



**Kmetijski inštitut Slovenije**  
Druga priznana organizacija v govedoreji  
Hacquetova 17, SI-1000 Ljubljana

# **DELOVNI KATALOG BIKOV**

## **mesnih pasem**

## **za leto 2008**

*Katalog je pripravljen v okviru izvajanja rejskih programov v govedoreji za leto 2007  
za priznani rejski organizaciji v govedoreji:*

*Govedorejsko poslovno združenje  
Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije*

**Ljubljana, oktober 2007**

**Delovni katalog smo pripravili:**

mag. Betka Logar, univ. dipl. inž. zoot.\*  
mag. Janez Jeretina, univ. dipl. inž. zoot.\*  
Boris Ivanovič\*  
Bojan Pečnik\*  
Tomaž Perpar, univ. dipl. inž. zoot.\*

**Napovedovanje plemenskih vrednosti:**

as. dr. Klemen Potočnik, univ. dipl. inž. zoot.\*\*  
Miran Štepec\*\*  
viš. pred. mag. Marko Čepon, univ. dipl. inž. zoot.\*\*  
mag. Jurij Krsnik\*\*  
Anka Dolinar, univ. dipl. inž. rač.\*\*  
doc. dr. Dragomir Kompan\*\*  
doc. dr. Silvester Žgur\*\*  
prof. dr. Milena Kovač\*\*  
mag. Betka Logar, univ. dipl. inž. zoot.\*

## Izbor bikov:

viš. pred. mag. Marko Čepon, univ. dipl. inž. zoot., strokovni tajnik za mesne pasme\*\*  
mag. Jože Bergant, dr. vet. med.\*\*\*

- \* Kmetijski inštitut Slovenije
- \*\* Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko
- \*\*\* KGZS - Zavod LJ, Osemenjevalni center Preska

## Viri podatkov:

- Centralna podatkovna zbirka Govedo, Kmetijski inštitut Slovenije
- *plemenske vrednosti* - BF Oddelek za zootehniko, Center za strokovno delo v živinoreji  
- *Obračuni jesen 2007*

## KAZALO

Uvodno pojasnilo ..... 4

### *Biki pasme limuzin*

161350	LIZIR.....	13
161366	VISON .....	15
161368	MAH .....	17
161477	HOBİ.....	19
161479	HOGEL.....	20
161484	DORIDE.....	21

### *Biki šarole pasme*

160827	ŠANDOR .....	23
160862	FORMIN .....	25
160947	VERON.....	27
160996	MAJOR.....	29
161130	BATU.....	31
161349	KAMEL.....	33
161439	HAVI.....	35
161483	MEGAN .....	36

### *Biki belgijske*

#### *belo-plave pasme*

161152	BUFFY.....	37
161234	RIIS .....	39
161378	HAMAC .....	41
161464	NICKO .....	43
161465	SANDI .....	44

## UVODNO POJASNILO

### **Spoštovani člani delovnih skupin za odbiro in ocenitev bikov, selekcionisti in drugi izvajalci strokovnih nalog v govedoreji!**

Pred vami je delovni katalog za leto 2008. Z izjemo mesnih pasem, smo za vsako pasmo pripravili svoj delovni katalog, ki služi posamezni delovni skupini pri odbiri. Republiške delovne skupine za odbiro in ocenitev bikov za osemenje in pripust, ki bodo odbirale plemenske bike za osemenje v letu 2008 po pasmah sestavljajo člani:

#### **lisasta pasma:**

Slavko Ostrc, predsednik delovne skupine in član Zveze društev rejcev govedi lisaste pasme Slovenije

Boris Kunšič, član Zveze društev rejcev govedi lisaste pasme Slovenije

Marjan Špur, univ. dipl. inž. zoot., strokovni tajnik za lisasto pasmo, KGZS–zavod MS

Slavko Janžekovič, dr. vet. med., KGZS–zavod Ptuj, OC Ptuj

Peter Podgoršek, univ. dipl. inž. zoot., Kmetijski inštitut Slovenije

#### **rjava pasma:**

Sonja Arlič, univ. dipl. inž. zoot., predsednica delovne skupine in Zveze rejcev govedi rjave pasme Slovenije

Marjan Pivk, član upravnega odbora Zveze rejcev govedi rjave pasme Slovenije

Alojz Zupančič, univ. dipl. inž. kmet., strokovni tajnik za rjavo pasmo, KGZS-zavod NM

mag. Jože Bergant, dr. vet. med., KGZS–zavod LJ, OC Preska

Matic Rigler, univ. dipl. inž. zoot., KGZS–zavod LJ

#### **črno-bela pasma:**

dr. Anton Dolenc, dr. vet. med., predsednik delovne skupine in član Društva rejcev govedi črnobelega pasme Slovenije

Damjan Jeraj, član Društva rejcev govedi črnobelega pasme Slovenije

Ciril Zaplotnik, član Društva rejcev govedi črnobelega pasme Slovenije

prof. dr. Marjan Kosec, dr. vet. med., Veterinarska fakulteta

dr. Marija Klopčič, univ. dipl. inž. zoot, strokovna tajnica za črno-belo pasmo, BF–Oddelek za zootehniko

#### **mesne pasme:**

Damjan Žužek, inž. zoot., predsednik delovne skupine in član Društva rejcev govedi za meso Slovenije

Alojz Brdnik, univ. dipl. inž. zoot., predsednik Društva rejcev govedi za meso Slovenije

mag. Marko Čepon, univ. dipl. inž. zoot, strokovni tajnik za mesne pasme, BF–Oddelek za zootehniko

Peter Podgoršek, univ. dipl. inž. zoot., Kmetijski inštitut Slovenije

Janez Fabricio, KGZS–zavod GO

#### **cikasta pasma:**

Rafko Rokavec, predsednik delovne skupine in strokovni tajnik za cikasto pasmo, KGZS–zavod LJ

Marjan Zupančič, član Društva za ohranjanje cikastega goveda v Sloveniji

mag. Jože Bergant, dr. vet. med., OC Preska KGZS-zavod LJ

mag. Zoran Klinkon, dr. vet. med., član Društva za ohranjanje cikastega goveda v Sloveniji

mag. Ivan Ambrožič, dr. vet. med., član Društva za ohranjanje cikastega goveda v Sloveniji

Anton Burja, član Društva za ohranjanje cikastega goveda v Sloveniji

Metka Žan Lotrič, univ. dipl. inž. zoot., BF–Oddelek za zootehniko

Uvodno pojasnilo k katalogu je v vseh katalogih enako. Razlike med katalogi (posebnosti prikaza podatkov za posamezno pasmo) so v uvodu posebej poudarjene.

V prvem delu delovnega kataloga za leto 2008 so, z izjemo pri mesnih in cikasti pasmi, predstavljeni testirani in delno testirani biki, ki imajo zalogo semena ter so potencialni kandidati za osemenje v sezoni 2008, sledijo čakajoči in še živi biki v osemenjevalnih središčih Ptuj - Murska Sobota in Preska. Izbor bikov je opravil osemenjevalni center v sodelovanju s strokovnimi tajniki za posamezno pasmo.

V katalogu za posameznega bika navajamo **na prvi strani** osnovne podatke o biku in njegovem poreklu (slika 1).

<b>SELKO</b>	<b>110940</b>	SI 1390322	1
Rojen: 25.12.94	RJ 19 % AR 81 %	<b>Kappa-kazein: AB</b>	Direktni test: 95: 1080( - 18 )
Rejec teleta: FRANC KURINČIČ, IDRSKO 65 - 5222 KOBARID			

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	3	lastnost	PV	Rang	N
01.06.98	148	150	82	55	215	60	163	865	SI 01-01	MI (kg)	328.9	8.8%	502
01.06.97	144	149	77	53	206	57	152	752		Ma (kg)	21.51	4.0%	502
01.06.96	129	132	63	45	185	47	135	530		Be (kg)	20.11	1.4%	497
										IBM	61.74	1.8%	502
									IN 01-01	MI (kg)	319.6	12.2%	6547
										Ma (kg)	23.20	5.4%	6547
										Be (kg)	20.20	1.4%	6546
										IBM	63.60	2.1%	6547

4	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2001			
2000	I.	III	Rč

6	PRIROJENE NAPAKE PRI TELETIH

5	OK	OB	OM
2001			
03.04.98	5	4	4
18.04.97	5	4	6
24.04.96	5	4	5

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2001					10700	
2000	0	2141				

<b>770375 SELECTMAN</b>	8	<b>BRIDGE VIEW COMBINATION</b>	
<b>US 184169</b>	AR 100 %	IN: mesec-letno obračuna, PV za kg MI/Ma/Be, IBM, rangi v %	
IN			
01-01:	+ 131.1 + 19.50 + 14.90 + 49.30	<b>PAM</b>	
	33.9% 9.8% 6.1% 6.7%	<b>US 676082</b>	
SI		AR 100 %	
01-01:	36 5424 235 4.32 191 3.50	NAJ.	3 9314 904 5.37 4.30
	+266 +23 +0.25 +0.21	POV.	4 8084 759 5.25 4.10
		SI: obračun, št. op., povprečja in PV za kg MI, kg Ma, % Ma, kg Be, % Be in IBM	

<b>SIDRA</b>	Največ kg MI v 10. lakt.	Št. Laktacij v izračunu povprečij za kg MI/Ma/Be
<b>SI 968947</b>	RJ 38 % AR 63 %	
NAJ.	10 10545 380 3.09 359 3.41	
POV. 11/11/11	8575 332 3.87 292 3.40	V obračun PV zajeti podatki za 5 lakt.
	5 +281 +8 -0.06 +12 +0.10 +32	
		+147 +3 -0.04 +5 +0.04 +14
		PV za: kg MI, kg Ma, % Ma, kg Be, % Be in IBM

Slika 1: Shematičen prikaz prve strani za posameznega bika

## OSNOVNI PODATKI O BIKU

1

- ime, republiška številka plemenskega bika in identifikacijska številka bika;
- deleži pasem (razen pri ČB pasmi) in genotip za mlečno beljakovino kappa-kazein
  - datum rojstva in direktni test: leto zaključka testa, prirast od 165 do 365 dneva in napoved plemenske vrednosti (PV) za to lastnost
  - naslov rejca teleta

Vir podatkov so Centralna podatkovna zbirka Govedo, Kmetijski inštitut Slovenije ter potrdila o poreklu.

Genotipi za mlečno beljakovino kappa-kazein so označeni z AA, AB, BB in EE, zeleni genotip je BB.

2

**Telesne mere bika**, oznake po vrstnem redu pomenijo:

- v.v.** višina vihra,  
**v.k.** višina križa,  
**gl.p.** globina prsi,  
**š.p.** širina prsi,  
**o.p.** obseg prsi,  
**š.k.** širina križa,  
**d.t.** dolžina telesa,  
**masa** telesna masa.

Vir podatkov so vsakoletna merjenja, ki jih opravijo predstavniki območne selekcijske službe in delovne skupine za odbiro in ocenitev bikov ter merjenja ob koncu direktnega testa v vzrejališču.

3

**Podatki o rangu** bika za nekatere lastnosti mlečnosti, ki izhajajo iz oktobrskega domačega (SI) oziroma INTERBULL (IN) avgustovskega obračuna plemenskih vrednosti. Interbull-center obračunava plemenske vrednosti za lastnosti količin: mleka, maščob in beljakovin, ne obračunava pa lastnosti vsebnosti. Poleg omenjenih treh lastnosti smo izračunali še indeks beljakovin in maščob (IBM). Rang za posamezno lastnost podajamo v odstotkih. Izpisane so tudi napovedi plemenskih vrednosti za te lastnosti. V zadnjem stolpcu (N) pa je prikazano število vseh živali, uvrščenih v izračun ranga za posamezno lastnost.

Pri nekaterih bikih **mesnih** pasem so na tem mestu podane tudi **ocene zunanosti** preračunane na 100. Navajajo se ocene za sklope lastnosti: mišična razvitost, razvitost skeleta, pasemske lastnosti, funkcionalne lastnosti. Ocene preračunane na 100 pomenijo kakšen odstotek od maksimalne ocene je dobil posamezni bik za vsak sklop lastnosti. Bike je ocenil strokovni tajnik za mesne pasme.

Pri bikih **cikaste** pasme na tem mestu navajamo dodatne mere, ocene in lastnosti pri posameznem biku. Vsebinsko je pripravil strokovni tajnik za cikasto pasmo.

4

Delovna skupina za ocenitev in odbiro bikov vsako leto vsem živim bikom v osemenjevalnih središčih in testiranim bikom z zalogo semena, ki so potencialni kandidati za uvrstitev v osemenjevanje v naslednji sezoni, določi plemenski razred živali ter kategorijo in razred uporabe. **Plemenski razred živali** se določi na podlagi porekla, lastnega testa, lastnosti zunanosti in rezultatov testiranja na potomstvu. Šifrant je v preglednici 4. Pri ocenjevanju in odbiru se bikom določi **kategorijo** (šifrant je v preglednici 5) in **razred uporabe** (šifrant je v preglednici 6).

5

Komisija za ocenitev in odbiro bikov vsako leto oceni vse žive plemenske bike v osemenjevalnih središčih glede na **okvir (OK)**, **obliko (OB)** in **omišičenost (OM)**.

6 **Pogostnost prirojenih in drugih napak** pri teletih potomcih posameznega bika - če so bile pri teletih opažene in zabeležene napake, so navedene, podano je tudi število opažanj.

7 **Podatki o plodnosti** – navajamo število prvih osemenitev v posameznem letu, skupno število prvih osemenitev, non - return (% NR), veterinarsko oceno za konstitucijo ter plodnost (šifrantata sta v preglednicah 8 in 9) in podatke o zalogah semena v posameznem letu. NR za leto 2007 se računa na 60. dan za obdobje od 1.7.2006 do 31.8.2007, torej za osemenitve od 1.7.2006 do 30.6.2007. Za leto 2007 se navaja število prvih osemenitev za obdobje od 1.1.2007 do 31.8.2007. Vir podatkov je osemenjevalno središče, veterinarske ocene pa pripravi Veterinarska fakulteta.

8 **V poreklu bika** navajamo starše, stare starše ter očete starih mater. Pri očetu bika navajamo za lastnosti mlečnosti poleg povprečnih vrednosti in plemenskih vrednosti iz domačega obračuna (SI) še plemenske vrednosti iz mednarodne primerjave - INTERBULL (IN). Glede na število vseh bikov, zajetih v mednarodno primerjavo, je za vsakega bika izračunan tudi rang v odstotkih. Izračun ranga je enak kot ga navajamo že pri IN za posameznega bika.

Pri materah in starih materah navajamo podatke za mlečnost v standardni laktaciji. Navajamo količino mleka, količino in vsebnost maščobe ter beljakovin v mleku za največjo laktacijo ter povprečja znanih laktacij. Podane so napovedi plemenskih vrednosti za te lastnosti ter IBM.

## SKLOPI LASTNOSTI

Na drugi in tretji strani so podani rezultati zadnjega napovedovanja plemenskih vrednosti za posamezni sklop lastnosti. Vir podatkov za vključene napovedi plemenskih vrednosti je Center za strokovno delo v živinoreji, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko. Opis lastnosti, uporabljenih postopkov in metod napovedovanja plemenskih vrednosti je v publikaciji *Metode napovedovanja plemenskih vrednosti pri črnobeli, rjavi in lisasti pasmi govedu v letu 2001 (Potočnik in Krsnik, 2001)* in na spletnih straneh Centra za strokovno delo v živinoreji.

Za vsako lastnost pri biku poleg imena lastnosti in merske enote ali opisa mejnih vrednosti, podajamo še naslednje rezultate napovedovanja plemenskih vrednosti (PV):

R ocenjena točnost napovedi plemenske vrednosti v odstotkih,

N število potomcev, katerih meritve smo upoštevali pri napovedovanju PV,

Povpr. povprečna vrednost meritev potomcev

PV plemenska vrednost, izražena absolutno v enotah merjenja

PV12 standardizirana plemenska vrednost (en standardni odklon je 12 točk)

$$PV12_{ij} = \left( \frac{PV_{ij} - \overline{PV}_i}{SD_i} \right) \times 12 + 100, \text{ pri čemer je:}$$

SD - standardni odklon obravnavane lastnosti,

i – indeks za populacijo, j – indeks za žival

Graf v grafičnem delu izrišemo PV12. Graf je postavljen tako, da je za rejca zelena vrednost na desni strani, nezaželena vrednost pa na levi strani grafa. Izjema je nekaj lastnosti iz sklopa telesne lastnosti (hrbet, nagib križa, skočni sklep, biclji, parklji in lastnosti seskov (debelina, dolžina, položaj, namestitvev), pri katerih so zelene vrednosti v drugačnem razponu. Pri teh lastnostih je na grafičnem prikazu zeleno območje (želena vrednost za  $PV12 \pm 5$ ) označeno z okvirčkom.

Za večino lastnosti so bile plemenske vrednosti napovedane z modelom živali. Pri napovedovanju plemenskih vrednosti za lastnost prirast v direktnem testu je bila uporabljena

metoda primerjalnih skupin (CC). Potek telitve je bil obračunan na podlagi odklonov bikov od povprečij (preglednica 1).

Preglednica 1. Metodika napovedovanja plemenskih vrednosti po sklopih lastnosti

Sklop lastnosti	Metode
Mlečnost	ponovljivostni model živali
Plodnost in potek telitve*	model živali
Telesne lastnosti prvesnic	model živali
Telesne lastnosti telet	model živali
Pitovne in klavne lastnosti	model živali, metoda primerjalnih skupin (CC)
Skupni selekcijski in vsi ostali indeksi	izračun za živali

\*Odklon bika od povprečja

### Lastnosti mlečnosti

Prikazani so rezultati napovedovanja plemenskih vrednosti za šest lastnosti mlečnosti za standardne laktacije (V 305) in za dnevne kontrole (DK): količina mleka, količina in vsebnost maščob, količina in vsebnost beljakovin ter indeks beljakovin in maščob (IBM). IBM izračunamo iz standardiziranih plemenskih vrednosti (PV12) za količino beljakovin in količino maščob. Pri indeksu IBM tehtamo PV12 za količino beljakovin z utežjo 0,8 in PV12 za količino maščobe z utežjo 0,2. V tem sklopu so prvič vključene tudi plemenske vrednosti za nove lastnosti: **število somatskih celic** (SSC), **sečnino** (ureo) in **laktozo** v mleku, ki so obračunane na podlagi podatkov dnevnih kontrol.

Kot zadnje v tem sklopu podajamo plemensko vrednost za **iztok mleka**, izračunano na nov način. Z letom 2004 smo pričeli z novim načinom spremljanja lastnosti iztoka mleka po katerem iztok mleka ocenjuje od 1 do 5, pri čemer pomeni 1 zelo počasen, 5 pa zelo hiter iztok mleka. Lastnost se ocenjuje v sklopu kontrole prireje mleka. Vsaka prvesnica se oceni dvakrat, in sicer ob drugi in tretji zaporedni kontroli po telitvi. Ocena je še vedno subjektivna in se po njej povpraša rejca. V obračun plemenske vrednosti smo poleg starih podatkov vključili tudi podatke pridobljene na nov način. To smo dosegli z uporabo t.i. dvolastnostnega modela, ki združuje informacije obeh načinov zbiranja podatkov in hkrati tudi pripomore k zanesljivejšim plemenskim vrednostim in večjim dednostnim deležem.

### Plodnost in potek telitve

Sklop vključuje lastnosti: doba med telitvama (DMT), starost ob telitvi in težavnost telitve. Potek telitve navajamo za bika očeta prvesnic in bika očeta telet. Absolutna plemenska vrednost (PV) za težavnost telitve predstavlja odstotek težkih **prvih** telitev glede na povprečje pasme. Tako je po bikih z negativno PV za njeno vrednost večji odstotek težkih prvih telitev, kot je povprečje težkih telitev v populaciji. Biki s pozitivno PV pa imajo za njeno vrednost manjši odstotek težkih telitev, kot je povprečje težkih telitev v populaciji. Zaradi velike variabilnosti PV, PV12 računamo ločeno za negativne in ločeno za pozitivne plemenske vrednosti.

### Telesne lastnosti ocenjene na prvesnicah

Te lastnosti lahko delimo na merjene, opisne in ocenjene lastnosti. Pri prikazu plemenskih vrednosti za merjene lastnosti je poleg lastnosti navedena merska enota. Pri ocenjenih lastnostih pa so navedene mejne vrednosti. Tu še prikazujemo plemensko vrednost za lastnost iztok mleka. Plemenske vrednosti so obračunane na podlagi podatkov iz prejšnjega načina ocenjevanja te lastnosti, ko smo iztok mleka ocenjevali z ocenami od 1 do 3.

Pri večini lastnosti je zelena čim večja vrednost PV12. Izjeme so lastnosti:

- hrbet, nagib križa, skočni sklep, lastnosti seskov (debelina, dolžina, položaj, namestitvev prednjih, namestitvev zadnjih), kjer je **želena vrednost za PV12 = 100**.

Te lastnosti so označene z eno zvezdico (\*). Poleg tega je pri teh lastnostih na grafičnem prikazu zeleno območje (želena vrednost za PV12  $\pm$  5) za posamezno lastnost označeno z okvirčkom.

Za lastnost:

- biclji je **želena vrednost za PV12 = 109**, torej za 0,75 standardne deviacije večja od povprečja, v prikazu je lastnost označena z dvema zvezdicama (\*\*).

Za lastnost:

- parklji je **želena vrednost za PV12 = 118**, torej za 1,5 standardne deviacije večja od povprečja, v prikazu je lastnost označena s tremi zvezdicami (\*\*\*)

Indeks za okvir (IND. OKVIR) se izračuna iz PV12 za lastnosti višina križa, širina in globina, ki ima v indeksu največji pomen. Prikazujemo tudi indeksa telesnih lastnosti, glede na namen uporabe. Pri izračunu indeksa za prirejo mleka (IND. MLEKO) so lastnosti okvira tehtane z gospodarsko težo 0,27, lastnosti oblik prav tako z 0,27 in lastnosti vimena z gospodarsko težo 0,46. Pri izračunu indeksa za kombinirano usmeritev s poudarkom na prireji mesa (IND. MESO-MLEKO) so lastnosti okvira tehtane z gospodarsko težo 0,59, lastnosti oblik z 0,29 in lastnosti vimena z gospodarsko težo 0,15.

### **Telesne lastnosti** ocenjene na teletih

V tem sklopu navajamo sedem lastnosti, od katerih je ena merjena (obseg prsi), druge pa ocenjene.

### **Pitovne in klavne lastnosti**

V sklopu pitovnih in klavnih lastnosti bikov so vse analizirane lastnosti standardizirane in enake za vse bike ne glede na njihovo starost. Sočasno pa so napovedi PV primerljive za vse do sedaj testirane bike rjave oziroma lisaste pasme.

V sklopu pitovnih in klavnih lastnosti bikov sta prikazana dva dnevna prirasta telesne mase in dnevni neto prirast, ki je v bistvu prirast klavnih polovic.

Masa klavnih polovic je standardizirana in pomeni lažjo direktno primerjavo zmogljivosti rasti ocenjenih bikov.

Za oceno klavnih polovic na liniji klanja in s tem za uvrstitev klavnih polovic v cenovne razrede sta pomembna skupna ocena klavnih polovic in indeks konformacije. Za presojo uporabne vrednosti klavnih polovic prikazujemo delež mesa in delež kosti v klavni polovici. Obe omenjeni tkivi sta standardizirani na enak odstotek lahko ločljivega loja. Pomeni, da primerjamo sestavo klavnih polovic vseh ocenjenih bikov med seboj pri enakem deležu loja v klavnih polovicah.

**Indeks za prirast** zajema vse tri dnevne priraste, med njimi pa ima največjo gospodarsko težo dnevni neto prirast. **Indeks klavnih lastnosti** vključuje poleg mase toplih polovic tudi indeks konformacije in delež mesa v klavnih polovicah. V **skupnem indeksu** imata enako gospodarsko težo oba delna indeksa.

### **Sklop skupni selekcijski indeksi**

Tako kot indeksa telesnih lastnosti tudi skupni selekcijski indeks računamo za dve gospodarski situaciji, in sicer za prirejo mleka (MLEKO) in kombinirano rejo s poudarkom na prireji mesa (MESO- MLEKO). V posameznem skupnem selekcijskem indeksu so združene gospodarsko pomembne lastnosti za posamezno usmeritev, ki so tehtane z relativnimi ekonomskimi težami in so prilagojene za različne gospodarske usmeritve. Uteži s katerimi tehtamo plemenske vrednosti iz posameznih sklopov lastnosti so tokrat za rjavo pasmo nekoliko drugačne kot za lisasto in črno-belo. V skupna selekcijska indeksa za rjavo pasmo je dodan tudi fitness, ki vključuje plemensko vrednost za število somatskih celic. Relativne uteži oz. pomen posameznih sklopov lastnosti pri izračunavanju skupnih selekcijskih indeksov po pasmah prikazujemo v preglednici 2 .

V okviru sklopa skupni selekcijski indeksi je kot zadnja podana plemenska vrednost za dolgoživost živali. Prikazani so rezultati testnega obračuna.

Preglednica 2: Relativne uteži za izračun skupnega selekcijskega indeksa za posamezne sklope lastnosti za tržno ekonomski situaciji *mlečna* in *kombinirana* reja po pasmah

Pasma	Skupni selekcijski indeks			
	LS, ČB	LS	RJ	
Sklop lastnosti	MLEKO (Mlečna reja)	MESO- MLEKO (Kombinirana reja)	MLEKO (Mlečna reja)	MESO- MLEKO (Kombinirana reja)
Lastnosti mlečnosti	0,35	0,09	0,44	0,09
Lastnosti plodnosti	0,10	0,10	0,09	0,10
Okvir	0,10	0,19	0,07	0,12
Omišičenost	0,05	0,18	0,02	0,18
Oblika	0,10	0,10	0,05	0,07
Vime	0,17	0,05	0,14	0,10
Iztok mleka	0,03	0,00	0,03	0,00
Potek telitve	0,05	0,09	0,03	0,09
Prirast	0,05	0,20	0,05	0,20
Fitnes			0,08	0,05

Za **bike mesnih pasem** prikazujemo le del napovedi plemenskih vrednosti obračunanih na rjavi, lisasti oziroma črno-beli populaciji. Iz drugega sklopa (Potek telitve) prikazujemo le lastnost telitve-oče telet, poleg te lastnosti prikazujemo tudi celotni četrti sklop (Telesne lastnosti telet).

## UPORABLJENI ŠIFRANTI

Preglednica 3. Šifrant izvora živali in/ali podatkov

Oznaka	Izvor
SI	SLOVENIJA
AT	AVSTRIJA
BE	BELGIJA
BA	BOSNA IN HERCEGOVINA
BG	BOLGARIJA
CA	KANADA
HR	HRVAŠKA
CZ	ČEŠKA
DK	DANSKA
FI	FINSKA
FR	FRANCIJA
DE	NEMČIJA
HU	MADŽARSKA
IL	IZRAEL
IT	ITALIJA
NL	NIZOZEMSKA
CH	ŠVICA
GB	VELIKA BRITANIJA
US	AMERIKA
NE	NEZNANA DRŽAVA
IN	INTERBULL

Preglednica 4. Šifrant plemenskih razredov

Oznaka	Razred
E	elita
I.a	prvi A razred
I.	prvi razred
II.	drugi razred
III.	tretji razred

Preglednica 5. Šifrant kategorij bikov

Oznaka	Kategorija
I	mladi biki priznani za osemenjevanje
II	biki v testu
III	testirani biki
NP	Bik za pripust
IV	bik za posebne namene

Preglednica 6. Šifrant uporabe plemenskega bika

Oznaka	Uporaba
M	mladi biki
R	testirani biki brez omejitve osemenjevanja
RČ	delno testirani biki, z dovoljenjem za osemenjevanje
Č	čakajoči biki
RML	testirani biki s poudarkom na mleku
RMO	testirani biki s poudarkom na mesu
E	elitni biki
Rp	biki za pripust
I	v Sloveniji ni priporočen za osemenjevanje po rejskem programu

Preglednica 7. Šifrant pasem

Črkovna oznaka	Ime pasme
LS	lisasta
RJ	rjava
ČB	črno-bela
MB	montbeliard
CK	cikasta
PZ	pincgavska
AR	ameriška rjava
RH	rdeči holštajn
RW	Meuse-Rhine-Yssel (MRY)
LIM	limuzin
CHA	šarole
BBP	belgijska belo-plava
AL	siva tirolska
BAQ	Blonde d'Aquitaine

Preglednica 8. Šifrant veterinarskih ocen za konstitucijo

Ocena	Razlaga
I	bik ne kaže dednih napak
II	biki z manj dednimi napakami, ki ne zmanjšujejo gospodarske vrednosti živali
III	biki z več dednimi napakami, ki ne zmanjšujejo gospodarske vrednosti živali
IV	dedne napake, ki zmanjšujejo gospodarsko vrednost živali

Preglednica 9. Šifrant veterinarskih ocen za plodnost

Ocena	Razlaga
I	rezultati NR so večji od 65 %
II	rezultati NR so med 60 in 65 %, manjše motnje plodnosti
III	rezultati NR so med 60 in 65 %, večje motnje plodnosti
IV	seme je neuporabno
neo	nima veterinarske ocene za plodnost
sp	rezultatov NR še ni, seme je uporabno

***Biki pasem:***

***LIMUZIN (LIM)***

***ŠAROLE (CHA)***

***BELGIJSKA BELO-PLAVA (BBP)***

**LIZIR****161350**

DE 0891500356

LIM 100 %

Rojen: 20.03.02

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	151	149	81	67	235	63	161	1047	12.10.07	91	86	86	77
13.10.06	148	148	82	68	237	64	157	1047	16.10.06	90	82	86	77
12.10.05	147	150	81	66	232	60	153	990	12.10.05	89	96	90	77

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2006	I.	II	Rč

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	2214	4264	73.00		600	
2006	1201	2050	70.70	I / I	1300	
2005	849		75.50	I / neoc	500	6000

<b>LIAISON</b> <b>DE 0891062865</b> LIM 100 %	<b>HOMERE</b> <b>FR 8792050703</b> LIM 100 %  <b>ESTHERE</b> <b>LU 89629294</b> LIM 100 %
<b>BIANKA 58</b> <b>DE 0890853133</b> LIM 100 %	<b>EMIR</b> <b>DE 7600053701</b> LIM 100 %  <b>GLORIEUSE 42</b> <b>DE 0890853139</b> LIM 100 %

## OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		179	3.4	-1.24	92.1							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	93	430	82.3	-0.24	96.8							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	44	429	2.2	-0.042	87.1							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	93	431	2.2	0.089	112.9							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	91	430	2.2	0.025	106.2							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	95	433	5.9	0.118	104.0							
STOJA-TELE strma-sabljasta	39	432	2.0	-0.004	55.7							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	91	433	5.9	-0.044	96.8							

## OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		186	4.3	-0.818	95.9							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	95	309	84.4	-1.223	87.9							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	90	309	2.2	-0.041	80.1							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	90	310	2.3	0.077	126.2							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	44	310	2.2	0.027	118.7							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	90	313	6.2	0.059	103.7							
STOJA-TELE strma-sabljasta	42	310	2.0	0.000	109.8							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	89	313	6.2	-0.152	83.7							

## OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		54	3.7	-1.502	95.0							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	84	114	81.4	0.481	107.8							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	81	115	2.1	-0.035	83.8							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	47	115	2.2	0.042	129.3							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	45	115	2.1	0.012	108.7							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	82	115	5.7	0.358	124.6							
STOJA-TELE strma-sabljasta	45	115	2.0	-0.001	71.7							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	81	115	5.9	0.214	122.7							

**VISION****161366**

FR 2304629012

LIM 100 %

Rojen: 04.04.04

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	150	155	77	63	235	62	153	1008	12.10.07	79	84	80	77
13.10.06	143	151	77	56	216	58	148	785	16.10.06	74	74	82	73
12.10.05	133	140	69	50	190	46	130	565	12.10.05	80	70	80	77

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2006	I.	II	Rč

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	2182	4877	71.60		5500	
2006	2391	2695	68.10	I / I	4500	
2005	304				1000	6000

<b>OLYMPE</b> <b>FR 0800523015</b> LIM 100 %	<b>HENRI</b> <b>FR 5792110727</b> LIM 100 %
	<b>GENEVE</b> <b>FR 0891007621</b> LIM 100 %
<b>ISABELLE</b> <b>FR 2393051927</b> LIM 100 %	<b>DUNDEE</b> <b>FR 1988000750</b> LIM 100 %
	<b>GLORIEUSE</b> <b>FR 2391054760</b> LIM 100 %

**OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		243	2.9	-0.77	95.1							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	94	620	80.7	-0.21	97.2							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	49	620	2.2	-0.036	89.1							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	95	622	2.2	0.066	109.3							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	92	622	2.2	0.003	99.9							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	96	622	5.9	0.171	106.1							
STOJA-TELE strma-sabljasta	37	618	2.0	-0.002	82.6							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	93	622	6.1	-0.192	86.6							

**OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		212	4.2	-0.763	96.2							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	95	323	83.1	-1.384	86.2							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	90	324	2.1	-0.049	76.5							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	90	324	2.2	-0.022	90.9							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	86	324	2.1	-0.037	71.2							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	90	324	5.9	-0.122	89.8							
STOJA-TELE strma-sabljasta	42	324	2.0	0.000	95.3							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	90	324	5.9	-0.127	86.1							

**OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		87	2.3	-0.097	99.7							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	85	120	80.9	0.580	109.4							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	82	120	2.2	-0.001	99.2							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	49	120	2.1	0.025	117.5							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	45	120	2.2	0.058	144.2							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	82	120	5.7	0.481	133.1							
STOJA-TELE strma-sabljasta	45	120	2.0	0.001	114.2							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	81	120	6.0	0.248	126.4							

**MAH****161368**

SI 22740140

LIM 100 %

Rojen: 03.05.04

Rejec teleta: ČADEŽ SREČKO, PODLANIŠČE 13, 5282 CERKNO

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
13.10.06	139	143	77	58	215	57	150	840	16.10.06	79	72	76	77
12.10.05	128	136	67	48	187	45	128	565	12.10.05	76	70	64	63

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA		PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH	
		KATEG.	RAZRED	Napake na okončinah	
2007				2	
2006	I.	II	Rč		

LETO	OK	OB	OM	Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
					v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007				2007	3075	4728	71.00		4500	
				2006	1590	1653	74.00	I / I	4000	2000
				2005	63				500	6000

760567 MAS DU CLO FR 2396032213 LIM 100 %	BAMBINO FR 1986005742 LIM 100 %
	COSETTE FR 2387051003 LIM 100 %
	FR 2382000920 TILLEUL
HILI SI 1996632 LIM 100 %	760175 HERCULE FR ADM760175 LIM 100 %
	HERTA SI 1556671 LIM 100 %
	FR 2392019370 HECTOR

## OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		196	2.0	0.07	101.1							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	94	599	80.4	-0.04	99.3							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	93	599	2.1	-0.136	53.6							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	94	599	2.2	0.074	110.6							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	92	599	2.2	-0.040	87.5							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	96	600	5.9	0.211	107.7							
STOJA-TELE strma-sabljasta	44	595	2.0	-0.003	63.5							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	93	599	6.0	-0.126	91.1							

## OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		197	2.5	0.945	108.8							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	95	282	83.4	-2.559	74.1							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	89	281	2.1	-0.081	61.5							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	89	281	2.2	-0.017	92.7							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	46	281	2.1	-0.039	69.9							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	90	282	5.9	0.062	104.0							
STOJA-TELE strma-sabljasta	45	280	2.0	0.000	104.3							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	89	282	5.8	-0.232	75.9							

## OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		67	0.0	2.202	136.3							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	85	125	80.1	0.298	104.8							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	82	128	2.1	-0.061	72.1							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	54	128	2.1	0.028	119.4							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	46	128	2.1	0.021	115.9							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	83	128	5.4	0.327	122.4							
STOJA-TELE strma-sabljasta	47	128	2.0	-0.001	86.2							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	82	128	5.6	0.148	115.3							

**HOBİ****161477**

SI 33026048

LIM 100 %

Rojen: 18.03.06

Rejec teleta: BRDNIK ALOJZ, RAJHENAV 1, 1330 KOČEVJE

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	138	145	75	53	201	51	130	627	12.10.07	67	74	76	77

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2007	I.	I	M

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.

<b>861664 HEREX</b> <b>DE 0891577096</b> LIM 100 %	<b>HEROS</b> <b>LU 9898022971</b> LIM 100 % <b>HARMONIE</b> <b>DE 0890762446</b> LIM 100 % <b>DE 0810343554 ILEX</b>
<b>SI 12595484</b> LIM 100 %	<b>860763 MANJAK</b> <b>SI 1505834</b> LIM 100 % <b>IMPERIALE</b> <b>SI 1503080</b> LIM 100 % <b>FR 2390013871 FAVORI</b>

**HOGEL****161479**

SI 83026043

LIM 100 %

Rojen: 04.04.06

Rejec teleta: BRDNIK ALOJZ, RAJHENAV 1, 1330 KOČEVJE

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	132	141	73	51	191	46	139	610	12.10.07	67	72	74	73

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2007	I.	I	M

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.

<b>861164 HRČEK</b> <b>SI 1769614</b> LIM 100 %	<b>160948 HARIS</b> <b>SI 1366724</b> LIM 100 %  <b>GASCRETE</b> <b>SI 1366707</b> LIM 100 %  <b>FR 2288032304 DINOSAURE</b>
<b>GELA</b> <b>DE 0891401873</b> LIM 100 %	<b>HEROS</b> <b>LU 9898022971</b> LIM 100 %  <b>GHENIA</b> <b>DE 0890762443</b> LIM 100 %  <b>DE 0810343554 ILEX</b>

**DORIDE****161484**

SI 13128836

LIM 100 %

Rojen: 27.02.06

Rejec teleta: UL , LOGATEC, ROVTARSKA CESTA 38, 1370 LOGATEC

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	135	142	72	55	204	65	139	645	12.10.07	79	86	76	80

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2007	I.	I	M

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.

760470 <b>DOMINO</b> FR 1988001780 LIM 100 %	VELINO FR 1984000886 LIM 100 %
	ORHIDEE FR 1978005566 LIM 100 %
	FR 1974001488 <b>JOGUY</b>
SI 72390829 LIM 100 %	861301 <b>MOR</b> SI 1769638 LIM 100 %
	7407/99 SI 1600732 LIM 100 %
	FR 8792051321 <b>URBAN</b>



**ŠANDOR****160827**

SI 1366505

CHA 100 %

Rojen: 20.03.92

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
01.06.96	149	148	83	62	233	64	163	1054					
01.06.95	144	144	79	55	222	59	150	878					

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2003	I.	III	I

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			
24.04.96	6	5	5
18.04.95	5	5	5

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007					4000	
2003	30	251	76.10		4045	
2002	214	221				
2000	1	7			4500	
1999	6					

<b>860585 3406</b> <b>SI 1366506</b> CHA 100 %	<b>100228 PIVK</b> <b>SI 104152</b> CHA 100 %
	<b>3406</b> <b>SI 1478004</b> CHA 100 %
<b>SI 1366503</b> CHA 100 %	

**OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		10	0.0	1.96	132.2							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	79	80	83.7	2.23	128.1							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	37	103	2.3	0.059	122.7							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	83	103	2.5	0.372	158.1							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	48	103	2.3	0.123	134.1							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	89	104	6.8	1.433	156.6							
STOJA-TELE strma-sabljasta	37	101	1.9	0.000	94.8							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	74	104	6.6	0.578	140.0							

**OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	88	74	89.5	2.712	128.4							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	41	75	2.3	0.074	133.8							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	41	75	2.3	0.110	137.9							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	62	75	2.1	0.021	114.1							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	76	75	6.1	0.701	153.2							
STOJA-TELE strma-sabljasta	40	74	2.0	0.000	108.3							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	60	74	6.5	0.515	148.7							

**OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	57	15	85.8	1.635	126.4							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	44	16	2.4	0.056	124.2							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	27	16	2.3	0.016	111.0							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	36	16	2.3	0.014	110.0							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	54	16	6.3	0.212	114.4							
STOJA-TELE strma-sabljasta	30	16	2.0	0.000	97.0							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	44	16	6.4	0.046	104.0							

**FORMIN****160862**

FR 8593101823

CHA 100 %

Rojen: 12.03.93

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
19.02.99	148	149	85	72	253	73	167	1285					
01.06.98	146	149	82	66	247	70	167	1240					
01.06.97	145	149	81	71	242	69	163	1170					
01.06.96	144	149	82	63	230	65	163	1056					
01.06.95	137	141	73	62	220	65	156	890					

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2006	I.	IV	R

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			
26.03.99	7	5	8
03.04.98	7	5	8
18.04.97	7	5	8
24.04.96	6	4	8
18.04.95	6	6	7

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	514	15192	66.60		10500	
2006	154	14678	62.30		13000	1000
2005	310	14524	60.20		13500	1000
2004	8	14214			14000	1000
2003	17	14206	58.80		14500	
2002	22	14189			14500	
2001	180	14167				

<b>FARMEUR</b> FR 8590103137      CHA 100 %	<b>DIAMANT</b> FR 8588103870      CHA 100 %  <b>TANIA</b> FR 8582103045      CHA 100 %
<b>CANDY</b> FR 8587106526      CHA 100 %	<b>REPUTE</b> FR 7180102866      CHA 100 %  <b>URSULA</b> FR 8583103360      CHA 100 %

## OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI

		R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>													
TELITVE-OČE TELET	%		13	0.0	2.11	132.6							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>													
OBSEG PRSI-TELE	cm	94	522	88.7	5.34	167.4							
DOLŽINA-TELE	majhna-velika	93	564	2.3	0.116	142.6							
ŠIRINA-TELE	ozka-široka	94	565	2.5	0.466	173.1							
GLOBINA-TELE	plitva-globoka	92	565	2.4	0.368	203.8							
OMIŠIČENOST-TELE	slaba-odlična	96	570	6.7	1.559	161.6							
STOJA-TELE	strma-sabljasta	85	560	2.0	-0.004	55.0							
OBLIKA-TELE	slaba-odlična	93	569	6.5	0.774	153.6							

## OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI

		R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>													
TELITVE-OČE TELET	%		14	0.0	3.178	132.6							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>													
OBSEG PRSI-TELE	cm	91	109	88.1	2.489	126.1							
DOLŽINA-TELE	majhna-velika	46	120	2.4	0.137	163.3							
ŠIRINA-TELE	ozka-široka	46	120	2.5	0.224	178.7							
GLOBINA-TELE	plitva-globoka	45	120	2.2	0.071	151.4							
OMIŠIČENOST-TELE	slaba-odlična	81	120	6.2	1.069	181.7							
STOJA-TELE	strma-sabljasta	42	117	2.0	-0.001	82.7							
OBLIKA-TELE	slaba-odlična	61	119	6.3	0.646	161.5							

## OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI

		R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>													
TELITVE-OČE TELET	%		10	0.0	2.202	136.3							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>													
OBSEG PRSI-TELE	cm	89	183	83.2	4.001	164.7							
DOLŽINA-TELE	majhna-velika	45	197	2.2	0.092	140.4							
ŠIRINA-TELE	ozka-široka	49	197	2.3	0.099	169.1							
GLOBINA-TELE	plitva-globoka	77	197	2.2	0.106	181.6							
OMIŠIČENOST-TELE	slaba-odlična	86	197	6.6	1.534	206.1							
STOJA-TELE	strma-sabljasta	46	195	2.0	-0.001	88.0							
OBLIKA-TELE	slaba-odlična	45	197	6.5	0.677	174.2							



**OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	57	10	84.2	0.56	107.0							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	51	10	2.0	-0.003	100.7							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	58	10	2.2	0.046	106.1							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	53	10	2.4	0.048	112.8							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	63	10	6.3	0.128	104.4							
STOJA-TELE strma-sabljasta	44	10	1.9	0.000	100.7							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	55	10	6.2	0.096	106.5							

**OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	52	1	86.0	0.341	104.0							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	48	1	2.0	0.016	106.9							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	48	1	2.0	0.018	105.2							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	47	1	2.0	0.011	106.6							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	49	1	6.0	0.069	104.5							
STOJA-TELE strma-sabljasta	45	1	2.0	0.000	101.9							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	49	1	6.0	0.076	105.9							

**OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	50	2	87.0	0.750	112.1							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	48	2	2.0	0.007	102.6							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	46	2	2.0	0.013	108.8							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	46	2	2.5	0.014	110.4							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	49	2	6.5	0.160	110.9							
STOJA-TELE strma-sabljasta	46	2	2.0	0.000	96.1							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	48	2	7.0	0.147	115.3							

**MAJOR****160996**

SI 1600754

CHA 100 %

Rojen: 23.01.96

Rejec teleta: UL , LOGATEC, ROVTARSKA CESTA 38, 1370 LOGATEC

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
01.06.98	137	141	73	55	204	58	144	747					

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2006	I.	IV	R

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			
03.04.98	5	5	6

Leto	število l. o semenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	293	2342	54.70		5500	
2006	300	2049	65.30		6000	1000
2005	323	1749	65.90		7500	1000
2004	155	1426			9000	1000
2003	586	1271	74.10		10158	1000
2002	126	685			11850	1500
2001	96	559	76.00			1000

<b>160894 ISLI</b> <b>FR 8592100326</b> CHA 100 %	<b>DEBUSSY</b> <b>FR 8588104070</b> CHA 100 %
	<b>ECOSSAISE</b> <b>FR 8589104009</b> CHA 100 %
	<b>FR 8580106173</b> <b>RACINE</b>
<b>HETESSE</b> <b>SI 1366564</b> CHA 100 %	<b>CARNAVAL</b> <b>FR 8587107067</b> CHA 100 %
	<b>EUROPE</b> <b>FR 8589106109</b> CHA 100 %
	<b>FR 0383107622</b> <b>URUBU</b>

**OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	92	353	87.3	4.62	158.3							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	91	359	2.3	0.084	131.5							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	93	359	2.4	0.350	154.5							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	91	359	2.3	0.247	169.4							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	95	359	6.1	1.287	150.7							
STOJA-TELE strma-sabljasta	39	355	1.9	0.004	136.3							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	90	359	6.1	0.992	168.8							

**OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		13	0.0	3.483	132.3							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	95	357	88.4	1.823	119.3							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	91	369	2.2	0.070	131.7							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	91	369	2.4	0.281	199.3							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	47	369	2.3	0.168	223.2							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	91	370	6.3	1.060	180.9							
STOJA-TELE strma-sabljasta	45	366	2.0	0.000	107.9							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	90	370	6.3	0.690	165.8							

**OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	81	80	83.8	3.534	157.1							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	43	79	2.3	0.105	146.4							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	45	79	2.4	0.094	165.8							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	60	79	2.2	0.055	142.2							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	76	80	5.7	1.031	171.2							
STOJA-TELE strma-sabljasta	41	79	2.0	0.000	94.3							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	43	80	5.8	0.486	153.0							

**BATU****161130**

SI 1859534

CHA 100 %

Rojen: 08.02.99

Rejec teleta: MAROLT MILENA, PODVEŽA 3, 3334 LUČE OB SAVINJI

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
02.03.01	136	142	77	60	216	55	145	800					

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2006	I.	IV	R

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH	
Napake na skeletu	1
Obolenje nog	3

LETO	OK	OB	OM
2007			
26.04.01	6	6	6

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	721	3704	71.30		2500	
2006	317	2983	86.80		4000	1000
2005	7	2666			5000	1000
2004	17	2659			5000	1000
2003	94	2642	77.40		5290	1000
2002	1020	2548			4250	
2001	1431	1528	78.80			500

<b>760443 BATEAU</b> <b>FR 8986102992</b> CHA 100 %	<b>MAJORDOME</b> <b>FR 4276104055</b> CHA 100 %
	<b>PLAGE</b> <b>FR 8979100284</b> CHA 100 %
	<b>FR 4268042366</b> <b>DESIRE</b>
<b>JACINTHE</b> <b>SI 1644545</b> CHA 100 %	<b>HOWARD</b> <b>FR 2391102347</b> CHA 100 %
	<b>ECINTHE</b> <b>FR 2389101208</b> CHA 100 %
	<b>FR 5886110142</b> <b>BALZAC</b>

**OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		44	0.0	1.96	132.2							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	93	445	85.1	4.98	162.8							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	93	680	2.3	0.190	168.9							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	95	681	2.5	0.436	168.3							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	93	678	2.3	0.267	175.0							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	96	682	6.3	1.640	164.9							
STOJA-TELE strma-sabljasta	44	669	2.0	0.000	101.8							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	93	682	6.2	0.971	167.4							

**OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		31	6.5	-2.969	85.0							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	96	438	87.2	1.415	115.1							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	93	463	2.2	0.084	138.5							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	93	463	2.4	0.324	214.4							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	79	461	2.2	0.144	205.6							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	92	464	6.1	1.162	188.8							
STOJA-TELE strma-sabljasta	45	454	2.0	0.001	117.8							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	91	464	6.2	0.746	171.3							

**OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	82	89	78.3	1.284	120.8							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	46	120	2.2	0.065	128.4							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	50	121	2.1	0.040	127.9							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	46	121	2.2	0.058	144.7							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	80	122	5.8	1.008	169.7							
STOJA-TELE strma-sabljasta	46	120	2.0	0.000	107.9							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	46	122	5.9	0.578	163.1							

**KAMEL****161349**

SI 12390746

CHA 100 %

Rojen: 17.03.03

Rejec teleta: UL , LOGATEC, ROVTARSKA CESTA 38, 1370 LOGATEC

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
12.10.05	148	147	82	63	228	57	154	990	27.10.05	74	80	62	60
									12.10.05	74	80	62	60

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2005	I.	II	M

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	133	764	76.90		5000	
2006	483	631				
2005	148		65.50	I / neoc	3000	2000

<b>861290 CAMEL</b> <b>SI 1769580</b> CHA 100 %	<b>760467 CAMELEON</b> <b>FR 7187118618</b> CHA 100 %  <b>3472/97</b> <b>SI 1366578</b> CHA 100 %
<b>3488/00</b> <b>SI 1366656</b> CHA 100 %	<b>160894 ISLI</b> <b>FR 8592100326</b> CHA 100 %  <b>3469</b> <b>SI 1366674</b> CHA 100 %  <b>FR 8592100326 ISLI</b>

## OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI

		R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>													
	TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>													
OBSEG PRSI-TELE	cm	90	264	85.7	3.23	140.7							
DOLŽINA-TELE	majhna-velika	90	266	2.4	0.140	151.3							
ŠIRINA-TELE	ozka-široka	91	266	2.4	0.344	153.6							
GLOBINA-TELE	plitva-globoka	89	266	2.4	0.286	180.6							
OMIŠIČENOST-TELE	slaba-odlična	94	266	6.2	1.200	147.3							
STOJA-TELE	strma-sabljasta	48	266	1.9	0.004	143.9							
OBLIKA-TELE	slaba-odlična	88	266	6.2	0.732	150.8							

## OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI

		R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>													
	TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>													
OBSEG PRSI-TELE	cm	92	152	86.1	2.155	122.7							
DOLŽINA-TELE	majhna-velika	48	154	2.4	0.081	137.1							
ŠIRINA-TELE	ozka-široka	48	154	2.4	0.144	150.2							
GLOBINA-TELE	plitva-globoka	48	154	2.2	0.044	131.0							
OMIŠIČENOST-TELE	slaba-odlična	84	154	6.2	0.787	159.9							
STOJA-TELE	strma-sabljasta	49	153	2.0	-0.001	75.9							
OBLIKA-TELE	slaba-odlična	71	154	6.3	0.724	169.2							

## OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI

		R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>													
	TELITVE-OČE TELET %												
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>													
OBSEG PRSI-TELE	cm	78	60	81.7	2.345	137.9							
DOLŽINA-TELE	majhna-velika	61	60	2.3	0.032	113.8							
ŠIRINA-TELE	ozka-široka	51	60	2.4	0.048	133.8							
GLOBINA-TELE	plitva-globoka	56	60	2.2	0.029	121.9							
OMIŠIČENOST-TELE	slaba-odlična	74	60	6.0	0.674	146.5							
STOJA-TELE	strma-sabljasta	48	60	2.0	0.003	166.1							
OBLIKA-TELE	slaba-odlična	62	60	6.1	0.251	126.8							

**HAVI****161439**

SI 62677356

CHA 100 %

Rojen: 20.03.05

Rejec teleta: UL , LOGATEC, ROVTARSKA CESTA 38, 1370 LOGATEC

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	150	157	82	57	228	57	155	922					
13.10.06	136	146	83	49	202	51	142	679	16.10.06	77	82	83	82

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2006	I.	I	M

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev v letu	skupaj	% NR	vet. oc.	Seme	
					Zaloga	Odobr.
2007					1000	
2006						2000

<b>861418 HARI</b> <b>SI 1976724</b> CHA 100 %	<b>760494 HARRISON</b> <b>FR 2292103631</b> CHA 100 %  <b>3469</b> <b>SI 1366674</b> CHA 100 %  <b>FR 8592100326 ISLI</b>
<b>3485/99</b> <b>SI 1600746</b> CHA 100 %	<b>160894 ISLI</b> <b>FR 8592100326</b> CHA 100 %  <b>3454</b> <b>SI 1366512</b> CHA 100 %  <b>FR ADM760165 HORUS</b>

**MEGAN****161483**

SI 62677370

CHA 100 %

Rojen: 02.03.06

Rejec teleta: UL , LOGATEC, ROVTARSKA CESTA 38, 1370 LOGATEC

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	132	145	78	56	210	56	142	800	12.10.07	83	88	60	67

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2007	I.	I	M

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev v letu	skupaj	% NR	vet. oc.	Seme	
					Zaloga	Odobr.

<b>760569 MAGENTA</b> <b>FR 4296105603</b> CHA 100 %	<b>VLADIMIR</b> <b>FR 0384106449</b> CHA 100 %  <b>FICTION</b> <b>FR 4290101471</b> CHA 100 %  <b>FR 5880107778</b> <b>RINGIS</b>
<b>9589/03</b> <b>SI 1769589</b> CHA 100 %	<b>861061 BATE</b> <b>SI 1769504</b> CHA 100 %  <b>3478/98</b> <b>SI 1600717</b> CHA 100 %  <b>FR 8592100326</b> <b>ISLI</b>

**BUFFY****161152**

AT 203114942

BBP 100 %

Rojen: 22.10.99

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	144	145	85	73	245	68	165	1062	12.10.07	77	92	66	77
13.10.06	148	147	82	67	236	63	162	1022	16.10.06	77	84	64	77
12.10.05	146	150	85	68	236	65	158	1017	12.10.05	73	84	70	77
15.10.04	144	148	79	63	230	67	161	935	02.11.04	79	72	64	77
14.10.03	138	144	77	61	215	56	154	838					
04.10.02	130	136	72	60	208	58	143	685					
15.04.02	131	137	70	60	200	57	137	635					
02.03.01	122	126	65	53	184	52	129	475					

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2006	I.	IV	R

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH	
Obolenje nog	1

LETO	OK	OB	OM
2007			
14.10.03	6	6	6
30.10.02	6	5	6
26.04.01	5	6	6

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	846	6886	66.70			
2006	1498	6040	67.50	I / I	600	
2005	1670	4542	65.40	I / I	2000	
2004	1545	2872	76.00	I / II	100	5000
2003	494	1327		I / II	200	2000
2002	580	833		I / neoc.		1000
2001	253	253	75.10	I / neoc.		

<b>BUFFALO</b> <b>AT 541324898</b> BBP 100 %	<b>LUMINAIRE DE BO</b> <b>AT 532078298</b> BBP 100 %  <b>JULTETTE</b> <b>AT 810146498</b> BBP 100 %
<b>MAGALI</b> <b>AT 551907178</b> BBP 100 %	<b>HAZELWOOD</b> <b>AT 439998</b> BBP 100 %  <b>NINEBARK MAGALI</b> <b>AT 995001198</b> BBP 100 %

**OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		72	0.0	2.11	132.6							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	96	1334	83.6	1.59	120.0							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	94	1384	2.2	-0.024	93.4							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	96	1385	2.3	0.274	142.4							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	95	1385	2.2	0.128	135.4							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	97	1386	6.1	0.786	130.7							
STOJA-TELE strma-sabljasta	95	1376	2.0	0.000	95.4							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	95	1386	6.1	0.507	135.1							

**OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		67	1.5	1.990	118.5							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	96	699	85.6	1.105	111.9							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	94	718	2.2	0.057	125.9							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	94	718	2.4	0.331	217.0							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	44	718	2.2	0.106	177.3							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	94	719	6.1	1.106	184.5							
STOJA-TELE strma-sabljasta	42	715	2.0	0.000	108.4							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	93	719	6.1	0.554	152.5							

**OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI**

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		36	8.3	-6.131	79.6							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	94	504	82.1	2.825	145.7							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	93	514	2.2	0.048	120.8							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	42	514	2.3	0.172	220.5							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	44	514	2.2	0.085	165.7							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	93	515	5.9	1.119	177.4							
STOJA-TELE strma-sabljasta	45	511	2.0	0.001	120.6							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	93	515	6.0	0.571	162.3							

**RIIS****161234**

DK 2759501115

BBP 100 %

Rojen: 14.04.00

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
13.10.06	139	133	80	67	235	62	153	884	16.10.06	73	70	56	67
12.10.05	139	132	84	63	234	60	150	880	12.10.05	73	72	60	67
15.10.04	138	136	79	63	229	68	158	855	02.11.04	73	67	54	70
14.10.03	135	135	79	53	215	60	140	716					

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2006	I.	IV	R

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			
14.10.03	5	6	6
30.10.02	6	5	7

Leto	število l. o semenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	2598	13352	69.70		6000	
2006	1717	10754	68.00	I / I	9000	
2005	3010	9037	64.20	I / I	7000	
2004	2958	6027	73.00	I / I	1500	5000
2003	3069	3069		I / neoc.	800	2000
2002						5000

<b>LUCAS</b> <b>DK 6947500026</b> BBP 100 %	<b>CHENE</b> <b>BE 85601621037</b> BBP 100 %
	<b>GITTE</b> <b>DK 6947500008</b> BBP 100 %
<b>FIORA</b> <b>DK 2759500083</b> BBP 100 %	<b>STENAGER</b> <b>DK 2682300485</b> BBP 100 %
	<b>FRIJSENBORG</b> <b>DK 2759500068</b> BBP 100 %

## OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		102	1.0	1.13	117.5							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	97	2786	83.7	1.37	117.2							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	96	2869	2.1	-0.188	35.1							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	97	2870	2.4	0.375	158.5							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	96	2867	2.3	0.146	140.7							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	97	2874	6.2	1.014	139.8							
STOJA-TELE strma-sabljasta	39	2843	2.0	0.001	114.2							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	97	2872	6.1	0.414	128.7							

## OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		76	5.3	-1.780	91.0							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	97	1355	86.2	1.426	115.2							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	91	1387	2.0	-0.150	29.1							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	91	1391	2.5	0.401	241.9							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	45	1390	2.2	0.143	204.9							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	96	1391	6.3	1.343	202.8							
STOJA-TELE strma-sabljasta	40	1373	2.0	-0.001	77.3							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	95	1391	6.2	0.418	139.3							

## OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI

	R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>												
TELITVE-OČE TELET %		70	7.1	-4.941	83.6							
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>												
OBSEG PRSI-TELE cm	95	943	81.3	1.911	130.9							
DOLŽINA-TELE majhna-velika	94	945	2.0	-0.083	62.6							
ŠIRINA-TELE ozka-široka	92	946	2.4	0.258	281.0							
GLOBINA-TELE plitva-globoka	92	945	2.2	0.135	204.4							
OMIŠIČENOST-TELE slaba-odlična	95	946	6.0	1.464	201.2							
STOJA-TELE strma-sabljasta	46	944	2.0	0.004	177.3							
OBLIKA-TELE slaba-odlična	94	946	6.0	0.474	151.5							

**HAMAC****161378**

BE 260581692

BBP 100 %

Rojen: 07.03.02

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	137	141	74	71	240	63	154	1005	12.10.07	90	82	84	80
13.10.06	136	136	79	70	232	60	143	905	16.10.06	90	78	82	80
12.10.05	132	134	73	62	217	53	136	750	12.10.05	84	80	64	80

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2006	I.	IV	R

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	176	766	61.00			
2006	568	590	68.10	I / I	300	
2005	22				500	6000

RADAR-ET VAN TERBECK
BE 98201197072 BBP 100 %

GALOPEUR DES HAYONS
BE 86900005039 BBP 100 %
ELSA DU CHENIA BE 88654341177 BBP 100 %

ELECTRICE DU PTIT MAYEUR
BE 99646114126 BBP 100 %

SEDUISANT ET DE FOOZ
BE 95602992054 BBP 100 %
POMETTE BE 99600126325 BBP 100 %

## OBRAČUN NA RJAVI POPULACIJI

		R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>													
TELITVE-OČE TELET %													
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>													
OBSEG PRSI-TELE	cm	86	156	81.1	2.89	136.4							
DOLŽINA-TELE	majhna-velika	85	156	2.2	-0.082	72.7							
ŠIRINA-TELE	ozka-široka	87	157	2.4	0.276	142.8							
GLOBINA-TELE	plitva-globoka	87	157	2.4	0.143	139.8							
OMIŠIČENOST-TELE	slaba-odlična	91	157	6.1	0.886	134.7							
STOJA-TELE	strma-sabljasta	39	157	1.9	0.003	128.8							
OBLIKA-TELE	slaba-odlična	85	157	6.0	0.245	116.9							

## OBRAČUN NA LISASTI POPULACIJI

		R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>													
TELITVE-OČE TELET %													
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>													
OBSEG PRSI-TELE	cm	88	75	84.8	2.206	123.2							
DOLŽINA-TELE	majhna-velika	46	74	2.1	0.000	99.1							
ŠIRINA-TELE	ozka-široka	46	75	2.4	0.173	160.6							
GLOBINA-TELE	plitva-globoka	59	74	2.3	0.063	145.3							
OMIŠIČENOST-TELE	slaba-odlična	76	75	6.4	1.225	193.7							
STOJA-TELE	strma-sabljasta	42	75	1.9	0.000	100.7							
OBLIKA-TELE	slaba-odlična	67	75	5.9	0.075	105.8							

## OBRAČUN NA ČRNO - BELI POPULACIJI

		R	N	Povpr.	PV	PV12	64	76	88	100	112	124	136
<b>2. POTEK TELITVE</b>													
TELITVE-OČE TELET %													
<b>4. TELESNE LASTNOSTI TELET</b>													
OBSEG PRSI-TELE	cm	80	78	81.3	0.789	112.8							
DOLŽINA-TELE	majhna-velika	76	82	1.9	-0.115	48.2							
ŠIRINA-TELE	ozka-široka	47	82	2.4	0.061	142.7							
GLOBINA-TELE	plitva-globoka	45	82	2.1	0.027	120.3							
OMIŠIČENOST-TELE	slaba-odlična	77	82	5.8	0.833	157.5							
STOJA-TELE	strma-sabljasta	45	82	2.0	0.000	103.5							
OBLIKA-TELE	slaba-odlična	76	82	5.8	0.200	121.1							

**NICKO****161464**

AT 201073307

BBP 100 %

Rojen: 16.10.04

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	137	139	79	62	220	59	160	906	12.10.07	93	86	82	83

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2007	I.	IV	M

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. o semenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.
2007	46					

<b>NOUNOURS</b> <b>BE 94603113024</b> BBP 100 %	<b>BUFFALO</b> <b>BE 91203056088</b> BBP 100 %  <b>JOUEUSE</b> <b>BE 92645125180</b> BBP 100 %  <b>BE 88902686035</b> <b>HEBREUX</b>
<b>LILLI</b> <b>DK 275950854</b> BBP 100 %	<b>JORDAN</b> <b>BE 87801754021</b> BBP 100 %  <b>HULDA</b> <b>DK 631240065</b> BBP 100 %  <b>DK 6824000186</b> <b>DEHNS</b>

**SANDI****161465**

SI 13198884

BBP 100 %

Rojen: 31.01.06

Rejec teleta: MODIC CIRIL, MATENA 1, 1292 IG

Datum	v.v.	v.k.	gl.p.	š.p.	o.p.	š.k.	d.t.	masa	Datum	Mišična razvit.	Razvit. skeleta	Pasem. lastn.	Funkc. lastn.
11.10.07	125	133	69	52	196	46	133	592	12.10.07	81	76	80	83

LETO	PLEMENSKI RAZRED	UPORABA	
		KATEG.	RAZRED
2007			
2007	I.	IV	M

PRIROJENE (IN DRUGE) NAPAKE PRI TELETIH

LETO	OK	OB	OM
2007			

Leto	število l. osemenitev		% NR	vet. oc.	Seme	
	v letu	skupaj			Zaloga	Odobr.

<b>161295 SILVER</b> <b>DK 2759501155</b> BBP 100 %	<b>MASTER</b> <b>DK 6947500035</b> BBP 100 %  <b>JANIE</b> <b>DK 2759500266</b> BBP 100 %  <b>BE 88501912044 BAUDOUIN</b>
<b>ISOLDA</b> <b>AT 496048647</b> BBP 100 %	<b>QOUSIN</b> <b>BE 90912870080</b> BBP 100 %  <b>FRUERLUND MIRA</b> <b>DK 275950837</b> BBP 100 %  <b>DK 816550028 HEIRIS</b>