	nizko						98 visoko
širina ml. zrcala	ozko						107 široko
centralna vez	ni izraž.						104 močna
nam. pred. seskov	navzven						113 navznoter
dolžina seskov	kratki						76 dolgi
nam. zad. seskov	navzven						98 navznoter

JOKO

131790

Ž: SI 54217588

D: 07.09.2012

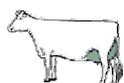
R: Jože Hedl, Radlje ob Dravi

SSI 117

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein BB

Beta kazein A1A1



JORDAN 780940 (CA 7588022)

PV -42 12 0,20 -3 0,01 100

GOLDWYN 780760 (CA 10705608)

JERICO (CA 8143479)

PAJA (SI 43424524)

Naj. 3 15332 501 3,3 492 3,2
 Pov. 6 12641 458 3,6 421 3,3
 ŽP(07.05) 92965 3464 3,7 3156 3,4
 PV12 148 135 88 148 97 147 134

RUBEN 131157 (IT 98500026341)

PEMA (SI 33092188)

Naj. 2 11370 460 4,1 357 3,1

CRES (SI 32602818)

Mlečnost

PV (05-19) - 170 hčera (točnost 97 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg	%	kg	%	kg	%	
PV	1413	32	-0,26	33	-0,16	118	
PV12	124	114	91	119	88	118	

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	4,3	okvir	123
somatske celice	95	robustnost	138
iztok mleka	112	noge	131
DMT	118	vime	137
dolgoživost	88	t.l. skupaj	144

Lastnosti zunanosti

okvir	123
robustnost	138
noge	131
vime	137
t.l. skupaj	144

Izboljšuje lastnosti

- + BB Kappa kazein
- + količina mleka in beljakovin
- + DMT
- + optimalni nagib križa
- + optimalni kot skočnega sklepa
- + okvir živali
- + noge
- + vime



Lastnosti zunanosti

	126 hčera (točnost 95 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm						122
širina spredaj	ozka						108 široka
globina telesa	plitva						122 globoka
kot in prož. reber	zaprta						130 odprta
nagib križa	nadgrajen						103 pobit
sedna širina	ozka						100 široka
stoja zadnjih nog	kravja						116 vzporedna
skočni sklep	strm						106 sabljast
kot parklja	položen						102 strm
bicliji	mehki						116 strmi
vime pod trebuhom	majhno						138 obsežno
globina vimena	spuščeno						107 pripeto
višina ml. zrcala	nizko						130 visoko
širina ml. zrcala	ozko						137 široko
centralna vez	ni izraž.						148 močna
nam. pred. seskov	navzven						99 navznoter
dolžina seskov	kratki						130 dolgi
nam. zad. seskov	navzven						129 navznoter

MANIF

131762

Ž: SI 93968933

D: 09.11.2011

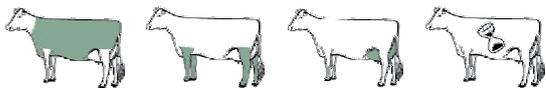
R: Alojz Urbanc, Golnik

SSI 116

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AB

Beta kazein n.p.



DMT

MANIFOLD 780870 (US 135747713)

PV 1174 61 0,15 40 0,06 124

O-MAN (US 122358313)

AEROINE (US 131601848)

ROŽICA 1 (SI 23139378)

Naj. 6 11422 443 3,9 354 3,1
 Pov. 6 10491 442 4,2 331 3,2
 ŽP(07.01) 74192 3134 4,2 2372 3,2
 PV12 120 122 103 119 95 120 123

MILKSTAR 780632 (CA 10608609)

ROŽA 34 (SI 2081872)

Naj. 6 12328 530 4,3 364 3,0

ADDISON-ET (NL 839380546)

Mlečnost

PV (05-19) - 183 hčera (točnost 97 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg	%	kg	%	kg	%	
PV	395	12	-0,10	19	0,09	110	
PV12	107	105	97	111	107	110	

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	3,3	okvir	121
somatske celice	96	robustnost	112
iztok mleka	92	noge	119
DMT	128	vime	141
dolgoživost	126	t.l. skupaj	128

Lastnosti zunanosti

okvir	121
robustnost	112
noge	119
vime	141
t.l. skupaj	128

Izboljšuje lastnosti
 + plodnost (DMT)
 + dolgoživost
 + okvir živali
 + noge
 + vime
 + optimalna dolžina seskov



Lastnosti zunanosti

143 hčera (točnost 96 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm					121
širina spredaj	ozka					121 široka
globina telesa	plitva					113 globoka
kot in prož. reber	zaprta					117 odprta
nagib križa	nadgrajen					89 pobit
sedna širina	ozka					136 široka
stoja zadnjih nog	kravja					116 vzporedna
skočni sklep	strm					73 sabljast
kot parklja	položen					92 strm
bicljji	mehki					96 strmi
vime pod trebuhom	majhno					141 obsežno
globina vimena	spuščeno					120 pripeto
višina ml. zrcala	nizko					109 visoko
širina ml. zrcala	ozko					131 široko
centralna vez	ni izraž.					127 močna
nam. pred. seskov	navzven					147 navznoter
dolžina seskov	kratki					107 dolgi
nam. zad. seskov	navzven					120 navznoter

MATADOR

131788

Ž: SI 24186634

D: 28.07.2012

R: Damijan Četina, Šempeter v Savinjski dolini

SSI 116

Gen.: BLF, CVF, RC

Kappa kazein AB

Beta kazein A1A2



DMT



ROBOT

MATRIX-RED-ET 780901 (US 136549448)

PV 1014 -2 -0,53 23 -0,09 110

MARMAX (US 126853007)

MURPHY (US 130570639)

KAVKA 52 (SI 23581562)

Naj. 2 11178 415 3,7 399 3,6
 Pov. 4 9833 369 3,8 344 3,5
 ŽP(05.00) 49141 1891 3,8 1764 3,6
 PV12 120 114 93 128 109 126 119

WINBOY 131433 (SI 82506188)

KAVA 81 (SI 33168328)

Naj. 3 8595 326 3,8 319 3,7

CRES (SI 32602818)

Mlečnost

PV (05-19) - 153 hčera (točnost 97 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg	%	kg	%	kg	%	
PV	70	15	0,18	14	0,18	108	
PV12	101	107	107	108	114	108	

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	4,5	okvir	107
somatske celice	105	robustnost	99
iztok mleka	110	noge	115
DMT	121	vime	112
dolgoživost	93	t.l. skupaj	109

Lastnosti zunanosti

okvir	107
robustnost	99
noge	115
vime	112
t.l. skupaj	109

Izboljšuje lastnosti
 + plodnost (DMT)
 + noge
 + optimalna dolžina seskov
 + postavitve seskov - robotska molža



Lastnosti zunanosti

107 hčera (točnost 94 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm					106
širina spredaj	ozka					105 široka
globina telesa	plitva					118 globoka
kot in prož. reber	zaprta					96 odprta
nagib križa	nadgrajen					80 pobit
sedna širina	ozka					95 široka
stoja zadnjih nog	kravja					98 vzporedna
skočni sklep	strm					74 sabljast
kot parklja	položen					129 strm
bicljji	mehki					135 strmi
vime pod trebuhom	majhno					102 obsežno
globina vimena	spuščeno					104 pripeto
višina ml. zrcala	nizko					106 visoko
širina ml. zrcala	ozko					114 široko
centralna vez	ni izraž.					89 močna
nam. pred. seskov	navzven					108 navznoter
dolžina seskov	kratki					105 dolgi
nam. zad. seskov	navzven					100 navznoter

ATOL

131838

Ž: SI 34334087

D: 27.07.2013

R: Stanislav Štebe, Komenda

SSI 115

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein A1A2



NOVO

ARTES-ET 781021 (IT 019990283029)						GOLDWYN 780760 (CA 10705608)							
PV	335	-1	-0,14	15	0,09	107	TOLARE-ET (US 132126630)						
(SI 23782196)						LAUDAN 780732 (DE 0578448776)							
MIŠKA (SI 82837280)						Naj. 4 11524 366 3,2 385 3,3							
Naj. 3	10852	417	3,8	374	3,5	HUNT (SI 1599907)							
Pov. 5	10456	407	3,9	356	3,4								
ŽP(06.04)	63450	2533	4,0	2257	3,6								
PV12	133	121	93	136	108	134	133						

Izboljšuje lastnosti

- + količina mleka in beljakovin
- + potek telitev - primeren za telice
- + optimalni kot skočnega sklepa
- + okvir
- + vime

Mlečnost

PV (05-19) - 123 hčera (točnost 95 %)

	mleko	maščoba	beljakovine	IBM	
	kg	kg	%	kg	%
PV	1151	17	-0,40	28	-0,10
PV12	119	107	86	116	92

Funkcionalne lastnosti		Lastnosti zunanosti	
% težkih telitev	2,8	okvir	121
somatske celice	110	robustnost	129
iztok mleka	97	noge	109
DMT	105	vime	128
dolgoživost	108	t.l. skupaj	126

Lastnosti zunanosti

79 hčera (točnost 92 %)

	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm					119
širina spredaj	ozka					101 široka
globina telesa	plitva					127 globoka
kot in prož. reber	zaprta					130 odprta
nagib križa	nadgrajen					121 pobit
sedna širina	ozka					93 široka
stoja zadnjih nog	kravja					99 vzporedna
skočni sklep	strm					106 sabljast
kot parklja	položen					94 strm
bicliji	mehki					92 strmi
vime pod trebuhom	majhno					112 obsežno
globina vimena	spuščeno					106 pripeto
višina ml. zrcala	nizko					140 visoko
širina ml. zrcala	ozko					133 široko
centralna vez	ni izraž.					128 močna
nam. pred. seskov	navzven					92 navznoter
dolžina seskov	kratki					134 dolgi
nam. zad. seskov	navzven					102 navznoter

MASCAL

131869

Ž: SI 14320873

D: 19.12.2013

R: Alojz Pučnik, Oplotnica

SSI 114

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein A2A2



NOVO

MASCAL-ET 781051 (IT 017990516801)						BOLTON-ET 780807 (US 131828333)							
PV	1121	25	-0,18	35	0,04	118	ORIELLA-ET (IT 017990238458)						
MUCA (SI 23681428)						BRONCO 131271 (SI 92180109)							
MICA (SI 12542400)						Naj. 4 11645 380 3,3 350 3,0							
Naj. 4	16456	451	2,7	535	3,3	ZAB (SI 1848670)							
Pov. 5	12367	407	3,3	404	3,3								
ŽP(05.06)	66320	2233	3,4	2202	3,3								
PV12	135	127	92	136	101	135	131						

Izboljšuje lastnosti

- + beta kazein A2A2
- + potek telitev - primeren za telice
- + iztok mleka
- + okvir
- + noge
- + vime
- + postavitev seskov - robotska molža

Mlečnost

PV (05-19) - 125 hčera (točnost 94 %)

	mleko	maščoba	beljakovine	IBM	
	kg	kg	%	kg	%
PV	675	22	0,01	19	0,05
PV12	111	110	100	111	104

Funkcionalne lastnosti		Lastnosti zunanosti	
% težkih telitev	3,1	okvir	119
somatske celice	97	robustnost	128
iztok mleka	120	noge	132
DMT		vime	119
dolgoživost	102	t.l. skupaj	129

Lastnosti zunanosti

20 hčera (točnost 79 %)

	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm					119
širina spredaj	ozka					123 široka
globina telesa	plitva					111 globoka
kot in prož. reber	zaprta					127 odprta
nagib križa	nadgrajen					116 pobit
sedna širina	ozka					107 široka
stoja zadnjih nog	kravja					122 vzporedna
skočni sklep	strm					116 sabljast
kot parklja	položen					114 strm
bicliji	mehki					117 strmi
vime pod trebuhom	majhno					103 obsežno
globina vimena	spuščeno					128 pripeto
višina ml. zrcala	nizko					105 visoko
širina ml. zrcala	ozko					108 široko
centralna vez	ni izraž.					121 močna
nam. pred. seskov	navzven					109 navznoter
dolžina seskov	kratki					79 dolgi
nam. zad. seskov	navzven					107 navznoter

ABI

131833

Ž: SI 24279082

D: 24.04.2013

R: Božidar Ozimek, Trebnje



SSI 111

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein A1A2



NOVO

ARTES-ET 781021 (IT 019990283029)

PV 335 -1 -0,14 15 0,09 107

GOLDWYN 780760 (CA 10705608)

TOLARE-ET (US 132126630)

ABI (SI 63642436)

Naj. 1 8769 324 3,7 289 3,3
Pov. 4 7401 294 4,0 252 3,4
ŽP(04.00) 31682 1265 4,0 1091 3,4
PV12 109 104 94 112 109 111 110

LANCELOT-ET 780672 (DE 0578194407)

ANČKA (SI 43227358)

Naj. 2 9017 435 4,8 299 3,3

WINDOWS (CA 9098171)

Mlečnost

PV (05-19) - 118 hčera (točnost 95 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg		kg	%	kg	%	
PV	341	-1	-0,22	18	0,08	108	
PV12	106	100	92	110	106	108	

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	6,5	okvir	123
somatske celice	108	robustnost	134
iztok mleka	91	noge	110
DMT	107	vime	126
dolgoživost	90	t.l. skupaj	128

Lastnosti zunanosti

okvir	123
robustnost	134
noge	110
vime	126
t.l. skupaj	128

Izboljšuje lastnosti

- + okvir
- + optimalni kot skočnega sklepa
- + vime

Lastnosti zunanosti

	76 hčera (točnost 92 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm						123
širina spredaj	ozka						106 široka
globina telesa	plitva						119 globoka
kot in prož. reber	zaprta						134 odprta
nagib križa	nadgrajen						114 pobit
sedna širina	ozka						99 široka
stoja zadnjih nog	kravja						90 vzporedna
skočni sklep	strm						102 sabljast
kot parklja	položen						115 strm
bicljji	mehki						115 strmi
vime pod trebuhom	majhno						114 obsežno
globina vimena	spuščeno						111 pripeto
višina ml. zrcala	nizko						140 visoko
širina ml. zrcala	ozko						120 široko
centralna vez	ni izraž.						135 močna
nam. pred. seskov	navzven						89 navznoter
dolžina seskov	kratki						148 dolgi
nam. zad. seskov	navzven						110 navznoter

SOLAR

131842

Ž: SI 64274203

D: 04.10.2013

R: Vladko Frešer, Šmartno na Pohorju



SSI 110

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein A2A2



NOVO

SPECTRUM 781031 (CA 103828287)

PV 871 2 -0,31 10 -0,14 105

FBI (CA 8209524)

SPECTRA (CA 102630421)

REGA 2 (SI 33659136)

Naj. 2 12695 574 4,5 415 3,3
Pov. 3 11026 491 4,5 363 3,3
ŽP(04.00) 40352 1783 4,4 1369 3,4
PV12 129 128 99 128 96 129 122

VOGO 131455 (SI 32969236)

RJA (SI 62945444)

Naj. 1. 11802 467 4,0 399 3,4

VIKI (SI 22173344)

Mlečnost

PV (05-19) - 117 hčera (točnost 94 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg		kg	%	kg	%	
PV	938	1	-0,40	13	-0,16	106	
PV12	116	101	86	108	87	107	

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	7,5	okvir	121
somatske celice	103	robustnost	121
iztok mleka	114	noge	130
DMT		vime	124
dolgoživost	110	t.l. skupaj	129

Lastnosti zunanosti

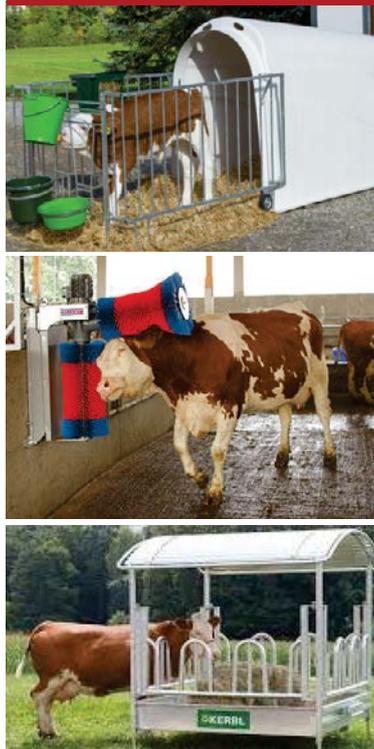
okvir	121
robustnost	121
noge	130
vime	124
t.l. skupaj	129

Izboljšuje lastnosti

- + beta kazein A2A2
- + količina mleka
- + optimalni nagib križa
- + okvir
- + noge
- + vime

Lastnosti zunanosti

	44 hčera (točnost 88 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	cm						119
širina spredaj	ozka						114 široka
globina telesa	plitva						127 globoka
kot in prož. reber	zaprta						120 odprta
nagib križa	nadgrajen						97 pobit
sedna širina	ozka						129 široka
stoja zadnjih nog	kravja						134 vzporedna
skočni sklep	strm						54 sabljast
kot parklja	položen						101 strm
bicljji	mehki						112 strmi
vime pod trebuhom	majhno						124 obsežno
globina vimena	spuščeno						105 pripeto
višina ml. zrcala	nizko						133 visoko
širina ml. zrcala	ozko						132 široko
centralna vez	ni izraž.						104 močna
nam. pred. seskov	navzven						97 navznoter
dolžina seskov	kratki						107 dolgi
nam. zad. seskov	navzven						94 navznoter



kmetijska oprema • pašna oprema • veterinarska oprema • konjeniška oprema
• oprema za male živali • zaščitna oblačila in oprema • mesarska oprema



kontejnerji za tekoči dušik in pripomočki za osemenjevanje.



tel.: +386-4-275 0 200, fax.: +386-4-275 0 240
e-mail: info@scan.si / http: www.scan.si

MONGOL

132006

Ž: SI 24652119

D: 24.08.2016

R: Matjaž Rozman, Duplje

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein A2A2

MOGUL-ET 781276 (US 3006972816)

PV -274 7 0,10 -11 0,05 96

DORCY-ET (US 139005002)

MAXINE-ET (US 62784081)

ŠOLA (SI 64130158)

Naj. 2 13873 535 3,9 430 3,1
Pov. 2 11719 450 3,8 371 3,2
ŽP(02.05) 27306 1088 4,0 880 3,2
PV12 117 120 102 114 94 115 118

LUCENTE-ET 780728 (IT 912027632)

ŠULA (SI 63795778)

Naj. 2 11232 477 4,3 388 3,5

GOLDWYN (CA 10705608)

Ocene zunanosti okvir 8 oblika 8 omišičenost 6



GRAH

132009

Ž: SI 94819818

D: 13.11.2016

R: Franci Firm, Litija

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein A1A2

GARANT-ET 781253 (DE 0356563083)

PV 822 22 0,00 20 0,02 111

GALAXY-ET 781069 (US 69990052)

EMILY (CA 107199217)

ZANKA (SI 73831051)

Naj. 4 11901 431 3,6 433 3,6
Pov. 5 10709 400 3,7 381 3,6
ŽP(06.06) 67432 2573 3,8 2489 3,7
PV12 123 120 95 140 123 137 132

STYLIST 780788 (NL 295614731)

ZEBRA (SI 92779565)

Naj. 5 10384 398 3,8 324 3,1

BOJER (DK 238068)

Ocene zunanosti okvir 8 oblika 7 omišičenost 6



MORGAN

132011

Ž: SI 14851144

D: 19.01.2017

R: Janez Galjot, Cerklje na Gorenjskem

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AE

Beta kazein A1A2

MOGUL-ET 781276 (US 3006972816)

PV -274 7 0,10 -11 0,05 96

DORCY-ET (US 139005002)

MAXINE-ET (US 62784081)

TROBENTA (SI 44054227)

Naj. 5 11578 506 4,4 391 3,4
Pov. 5 10373 434 4,2 364 3,5
ŽP(05.03) 58050 2464 4,2 2044 3,5
PV12 132 140 104 144 114 144 140

OMJET 780874 (DK 2371401544)

TROBLA (SI 63553367)

Naj. 5 9339 306 3,3 305 3,3

TATU-ET (SI 22690777)

Ocene zunanosti okvir 6 oblika 6 omišičenost 6



FENOM

132022

Ž: SI 34825448

D: 28.04.2017

R: Nada Jamšek, Komenda

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AE

Beta kazein A1A2

FEDEX-ET 781323 (US 3127335650)

PV 18 23 0,23 -3 0,04 100

LOTTOMAX 781171 (CA 11445882)

MOGUL 2569-ET (US 71814054)

MANDI (SI 63330063)

Naj. 3 13577 459 3,4 478 3,5
Pov. 7 12250 418 3,4 429 3,5
ŽP(07.10) 99611 3469 3,5 3533 3,5
PV12 141 124 86 148 116 144 139

JEFFERSON-ET 780677 (DE 0347023457)

MAGI (SI 12890851)

Naj. 8. 13933 460 3,3 401 2,9

BOJER (DK 238068)

Ocene zunanosti okvir 7 oblika 6 omišičenost 7



NOVO

MOGO

132027

Ž: SI 74691418

D: 10.07.2017

R: Matjaž Rozman, Duplje

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AE

Beta kazein A1A2

MOGUL-ET 781276 (US 3006972816)

PV -274 7 0,10 -11 0,05 96

DORCY-ET (US 139005002)

MAXINE-ET (US 62784081)

GOTA (SI 23981209)

Naj. 2 11931 415 3,5 401 3,4
Pov. 3 11557 413 3,6 391 3,4
ŽP(03.10) 46079 1680 3,6 1557 3,4
PV12 127 112 89 132 106 129 127

CORY 780903 (US 64541632)

GOJA (SI 63606719)

Naj. 4 13130 455 3,5 406 3,1

MITRA (SI 22961851)

NOVO

Ocene zunanosti okvir 7 oblika 6 omišičenost 6



MILKMASTER

132028

Ž: SI 24750396

D: 16.05.2017

R: Tomislav Spital, Šoštanj

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AB

Beta kazein A2A2

MILLINGTON-ET 781279 (US 72851617)

PV 770 61 0,48 28 0,14 118

MILES-ET (US 70594754)

1438-ET (US 70626589)

BOSA 4 (SI 83882843)

Naj. 4 11477 458 4,0 406 3,5
Pov. 4 10612 415 3,9 353 3,3
ŽP(04.02) 44758 1743 3,9 1501 3,4
PV12 136 131 94 143 110 142 142

MASCOL-ET 780796 (DE 0578891748)

BIMBA 12 (SI 13556884)

Naj. 2 11471 415 3,6 381 3,3

BAWIO (SI 13115092)

Ocene zunanosti okvir 7 oblika 6 omišičenost 6



DORINO

132040

Ž: SI 35014658

D: 01.08.2017

R: Denis Vasle, Gomilsko

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AB

Beta kazein n.p.

DOORMAN 781322 (CA 107281711)

PV 1488 32 -0,30 50 0,11 126

BOOKEM-ET (US 66636657)

IMELDA (CA 106173432)

SAMA 28 (SI 22694623)

Naj. 5 13278 443 3,3 428 3,2
Pov. 5 11231 384 3,4 363 3,2
ŽP(05.07) 68879 2373 3,4 2238 3,2
PV12 127 108 82 122 94 120 123

GOBELIN 131619 (SI 43730063)

SILI (SI 22693017)

Naj. 1. 9825 393 4,0 337 3,4

LICHTBLICK-RED-ET (DE 0345785578)

NOVO

Ocene zunanosti okvir 8 oblika 7 omišičenost 6



DOKER

132041

Ž: SI 34998513

D: 09.08.2017

R: Franci Firm, Litija

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AB

Beta kazein n.p.

DOORMAN 781322 (CA 107281711)

PV 1488 32 -0,30 50 0,11 126

BOOKEM-ET (US 66636657)

IMELDA (CA 106173432)

SABA (SI 24224288)

Naj. 3 12743 493 3,9 412 3,2
Pov. 4 11024 421 3,8 361 3,3
ŽP(04.03) 48802 1885 3,9 1615 3,3
PV12 130 131 97 134 104 135 138

SUDAN-ET 780988 (US 62768990)

SAJA (SI 23393019)

Naj. 6 12014 414 3,4 395 3,3

MITRA (SI 22961851)

NOVO

Ocene zunanosti okvir 8 oblika 5 omišičenost 6



FEX

132042

Ž: SI 84934156

D: 22.09.2017

R: Nada Jamšek, Komenda

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein n.p.

FEDEX-ET 781323 (US 3127335650)

PV 18 23 0,23 -3 0,04 100

LOTTOMAX 781171 (CA 11445882)

MOGUL 2569-ET (US 71814054)

LAJKA (SI 43826177)

Naj. 1	11001	442	4,0	382	3,5
Pov. 1	11001	442	4,0	382	3,5
ŽP(01.03)	13952	570	4,1	500	3,6
PV12	123	133	107	129	110 130 129

MASCALESE-ET 781051 (IT 017990516801)

LAJKA (SI 13826125)

Naj. 1. 8537 373 4,4 327 3,8

SUPPORT (NL 343990114)

NOVO



Ocene zunanjsosti okvir 7 oblika 6 omišičenost 6

DORIAN

132054

Ž: SI 34535989

D: 08.10.2017

R: GO-KO d.o.o., Kočevje

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein n.p.

DUKE-ET 781365 (US 3125201993)

PV

MONTROS-ET 781429 (US 71703339)

MABEL 8828-ET (US 3011538227)

6974 (SI 84026974)

Naj. 3	14514	534	3,7	446	3,1
Pov. 3	12576	461	3,7	394	3,1
ŽP(03.11)	54532	1990	3,6	1700	3,1
PV12	140	132	92	135 88	135 128

GODZILLA-ET 131394 (DE 0348110935)

7422 (SI 43067422)

Naj. 6 11192 364 3,3 353 3,2

CARISMA-ET (IT 33000018719)

NOVO



Ocene zunanjsosti okvir 7 oblika 6 omišičenost 6

DOKSI

132055

Ž: SI 75014661

D: 27.08.2017

R: Denis Vasle, Gomilsko

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein BB

Beta kazein A2A2

DOORMAN 781322 (CA 107281711)

PV 1488 32 -0,30 50 0,11 126

BOOKEM-ET (US 66636657)

IMELDA (CA 106173432)

SREČKA 18 (SI 94565296)

Naj. 3	14173	380	2,7	439	3,1
Pov. 3	12841	382	3,0	400	3,1
ŽP(02.09)	39210	1170	3,0	1223	3,1
PV12	142	105	70	131 84	126 127

JUWEL 780837 (DE 0661715492)

SAMA 28 (SI 22694623)

Naj. 5 13278 443 3,3 427 3,2

GOBELIN (SI 43730063)

NOVO



Ocene zunanjsosti okvir 7 oblika 6 omišičenost 6

ROBUR

132057

Ž: SI 74691793

D: 16.10.2017

R: David Mihael Preskar, Brežice

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AB

Beta kazein A1A2

ROOKIE-ET 781362 (US 70625809)

PV

BOOKEM-ET (US 66636657)

SQUIRT 4621-ET (US 140265163)

BURJA (SI 74055603)

Naj. 4	16448	531	3,2	497	3,0
Pov. 4	13617	447	3,3	419	3,1
ŽP(05.04)	73989	2436	3,3	2310	3,1
PV12	148	133	79	148 85	146 134

GABOR-ET 780890 (US 60845420)

BORA (SI 73745507)

Naj. 2 11593 399 3,4 369 3,2

SMILE (SI 63260197)

NOVO



Ocene zunanjsosti okvir 7 oblika 6 omišičenost 6

BUM

132058

Ž: SI 25003264

D: 24.11.2017

R: Nada Jamšek, Komenda

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AB

Beta kazein n.p.



NOVO

BREWMASTER-ET 781364 (CA 11161715)

PV

GARRETT-ET 781106 (US 52805710)

BOMBI-ET (CA 102438051)

MAGI (SI 12890851)

Naj. 8	13933	460	3,3	401	2,9
Pov. 8	12218	378	3,1	376	3,1
ŽP(11.06)	137489	4232	3,1	4321	3,1
PV12	134	110	75	127	90 124 118

BOJER 780580 (DK 238068)

MEGI (SI 1895385)

Naj. 3 11302 400 3,5 347 3,1

MARTY (US 2231562)

Ocene zunanjsosti okvir 6 oblika 7 omišičenost 6

DROG

132059

Ž: SI 05003266

D: 24.11.2017

R: Nada Jamšek, Komenda

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein n.p.



NOVO

DUKE-ET 781365 (US 3125201993)

PV

MONTROS-ET 781429 (US 71703339)

MABEL 8828-ET (US 3011538227)

MONTI (SI 13826156)

Naj. 2	14327	411	2,9	448	3,1
Pov. 3	13953	411	3,0	431	3,1
ŽP(04.03)	62112	1819	2,9	1964	3,2
PV12	148	121	76	138 89	136 129

SHOTTLE-ET 780805 (GB 289370703987)

MONTANA (SI 13826101)

Naj. 3 14611 484 3,3 470 3,2

SPARTA-ET (US 132395373)

Ocene zunanjsosti okvir 6 oblika 6 omišičenost 6

FED

132061

Ž: SI 85003770

D: 07.10.2017

R: Uroš Dolinar, Medvode

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AA

Beta kazein n.p.



NOVO

FEDEX-ET 781323 (US 3127335650)

PV 18 23 0,23 -3 0,04 100

LOTTOMAX 781171 (CA 11445882)

MOGUL 2569-ET (US 71814054)

ZARA (SI 64041003)

Naj. 4	13308	482	3,6	431	3,2
Pov. 4	11696	444	3,8	397	3,4
ŽP(05.01)	63536	2475	3,9	2157	3,4
PV12	141	141	96	148 110	148 142

GODZILLA-ET 131394 (DE 0348110935)

ZORA (SI 03023622)

Naj. 4 11319 369 3,3 396 3,5

AERO (SI 1736740)

Ocene zunanjsosti okvir 6 oblika 6 omišičenost 7

DONOVAN

132067

Ž: SI 84691448

D: 13.02.2018

R: Matjaž Rozman, Duplje

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein AB

Beta kazein n.p.



NOVO

DONATELLO-ET 781363 (US 3006989495)

PV 563 24 0,02 17 0,08 110

ROBUST-ET (US 64966739)

DANICA-ET (US 3004202172)

MERI (SI 64526586)

Naj. 1	11482	456	4,0	358	3,1
Pov. 1	11482	456	4,0	358	3,1
ŽP(01.06)	19446	794	4,1	587	3,0
PV12	124	130	104	120 96	123 124

EXPLODE-ET 781079 (US 138905680)

MIVA (SI 33981198)

Naj. 2 13086 541 4,1 450 3,4

VAUCLUSE (FR 4240917397)

Ocene zunanjsosti okvir 6 oblika 6 omišičenost 5

DAVINCI

132068

Ž: SI 94952058

D: 03.01.2018

R: Tomaž Mis, Ljubljana - Šmartno

Gen.: **BLF, CVF, RF**Kappa kazein **BB**

Beta kazein n.p.

DAVOS-ET 781245 (DE 0356477983)

PV 895 42 0,11 27 0,06 116

DADDY (US 70119251)

CALIDA (US 140913972)

NEJA 118 (SI 04230618)

Naj. 3	10459	392	3,8	337	3,2		
Pov. 3	10112	370	3,7	330	3,3		
ŽP(03.10)	36706	1346	3,7	1235	3,4		
PV12	128	115	87	132	105	130	131

GUARINI 780965 (DE 0580675108)

BENA 149 (SI 43637049)

Naj. 4 14626 595 4,1 433 3,0

MINISTER (DE 0344997768)

Ocene zunanosti **okvir 7** **oblika 6** **omišičenost 6****NOVO**

DOTELLO

132070

Ž: SI 75006224

D: 11.12.2017

R: Barbara Roblek, Golnik

Gen.: **BLF, CVF, RF**Kappa kazein **AB**

Beta kazein n.p.

DONATELLO-ET 781363 (US 3006989495)

PV 563 24 0,02 17 0,08 110

ROBUST-ET (US 64966739)

DANICA-ET (US 3004202172)

BERRY (SI 94267307)

Naj. 2	12696	415	3,3	406	3,2		
Pov. 2	11742	399	3,4	374	3,2		
ŽP(02.02)	26517	925	3,5	856	3,2		
PV12	129	125	90	129	99	129	134

PERRY 780987 (US 66591084)

BERTA (SI 23603363)

Naj. 2 12279 422 3,4 388 3,2

MONTAGUE-ET (US 132795034)

Ocene zunanosti **okvir 6** **oblika 6** **omišičenost 6****NOVO**

DAKOTA

132082

Ž: SI 95064145

D: 10.02.2018

R: Nejc Dolenc, Radovljica

Gen.: **BLF, CVF, RF**Kappa kazein **AA**

Beta kazein n.p.

DUKE-ET 781365 (US 3125201993)

PV

MONTROS-ET 781429 (US 71703339)

MABEL 8828-ET (US 3011538227)

BISA (SI 72694587)

Naj. 2	14477	552	3,8	484	3,3		
Pov. 4	12942	509	3,9	423	3,3		
ŽP(06.07)	77911	3269	4,2	2808	3,6		
PV12	142	141	95	144	101	145	131

OTTO-ET 780846 (US 135556252)

BELA (SI 72691481)

Naj. 3 12688 532 4,2 399 3,1

BESTSELLER-ET (DE 0349652605)

Ocene zunanosti **okvir 6** **oblika 6** **omišičenost 5****NOVO**

PELERGIN

132083

Ž: SI 45008834

D: 01.02.2018

R: Jakob Korenčan, Naklo

Gen.: **BLF, CVF, RF**Kappa kazein **AB**

Beta kazein n.p.

POPSTAR 781408 (NL 758140364)

PV

KINGBOY-ET 781430 (US 72044077)

PEPITA-ET (IT 033990305992)

(SI 33993089)

Naj. 4	12459	476	3,8	400	3,2		
Pov. 4	11236	435	3,9	380	3,4		
ŽP(05.02)	57127	2264	4,0	1999	3,5		
PV12	132	132	96	141	111	141	131

HOTI 131610 (SI 23620090)

LIMONA (SI 83224526)

Naj. 3 11940 544 4,6 394 3,3

ADELHI (IT 139107002047)

Ocene zunanosti **okvir 6** **oblika 6** **omišičenost 6****NOVO**

MOGALA

132086

Ž: SI 04750415

D: 29.01.2018

R: Tomislav Spital, Šoštanj

Gen.: BLF, CVF, RF

Kappa kazein n.p.

Beta kazein n.p.

MOGUL-ET 781276 (US 3006972816)

PV 274 7 0,10 11 0,05 96

DORCY-ET (US 139005002)

MAXINE-ET (US 62784081)

GALA 3 (SI 44349303)

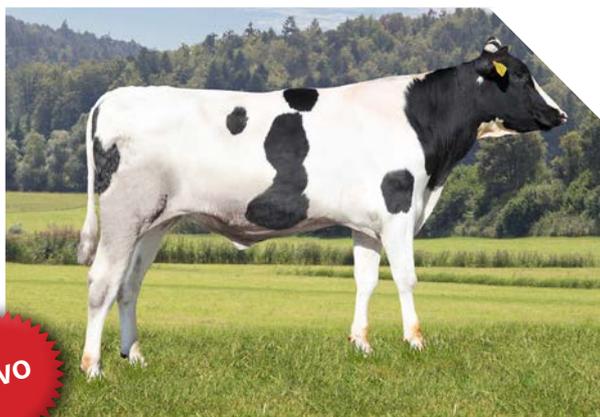
Naj. 2 12184 413 3,39 413 3,39
Pov. 3 10723 382 3,56 356 3,32
ŽP(03.04) 36470 1366 3,74 1226 3,36
PV12 133 127 89 140 108

GUNNAR-ET (DE 1500838492)

GAZELA 22 (SI 53556945)

Naj. 2 10923 439 4,02 349 3,20

GIBOR (FR 7297006288)



NOVO

Ocene zunanosti okvir 6 oblika 7 omišičenost 5

VSE ZA SILOSE

SILAŽNE VREČE / MREŽE / SILIRNI DODATKI



SILAŽNA FOLIJA SILOPRO



Odlična silažna folija za optimalne rezultate

- debeline 0,15 mm
- barva: belo / bela
- UV stabilna 15 mesecev



PREMIUM SILAŽNA FOLIJA SiLO₂Block



Sedempastna silažna folija z vgrajeno kisikovo bariero

- 10 krat manjša propustnost plinov
- UV stabilna 18 mesecev
- manjša teža - lažje pokrivanje



Sp. Senica 9; 1215 Medvode
Tel. 01/3618-303 WWW.PROFARM.SI

Osemenjevanje z domačimi biki oz. kako do dolgoživih krav?

V letošnjem katalogu je rejcem na voljo 14 testiranih in 21 mladih bikov črno-bele pasme. Republiška Komisija za odbiro bikov črno-bele pasme je v prisotnosti članov upravnega in nadzornega odbora priznane rejske organizacije za črno-belo pasmo – t.j. Društva rejcev govedi črno-bele pasme v Sloveniji in selekcionistov ter drugih predstavnikov strokovnih služb v kontroli in selekciji na področju govedoreje od 53 pozitivno testiranih bikov črno-bele pasme (katerih seme je na voljo), za namen osemenjevanja na rednem letnem licenciranju bikov junija letos odobrila uporabo semena 14 pozitivno testiranih bikov. Izbrani so bili le tisti pozitivno testirani biki, ki dajejo potomke katerih proizvodni in reprodukcijski rezultati ter podatki o funkcionalnih ter telesnih lastnostih (fenotipske in plemenske vrednosti), se v največji meri približujejo zastavljenim rejskim ciljem za črno-belo pasmo.

V letošnji ponudbi testiranih in mladih bikov črno-bele pasme najdemo kar nekaj bikov, ki so nosilci BB kappa kazeina (npr. Slog, Joko, Davinci) ter nosilci A2A2 beta kazeina (Liko, Sim, Mascas, Solar, Mongol, Milkmaster, Doksi). Kar šest testiranih bikov prenaša na potomke idealno postavitev seskov, ki je primerna za robotsko molžo (Sim, Slog, Emo, Sudok, Matador, Mascas).

Pogosto je zaslediti očitek, da matere slovenskih bikov črno-bele pasme po mlečnosti močno zaostajajo za mlečnostjo mater tujih bikov te pasme. Vendar proizvodni rezultati naših bikovskih mater kažejo drugačno sliko. Povprečna mlečnost kontroliranih krav črno-bele pasme za leto 2018 je znašala 8.256 kg mleka s 3,93 % maščobe in 3,27 % beljakovin v standardni laktaciji. V tem istem letu je povprečna mlečnost 187 bikovskih mater črno-bele pasme znašala 11.002 kg mleka s 3,79 % maščobe in 3,30 % beljakovin (v 305-dneh). To pomeni, da so bikovske matere črno-bele pasme v povprečju dosegale za 2.750 kg večjo mlečnost od povprečja kontroliranih krav črno-bele pasme v Sloveniji. Bikci načrtnega parjenja teh bikovskih mater se rojevajo in vhljavajo na Testno postajo v Novi Gorici ali pa ostajajo pri rejcih v alternativni vzreji.

Povprečno mlečnost mater testiranih in mladih bikov, ki so predstavljeni v tem katalogu, prikazujemo v preglednici 1. Matere testiranih bikov presegajo povprečno mlečnost kontroliranih krav iz lanskega leta za dobrih 2.000 kg mleka v 305-dneh, medtem ko matere mladih bikov presegajo povprečno mlečnost kontroliranih krav črno-bele pasme za 3.440 kg mleka v 305-dneh. Matere v tem katalogu predstavljenih bikov pa zagotovo močno odlikuje dosežena življenjska mlečnost: matere testiranih bikov so v povprečju namolzle 61.179 kg mleka v življenjski dobi (med 31.682 in 94.181 kg mleka), kar je za dobrih 34.000 kg mleka več, kot je bila povprečna mlečnost izločenih krav črno-bele pasme v lanskem letu (26.788 kg mleka v življenjski dobi). Povprečna življenjska mlečnost mater mladih bikov je nekoliko manjša, ker je večina teh krav še vedno aktivna in ta vrednost ne predstavlja dokončne življenjske mlečnosti teh krav. Doslej dosežena povprečna življenjska mlečnost teh krav znaša 55.234 kg mleka (med 13.952 in 137.489 kg mleka), kar je dobrih 28.000 kg mleka več od povprečja lanskega leta izločenih krav te pasme. Tudi povprečne vrednosti PV12 za IBM in SSI mater testiranih in mladih bikov potrjujejo, da so v tem katalogu predstavljeni biki, potomci najboljših krav črno-bele pasme, ki jih imamo v naši populaciji.

Preglednica 1: Povprečni proizvodni rezultati mater testiranih in mladih bikov (mlečnost v 305-dneh, PV za IBM in SSI ter povprečna življenjska mlečnost mater)

Biki	N	Pov.št. lakt.	Mleko kg	Mašč. kg	Mašč. %	Belj. kg	Belj. %	IBM	SSI	Življenjska mlečnost, kg
Testirani	14	4,9	10.442	409,4	3,94	347,7	3,34	129,3	124,6	61.179
Mladi	21	3,7	11.696	421,5	3,62	382,5	3,27	134,1	131,3	55.234*

*Ta mlečnost ni dokončna, ker je večina teh krav še vedno aktivnih in v višku prireje mleka!

V letošnjem katalogu lahko v skupini 21 mladih bikov najdete zelo pestro ponudbo teh bikov, ki so potomci vrhunskih elitnih bikov črno-bele pasme iz Nemčije (Grah, Davinci), Nizozemske (Pelergin), ZDA (Mongol, Morgan, Fenom, Mogo, Milkmaster, Fex, Dorian, Robur, Drog, Fed, Donovan, Dotello, Dakota, Mogala) in Kanade (Dorino, Doker, Doksi, Bum) ter odličnih bikovskih mater črno-bele pasme iz slovenskih čred. Pri tem je potrebno izpostaviti dva mlada bika (Bum in Fenom), ki prihajata iz ene najbolj uspešnih kravjih družin na kmetiji Jamšek. Bik Bum je sin krave Magi, ki je doslej dala največjo količino mleka v življenjski dobi pri črno-beli pasmi (137.489 kg mleka) v Sloveniji. Iz te kravje družine prihaja tudi bik Fenom (vnuk krave Magi). V lanskem katalogu je iz te družine izhajal bik Suprise (pravnuk krave Magi). To potrjuje preizkušeno prakso uspešnih rejcev iz tujine, da so kravje družine vsaj tako pomembne, kot izbor primernega bika za bodočo generacijo naših krav!

Plemenske vrednosti v tem katalogu predstavljenih bikov, njihovih staršev, starih staršev ter potomk in sami proizvodni rezultati teh živali naj Vam povrnejo zaupanje v kakovost domače selekcije. Želimo, da s pravim izborom najbolj primernega bika za vaše živali, pridete do odličnih, zdravih, funkcionalnih in proizvodno vrhunskih krav molznic, ki Vas bodo nagradile z veliko količino kakovostnega in po vsebnosti bogatega mleka z velikim številom zdravih telet.

Strokovna vodja za črno-belo pasmo:
Izr. prof. dr. Marija Klopčič



Kakovostne krmne mešanice za krave molznice in ostalo govedo

Krmne mešanice za krave molznice:

- osnovni program
- intenzivni program
- program TOP
- program MIX
- program specialnih proizvodov

Mineralno vitaminski dodatki za molznice in ostalo govedo:

- program BOVISAL
- program RUMISAL
- program VITAMIX

Krmne mešanice za ostalo govedo



Prodaja

 LJUBLJANA	01 / 584 26 65, gsm 031 350 500, gsm 031 440 410
 NOVO MESTO	07 / 393 19 22, gsm 031 704 339
 LJUTOMER	02 / 585 88 64, gsm 031 790 528

JATA EMONA d.o.o., Agrokombinatska 84, 1000 Ljubljana

SSI mleko 	mleko (kg) 	maščoba (kg) 	beljakovine (kg) 	IBM 
Verdes 128	Yoviland 120	Vassido 131	Verdes 123	Vassido 125
Vassido 123	Vassido 117	Vladar 124	Vassido 123	Verdes 121
Valop 118	Vladar 114	Yoviland 120	Yoviland 120	Yoviland 121
Vladar 116	Verdes 112	Valop 115	Vladar 114	Vladar 116
Yoviland 116	Valop 110	Verdes 112	Valop 112	Valop 113

somatske celice 	vime (točka) 	okvir (točka) 	noge (točka) 	dolgoživost 	SSI-komb. usm. 
Valop 115	Verdes 137	Vassido 130	Verdes 142	Valop 107	Verdes 121
Verdes 114	Vladar 134	Valop 129	Valop 142	Verdes 101	Valop 120
Vladar 105	Valop 126	Vladar 127	Yoviland 126	Vassido 99	Vassido 118
Yoviland 104	Vassido 104	Verdes 115	Vassido 117	Yoviland 97	Vladar 118
Vassido 98	Yoviland 104	Yoviland 108	Vladar 109	Vladar 92	Yoviland 95



OPOMBA

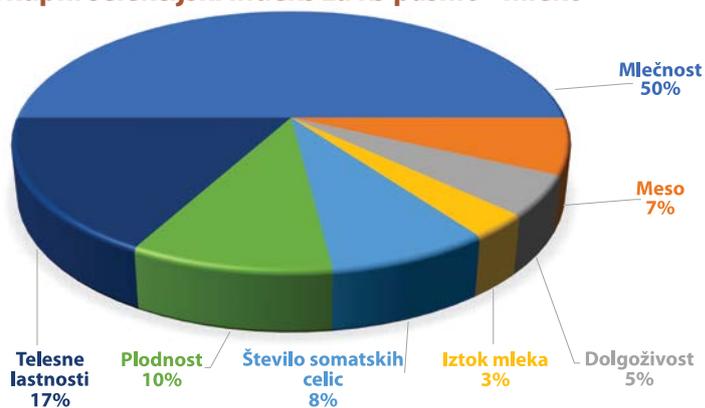
Testirani biki:

Dejansko ponudbo bikov preverite na spletni strani Osemenjevalnega centra Preska

Genomsko testirani:

- Kategorije MLADI BIKI RJAVE PASME ni več v katalogu. Za osemenjevanje PRVESNIC uporabljajte GENOMSKO TESTIRANE BIKE RJAVE PASME
- Dejansko ponudbo bikov preverite na spletni strani Osemenjevalnega centra Preska. Seme genomsko testiranih bikov se izdaja sproti, zato se lahko dogodi, da katerega bika določen čas ni v ponudbi.

Skupni selekcijski indeks za RJ pasmo - mleko



progeno testirani biki

stran	ime bika	št. bika	oče	oče matere	mleko	belj.	mašč.	vime	SŠSC	dolgoživost	SSI
24	Verdes	111809	Versace-ET	Condor	112	123	112	114	101	128	120
24	Vassido	111725	Vasir	Ossido	117	123	131	98	99	123	120
25	Valop	111615	Vigor-ET	Stres	110	112	115	115	107	118	120
25	Vladar	111743	Wonderment-ET	Plavi	114	114	124	105	92	116	118
26	Yoviland	111724	Juleng	Pos	120	120	120	104	97	116	116

**TESTIRANI
BIKI RJJAVE PASME**

VERDES

111809

Ž: SI 04231516

D: 01.01.2013

R: Urška Kočnar, Šmartno ob Dreti

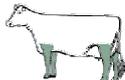
SSI 128

Kappa kazein **BB**

Beta kazein **A2A2**



NOVO



[Elita]



VERSACE-ET 770929 (CH 120026607112)

PV 372 28 0,25 36 0,49 119

PRESIDENT-ET (US 191215)

VENEZIA (DE 0934303002)

DESA 36 (SI 63320916)

Naj. 4 7464 324 4,3 278 3,7
Pov. 4 6682 276 4,1 249 3,7
ŽP(03.nov) 27786 1153 4,1 1039 3,7
PV12 104 100 102 107 126 106 112

CONDOR 770664 (IT BZ0000707500)

DANA (SI 1857747)

Naj. 6 9018 351 3,9 352 3,9

PALČEK (SI 1577968)

Mlečnost

PV (maj.19) - 79 hčera (točnost 94 %)

	mleko	maščoba	beljakovine		
	kg	kg	%	kg	%
PV	646	25	0,04	40	0,41
PV12	112	112	102	123	131

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	5,1	okvir	115
somatske celice	114	križ	112
iztok mleka	104	noge	142
DMT	115	vime	137
dolgoživost	101	t.l. skupaj	137

Lastnosti zunanosti

okvir	115
križ	112
noge	142
vime	137
t.l. skupaj	137

Lastnosti zunanosti

40 hčera (točnost 87 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	nizka					118 visoka
širina spredaj	ozka					104 široka
globina telesa	plitva					113 globoka
hrbet	uleknjen					97 izbočen
dolžina križa	kratek					124 dolg
položaj kolka	zadaj					111 spredaj
nagib križa	nadgrajen					101 pobit
sedna širina	ozka					91 široka
skočni sklep	strm					73 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					103 tanek
bicljji	mehki					141 strmi
parklji	nizki					136 visoki
dolžina vimena	kratko					118 dolgo
pripetost vimena	slaba					123 močna
dno vimena	zad. nizko					128 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					132 široko
višina ml. zrcala	nizko					125 visoko
globina vimena	spuščeno					109 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					148 globoka
dolžina seskov	kratki					105 dolgi
debelina seskov	tanki					105 debeli
položaj zad. ses.	navzven					108 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					98 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					104 navznoter
omišičenost	slaba					94 odlična

Izboljšuje lastnosti

- + Naj SSI, BB, A2A2
- + super BELJAKOVINE
- + Nizko število SOMATSKIH CELIC
- + Hitra RAST in dobra PLODNOST,
- + Odlične NOGE in VIME
- + robot

VASSIDO

111725

Ž: SI 93882615

D: 11.05.2011

R: Peter Popič, Podgorje pri Slovenj Gradcu

SSI 123

Kappa kazein **BB**

Beta kazein **n.p.**



DMT



VASIR 770828 (DE 0936949086)

PV 1622 89 0,41 49 0,1 130

VINOZAK (DE 0808379326)

GABI (DE 0932832737)

SOLEA (SI 62741903)

Naj. 4 12866 610 4,7 445 3,5
Pov. 6 10708 467 4,4 361 3,4
ŽP(06.maj) 70547 3099 4,4 2412 3,4
PV12 148 148 102 143 95 144 128

OSSIDO 770553 (IT PN0000105557)

SEJA (SI 2108165)

Naj. 5 9476 365 3,9 308 3,3

PRELUDE (US 187668)

Mlečnost

PV (maj.19) - 80 hčera (točnost 95 %)

	mleko	maščoba	beljakovine		
	kg	kg	%	kg	%
PV	941	68	0,59	40	0,23
PV12	117	131	130	123	117

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	8,7	okvir	130
somatske celice	98	križ	140
iztok mleka	101	noge	117
DMT	112	vime	104
dolgoživost	99	t.l. skupaj	122

Lastnosti zunanosti

okvir	130
križ	140
noge	117
vime	104
t.l. skupaj	122

Lastnosti zunanosti

63 hčera (točnost 91 %)	76	88	100	112	124	136
višina križa	nizka					132 visoka
širina spredaj	ozka					128 široka
globina telesa	plitva					141 globoka
hrbet	uleknjen					79 izbočen
dolžina križa	kratek					141 dolg
položaj kolka	zadaj					140 spredaj
nagib križa	nadgrajen					108 pobit
sedna širina	ozka					134 široka
skočni sklep	strm					89 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					95 tanek
bicljji	mehki					127 strmi
parklji	nizki					114 visoki
dolžina vimena	kratko					122 dolgo
pripetost vimena	slaba					110 močna
dno vimena	zad. nizko					74 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					116 široko
višina ml. zrcala	nizko					83 visoko
globina vimena	spuščeno					74 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					114 globoka
dolžina seskov	kratki					86 dolgi
debelina seskov	tanki					81 debeli
položaj zad. ses.	navzven					100 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					124 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					109 navznoter
omišičenost	slaba					99 odlična

Izboljšuje lastnosti

- + Količina MLEKA, MAŠČOB IN BELJAKOVIN
- + Fantastične VSEBNOŠTI maščob in BELJAKOVIN
- + OKVIR
- + KRIŽ

VALOP

111615

Ž: SI 83406483

D: 23.04.2009

R: Janez Šali, Novo mesto

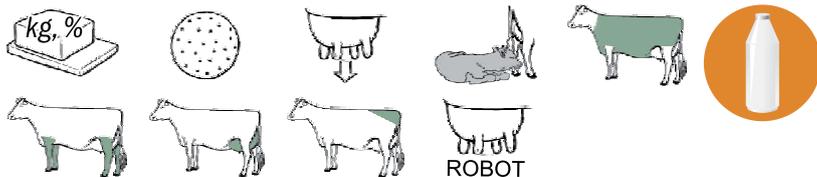
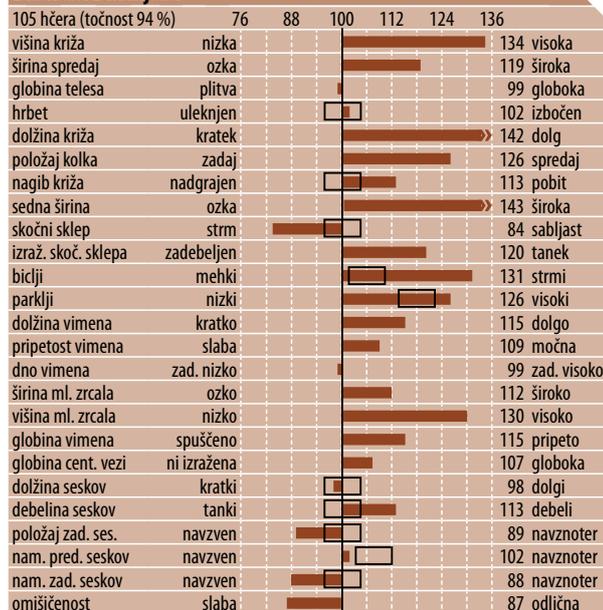
SSI 118

Kappa kazein AB

Beta kazein n.p.



Lastnosti zunanosti



VIGOR-ET 770753 (US 195618)							PRESIDENT-ET (US 191215)						
PV	845	22	-0,05	29	0,17	116							
							VICTORIA-ET (US 857348)						

LASKA (SI 42305527)							STRES 110765 (DE 0916554332)							
Naj. 5	9838	483	4,9	334	3,4									
Pov. 6	9179	399	4,4	323	3,5									
ŽP(07.00)	61998	2719	4,4	2230	3,6									
PV12	139	146	114	140	113	142	138							
							LASJA (SI 1286996)							
							Naj. 3 11672 546 4,7 438 3,8							
							JOR (DE 0923951542)							

Izboljšuje lastnosti
 + Gospod FITNESS (dolgoživost, plodnost, SŠSC, molznost, lahke telitve - oče telet)
 + Korektor TELESNIH LASTNOSTI (okvir, križ, vime, noge)
 + robot

Mlečnost
 PV (maj.19) - 153 hčera (točnost 98 %)

	mleko	maščoba	beljakovine		
	kg	kg	%	kg	%
PV	575	32	0,22	20	0,07
PV12	110	115	111	112	105

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
% težkih telitev	6,7	okvir	129
somatske celice	115	križ	148
iztok mleka	115	noge	142
DMT	124	vime	126
dolgoživost	107	t.l. skupaj	147

VLADAR

111743

Ž: SI 64038915

D: 07.10.2011

R: Urška Kočnar, Šmartno ob Dreti

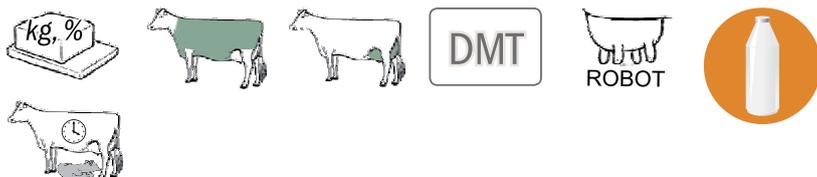
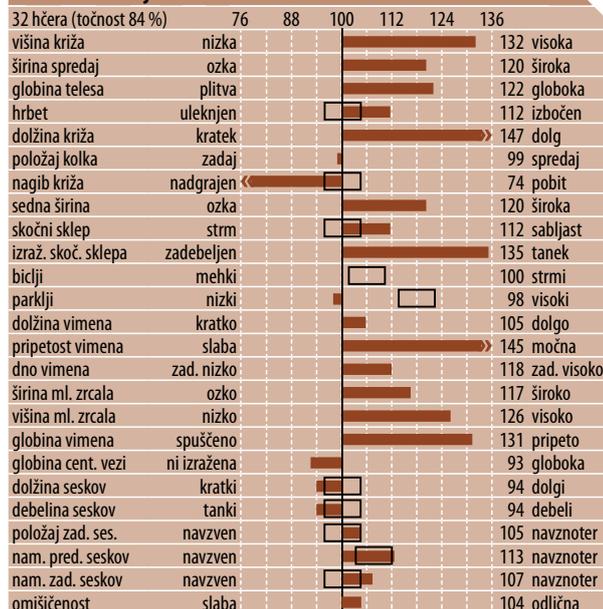
SSI 116

Kappa kazein AB

Beta kazein n.p.



Lastnosti zunanosti



WONDERMENT-ET 770841 (US 196880)							COLLECTION (US 189182)						
PV	1437	49	-0,06	34	-0,05	120							
							WHIZZBANG (US 795771)						

DEKLA 37 (SI 32743252)							PLAVI 111203 (SI 2098921)							
Naj. 3	8654	399	4,6	320	3,7									
Pov. 7	7689	361	4,7	284	3,7									
ŽP(07.nov)	62184	2927	4,7	2295	3,7									
PV12	116	134	134	122	122	125	124							
							DOMINA (SI 12145814)							
							Naj. 4 6903 340 4,9 270 3,9							
							AMARONE (IT VR0000106548)							

Izboljšuje lastnosti
 + vsebnost maščob
 + RASTNOST hčera
 + VIME - dno, pod trebuhom, ml. zrcalo, seski
 + OKVIR

Mlečnost
 PV (maj.19) - 42 hčera (točnost 91 %)

	mleko	maščoba	beljakovine		
	kg	kg	%	kg	%
PV	784	53	0,47	24	0,09
PV12	114	124	125	114	107

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
% težkih telitev	7,4	okvir	127
somatske celice	105	križ	106
iztok mleka	92	noge	109
DMT	108	vime	134
dolgoživost	92	t.l. skupaj	127

YOVILAND

111724

Ž: SI 23954827

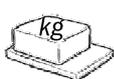
D: 01.05.2011

R: Zlata Rihter, Gornji Grad

SSI 116

Kappa kazein **BB**

Beta kazein n.p.



JULENG 770859 (DE 0936791480)

PV 1162 55 0,2 41 0,2 124

JUBLEND (DE 0912463978)

HERIETT (DE 0933881340)

JELENA 8 (SI 33169398)

Naj. 6 12320 510 4,1 420 3,4
Pov. 6 10133 408 4 340 3,4
ZP(08.apr) 79447 3212 4 2737 3,4
PV12 148 141 94 143 95 144 130

POS 111061 (SI 1697404)

JUTA (SI 12745830)

Naj. 1. 7376 335 4,5 265 3,6

BARAJ (DE 0910389033)

Mlečnost

PV (maj.19) - 39 hčera (točnost 91 %)

	mleko	maščoba	beljakovine		
	kg	kg	%	kg	%
PV	1115	44	0,06	35	0,03
PV12	120	120	103	120	102

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	9,5
somatske celice	104
iztok mleka	123
DMT	104
dolgoživost	97

Lastnosti zunanosti

okvir	108
križ	103
noge	126
vime	104
t.l. skupaj	113

Lastnosti zunanosti

33 hčera (točnost 85 %)

	76	88	100	112	124	136
višina križa	nizka					121 visoka
širina spredaj	ozka					101 široka
globina telesa	plitva					105 globoka
hrbet	uleknjen					90 izbočen
dolžina križa	kratek					119 dolg
položaj kolka	zadaj					88 spredaj
nagib križa	nadgrajen					89 pobit
sedna širina	ozka					126 široka
skočni sklep	strm					91 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					100 tanek
bicljji	mehki					122 strmi
parklji	nizki					135 visoki
dolžina vimena	kratko					138 dolgo
pripetost vimena	slaba					125 močna
dno vimena	zad. nizko					129 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					104 široko
višina ml. zrcala	nizko					95 visoko
globina vimena	spuščeno					110 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					83 globoka
dolžina seskov	kratki					97 dolgi
debelina seskov	tanki					101 debeli
položaj zad. ses.	navzven					110 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					100 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					108 navznoter
omišičenost	slaba					100 odlična

Izboljšuje lastnosti

- + Količina MLEKA, maščob in beljakovin
- + NOGE
- + Vime pod trebuhom
- + molznost - robot

ODKUP ŽIVINE PO KONKURENČNIH CENAH (031-839-680; 051-386-940; 031-305-879)

USLUGA KLANJA ŽIVINE

ODKUP MLEKA (051 614 350)

BOGATA PONUDBA V PRODAJALNAH



KMETIJSKA ZADRUGA MEDVODE

VSE ZA VRTIČKARJE IN KEMTOVALCE

PRODAJALNA MEDVODE,
Cesta ob Sori 11, 1215 Medvode
tel: 01-3613-300; 051-649-640; 031-810-384
e-mail: trg-medvode@kzmedvode.si

PRODAJALNA VODICE,
Kamniška 8, 1217 Vodice
tel. 01-8324-011, 031-810-385
e-mail: trg-vodice@kzmedvode.si

PRODAJALNA VIŽMARJE,
Tacenska 67, 1210 LJ-Šentvid
tel. 01-5124-666, 031-728-611
e-mail: trg-vizmarje@kzmedvode.si

PRODAJALNA DOBRUNJE,
Cesta II. Grupe odredov 43, 1261 LJ-Dobrunje
tel. 01-5471-684; 041-321-543
e-mail: trg-dobrunje@kzmedvode.si

PRODAJALNA ŽELEZNINA,
Cesta ob Sori 7, 1215 Medvode
tel: 01-2926-170; 051-642-072
e-mail: trg-zeleznina@kzmedvode.si



SSI mleko 		mleko (kg) 		maščoba (kg) 		beljakovine (kg) 		IBM 	
Chick Magnet	125	Vandam	130	Vandam	137	Hrabri	133	Vandam	133
Vandam	125	Vorssli	130	Bisir	134	Vandam	132	Bisir	132
Bisir	124	Hrabri	128	Vorssli	134	Bisir	132	Aston Martin	131
Naval	123	Aston Martin	127	Biceps-Et	130	Aston Martin	131	Hrabri	131
Hrabri	123	Chick Magnet	126	Chick Magnet	129	Naval	130	Vorssli	130
Biceps-Et	122	Cafiero	121	Dron	129	Vorssli	129	Naval	129
Dron	122	Anis	121	Naval	128	Biceps-Et	128	Biceps-Et	129
Aston Martin	122	Bisir	120	Aston Martin	128	Dron	126	Dron	127
Cafiero	120	Naval	120	Hrabri	125	Chick Magnet	125	Chick Magnet	126
Vorssli	120	Vim	120	Cafiero	124	Cafiero	125	Cafiero	125
Vim	119	Biceps-Et	118	Anis	124	Anis	124	Anis	124
Beco	119	Dron	117	Beco	117	Vim	122	Beco	121
Fan	117	Beco	117	Vim	114	Beco	122	Vim	120
Anis	116	Dan	116	Dan	113	Dan	119	Dan	118
Dan	115	Fan	115	Fink	113	Fink	118	Fink	117
Fink	115	Fink	114	Fan	107	Fan	113	Fan	112

somatske celice 		vime (točka) 		okvir (točka) 		noge (točka) 		dolgoživost 	
Fan	121	Biceps-Et	165	Bisir	167	Bisir	159	Fan	141
Chick Magnet	117	Chick Magnet	160	Biceps-Et	155	Dron	150	Chick Magnet	140
Dron	115	Bisir	160	Fink	152	Biceps-Et	148	Vim	137
Naval	114	Aston Martin	148	Naval	143	Chick Magnet	147	Beco	131
Fink	114	Vandam	147	Beco	140	Cafiero	147	Naval	130
Cafiero	113	Naval	147	Anis	139	Naval	143	Hrabri	129
Aston Martin	110	Dron	145	Dron	135	Vandam	137	Dron	120
Vandam	109	Fan	145	Cafiero	133	Vim	135	Anis	120
Biceps-ET	107	Beco	144	Vorssli	131	Beco	133	Aston Martin	118
Vorssli	106	Cafiero	140	Vim	123	Anis	131	Bisir	117
Dan	106	Hrabri	139	Aston Martin	121	Fink	131	Vandam	114
Bisir	103	Dan	135	Vandam	120	Dan	128	Biceps-Et	112
Anis	102	Vim	130	Chick Magnet	119	Hrabri	122	Cafiero	112
Hrabri	100	Fink	129	Fan	117	Aston Martin	121	Dan	111
Vim	100	Vorssli	124	Dan	110	Fan	115	Fink	111
Beco	97	Anis	114	Hrabri	110	Vorssli	114	Vorssli	109

SSI - komb. usm.	SSI komb. usm.
Vim	123
Beco	122
Bisir	120
Fink	117
Anis	113
Fan	113

genomsko testirani biki rjave pasme

stran	ime bika	št. bika	oče	oče matere	mleko	belj.	mašč.	vime	SŠSC	dolgoživost	SSI
28	Chick Magnet	112081	Cadebce-ET	Vasir	126	125	129	160	117	140	125
28	Vandam	112052	Vassli	Nelgor	130	132	137	147	109	114	125
29	Bisir	111961	Biver	Vasir	120	132	134	160	103	117	124
29	Naval	112034	Narcotic-ET	Vasir	120	130	128	147	114	130	123
30	Hrabri	112053	Harrison	Presto	128	133	125	139	100	129	123
30	Biceps-ET	112044	Biver	Jaguar	118	128	130	165	107	112	122
31	Dron	112033	Dane-ET	Beni	117	126	129	145	115	120	122
31	Aston Martin	111987	Anibal-ET	Juhus	127	131	128	148	110	118	122
32	Cafiero	112080	Cadence-ET	Vigor-ET	121	125	124	140	113	112	120
32	Vorssli	112043	Vortex	Brookings-ET	130	129	134	124	106	109	120
33	Vim	111986	Vileno	Hot	120	122	114	130	100	137	119
33	Beco	111944	Biver	Condor	117	122	117	144	97	131	119
34	Fan	112025	Fact-ET	Alibaba	115	113	107	145	121	141	117
34	Anis	111983	Anibal-ET	Vasir	121	124	124	114	102	120	116
35	Dan	112000	Dane-ET	Huxoy	116	119	113	135	106	111	115
35	Fink	111969	Falk	Vigor-ET	114	118	113	129	114	111	115

GENOMSKO TESTIRANI BIKI RJAVE PASME

CHICK MAGNET SSI 125

112081

Ž: SI 24951463

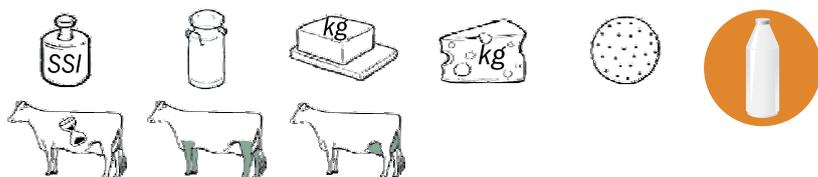
D: 30.12.2017

Kappa kazein **AB**

Beta kazein **A1A2**

R: Jakob Napotnik, Topolšica

Dedne napake: **ARF, SDF, SMF, B2F**



CADENCE-ET 771373 (US 71130650)						BROOKINGS-ET 771022 (US 198772)						
PV	1098	36	0,02	28	0,06	116	BUFFY-ET (US 68121630)					

COURTNEY (SI 14280351)						VASIR 770828 (DE 0936949086)							
Naj. 3	10669	571	5,4	371	3,5	CARIOCA (SI 83115727)							
Pov. 3	8848	448	5,1	309	3,5	Naj. 4. 7737 345 4,5 272 3,5							
ŽP(03.jun)	30130	1511	5	1059	3,5	JUX (DE 0936612494)							
PV12	145	148	131	147	112	148	137						

Izboljšuje lastnosti

+ Količina MLEKA,
MASTI,
BELJAKOVIN

+ Noge
+ Vime
+ Dolgoživost

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 68 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg	%	kg	%	kg	%	
PV	1471	64	43	126			126
PV12	126	129	125	126			126

Funkcionalne lastnosti

težavnost telitev	n.p.	okvir	119
somatske celice	117	križ	108
iztok mleka	126	noge	147
DMT		vime	160
dolgoživost	140	t.l. skupaj	155

Lastnosti zunanosti

okvir	119
križ	108
noge	147
vime	160
t.l. skupaj	155



NOVO

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					102 široka
globina telesa	plitva					116 globoka
hrbet	uleknjen					99 izbočen
dolžina križa	kratek					123 dolg
položaj kolka	zadaj					74 spredaj
nagib križa	nadgrajen					58 pobit
sedna širina	ozka					113 široka
skočni sklep	strm					97 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					125 tanek
biciji	mehki					118 strmi
parklji	nizki					120 visoki
dolžina vimena	kratko					124 dolgo
prijetost vimena	slaba					143 močna
dno vimena	zad. nizko					112 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					123 široko
višina ml. zrcala	nizko					143 visoko
globina vimena	spuščeno					140 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					134 globoka
dolžina seskov	kratki					81 dolgi
debelina seskov	tanki					77 debeli
položaj zad. ses.	navzven					132 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					128 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					134 navznoter

VANDAM

112052

Ž: SI 74960686

D: 07.11.2017

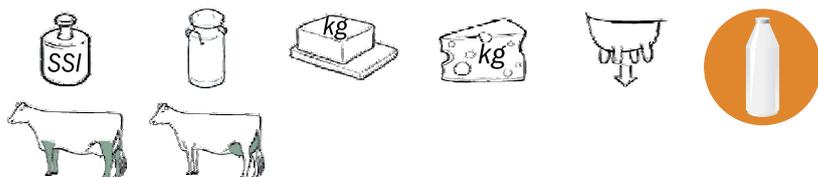
SSI 125

Kappa kazein **BB**

Beta kazein **n.p.**

R: Bojan Kavčič, Tolmin

Dedne napake: **ARF, SDF, SMF, B2F**



VASSLI 771304 (DE 0814660364)						VASIR 770828 (DE 0936949086)						
PV	2294	106	0,27	74	0,1	144	BOUNTY (DE 0812171314)					

HOPSA (SI 44292823)						NELGOR 771025 (CH 120055270318)							
Naj. 2	5815	291	5	211	3,6	HANA (SI 33551337)							
Pov. 2	5680	250	4,4	210	3,7	Naj. 5. 7269 364 5 253 3,5							
ŽP(02.avg)	17027	762	4,5	624	3,7	HUSIR (DE 0933943664)							
PV12	119	120	100	124	117	123	126						

Izboljšuje lastnosti

+ Količina MLEKA!!
+ MASTI, BELJAKOVIN
+ molznost
+ NOGE + VIME

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 68 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg	%	kg	%	kg	%	
PV	1667	82	56	133			133
PV12	130	137	132	133			133

Funkcionalne lastnosti

težavnost telitev	93	okvir	120
somatske celice	109	križ	101
iztok mleka	127	noge	137
DMT		vime	147
dolgoživost	114	t.l. skupaj	146

Lastnosti zunanosti

okvir	120
križ	101
noge	137
vime	147
t.l. skupaj	146



NOVO

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					105 široka
globina telesa	plitva					125 globoka
hrbet	uleknjen					88 izbočen
dolžina križa	kratek					112 dolg
položaj kolka	zadaj					106 spredaj
nagib križa	nadgrajen					79 pobit
sedna širina	ozka					114 široka
skočni sklep	strm					85 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					114 tanek
biciji	mehki					129 strmi
parklji	nizki					123 visoki
dolžina vimena	kratko					146 dolgo
prijetost vimena	slaba					144 močna
dno vimena	zad. nizko					130 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					130 široko
višina ml. zrcala	nizko					130 visoko
globina vimena	spuščeno					123 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					130 globoka
dolžina seskov	kratki					69 dolgi
debelina seskov	tanki					70 debeli
položaj zad. ses.	navzven					124 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					125 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					126 navznoter

BISIR

111961

Ž: SI 74574100

D: 21.05.2016

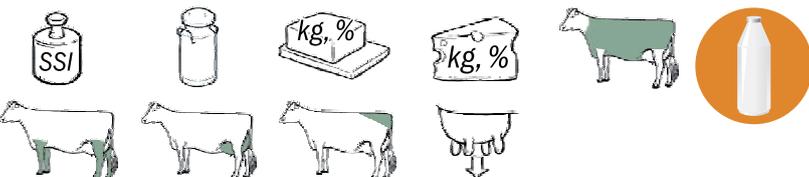
R: Jakob Napotnik, Topolšica

SSI 124

Kappa kazein **AB**

Beta kazein **A1A2**

Dedne napake: **ARF, SDF, SMF, B2F**



BIVER 771160 (CH 120094290070)						BLOOMING-ET 771002 (CH 120082568808)						
PV	367	5	0	19	0,28	109	BEST (CH 120082568792)					

COURTNEY (SI 14280351)						VASIR 770828 (DE 0936949086)							
Naj. 3	10669	571	5,4	371	3,5	CARIOCA (SI 83115727)							
Pov. 3	8848	448	5,1	309	3,5	Naj. 4. 7737 345 4,5 272 3,5							
ŽP(03.jun)	30130	1511	5	1059	3,5	JUX (DE 0936612494)							
PV12	145	148	131	147	112	148	137						

Izboljšuje lastnosti
 + Količina MLEKA, BELJAKOVIN in MAŠČOB
 + VSEBNOST NOGE, VIME, OKVIR in KRIŽ
 + Super telesne lastnosti

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 68 %)

	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	1484	74		55		132
PV12	127	134		132		132

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
težavnost telitev	86	okvir	167
somatske celice	103	križ	152
iztok mleka	124	noge	159
DMT		vime	160
dolgoživost	117	t.l. skupaj	179

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					130 široka
globina telesa	plitva					145 globoka
hrbet	uleknjen					133 izbočen
dolžina križa	kratek					169 dolg
položaj kolka	zadaj					168 spredaj
nagib križa	nadgrajen					102 pobit
sedna širina	ozka					132 široka
skočni sklep	strm					73 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					113 tanek
biciji	mehki					140 strmi
parklji	nizki					145 visoki
dolžina vimena	kratko					162 dolgo
prijetost vimena	slaba					157 močna
dno vimena	zad. nizko					124 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					125 široko
višina ml. zrcala	nizko					136 visoko
globina vimena	spuščeno					134 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					120 globoka
dolžina seskov	kratki					71 dolgi
debelina seskov	tanki					92 debeli
položaj zad. ses.	navzven					102 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					119 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					116 navznoter

NAVAL

112034

Ž: SI 74931271

D: 09.07.2017

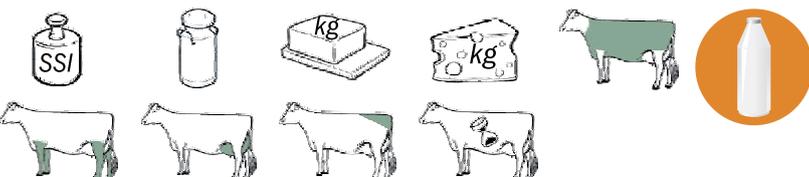
R: Peter Popič, Podgorje pri Slovenj Gradcu

SSI 123

Kappa kazein **BB**

Beta kazein **A2A2**

Dedne napake: **ARF, SDF, SMF, B2F**



NARCOTIC-ET 771321 (IT 014990118023)						NESTO (CH 120078859378)					
PV						FRAGOLA-ET (IT 014990057195)					

MEGY (SI 33869555)						VASIR 770828 (DE 0936949086)							
Naj. 3	11324	676	6	429	3,8	MOIA (SI 43646951)							
Pov. 4	9910	519	5,2	383	3,9	Naj. 4. 11613 488 4,2 435 3,7							
ŽP(05.okt)	56826	2958	5,2	2231	3,9	MOIADO (IT BZ0000582001)							
PV12	138	148	143	148	130	148	144						

Izboljšuje lastnosti
 + BB A2A2
 + Količina MLEKA, MASTI, BELJAKOVIN in ODLIČNE VSEBNOSTI MAŠČOB in BELJAKOVIN
 + Super TELESNE LASTNOSTI

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 66 %)

	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	1093	61		51		129
PV12	120	128		130		129

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
težavnost telitev	87	okvir	143
somatske celice	114	križ	136
iztok mleka	92	noge	143
DMT		vime	147
dolgoživost	130	t.l. skupaj	154

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 69 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					98 široka
globina telesa	plitva					117 globoka
hrbet	uleknjen					120 izbočen
dolžina križa	kratek					136 dolg
položaj kolka	zadaj					121 spredaj
nagib križa	nadgrajen					102 pobit
sedna širina	ozka					120 široka
skočni sklep	strm					93 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					128 tanek
biciji	mehki					127 strmi
parklji	nizki					124 visoki
dolžina vimena	kratko					148 dolgo
prijetost vimena	slaba					151 močna
dno vimena	zad. nizko					118 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					124 široko
višina ml. zrcala	nizko					141 visoko
globina vimena	spuščeno					129 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					144 globoka
dolžina seskov	kratki					77 dolgi
debelina seskov	tanki					70 debeli
položaj zad. ses.	navzven					131 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					135 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					141 navznoter

HRABRI

112053

Ž: SI 55035882

D: 27.11.2017

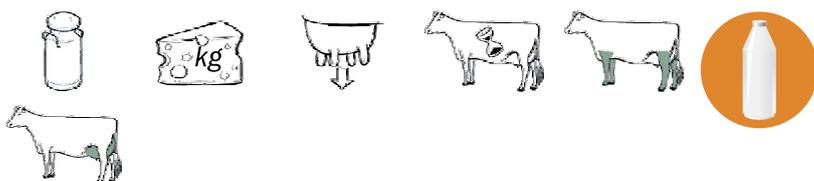
R: Tomaž Košec, Polzela

SSI 123

Kappa kazein AB

Beta kazein n.p.

Dedne napake: ARF, SDF, SMF, B2F



HARRISON 771226 (DE 0947303993)						HARLEY 771224 (DE 0943159317)						
PV	-384	-20	-0,02	-5	0,28	96	RINHA (DE 0942888008)					

CILKA (SI 54243093)						PRESTO (DE 0939121534)					
CRISTINA (DE 0944545807)						HUSALTO (DE 0942299245)					
Naj. 1	8315	379	4,6	309	3,7	Naj. 2.	7773	375	4,8	286	3,7
Pov. 3	7788	348	4,5	297	3,8						
ŽP(04.jan)	32193	1429	4,4	1210	3,8						
PV12	119	121	113	121	128	122	122				

Izboljšuje lastnosti
 + Količina MLEKA,
 MASTI,
 BELJAKOVIN
 + Super MOLZOST
 + Dolgoživost
 + Vime

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 67 %)

	mleko	maščoba	beljakovine	IBM
	kg	kg	%	kg
PV	1539	55	57	131
PV12	128	125	133	131

Funkcionalne lastnosti

težavnost telitev	n.p.	okvir	110
somatske celice	100	križ	119
iztok mleka	138	noge	122
DMT		vime	139
dolgoživost	129	t.l. skupaj	136

Lastnosti zunanosti

težavnost telitev	n.p.	okvir	110
somatske celice	100	križ	119
iztok mleka	138	noge	122
DMT		vime	139
dolgoživost	129	t.l. skupaj	136



Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					85 široka
globina telesa	plitva					90 globoka
hrbet	uleknjen					88 izbočen
dolžina križa	kratek					112 dolg
položaj kolka	zadaj					132 spredaj
nagib križa	nadgrajen					105 pobit
sedna širina	ozka					110 široka
skočni sklep	strm					66 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					105 tanek
bicliji	mehki					108 strmi
parklji	nizki					120 visoki
dolžina vimena	kratko					126 dolgo
pripestost vimena	slaba					126 močna
dno vimena	zad. nizko					109 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					128 široko
višina ml. zrcala	nizko					130 visoko
globina vimena	spuščeno					129 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					104 globoka
dolžina seskov	kratki					91 dolgi
debelina seskov	tanki					94 debeli
položaj zad. ses.	navzven					114 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					116 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					109 navznoter

BICEPS-ET

112044

Ž: SI 75002701

D: 24.09.2017

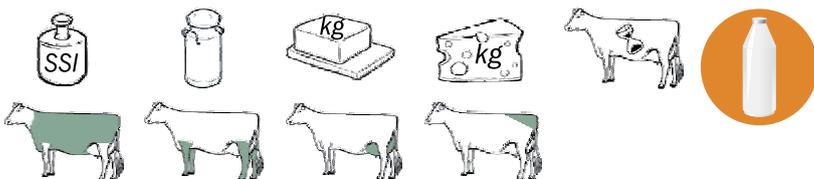
R: Tomaž Modič, Ig

SSI 122

Kappa kazein BB

Beta kazein A2A2

Dedne napake: ARF, SDF, SMF, B2F



BIVER 771160 (CH 120094290070)						BLOOMING-ET 771002 (CH 120082568808)						
PV	367	5	0	19	0,28	109	BEST (CH 120082568792)					

CAPA 53 (SI 04575555)						JAGUAR 471039 (DE 0944196602)					
CITA 13 (SI 74047857)						VERSACE-ET (CH 120026607112)					
Naj.						Naj. 5.	10936	428	3,9	373	3,4
Pov.											
ŽP(00.08)	7238	316	4,4	271	3,7						
PV12	126	126	108	133	132	132					

Izboljšuje lastnosti
 + BB A2A2
 + Količina MLEKA,
 MASTI,
 BELJAKOVIN
 + Molznost
 + Dolgoživost
 + SUPER telesne lastnosti

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 68 %)

	mleko	maščoba	beljakovine	IBM
	kg	kg	%	kg
PV	1008	65	49	128
PV12	118	130	128	129

Funkcionalne lastnosti

težavnost telitev	n.p.	okvir	155
somatske celice	107	križ	145
iztok mleka	113	noge	148
DMT		vime	165
dolgoživost	112	t.l. skupaj	183

Lastnosti zunanosti

težavnost telitev	n.p.	okvir	155
somatske celice	107	križ	145
iztok mleka	113	noge	148
DMT		vime	165
dolgoživost	112	t.l. skupaj	183



Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					109 široka
globina telesa	plitva					118 globoka
hrbet	uleknjen					121 izbočen
dolžina križa	kratek					146 dolg
položaj kolka	zadaj					132 spredaj
nagib križa	nadgrajen					104 pobit
sedna širina	ozka					125 široka
skočni sklep	strm					75 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					116 tanek
bicliji	mehki					132 strmi
parklji	nizki					122 visoki
dolžina vimena	kratko					158 dolgo
pripestost vimena	slaba					176 močna
dno vimena	zad. nizko					123 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					134 široko
višina ml. zrcala	nizko					146 visoko
globina vimena	spuščeno					138 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					141 globoka
dolžina seskov	kratki					89 dolgi
debelina seskov	tanki					82 debeli
položaj zad. ses.	navzven					127 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					150 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					150 navznoter

DRON

112033

Ž: SI 04931254

D: 14.02.2017

R: Peter Popič, Podgorje pri Slovenj Gradcu

SSI 122

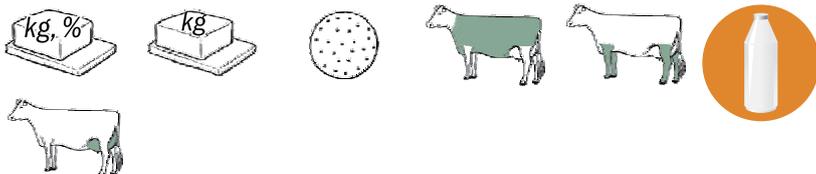
Kappa kazein AB

Beta kazein A1A2

Dedne napake: ARF, SDF, SMF, B2F



NOVO



DANE-ET 771286 (US 68156270)						CADENCE-ET 771373 (US 71130650)						
PV	1332	40	0,02	36	0,08	120	DAVOS (US 68138134)					

STRINA (SI 14294048)						BENI 771026 (CH 120059571329)					
Naj.3	9760	511	5,2	402	4,1	STRUNA (SI 53087773)					
Pov.3	8875	457	5,2	357	4	AMOR (SI 52372708)					
ŽP(03.jun)	34430	1807	5,2	1392	4	Naj.3	9579	417	4,4	346	3,6
PV12	119	144	140	131	137	134	138				

Izboljšuje lastnosti
 + vsebnost in količina MASTI in BELJAKOVIN
 + DOLGOŽIVOST
 + nizko število SOMATSKIH CELIC
 + NOGE
 + VIME
 + OKVIR

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 67 %)

	mleko	maščoba	beljakovine	IBM
	kg	kg	%	kg
PV	965	63	45	126
PV12	117	129	126	127

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
težavnost telitev	118	okvir	135
somatske celice	115	križ	124
iztok mleka	115	noge	150
dolgoživost	120	vime	145
		t.l. skupaj	155

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					118 široka
globina telesa	plitva					131 globoka
hrbet	uleknjen					113 izbočen
dolžina križa	kratek					124 dolg
položaj kolka	zadaj					128 spredaj
nagib križa	nadgrajen					116 pobit
sedna širina	ozka					122 široka
skočni sklep	strm					99 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					133 tanek
biciji	mehki					132 strmi
parklji	nizki					135 visoki
dolžina vimena	kratko					137 dolgo
priprtetost vimena	slaba					137 močna
dno vimena	zad. nizko					125 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					127 široko
višina ml. zrcala	nizko					128 visoko
globina vimena	spuščeno					126 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					120 globoka
dolžina seskov	kratki					67 dolgi
debelina seskov	tanki					83 debeli
položaj zad. ses.	navzven					117 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					121 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					129 navznoter

ASTON MARTIN SSI 122

111987

Ž: SI 54574102

D: 17.07.2016

R: Jakob Napotnik, Topolšica

Kappa kazein AB

Beta kazein A2A2

Dedne napake: ARF, SDF, SMF, B2F



ANIBAL-ET 771231 (CH 120083025164)						VIGOR-ET 770753 (US 195618)						
PV	1163	40	0,05	35	0,18	120	ALLISON (CH 120022128345)					

DEDE (SI 53980803)						JUHUS 770813 (DE 0936432728)					
Naj.3	9997	486	4,9	354	3,5	DIVA (SI 33115722)					
Pov.3	9133	451	4,9	324	3,5	CHAMPI (CH 120015707496)					
ŽP(03.feb)	30349	1501	4,9	1090	3,6	Naj.5	11718	546	4,7	387	3,3
PV12	145	148	132	148	118	148	144				

Izboljšuje lastnosti
 + Količina MLEKA, MASTI, BELJAKOVIN
 + VIME

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 68 %)

	mleko	maščoba	beljakovine	IBM
	kg	kg	%	kg
PV	1526	62	54	131
PV12	127	128	131	131

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
težavnost telitev	95	okvir	121
somatske celice	110	križ	109
iztok mleka	106	noge	121
dolgoživost	118	vime	148
		t.l. skupaj	140

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					87 široka
globina telesa	plitva					89 globoka
hrbet	uleknjen					100 izbočen
dolžina križa	kratek					135 dolg
položaj kolka	zadaj					85 spredaj
nagib križa	nadgrajen					85 pobit
sedna širina	ozka					117 široka
skočni sklep	strm					110 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					131 tanek
biciji	mehki					97 strmi
parklji	nizki					110 visoki
dolžina vimena	kratko					121 dolgo
priprtetost vimena	slaba					133 močna
dno vimena	zad. nizko					106 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					121 široko
višina ml. zrcala	nizko					135 visoko
globina vimena	spuščeno					132 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					128 globoka
dolžina seskov	kratki					88 dolgi
debelina seskov	tanki					81 debeli
položaj zad. ses.	navzven					114 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					162 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					129 navznoter

CAFIERO

112080

Ž: SI 34951462

D: 11.12.2017

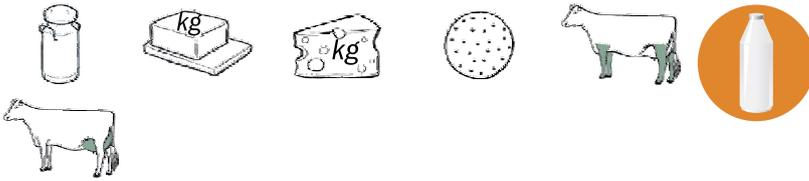
R: Jakob Napotnik, Topolšica

SSI 120

Kappa kazein AB

Beta kazein n.p.

Dedne napake: ARF, SDF, SMF, B2F



CADENCE-ET 771373 (US 71130650)						BROOKINGS-ET 771022 (US 198772)						
PV	1098	36	0,02	28	0,06	116	BUFFY-ET (US 68121630)					
DIPSY (SI 54574061)						VIGOR-ET 770753 (US 195618)						
DILY (SI 64280363)						BLOOMING-ET (CH 120082568808)						
Naj. 1	6090	262	4,3	201	3,3		Naj. 2.	8374	372	4,4	283	3,4
Pov. 1	6090	263	4,3	201	3,3							
ŽP(01.00)	6863	301	4,4	231	3,4							
PV12	117	110	97	112	103	112	112					

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					108 široka
globina telesa	plitva					117 globoka
hrbet	uleknjen					116 izbočen
dolžina križa	kratek					113 dolg
položaj kolka	zadaj					98 spredaj
nagib križa	nadgrajen					105 pobit
sedna širina	ozka					108 široka
skočni sklep	strm					113 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					129 tanek
bicliji	mehki					131 strmi
parklji	nizki					123 visoki
dolžina vimena	kratko					113 dolgo
pripetost vimena	slaba					136 močna
dno vimena	zad. nizko					103 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					136 široko
višina ml. zrcala	nizko					146 visoko
globina vimena	spuščeno					120 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					118 globoka
dolžina seskov	kratki					79 dolgi
debelina seskov	tanki					79 debeli
položaj zad. ses.	navzven					116 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					128 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					116 navznoter

Izboljšuje lastnosti

+ Količina MLEKA,
MASTI,
BELJAKOVIN

+ Noge
+ Vime
+ Okvir

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 68 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	1186	53		44		125
PV12	121	124		125		125

Funkcionalne lastnosti

težavnost telitev	118	okvir	133
somatske celice	113	križ	113
iztok mleka	114	noge	147
DMT		vime	140
dolgoživost	112	t.l. skupaj	152

Lastnosti zunanosti

težavnost telitev	118	okvir	133
somatske celice	113	križ	113
iztok mleka	114	noge	147
DMT		vime	140
dolgoživost	112	t.l. skupaj	152

VORSSLI

112043

Ž: SI 94951466

D: 29.08.2017

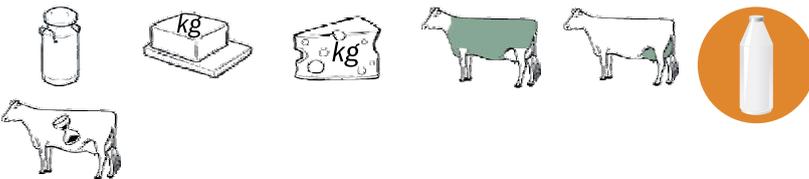
R: Jakob Napotnik, Topolšica

SSI 120

Kappa kazein AB

Beta kazein A1A2

Dedne napake: ARF, SDF, SMF, B2F



VORTEX 111918 (SI 84574044)						VINOLD 771141 (DE 0942530314)						
NADIA (SI 54280364)						BROOKINGS-ET 771022 (US 198772)						
NIAGARA (SI 43616473)						AGIO-ET (CH 120000771198)						
Naj. 3	10127	447	4,4	351	3,5		Naj. 2.	9023	463	5,1	311	3,5
Pov. 3	7643	333	4,4	267	3,5							
ŽP(03.mar)	26357	1151	4,4	935	3,5							
PV12	138	137	105	136	104	137	130					

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 69 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					100 široka
globina telesa	plitva					118 globoka
hrbet	uleknjen					98 izbočen
dolžina križa	kratek					121 dolg
položaj kolka	zadaj					111 spredaj
nagib križa	nadgrajen					100 pobit
sedna širina	ozka					104 široka
skočni sklep	strm					102 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					109 tanek
bicliji	mehki					107 strmi
parklji	nizki					95 visoki
dolžina vimena	kratko					131 dolgo
pripetost vimena	slaba					111 močna
dno vimena	zad. nizko					83 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					137 široko
višina ml. zrcala	nizko					129 visoko
globina vimena	spuščeno					93 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					128 globoka
dolžina seskov	kratki					68 dolgi
debelina seskov	tanki					96 debeli
položaj zad. ses.	navzven					123 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					129 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					128 navznoter

Izboljšuje lastnosti

+ Količina MLEKA!
MASTI,
BELJAKOVIN
+ Super MOLZLNOST

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 67 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	1692	74		51		130
PV12	130	134		129		130

Funkcionalne lastnosti

težavnost telitev	66	okvir	131
somatske celice	106	križ	110
iztok mleka	124	noge	114
DMT		vime	124
dolgoživost	109	t.l. skupaj	129

Lastnosti zunanosti

težavnost telitev	66	okvir	131
somatske celice	106	križ	110
iztok mleka	124	noge	114
DMT		vime	124
dolgoživost	109	t.l. skupaj	129

VIM

111986

Ž: SI 54752216

D: 07.08.2016

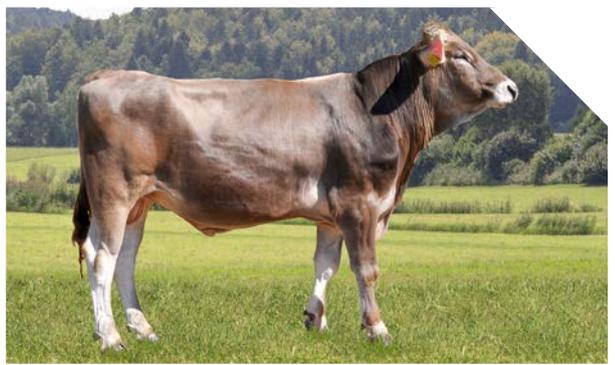
R: Peter Popič, Podgorje pri Slovenj Gradcu

SSI 119

Kappa kazein AB

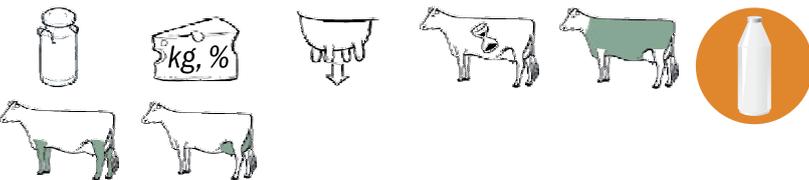
Beta kazein A2A2

Dedne napake: ARF, WEF, SDF, SMF



Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					98 široka
globina telesa	plitva					112 globoka
hrbet	uleknjen					101 izbočen
dolžina križa	kratek					124 dolg
položaj kolka	zadaj					117 spredaj
nagib križa	nadgrajen					103 pobit
sedna širina	ozka					123 široka
skočni sklep	strm					106 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					137 tanek
bicliji	mehki					124 strmi
parklji	nizki					107 visoki
dolžina vimena	kratko					117 dolgo
prijetost vimena	slaba					113 močna
dno vimena	zad. nizko					116 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					129 široko
višina ml. zrcala	nizko					118 visoko
globina vimena	spuščeno					116 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					140 globoka
dolžina seskov	kratki					80 dolgi
debelina seskov	tanki					86 debeli
položaj zad. ses.	navzven					126 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					122 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					122 navznoter



VILENO 771210 (CH 120074028822)						VIGOR-ET 770753 (US 195618)							
PV	259	5	-0,04	11	0,24	106							
						ELENORA (CH 120058744670)							
MANCA (SI 04217057)						HOT 770927 (IT 022990018902)							
Naj. 2	9612	477	5	368	3,8								
Pov. 3	8702	408	4,7	331	3,8								
ZP(04.00)	37620	1730	4,6	1420	3,8								
PV12	129	126	103	132	120	131	133						
						MOIA (SI 43646951)							
						Naj. 4 11613 488 4,2 435 3,7							
						MOIADO (IT BZ0000582001)							

Izboljšuje lastnosti
 + količina MLEKA
 + BELJAKOVINE
 - količina in vsebnost
 + NOGE
 + VIME

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 67 %)

	mleko	maščoba	beljakovine		
	kg	kg	%	kg	%
PV	1123	31	38	120	120
PV12	120	114	122	120	120

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
težavnost telitev	123	okvir	123
somatske celice	100	križ	110
iztok mleka	129	noge	135
dolgoživost	137	vime	130
		t.l. skupaj	142

BECO

111944

Ž: SI 74733561

D: 24.10.2015

R: Tomaž Modic, Ig

SSI 119

Kappa kazein BB

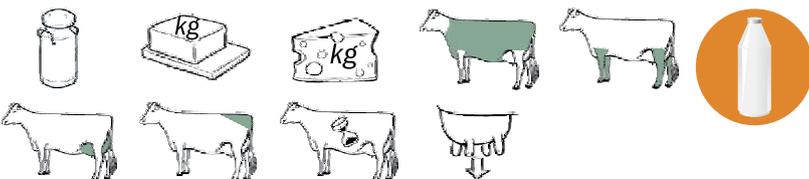
Beta kazein A2A2

Dedne napake: ARF, SDF, SMF, B2F



Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					121 široka
globina telesa	plitva					129 globoka
hrbet	uleknjen					102 izbočen
dolžina križa	kratek					141 dolg
položaj kolka	zadaj					147 spredaj
nagib križa	nadgrajen					114 pobit
sedna širina	ozka					128 široka
skočni sklep	strm					81 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					113 tanek
bicliji	mehki					115 strmi
parklji	nizki					127 visoki
dolžina vimena	kratko					148 dolgo
prijetost vimena	slaba					143 močna
dno vimena	zad. nizko					125 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					142 široko
višina ml. zrcala	nizko					136 visoko
globina vimena	spuščeno					118 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					141 globoka
dolžina seskov	kratki					86 dolgi
debelina seskov	tanki					90 debeli
položaj zad. ses.	navzven					118 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					139 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					136 navznoter



BIVER 771160 (CH 120094290070)						BLOOMING-ET 771002 (CH 120082568808)							
PV	367	5	0	19	0,28	109							
						BEST (CH 120082568792)							
BURJA 35 (SI 43903197)						CONDOR 770664 (IT BZ0000707500)							
Naj. 5	10017	436	4,4	373	3,7								
Pov. 6	9230	391	4,2	338	3,7								
ZP(06.okt)	62698	2663	4,2	2331	3,7								
PV12	126	119	98	125	123	124	129						
						BIBA (SI 43324101)							
						Naj. 1. 9706 397 4,1 379 3,9							
						POS (SI 1697404)							

Izboljšuje lastnosti
 + BB A2A2
 + količina MLEKA
 Količina in vsebnost MASTI, BELJAKOVIN
 + Telesne lastnosti

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 68 %)

	mleko	maščoba	beljakovine		
	kg	kg	%	kg	%
PV	957	38	37	121	121
PV12	117	117	122	121	121

Funkcionalne lastnosti	Lastnosti zunanosti		
težavnost telitev	5,9	okvir	140
somatske celice	97	križ	136
iztok mleka	128	noge	133
dolgoživost	131	vime	144
		t.l. skupaj	158

FAN

112025

Ž: SI 14746648

D: 25.03.2017

R: Marjan Pivk, Črni vrh nad Idrijo

SSI 117

Kappa kazein **BB**

Beta kazein **A2A2**

Redne napake: **ARF, WEF, SDF, SMF**



FACT-ET 771284 (CH 120112742062)

PV 927 22 -0,12 28 0,13 115

ANIBAL-ET 771231 (CH 120083025164)

FRAGOLA-ET (IT 014990057195)

TETICA (SI 53982685)

Naj. 3 9212 373 4,1 324 3,5
Pov. 4 8201 327 4 290 3,5
ŽP(04,jul) 38921 1589 4,1 1406 3,6
PV12 119 116 99 123 115 122 126

ALIBABA 770853 (CH 120033040506)

TETA (SI 13379771)

Naj. .

HUS (SI 62341321)

Izboljšuje lastnosti

+ BB A2A2
+ VIME
+ Nizko število SOMATSKIH CELIC
+ DOLGOŽIVOST

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 67 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg	kg	%	kg	%		
PV	825	16		23		112	
PV12	115	107		113		112	

Funkcionalne lastnosti

težavnost telitev	101
somatske celice	121
iztok mleka	106
dolgoživost	141

Lastnosti zunanosti

okvir	117
križ	125
noge	115
vime	145
t.l. skupaj	137

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					90 široka
globina telesa	plitva					81 globoka
hrbet	uleknjen					98 izbočen
dolžina križa	kratek					107 dolg
položaj kolka	zadaj					97 spredaj
nagib križa	nadgrajen					94 pobit
sedna širina	ozka					108 široka
skočni sklep	strm					86 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					86 tanek
biciji	mehki					112 strmi
parklji	nizki					129 visoki
dolžina vimena	kratko					100 dolgo
prijetost vimena	slaba					151 močna
dno vimena	zad. nizko					107 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					124 široko
višina ml. zrcala	nizko					131 visoko
globina vimena	spuščeno					138 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					123 globoka
dolžina seskov	kratki					79 dolgi
debelina seskov	tanki					84 debeli
položaj zad. ses.	navzven					120 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					137 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					128 navznoter

ANIS

111983

Ž: SI 44752217

D: 12.08.2016

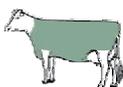
R: Peter Popič, Podgorje pri Slovenj Gradcu

SSI 116

Kappa kazein **AB**

Beta kazein **A2A2**

Redne napake: **ARF, WEF, SDF, SMF**



ANIBAL-ET 771231 (CH 120083025164)

PV 1163 40 0,05 35 0,18 120

VIGOR-ET 770753 (US 195618)

ALLISON (CH 120022128345)

SEVILA (SI 23761757)

Naj. 3 14128 648 4,6 465 3,3
Pov. 5 11317 517 4,6 381 3,4
ŽP(05.sep) 67786 3149 4,6 2314 3,4
PV12 148 148 112 148 93 148 138

VASIR 770828 (DE 0936949086)

SAGA (SI 72747300)

Naj. 4 10532 490 4,7 359 3,4

GUTTURNO (IT BZ0000719610)

Izboljšuje lastnosti

+ Količina MLEKA,
MASTI,
BELJAKOVIN
+ OKVIR in NOGE
+ Centralna vez

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 68 %)

	mleko		maščoba		beljakovine		IBM
	kg	kg	%	kg	%		
PV	1152	53		41		124	
PV12	121	124		124		124	

Funkcionalne lastnosti

težavnost telitev	89
somatske celice	102
iztok mleka	101
dolgoživost	120

Lastnosti zunanosti

okvir	139
križ	121
noge	131
vime	114
t.l. skupaj	145

Lastnosti zunanosti

hčera (točnost 70 %)	76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka					111 široka
globina telesa	plitva					119 globoka
hrbet	uleknjen					118 izbočen
dolžina križa	kratek					139 dolg
položaj kolka	zadaj					81 spredaj
nagib križa	nadgrajen					85 pobit
sedna širina	ozka					133 široka
skočni sklep	strm					95 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen					99 tanek
biciji	mehki					131 strmi
parklji	nizki					166 visoki
dolžina vimena	kratko					121 dolgo
prijetost vimena	slaba					113 močna
dno vimena	zad. nizko					101 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko					118 široko
višina ml. zrcala	nizko					110 visoko
globina vimena	spuščeno					114 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena					126 globoka
dolžina seskov	kratki					110 dolgi
debelina seskov	tanki					83 debeli
položaj zad. ses.	navzven					114 navznoter
nam. pred. seskov	navzven					129 navznoter
nam. zad. seskov	navzven					124 navznoter

DAN

112000

Ž: SI 24796707

D: 26.10.2016

R: Janko Arlič, Velenje

SSI 115

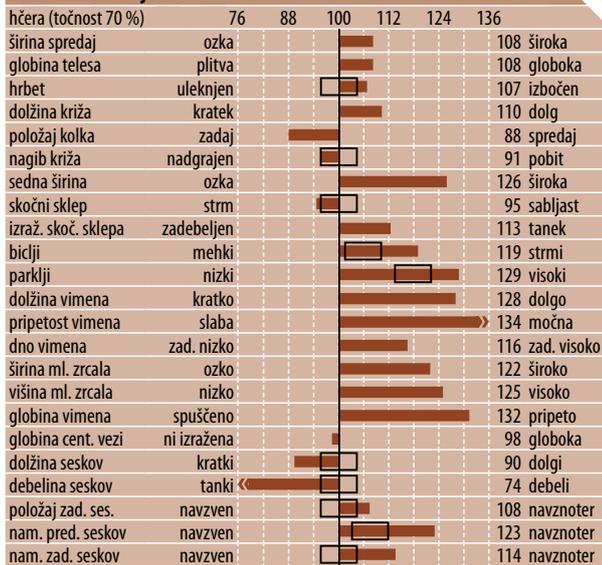
Kappa kazein **BB**

Beta kazein **A2A2**

Dedne napake: **ARF, SDF, SMF, B2F**



Lastnosti zunanosti



DANE-ET 771286 (US 68156270)	CADENCE-ET 771373 (US 71130650)
PV 1332 40 0,02 36 0,08 120	DAVOS (US 68138134)

SOČA (SI 44181008)	HUXOY 770930 (AT 812100272)
Naj. 3 8991 401 4,5 318 3,5	SOČA (SI 93413914)
Pov. 4 8452 377 4,5 290 3,4	Naj. 1. 6695 290 4,3 231 3,5
ŽP(03.sep) 34072 1521 4,5 1168 3,4	GAL (SI 53000664)
PV12 132 134 104 129 100 131 130	

Izboljšuje lastnosti

- + BB A2A2
- + VIME
- + NOGE

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 67 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	872	29	33			118
PV12	116	113	119			118

Funkcionalne lastnosti

težavnost telitev	111
somatske celice	106
iztok mleka	117
dolgoživost	111

Lastnosti zunanosti

okvir	110
križ	117
noge	128
vime	135
t.l. skupaj	133

FINK

111969

Ž: SI 84751580

D: 06.02.2016

R: David Klinkon, Tolmin

SSI 115

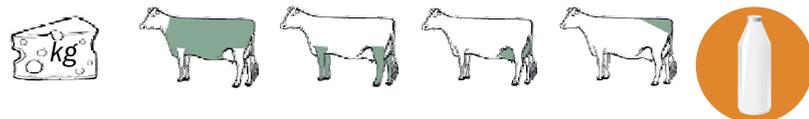
Kappa kazein **BB**

Beta kazein **A1A2**

Dedne napake: **ARF, SDF, SMF, B2F**



NOVO



FALK 771211 (CH 120103791208)	EINSTEIN (CH 120047899060)
PV 984 42 0,17 37 0,22 121	FABIOLA (CH 120083898546)

LASTOVKA 10 (SI 93745770)	VIGOR-ET 770753 (US 195618)
Naj. 4 7928 301 3,8 252 3,2	LISKA 44 (SI 73006644)
Pov. 6 7642 286 3,7 254 3,3	Naj. 4 9006 284 3,2 293 3,3
ŽP(06.jul) 52211 2015 3,9 1762 3,4	POS (SI 1697404)
PV12 135 128 90 135 99 134 127	

Izboljšuje lastnosti

- + DOLGOŽIVOST
- + nizko število SOMATSKIH CELIC
- + OKVIR
- + KRIŽ
- + NOGE
- + VIME

Mlečnost

PV (avg.19) - hčera (točnost 68 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	774	30	32			117
PV12	114	113	118			117

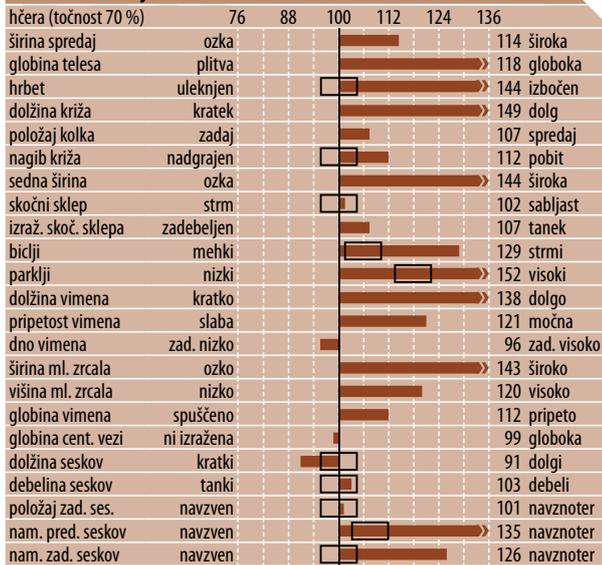
Funkcionalne lastnosti

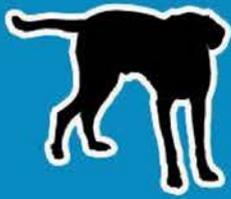
težavnost telitev	n.p.
somatske celice	114
iztok mleka	103
dolgoživost	111

Lastnosti zunanosti

okvir	152
križ	152
noge	131
vime	129
t.l. skupaj	155

Lastnosti zunanosti



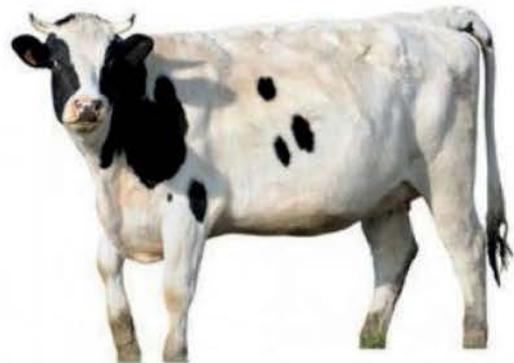


**Veterinarska
Ambulanta
Ljubljana**



Čredno zdravje

- Mesečna analiza obroka in analiza dogajanj v hlevu-korekcija obroka, glede na potrebe krav.
- Spremljanje zdravstvenega stanja črede (mastitis, bakteriološka analiza mleka, antibiogram, vakcinacija, presnovne bolezni, abortusi, parklji, vzroki izločitev, ...)
- Preventiva drisk pri novorojenih teletih (hitri testi, vakcinacija, ...)
- Ocenjevanje kondicije krav
- Umetno osemenjevanje krav
- Ultrazvočni pregled plemenic
- Zdravljenje plodnostnih motenj (endometritisi, ciste, aciklji)
- Aplikacija hormonov



DELOVNI ČAS:

	dopoldne	popoldne
Ponedeljek	7:00 - 14:00	17:00 - 19:00
Torek	7:00 - 14:00	17:00 - 19:00
Sreda	7:00 - 14:00	17:00 - 19:00
Četrtek	7:00 - 14:00	17:00 - 19:00
Petek	7:00 - 14:00	zaprto
Sobota	7:00 - 9:00	zaprto
Nedelja	7:00 - 8:30	zaprto

V nujnih primerih pokličite
24 urni DEŽURNI TELEFON!
031 297 147

Oberstar Simon dr. vet. med., direktor **031 393 940**

Oberstar Tadej dr. vet. med.
univ. dipl. inž. zoot. **031 395 928**



Kogovšek Andrej dr. vet. med. **041 626 943**

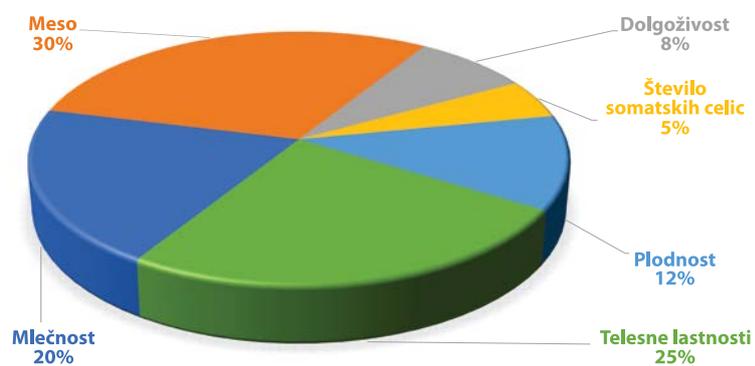
Ježek Matija dr. vet. med. **041 641 141**

Veterinarska Ambulanta Ljubljana d.o.o., Sneberska cesta 111, 1260 Ljubljana

Tel: 01/528 42 92, 01/549 72 16, 01/549 72 17

E-pošta: info@vetamlj.si, splet: www.vetamlj.si

Skupni selekcijski indeks za RJ pasmo - meso



testirani biki rjave pasme - izvorni tip

stran	ime bika	št.bika	oče	oče matere
38	Rik	111697	Rico	Acost
38	Volek	111745	Vulkos	Voeris

**TESTIRANI BIKI
IZVORNI TIP**

RIK

111697

Ž: SI 43867222

D: 21.11.2010

R: Ema Kristan, Hruševje

SSI 100

Kappa kazein AB



RICO 710691 (CH 110468065700)							ROLF (CH 110141221485)						
PV	-424	-2	0,3	-5	0,13	98	HEIDI (CH 110468062365)						

SIVKA (SI 73320991)							ACOST 770540 (DE 0910241203)						
SREČA (SI 52303878)							Naj.2 5568 182 3,3 189 3,4						
Naj.2	5794	245	4,2	202	3,5		BENO (SI 1885954)						
Pov.6	4935	181	3,7	167	3,4								
ŽP(07.nov)	36546	1322	3,6	1242	3,4								
PV12	100	102	105	99	97	100							

Izboljšuje lastnosti

- + IZVORNI tip rjave pasme
- + NAJ SSI za KOMBINIRAN TIP RJ PASME - MESO - mleko
- + Omišičenost
- + Prirasti in klavna kakovost

Mlečnost

PV (maj.19) - 18 hčera (točnost 84 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	-62	7	0,22	2	0,02	102
PV12	99	103	111	101	101	102

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	5,6	okvir	79
somatske celice	107	križ	81
iztok mleka	84	noge	91
DMT	117	vime	65
dolgoživost	113	t.l. skupaj	61

Lastnosti zunanosti

okvir	79
križ	81
noge	91
vime	65
t.l. skupaj	61

Lastnosti zunanosti

17 hčera (točnost 76 %)		76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka						122 široka
globina telesa	plitva						104 globoka
hrbet	uleknjen						115 izbočen
dolžina križa	kratek						85 dolg
položaj kolka	zadaj						89 spredaj
nagib križa	nadgrajen						90 pobit
sedna širina	ozka						89 široka
skočni sklep	strm						103 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen						67 tanek
biciji	mehki						107 strmi
parklji	nizki						107 visoki
dolžina vimena	kratko						85 dolgo
priprtetost vimena	slaba						83 močna
dno vimena	zad. nizko						79 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko						84 široko
višina ml. zrcala	nizko						61 visoko
globina vimena	spuščeno						67 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena						72 globoka
dolžina seskov	kratki						96 dolgi
debelina seskov	tanki						91 debeli
položaj zad. ses.	navzven						89 navznoter
nam. pred. seskov	navzven						82 navznoter
nam. zad. seskov	navzven						85 navznoter

VOLEK

111745

Ž: SI 84034586

D: 12.10.2011

R: Jožef Ivanc, Velike Lašče

SSI 102

Kappa kazein BB



VULKOS 710798 (CH 120015471656)							VERI (CH 110104354052)						
PV	202	4	-0,07	12	0,06	106	PIERA (CH 110060173070)						

CENKA (SI 93066093)							VOERIS 710591 (CH 110040047292)						
CUKA (SI 52504581)							Naj.3 7098 308 4,3 226 3,2						
Naj.4	6545	322	4,9	226	3,5		ACOST (DE 0910241203)						
Pov.5	6050	284	4,7	205	3,4								
ŽP(06.avg)	36969	1744	4,7	1286	3,5								
PV12	109	115	125	106	99	108							

Izboljšuje lastnosti

- + IZVORNI tip rjave pasme
- + BB Kapa kazein
- + OKVIR
- + Švicarsko - nemški pedigre

Mlečnost

PV (maj.19) - 10 hčera (točnost 74 %)						
	mleko	maščoba	beljakovine			
	kg	kg	%	kg	%	IBM
PV	363	11	-0,03	14	-0,05	107
PV12	107	105	99	108	96	108

Funkcionalne lastnosti

% težkih telitev	8,5	okvir	115
somatske celice	109	križ	103
iztok mleka	106	noge	106
DMT	102	vime	103
dolgoživost	np	t.l. skupaj	105

Lastnosti zunanosti

okvir	115
križ	103
noge	106
vime	103
t.l. skupaj	105

Lastnosti zunanosti

3 hčera (točnost 50 %)		76	88	100	112	124	136
širina spredaj	ozka						111 široka
globina telesa	plitva						90 globoka
hrbet	uleknjen						126 izbočen
dolžina križa	kratek						94 dolg
položaj kolka	zadaj						95 spredaj
nagib križa	nadgrajen						109 pobit
sedna širina	ozka						117 široka
skočni sklep	strm						101 sabljast
izraž. skoč. sklepa	zadebeljen						73 tanek
biciji	mehki						118 strmi
parklji	nizki						120 visoki
dolžina vimena	kratko						111 dolgo
priprtetost vimena	slaba						105 močna
dno vimena	zad. nizko						96 zad. visoko
širina ml. zrcala	ozko						117 široko
višina ml. zrcala	nizko						103 visoko
globina vimena	spuščeno						97 pripeto
globina cent. vezi	ni izražena						95 globoka
dolžina seskov	kratki						102 dolgi
debelina seskov	tanki						120 debeli
položaj zad. ses.	navzven						81 navznoter
nam. pred. seskov	navzven						88 navznoter
nam. zad. seskov	navzven						81 navznoter

VETERINARSKA AMBULANTA VINKO PRISTOV S.P.

Hraše 20 a

4248 Lesce

veterinapristov@gmail.com

www.veterinapristov.si

Tel.: 041 691 243

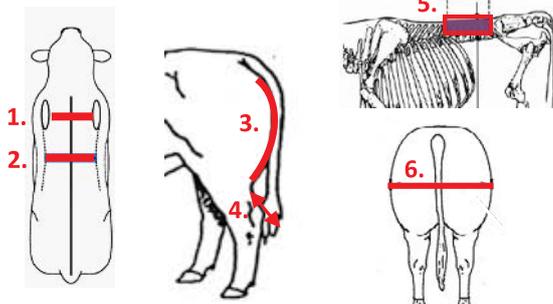
- Zdravljenje in osemenjevanje velikih živali na terenu
- Korekcija parkljev
- Ambulanta za male živali



Lastnosti zunanosti

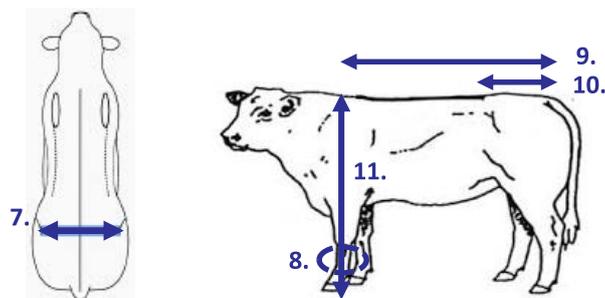
MIŠIČNA RAZVITOST

1. plečna širina
2. hrbtna širina
3. izbočenost stegna
4. dolžina stegna
5. debelina ledvene mišice
6. širina stegna



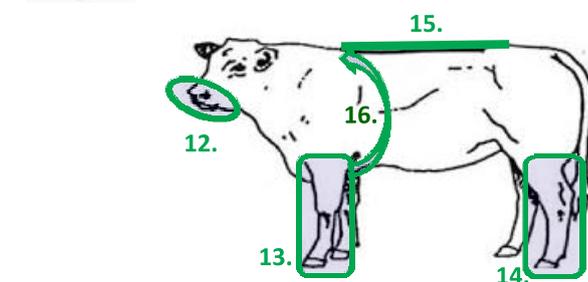
RAZVITOST SKELETA

7. širina križa
8. obseg goleni
9. dolžina telesa
10. dolžina križa
11. velikost živali



FUNKCIONALNE LASTNOSTI

12. širina gobca
13. stoja prednjih nog
14. stoja zadnjih nog
15. hrbtna linija
16. prepasanost



PASEMSKE LASTNOSTI

- glava
- barva plašča
- skladnost oblik

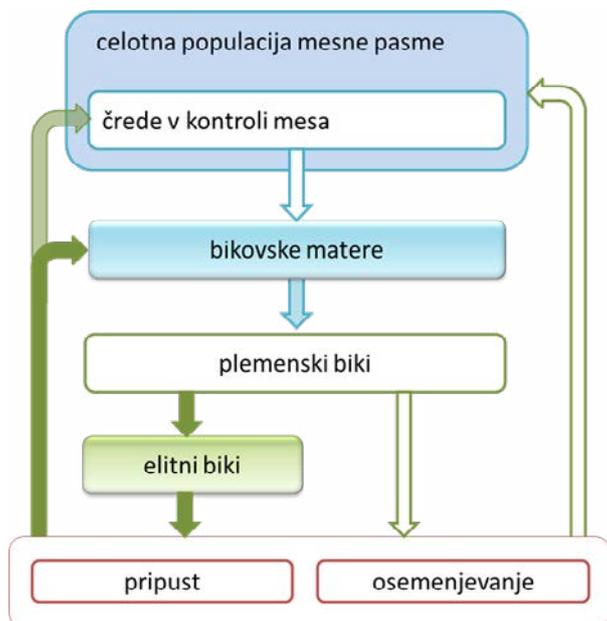


OPOMBA

- Seme mesnih bikov se izdaja sproti, zato se lahko dogodi, da katerega bika določen čas ni v ponudbi (premajhno število proizvedenih doz glede na potrebe, ...).
- Dejansko ponudbo bikov preverite na spletni strani Osemenjevalnega centra Preska.

Selekcijska shema mesnih pasem

Selekcijski napredek mesnih pasem temelji na odbiri elitnih živali (bikovskih mater) na podlagi tehtanj telet in ocenjevanja zunanosti plemenskih živali.



Odbira plemenjakov

V čredah, ki so v rejskem programu (kontrola mesa), ocenjevalci ocenijo vse plemenske živali (krave in telice). Strokovni tajnik izbere najboljše živali (bikovske matere). Le-te obrejimo z elitnimi očetmi. Njihovi moški potomci (potomci bikovskih mater in elitnih očetov) dobijo status plemenskih bikov, če zadostujejo selekcijskim kriterijem (prirasti do starosti enega leta, ocene zunanosti). Plemenske bike uporabljamo za pripust ali osemenjevanje. Najboljše plemenske bike (elitne bike) pa uporabimo za obrejitev bikovskih mater in selekcijski krog je sklenjen.

Ocenjevanje živali

Pri ocenjevanju zunanosti opazujemo štiri glavne sklope lastnosti: razvitost skeleta, omišičenost, značilnost pasme in funkcionalne lastnosti (noge, hrbtna linija). V vsakem sklopu je možnih 100 točk. S tehtanjem žival pa želimo ugotoviti sposobnost krave, da vzredi teleta in sposobnost samega teleta za rast. Od rojstva do odstavitve teleta stehramo dva do tri krat. Rojstna teža je pomembna pri izbiri bikov, ki prenašajo lahke telitve. Teža pri 90 dneh (trije meseci) posredno osvetljuje materinske sposobnosti krave (mlečnost, skrbnost). Prirasti teleta v tem obdobju so namreč odvisni predvsem od mlečnosti matere. Teža pri 210 dneh (ob odstavitvi) pa je rezultat mlečnosti krave in teletovo sposobnosti izkoriščanja paše.

biki pasme limuzin

stran	ime bika	št. bika	oče	oče matere
42	Toro	161976	Toptoro	Ram
42	Hvalist	161972	Henry	Bial
42	Bullstar	161930	Bobi	Tarsysse
43	Urvil	161910	Urville	Thetis
43	Flego	161872	Flamant	Ilexs
43	Cajt P	161871	Casemier	Ido
44	Stak	161850	Stan	Herex
44	Us	161767	Usted	Louxor

biki pasme šarole

stran	ime bika	št. bika	oče	oče matere
45	Ruslan	161964	Suki	Hardi
45	Liban	162078	Libanais	Vidocq
45	Centurion	162036	Castor	Hardi
46	Palestrina	162035	Porez	Ijak
46	Hip	162001	Heros	Carar
46	Singer	161964	Suki	Hardi
47	Senko	161867	Sever	Pupi

TORO

161976

Ž: SI 44721941

D: 08.04.2016

R: Anamarija Arh Kukovica, Cerklje ob Krki

Kappa kazein

LIM - 100 %



Elita

Mladi, še ne testiran bik, namenjen predvsem za gospodarsko križanje. Pričakujemo odlično omišičena teleta in nekoliko večji okvir. Potomci primerni tudi za pitanje do klavne zrelosti. Ni primeren za osemenjevanje živali manjšega okvira. Od rojstva do 3. meseca starosti je rasel 1,5 kg/dan.

TOPTORO 761088 (FR 8122073617)

NELOMBO (FR 1297172653)

LAROUSSE (FR 8195125901)

LUNA (SI 93803391)

RAM 862455 (SI 13410160)

(SI 53207366)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	70
meso razvitost skeleta	78
meso pasemske lastnosti	70
meso funkcionalne lastnosti	76

HVALIST

161972 P

Ž: SI 44451552

D: 02.04.2015

R: Alojz Brdnik, Kočevje

Kappa kazein

LIM - 100 %



Mladi, še ne testiran bik, namenjen predvsem za gospodarsko križanje. Pričakujemo odlično omišičene potomce, primerne za pitanje telet in za pitanje do klavne zrelosti. Je heterozigot za brezročnost. Pričakujemo normalne telitve.

HENRY 863499 (DE 1503758486)

HINZ (DE 0534727253)

CASANDRA (DE 1502745324)

(SI 24121202)

BIAL 760913 (FR 4624486597)

SLANA (SI 2101252)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	79
meso razvitost skeleta	77
meso pasemske lastnosti	83
meso funkcionalne lastnosti	72

BULLSTAR

161930

Ž: SI 94698884

D: 11.08.2015

R: Vinko Grlj, Prem

Kappa kazein

LIM - 100 %



Elita

Testiran, brezročni elitni bik. Odlična omišičenost vseh telesnih delov. Odličen za prirejo mesa telet. Zelo priporočljiv za gospodarsko križanje, daje tudi odlične plemenske potomke. Telitve so normalne.

BOBI 862945 (SI 03743674)

BABILON 862248 (IT 030990084303)

(SI 33025030)

(SI 33317034)

TARSYSSE 861807 (DE 0891632106)

LIM (SI 2101265)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	77
meso razvitost skeleta	75
meso pasemske lastnosti	83
meso funkcionalne lastnosti	76

URVIL

161910

Ž: SI 94509296

D: 08.01.2015

R: Slavica Krmelj, Sevnica

Kappa kazein

LIM - 100 %



Testiran bik, potomec francoskega bika Urville. Potomci so dobro omišičeni, široki v križu in prsnem delu. So odlično telesno skladni. Urvil izboljšuje pasemske lastnosti, je tudi korektor nog. Ni primeren za osemenje mladih živali in živali manjšega okvirja.

URVILLE 760912 (FR 1931859212)

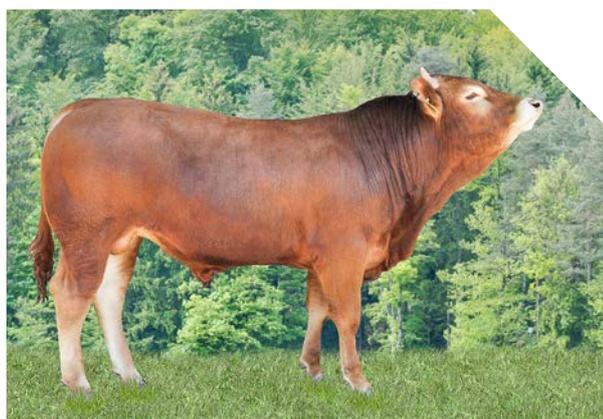
SCAPIN (FR 2351383257)

OXANE (FR 1930388572)

(SI 04063865)

THETIS 760822 (FR 1203095058)

(SI 83708235)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	79
meso razvitost skeleta	82
meso pasemske lastnosti	87
meso funkcionalne lastnosti	84

FLEGO

161872

Ž: SI 54454255

D: 10.06.2014

R: Slavica Krmelj, Sevnica

Kappa kazein

LIM - 100 %



Testiran bik, potomec francoskega bika Flamant. Potomci so dobro omišičeni, odlično telesno skladni. Izboljšuje pasemske lastnosti. Korektor nog. V ponudbi tudi SEKSIRANO seme na poške potomce. Po njem pričakujemo dobre plemenske hčere v čisti pasmi. Predvsem na rjavi populaciji ni primeren za osemenje mladih živali in živali manjšega okvirja.

FLAMANT 863284 (FR 2350677826)

BAPTISTE (FR 2307203481)

UNTELLE (FR 2303339246)

(SI 63207365)

ILEXS 861944 (SI 22390848)

(SI 32577596)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	78
meso razvitost skeleta	82
meso pasemske lastnosti	90
meso funkcionalne lastnosti	82

CAJT P

161871

Ž: SI 84113034

D: 03.05.2014

R: Albin Petrič, Logatec

Kappa kazein

LIM - 100 %



Testiran, brezrožen bik. Nekoliko manjši okvir. Odlična omišičenost vseh telesnih delov. Odličen za prirejo mesa telet. Zelo priporočljiv za gospodarsko križanje. Ni primeren za osemenje živali manjšega okvira.

CASEMIER 862566 (DE 1500868139)

CASH FLOW (CA 116971)

AGAVE (DE 1500691337)

COTA (SI 43471124)

IDO 760747 (DE 0939348380)

JANA (DE 1500838060)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	73
meso razvitost skeleta	74
meso pasemske lastnosti	73
meso funkcionalne lastnosti	64

STAK

161850

Ž: SI 84003715

D: 30.12.2012

R: Matej Zadavec, Miklavž pri Ormožu

Kappa kazein

LIM - 100 %



Testiran bik, krave njegova teleta normalno telijo. Velik okvir potomstva, hitra rast, velika zmogljivost za prirejo mesa. Teleta so primerna za pitanje na večjo težo. Odlična dolžina stegna. Pri hčerah bika Staka pričakujemo lahke telitve.

STAN 862793 (SI 83447686)

STAR 760660 (FR 2302612261)

7407/99 (SI 1600732)

(SI 43317019)

HEREX 861664 (DE 0891577096)

(SI 02595478)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	81
meso razvitost skeleta	92
meso pasemske lastnosti	90
meso funkcionalne lastnosti	86

US

161767

Ž: SI 24078197

D: 03.01.2012

R: Emilija Černigoj Rušt, Ajdovščina

Kappa kazein

LIM - 100 %



Testiran bik v izrazito pitovnem tipu, nekoliko manjšega okvirja. Daje odlično omišičeno potomstvo. Odličen za prirejo mesa telet in nadaljnje pitanje do klavne zrelosti. Zelo priporočljiv za gospodarsko križanje. Močno izražena dolga hrbtna mišica. Normalne telitve pri vseh pasmah.

USTED 760823 (FR 1931733301)

PAX (FR 1930369163)

LIBERTE (FR 1995007462)

PRIMA (SI 43145539)

LOUXOR 760566 (FR 1995010819)

(SI 82864033)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	86
meso razvitost skeleta	82
meso pasemske lastnosti	90
meso funkcionalne lastnosti	80

RUSLAN

162079

Ž: SI 65080331

D: 31.03.2018

R: Dušan Fidel, Košana

Kappa kazein

CHA - 100 %



Mlad, še ne testiran bik, namenjen tako za gospodarsko križanje kot za uporabo v čisti pasmi. Je potomec slovenskega bika Rustik, ki predstavlja razmeroma novo linijo. Poleg dobrih lastnosti za prirejo mesa pričakujemo po Ruslanu tudi odlične hčere. Po njem pričakujemo normalne telitve.

RUSTIK 864069 (SI 53984182)

RUSS 760826 (FR 6334971421)

FEVE (FR 8576326317)

(SI 63537923)

VIDOCQ 861620 (FR 2304106034)

JADVIGA (SI 1885723)



NOVO

Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	70
meso razvitost skeleta	68
meso pasemske lastnosti	77
meso funkcionalne lastnosti	70

LIBAN

162078

Ž: SI 05080313

D: 13.03.2018

R: Dušan Fidel, Košana

Kappa kazein

CHA - 100 %



Elita

Mlad, še ne testiran bik, namenjen tako za gospodarsko križanje kot za uporabo v čisti pasmi. Je potomec francoskega bika Libanais, ki predstavlja popolnoma novo linijo v Sloveniji. Poleg dobrih lastnosti za prirejo mesa pričakujemo po Libanu tudi odlične hčere. Od rojstva do 7. meseca starosti je rasel 1,6 kg/dan. Po njem pričakujemo normalne telitve.

LIBANAIS 864113 (FR 7122275497)

CHOUCHOU (FR 7121527456)

DALILA8705 (FR 7121238497)

(SI 03617519)

VIDOCQ 861620 (FR 2304106034)

JAGODA (SI 1885771)



NOVO

Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	69
meso razvitost skeleta	70
meso pasemske lastnosti	77
meso funkcionalne lastnosti	72

CENTURION

162036

Ž: SI 44917629

D: 02.04.2017

R: Robert Gorjanc, Ponikva

Kappa kazein

CHA - 100 %



Elita

Mlad, še ne testiran bik, namenjen tako za gospodarsko križanje kot za uporabo v čisti pasmi. Velikost okvirja je povprečna. Je potomec francoskega elitnega bika Castor, ki trenutno sodi v sam vrh francoskih elitnih bikov. Poleg dobrih lastnosti za prirejo mesa pričakujemo po Centurionu tudi odlične hčere. V lastni preizkušnji je rasel 1,4 kg/dan. Po njem pričakujemo normalne telitve.

CASTOR 761359 (FR 6146791641)

SESAME (FR 5703388462)

TRAGEDIE (FR 6146791345)

(SI 63652693)

HARDI 861940 (SI 32390775)

JAVELINE (SI 1644546)



NOVO

Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	69
meso razvitost skeleta	62
meso pasemske lastnosti	73
meso funkcionalne lastnosti	66

PALESTRINA

162035

Ž: SI 04936589

D: 12.03.2017

R: Tadej Penko, Pivka

Kappa kazein

CHA - 100 %



Mlad, še ne testiran bik, namenjen tako za gospodarsko križanje kot za uporabo v čisti pasmi. Po njem pričakujemo visoke živali, ter dobro omišičene živali ob doseženi optimalni stopnji dopitanosti. Dokler niso znani rezultati testa naj se z njim ne osemenuje živali manjšega okvira. Od rojstva do 7. meseca starosti je rasel skoraj 1,4 kg/dan.

POREZ 863256 (SI 53505743)

POR 862514 (SI 82677378)
(SI 73153667)

(SI 93447465)

IJAK 861639 (SI 13000204)
(SI 02740496)



NOVO

Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	69
meso razvitost skeleta	65
meso pasemske lastnosti	74
meso funkcionalne lastnosti	66

HIP

162001

Ž: SI 74644911

D: 08.03.2016

R: Janez Grča, Preserje

Kappa kazein

CHA - 100 %



Elita

Mlad, še ne testiran bik, namenjen tako za gospodarsko križanje kot za uporabo v čisti pasmi. Bik je predstavnik v Sloveniji nove nemške linije (Heros). Pričakujemo normalne telitve.

HEROS 161834 (DE 0534818092)

HONDURAS (DE 0579862650)
GERDA (DE 0577958330)

(SI 73194451)

CARAR 861796 (SI 82390749)
9570/03 (SI 1769570)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	64
meso razvitost skeleta	76
meso pasemske lastnosti	70
meso funkcionalne lastnosti	76

SINGER

161964

Ž: SI 84790671

D: 10.04.2016

R: Robert Gorjanc, Ponikva

Kappa kazein

CHA - 100 %



Testiran bik, namenjen predvsem za gospodarsko križanje. Prenaša odlično klavno kakovost in kakovost mesa. Telitve so normalne, predvsem na ČB populaciji naj se z njim ne semeni telic in krav manjšega okvirja.

SUKI 863841 (SI 54246113)

SUMO 760825 (FR 0311102405)
(SI 83380949)

(SI 03412785)

HARDI 861940 (SI 32390775)
(SI 12846285)



Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	74
meso razvitost skeleta	77
meso pasemske lastnosti	72
meso funkcionalne lastnosti	77

SENKO

161867

Ž: SI 44463766

D: 10.04.2014

R: Damjan Žužek, Boštanj

Kappa kazein

CHA - 100 %



Testiran elitni bik. Odlično omišičeno potomstvo. Velika zmogljivost za prirejo mesa in hitra rast. Velik okvir živali. Močno izražena debelina dolge hrbtne mišice. Med 3. in 7. mesecem starosti je rasel 1,6 kg/dan. Po njem pričakujemo dobre plemenske potomke v čisti pasmi. Telitve so normalne.

Lastnosti zunanosti

meso mišična razvitost	76
meso razvitost skeleta	82
meso pasemske lastnosti	80
meso funkcionalne lastnosti	80

SEVER 863460 (SI 94087253)

SUDI 862806 (SI 13153687)
(SI 82390794)

(SI 53739195)

PUPI 862512 (SI 02677376)
(SI 22638922)

kmetija
Rajhenav



Reja živali
Limuzin
pasje

Biki, ki so plemenili na kmetiji Rajhenav:

- Ibis (SI)
- Miki (SI)
- Hrček (SI)
- Herex (DE)
- Tarsysse (DE)
- Gonzo (oče iz DE)
- Espresso PP - brezrožni (DE)
- Henry PP - brezrožni (DE)
- Billi (DE)
- Viki (DE)
- Neptun PP (DE)
- Cvek (DE)
- Teiger (DE)

Biki, s kmetije Rajhenav na OC Preska:

- Izjemen (oče iz SI)
- Igju (oče iz SI)
- Heker (oče iz FR)
- Hoby (oče iz SI)
- Hogel (oče iz DE)
- Louvre (oče iz FR)
- Ezop (oče iz FR)
- Gonzo (oče iz DE)
- Henry (oče iz DE)



Ezop

kmetija
Rajhenav

Alojz Brdnik
univ. dipl. ing. kmet. - živilnoarja

Rajhenav 1
1330 Kočevje

tel./fax: 01 8944 060

gsm: 051 656 346 (Alojz), 031 547 954 (Majda)

e-pošta: alojz.brdnik@siol.net

Število krav cikaste pasme po posameznih letih, število rej in povprečja števila krav na rejo v primerjavi z vsemi pasmami, ki jih rede na teh kmetijskih gospodarstvih

	leto								
	2002	2003	2006	2009	2014	2015	2016	2017	2018
Število rej s CK pasmo	105	160	293	427	594	696	703	699	775
Število CK krav*	152	274	566	885	1191	1503	1647	1755	2017
Število CK krav / rejo	1,4	1,7	1,9	2,1	2,0	2,2	2,3	2,5	2,6
Krav – vse pasme (VP)	440	727	1.223	1.704	2.276	2450	2420	2728	3472
Krav VP / rejo	4,2	4,5	4,2	4,0	3,83	3,5	3,4	3,9	4,48

*-CK;DCK;PZ

Vir: Cpz Govedo, Kmetijski inštitut Slovenije

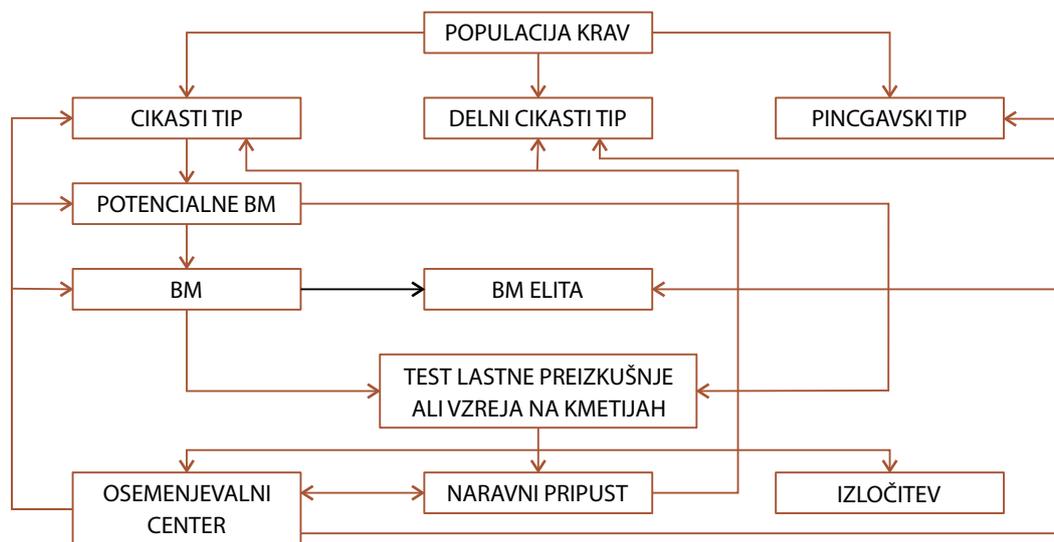
Rejske metode za cikasto govedo

Način reje.

Rejske metode v podporo selekcijskemu programu:

- Biološki test,
- Preverjanje in potrjevanje porekla,
- Lastna preizkušnja na testni postaji in/ali v pogojih reje,
- Kontrola proizvodnih in reprodukcijskih lastnosti,
- Ocenjevanje lastnosti zunanosti,
- Odbira plemenskih živali,
- Načrtovanje osemenjevanja in naravnega pripusta.

Selekcijski program za cikasto govedo



stran	ime bika	št. bika	oče	oče matere
50	Gren	854285	Gaber	Mars
50	Romi	854352	Rudolf	Pirh
50	Jarc	854286	Jerko	Gallileo
50	Bill	854184	Benito	Silvester



OPOMBA

Biki cikaste pasme, ki so poleg redne ponudbe na voljo po predhodnem naročilu na OC Preska:

ime bika	št. bika	Kappa kazein	oče	oče matere
Fram	853296	AB	Furman	Mandelj
Nord	853525	AB	Nego	Surk
Med	853752	AB	Merlot	Nik
Savo	853820	AA	Silvester	Švajc
Val	853814	AB	Veselko	Nestor
Sod	853796	AB	Surk	Brin
Nedo	853853	BB	Nego	Napoleon
Grbac	853847	AA	Grom	Brin
Ninko	854045	BB	Nego	Darvin
Sonar	854088	AB	Sever	Cvet

GREN 854285

Ž: SI 44791889

D: 18.06.2016

R: Janko Kovačič, Laško

Kappa kazein **AA**

CK - 95 %, PZ - 4 %, RH - 1 %

Plemenski bik je v kombiniranem tipu s poudarkom na mleku. Ima odlične avtohtone lastnosti in lepo izraženo prsno globino, povprečne telesne oblike in dobro omišičenost.

GABER 853812 (SI 84411040)

GROM 853271 (SI 43966871)

CVETA (SI 33327497)

MAŠA (SI 24410492)

MARS 853414 (SI 44165389)

MURKA (SI 03450909)



NOVO

Zaradi preprečevanja parjenja v sorodu se odsvetuje oziroma preveri primernost osemenjevanja plemenic, potomk bikov: NEGO, SATURN, SONAR in GRBAC.

ROMI 854352

Ž: SI 64668756

D: 20.12.2016

R: Ivanka Jurajevčič, Metlika

Kappa kazein **BB**

CK - 100 %

Plemenski bik je v kombiniranem tipu s poudarkom na mleku. Ima odlične telesne oblike, dobre avtohtone lastnosti, s svetlejšo temeljno barvo z manj izraženimi belimi barvnimi znaki.

RUDOLF 853293 (SI 54165027)

RIS 853013 (SI 33740441)

PIKA (SI 33789965)

(SI 64175238)

PIRH 853007 (SI 03474695)

PERUNIKA (SI 93475903)



NOVO

Zaradi preprečevanja parjenja v sorodu se odsvetuje oziroma preveri primernost osemenjevanja plemenic, potomk bikov: RUDOLF, SATURN, SURK in NORD.

JARC 854286

Ž: SI 34775305

D: 08.11.2016

R: Marta Poljanšek, Stahovica

Kappa kazein **BB**

CK - 85 %, PZ - 15 %

Plemenski bik je v kombiniranem tipu s poudarkom na mleku z dobro omišičenostjo. Ima odlične avtohtone lastnosti in telesne oblike.

JERKO 853804 (SI 64385035)

JEZERKO 853042 (SI 13843412)

RDEŠKA (SI 43199387)

ROBIDA (SI 04149554)

GALLILEO 852221 (SI 23058079)

ROŽA (SI 73161561)



NOVO

Zaradi preprečevanja parjenja v sorodu se odsvetuje oziroma preveri primernost osemenjevanja plemenic, potomk bikov: DARVIN, TOM, MORIS, BRIN, GRBAC in SOD.

BIL 854184

Ž: SI 54525847

D: 14.01.2016

R: Lojze Mohorič, Železniki

Kappa kazein **BB**

CK - 87 %, PZ - 13 %

Plemenski bik je v izrazito mlečnem tipu, z izraženo prsno globino in dobro omišičenostjo. Je povprečnih telesnih oblik in avtohtonih lastnosti, s temnejšo temeljno barvo in dobro izraženimi belimi barvnimi znaki.

BENITO 853472 (SI 24210553)

BRANISLAV 852763 (SI 83720541)

CIKLAMA (SI 63378524)

DORI (SI 64163543)

SILVESTER 853015 (SI 83494530)

DETELA (SI 83515691)



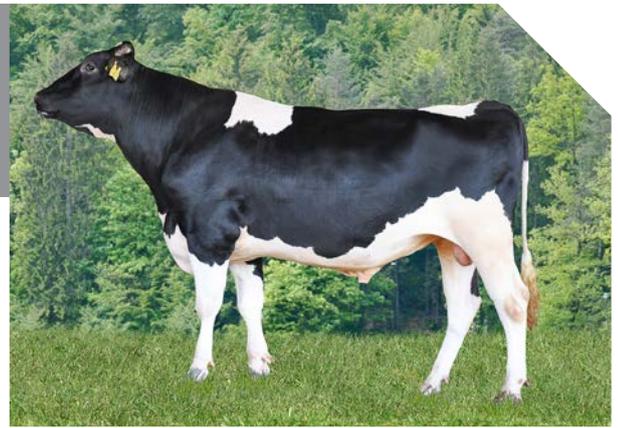
Zaradi preprečevanja parjenja v sorodu se odsvetuje oziroma preveri primernost osemenjevanja plemenic, potomk bikov: SURK, SAVO, NORD, NEGO, SATURN, SOD in SILVESTER.

Legend

Name & bull number **PV12**

Ž: ID
D: Date of birth
R: Breeder (name, family name, address)

Total Merit Index
Kappa casein **BB**
Gen.: genetic peculiarities (genetic defects)



SYMBOLS

NAME & NUMBER OF FATHER (ID)		NAME OF FATHER'S FATHER (ID)
PV: milk, kg fat, kg fat, % prot., kg prot., % IBM		NAME OF FATHER'S MOTHER (ID)
NAME OF MOTHER (ID)		NAME & NUMBER OF MOTHER'S FATHER (ID)
		NAME OF MOTHER'S MOTHER (ID)
		NAME OF GRANDMOTHER'S FATHER (ID)

Lact.	Milk	Fat		Protein		IBM	TMI
	kg	kg	%	kg	%		
Naj. 5	11.870	483,6	4,07	399,1	3,36		
Pov. 6	10.391	441,8	4,25	345,2	3,32		
ZP(08.00)	80.750	3.483	4,31	2.747	3,40		
PV12	124,2	133,6	109,8	124,2	102,3	126,9	124,6

PV = absolute breeding value
Naj. = maximal lactation
Pov. = average lactation (no. lactation)
ZP = life production (years, months)
PV12 = standardized breeding value
IBM = index protein and fat
g = genomic
IN: Interbull
IG: InterGenomics
= cow is still active
*% CE calculated from ratings for difficult calving

Improves of traits
+ a description of the most important traits which are improved

Dairy traits						
PV month and year - number of daughters (rel. in %)						
	milk		fat		protein	IBM
	kg	kg	%	kg	%	
PV*	-351	15	0,42	3	0,23	103
PV12	94	107	116	102	119	103

Functional traits		Exterior	
difficult calvings	%	stature	PV12
somatic cells	PV12	robustness	PV12
milking speed	PV12	feet & legs	PV12
calving interval	PV12	udder	PV12
longevity	PV12	final	PV12

Linear traits	number of daughters (rel. in %)	76	88	100	112	124	136
Stature	Small						125 Tall
Strength	Narrow						106 Wide
Body Depth	Shallow						105 Deep
Dairy Form	Tight Rib						104 Open Rib
Rump Angle	High						117 Sloped
Rump Width	Narrow						109 Wide
Rear Legs – Rear View	Hock-in						98 Straight
Rear Legs – Side View	Posty						75 Sickle
Foot Angle	Low						134 Steep
F & L Score	Low						125 High
Fore Udder Attachment	Loose						136 Strong
Udder Depth	Deep						124 Shallow
Rear Udder Height	Low						130 High
Rear Udder Width	Narrow						131 Wide
Udder Cleft	Weak						96 Strong
Front Teat Placement	Wide						102 Close
Teat Length	Short						113 Long
Rear Teat Placement	Wide						90 Close

Signs and Symbols of genetic peculiarities

Particularities	Sign	Description
CVM	CVC	CVM carrier
	CVF	CVM free
BLAD	BLC	BLAD carrier
	BLF	BLAD free
The gene for the red color	RC	Red carrier
	RF	Not Red carrier
BYC	BYC	Brachyspina carrier

Legend of icons

	milk production		fat production % , kg		protein production kg, %		somatic cell counts		Total Merit Index
	stature		feet and legs		udder		rump		milking speed
	longevity		easy calvings		age at first calving		calving interval		robot milker ready
	in relationship with		dairy		beef		combined		Muscle development and width of daughters
	muscularity		depth		length		width		ideal for crossbreeding
	elite		note for use		sexed semen f		sexed semen m		



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije
Kmetijsko gozdarski zavod Ljubljana
OSEMENJEVALNI CENTER PRESKA
Cesta v Bonovec 1, 1215 Medvode
Tel.: (01) 361 12 66 - Faks: (01) 361 37 28
E-pošta: oc.preska@lj.kgzs.si - Spletna stran: www.ocpreska.lj.kgzs.si



Društvo rejcev govedu črno-bele pasme v Sloveniji

izr. prof. dr. Marija Klopčič
Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko
marija.klopacic@bf.uni-lj.si



Zveza rejcev govedu rjave pasme Slovenije

Matic Rigler
Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije, Kmetijsko gozdarski zavod Ljubljana
matija.rigler@lj.kgzs.si



Društvo rejcev govedu za meso Slovenije

mag. Marko Čepon
Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko
marko.cepon@bf.uni-lj.si



Združenje rejcev avtohtonega cikastega goveda v Sloveniji

Matjaž Hribar
Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije, Kmetijsko gozdarski zavod Ljubljana
matjaz.hribar@lj.kgzs.si