



KATALOG BIKOVA

2023

Simentalska | BrownSwiss | Holštajn | Tovne rase



GENOSTAR-S
DOO TEMERIN



GS WIN AGAIN

- ★ UPV 149, IM 138
- ★ MLEKO + 1753 kg
- ★ TOVNOST 114
- ★ DUGOVEČNOST 123, BRZINA MUŽE 124

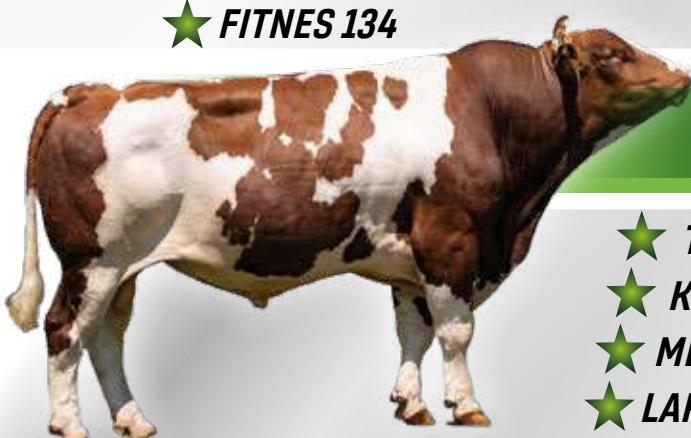


GS ZIO

- ★ UPV 143, IM 131
- ★ MLEKO + 1279 kg
- ★ GRAĐA I ZDRAVLJE VIMENA 117
- ★ FITNES 121

GS WINTERTRAUM

- ★ UKUPNA PV 141
- ★ GRAĐA NOGU I PAPAKA 126
- ★ GRAĐA I ZDRAVLJE VIMENA 124
- ★ FITNES 134



GS DER BESTE

- ★ TOP MLEČNOST 123
- ★ KVALITET VIMENA 116
- ★ MLEČNE KOMPONENTE +40/+30
- ★ LAKOĆA TELJENJA

GS WOIWODE

- ★ UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 136
- ★ GRAĐA NOGU I PAPAKA 121
- ★ GRAĐA I ZDRAVLJE VIMENA 120
- ★ INDEKS FITNESA 128



SIMENTALSKA RASA

3		GS DER BESTE
4		GS ZERO ONE
5		GS ENJO
6		GS VERY GOOD
7		GS HERZTAKT
8		GS WIN AGAIN
9		GS WINTERTRAUM
10		GS ZIO
11		GS WOIWODE
12		GS VERISMO PP
13		GS MENSUR Pp
14		GS MITRAS
15		GS PILGRIM
16		GS VILSBERG
17		GS HOERI
18		GS WEGA Pp
19		GS WHITESTAR
20		GS DELUXE
21		GS RAZFAZ
22		GS MAXIMAL
23		GS HARDY, GS HERZBLATT
24		GS HENDORF, GS WIZZARD
25		GS VOLLWERT, GS MAILAND

HOLŠTAJN RASA

27		SINUS
28		CALVIN
29		LINDY
30		MARLEY
31		KELVIN
32		ALONSO
33		MADISON
34		MOTION
35		GS GANGSTER Pp, GS BARNEY
36		JOKER P
37		AKIRO RED
38		SIR RED
39		JUKAN, BLUES RED Pp

BROWN SWISS RASA

40		GS VORSPRUNG
41		TOVNE RASE
42		GS PUTIN, GS DELGO, GS JETON
43		GS TEXAS PP, GS MATADOR Pp, GS WIPP PP
44		GS EXCELLENT, KILMACANANN PHILIP, BALLEEN VAL



GENOSTAR-S
DOO TEMERIN

21235 Temerin, Pap Pala 164
Telefon: 021/ 851-558, Faks: 021/ 851-588
Mobilni: 063/ 681-401, 063 681-412
Mobilni: 063/ 849-7824
e-pošta: genostarstemerin@gmail.com
www.genostar.rs

Naša priča



U našem katalogu za 2023. godinu predstavljamo visokokvalitetan asortiman međunarodno konkurentnih bikova koji će omogućiti odgajivačima da postignu svoje individualne ciljeve i ispune sopstvenu i našu predstavu o simentalskom govečetu DANAS i SUTRA. Pored već poznatih bikova (DER BESTE, WOIWODE, DELUXE, HARDY, HERZTAKT, ZERO ONE, ENJO, VERY GOOD, HOERI, WHITESTAR...) tu se nalaze i novi (WIN AGAIN, ZIO, WINTERTRAUM, VERISMO, PILGRIM, VILSBERG...) koji takođe imaju vrhunske rezultate i ocene na testovima, kao i mnogi drugi koji će sigurno ispuniti Vaša očekivanja u budućem periodu i opravdati poverenje koje ste nam ukazali. Prednost korišćenja bikova iz **GENOSTAR** programa znatno olakšava vođenje farmi jer su krave zdravije i dugovečnije i kao takve jedino rešenje za aktuelne izazove održivosti i ekonomski efikasnosti u ovim nimalo lakin vremenima za odgajivače.

Stoga **GENOSTAR** vodi ofanzivan, atraktivan i moderan odgajivački program za simentalsku rasu (koristeći što je moguće više informacija iz genotipizacije) koji se zasniva na populaciji od 130.000 umatičenih krava u stadima sa veoma različitim uslovima proizvodnje, u rasponu od intenzivnog uzgoja do ekstenzivnih planinskih farmi.

Integracija osobina fitnesa u ukupan indeks priplodne vrednosti pokazala se veoma uspešnom u trenutnoj ekonomskoj i ekološkoj situaciji. **GENOSTAR** nudi genetiku sa jasno pozitivnim vrednostima uzgoja za plodnost i zdravlje vimena. Ove održive ekonomski karakteristike (kombinacija prinosa mleka i kapaciteta tova) sa optimalnim emisijom CO₂, čini simentalsku rasu svakako rasom



budućnosti. Zahvaljujući rigoroznoj selekciji bikovskih majki, ranoj upotrebi embriotransfера i strogoj selekciji bikova, **GENOSTAR**-ov odgajivački program garantuje napredak u uzgoju simentalske rase na najvišem nivou. **GENOSTAR** se fokusirao na uzgoj visokoproduktivne, skladno građene i dobro izbalansirane simentalske krave. Pored prinosa mleka, fokus je na bikovima sa odličnim papcima i no-

gama i pre svega visokim priplodnim vrednostima za vime. Kao najvažnija rasa dvostrukе namene i jedna od najvažnijih rasa mlečnih rasa širom sveta, simentalska rasa pokazuje maksimalan napredak u uzgoju za osobine vimena.

Obzirom da se poslednjih godina izuzetno intenzivirao i uzgoj genetski bezrožnih goveda i da širom sveta postoji velika potražnja za ovim bikovima (kako zbog sve strožijih propisa u EU vezanih za obezrožavanje tako i zbog delikatne prirode samog posla obezrožavanja teladi i mogućih komplikacija), **GENOSTAR** posvećuje sve više pažnje ovoj oblasti u kojoj kvalitet nadmašuje kvantitet. Iz tog razloga u ponudi imamo i bikove VERISMO PP, MENSUR Pp, WEGA Pp, WIPP PP kako bismo izašli u susret svim zainteresovanim proizvođačima.



NAJBOLJI KVALITET I MAKSIMALAN
 **NAPREDAK!**

TOP
MLEČNOST

VIME

MLEČNE
KOMPONENTELAKOĆA
TELJENJA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

127 (98)

POREKLO

DAX DE 09 48300739
PV: 113/115/+481+0,07+0,03DELL DE 09 74602964
ROMVANY DE 09 42047442DEXTRO
VANSTEINKALLA AT 911.733.722
7/6 10629-4,47-3,36-832
3. 12203-4,69-3,25-968REUMUT DE 09 44127123
KAMERUN AT 217.848.717REUFBOLD
MANDELA

EKSTERIJER 1139 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	110				
MIŠIĆAVOST	104				
FUNDAMENT	101				
VIME	133				
VISINA	109	NISKA			
DUŽINA TELA	111	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			
DUBINA TRUPA	111	PLITKA			
UGAO KARLICE	103	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	93	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	100	PUN			
KIĆICE	91	MEKANE			
VISINA PAPAKA	105	NISKI			
DUŽINA PREDNJE VIMENA	103	KRATKO			
DUŽINA ZADNJE VIMENA	104	KRATKO			
VEZA PREDNJE VIMENA	125	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	121	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	123	PLITKO			
DUŽINA SISA	90	KRATKE			
DEBLJINA SISA	95	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	125	PREMA SPOLJA			PREMA UNUTRA
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	127	PREMA SPOLJA			PREMA UNUTRA
ČISTOĆA VIMENA	106	MANJKAVO			ČISTO

GS DER BESTE je jedan od najpopularnijih bikova koji je sa više od 3000 čerki ubedljivo dokazao svoju naslednu snagu i potvrdio svoju reputaciju "kralja vimena" u simentalskom uzgoju. Ocenjivanjem od strane članova stručnih komisija i odgajivača, čerke ovog bika su zaista zaslужile titulu „izvanredno“ i kao takve postale apsolutne šampionke na dosadašnjim nacionalnim izložbama u Austriji i Nemačkoj. Zahvaljujući dobro proporcionalnoj ujednačenoj gradi, dubokom trupu, visini i dužini tela, a iznad svega izuzetnim svojstvima vimena, njegove čerke su merilo za kvalitet eksterijera i vimena u uzgoju simentalca. Vime je ubedljivo u svim karakteristikama koje presudno utiču na trajnost i dugovečnost. Dubina vimena, veza prednjeg vimena, centralni ligament, kao i savršen položaj sisa čine da je DER BESTE jedan od apsolutnih favorita u pogledu ove osobine. S obzirom i na sve ostale njegove povoljne karakteristike (top mlečnost, mlečne komponente, zdravlje vimena, laka teljenja), za bika DER BESTE se jednostavno može reći kao što mu i samo ime kaže: NAJBOLJI.

INDEKS MLEČNOSTI 123 (99)
MLEKO +816 +0.06 +40 +0.00 +29

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	2032	2729	4.19	3.24	203
1.lak.	1694	7548	4.33	3.44	587
2.lak.	396	8781	4.37	3.56	697
3.lak.					9050



INDEKS TOVNOSTI 101 (99)

Dnevni prirast: 100 (99) Randman 110 (99) Tržišna klasa 92 (99)

INDEKS FITNESA 105 (98)

Dugovečnost	107	Brzina muže	100	Zdravlje vimena	108	Lak. teljenja /o	106	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	106	Plođnost	103	Somatske ćelije	107	Lak. teljenja/m	114	Vitalnost teladi	96





TOP MLEČNOST TOVNOST

MLEČNE KOMPONENTE FITNES

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

136 (92)

POREKLO

ZEPTER DE 09 49287315
PV: 122/116/+444+0,18-0,01

ZASPIN DE 08 14101128
NELE DE 09 46878899

ZASPORT
HUTOED

LALA DE 09 49532759
2/1 10050-4.19-3.75-798
1. 10050-4.19-3.75-798

WATT DE 09 45875179
LOREEN DE 09 47380093

WILLEMBERG
REUMUT

EKSTERIJER 114 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	94				
MIŠIĆAVOST	100				
FUNDAMENT	107				
VIME	106				
VISINA	93	NISKA			
DUŽINA TELA	97	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	97	USKA			
DUBINA TRUPA	96	PLITKA			
UGAO KARLICE	111	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	107	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	102	PUN			
KIĆICE	102	MEKANE			
VISINA PAPAKA	102	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	110	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	106	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	96	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	109	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	101	PLITKO			
DUŽINA SISA	103	KRATKE			
DEBLJINA SISA	103	TANKE			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	100	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	120	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	93	MANJKAVO			

GS ZERO ONE je vrhunski progno testirani bik zbog svojih izuzetnih proizvodnih, zdravstvenih i eksterijernih osobina, sa odličnim poreklom (sin bika Zepter iz Zeusove linije) koji će omogućiti odgajivačima da postignu svoje individualne ciljeve. Odlikuje ga snažna konstitucija, odlična građa tela i visoke performanse mlečnosti, tovnosti i fitnessa. Njegova ukupna priplodna vrednost iznosi 136, indeks mlečnosti 123 poena a indeks tovnosti 118 što ga trenutno svrstava u vodeće svetske simentalce. Poboljšava mleko, meso i osobine fitnessa na visokom nivou. Čerke imaju visoku proizvodnju mleka izvanrednog kvaliteta sa odličnim sadržajem mlečnih komponenti. Pozitivnu korelaciju sa proizvodnjom mleka imaju dobre ocene za linearna svojstva: dubina i širina tela, položaj i čvrstoća vimena i dobra konformacija nogu. Čerke su solidnog okvira, dobro građenih nogu i papaka, a vimena su odlično izbalansirana, sa idealnim položajem sisa. Od osobina koje ulaze u indeks ocene fitnessa posebno se ističu dugovečnost, plodnost, zdravlje vimena i fertilitost semena. Njegove čerke su jako mirne naravi i odlične za uzgoj i mužu. GS ZERO ONE prenosi dobre osobine nogu i vimena, što njegove čerke čini izuzetno zdravim i funkcionalnim a samim tim i profitabilnim, preporučuje se za osemenjavanje krava.

INDEKS MLEČNOSTI 123 (97) MLEKO +485 +0.29 +46 +0.07 +24

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	175	2862	4.11	3.22	210
1.lak.	127	7577	4.42	3.51	601
2.lak.	1				8793
3.lak.					



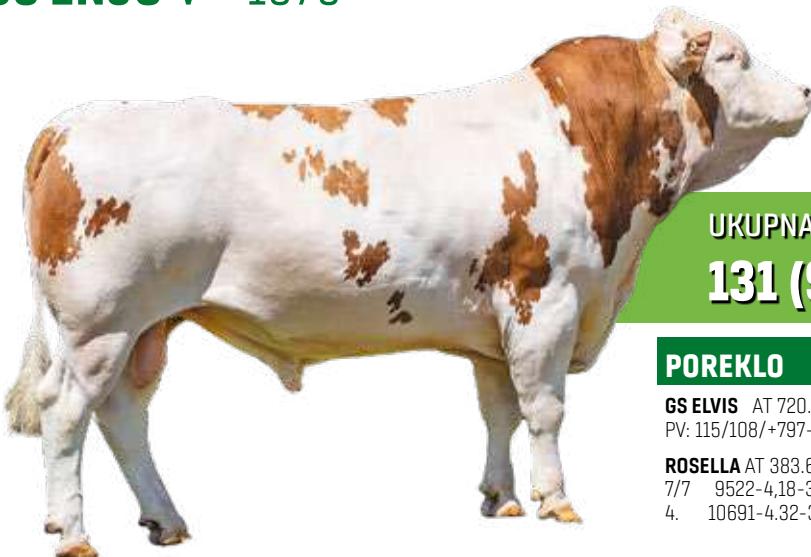
INDEKS TOVNOSTI 118 (97)

Dnevni pribar: 108 (97) Randman 119 (97) Tržišna klasa 111 (96)

INDEKS FITNESA 112 (91)

Dugovečnost	111	Brzina muže	100	Zdravlje vimena	114	Lak. teljenja /o	93	Fertilnost semeni	+1%
Perzistencija	93	Plodnost	110	Somatske ćelije	115	Lak. teljenja/m	103	Vitalnost teladi	98





UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

131 (97)

POREKLO

GS ELVIS AT 720.873.222
 PV: 115/108/+797-0,25-0,17

ROSELLA AT 383.616.422
 7/7 9522-4,18-3,46-728
 4. 10691-4,32-3,41-826

EVEREST DE 09 45582236
HAUBE AT 429.717.817

POLARBAER DE 09 44502273
ROSE AT 009.512.816

ERMUT GS POLARI
GS POLARI VANSTEIN

EKSTERIJER 350 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	101				
MIŠIĆAVOST	102				
FUNDAMENT	112				
VIME	95				
VISINA	104	NISKA			
DUŽINA TELA	103	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	97	USKA			
DUBINA TRUPA	95	PLITKA			
UGAO KARLICE	103	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	108	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	104	PUN			
KIĆICE	111	MEKANE			
VISINA PAPAKA	103	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	88	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	87	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	92	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	120	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	101	PLITKO			
DUŽINA SISA	96	KRATKE			
DEBLJINA SISA	99	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	100	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	108	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	105	MANJKAVO			

GS ENJO je elitni progeno testiran bik, kombinovanih proizvodnih svojstava i svakako još jedan od visoko rangiranih bikova simentalske rase iz Genostar odgajivačkog programa. Eksterijerno gledano dobrog je okvira i ravnomerne mišićavosti i na svoje čerke prenosi odličnu građu nogu i papaka. U pogledu fitnesa posebno se ističe u plodnosti, zdravlju vimena i fertilitnosti semena. Enjo-ve čerke su dugovečne, plodne, mlečne, sa niskim brojem somatskih ćelija. Dobre su konformacije tela, nogu i papaka, srednjeg formata sa pravilnim uglom karlice, sa solidno građenim vimenom i jakim centralnim ligamentom (120). Proizvodnju mleka odličnog sastava, karakteriše dobra persistencija i u 1. laktaciji iznosi preko 7200 kg. GS ENJO je nosilac gena za β A2A2 te je pored svih nabrojanih kvaliteta odličan izbor za farmera koji prate savremene trendove u uzgoju simentalske rase. Takođe se ističe i visok indeks povećanja proizvodnje po laktacijama po čemu je ENJO jedan od najboljih simentalskih bikova uopšte. Reč je o vrlo važnoj osobini u proizvodnji u nešto težim uslovima - prvo se ne "istroše" prerano zbog previsoke proizvodnje, nego značajno povećavaju mlečnost u drugoj i u narednim laktacijama. Dakle, ENJO je moderan, pouzdan, visoko fertilan bik, kojeg i dalje preporučujemo za osemenjavanje najboljih plotkinja, posebno junica.

INDEKS MLEČNOSTI 116 (99)
MLEKO +878 -0.22 +17 -0.05 +27

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	941	2678	4.04	3.18	194
1.lak.	746	7212	4.15	3.43	547
2.lak.	58	8136	4.03	3.48	611
3.lak.					8267
					8306
					8492



Majka ROSELLA AT 383.616.422



INDEKS TOVNOSTI 112 (99)

Dnevni prirast: 104 (99) Randman 113 (99) Tržišna klasa 108 (99)

INDEKS FITNESA 115 (96)

Dugovečnost	111	Brzina muže	100	Zdravlje vimena	112	Lak. teljenja /o	103	Fertilnost seme	+2%
Perzistencija	106	Plodnost	112	Somatske ćelije	110	Lak. teljenja/m	110	Vitalnost teladi	97




 TOP
MLEČNOST

 LAKOĆA
TELJENJA

 MLEČNE
KOMPONENTE

FITNES

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

129 (93)

POREKLO

VALEUR DE 09 47698886
PV: 111/107/+454-0,22+0,02

VANADIN DE 09 41035849
WALDI DE 09 43795257

VANSTEIN
INHOF
ERNA AT 976.060.619
8/7 10221-4.25-3.63-806
5. 11576-4.51-3.70-951

REUMUT DE 09 44127123
EMI AT 270.573.617

RAUFBOLD
GS ZOCKER

EKSTERIJER 112 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	109				
MIŠIĆAVOST	98		█		
FUNDAMENT	104		█		
VIME	110		█		
VISINA	106	NISKA		█	
DUŽINA TELA	115	KRATKO		█	
ŠIRINA KARLICE	111	USKA		█	
DUBINA TRUPA	104	PLITKA		█	
UGAO KARLICE	88	UZDIGNUT	█	█	
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	87	STRM	█	█	
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	94	PUN	█		
KIĆICE	101	MEKANE		█	
VISINA PAPAKA	110	NISKI		█	
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	99	KRATKO		█	
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	110	KRATKO		█	
VEZA PREDNJEG VIMENA	113	LABAVA		█	
CENTRALNI LIGAMENT	102	NIJE IZRAŽEN		█	
DUBINA VIMENA	102	PLITKO		█	
DUŽINA SISA	89	KRATKE	█		
DEBLJINA SISA	79	Tanke	█		
POЛОŽAJ PREDNJIH SISA	127	PREMA SPOLJA		██████████	PREMA UNUTRA
POЛОŽAJ ZADNJIH SISA	111	PREMA SPOLJA		█	PREMA UNUTRA
ČISTOĆA VIMENA	100	MANJKAVO			ČISTO

GS VERY GOOD je takođe još jedan odličan predstavnik progeno testiranih bikova čiji je indeks za ukupnu priplodnu vrednost veoma visok i trenutno iznosi 129. Fantastičnog je porekla (Valeur x Reumut x GS Zocker) i odlikuje se visokom proizvodnjom mleka, odličnom fertilnošću semena i čerkama koje daju kvalitetno mleko sa visokim sadržajem masti i proteina (+32 kg masti i +36 kg proteina). VERY GOOD daje dugovečne, plodne čerke sa odličnom proizvodnjom mleka (7500 kg u 1. laktaciji). U pogledu eksterijera, njegove čerke privlače svojom izbalansiranom konformacijom i kvalitetnim i zdravim vimenom. Imaju odličan okvir (visinu, dužinu, širinu i dubinu tela), noge i papci su dobre grude. VERY GOOD je kompletan, sveobuhvatan bik i na svoje potomstvo prenosi, pored visoke mlečnosti, dobre osobine zdravlja, plodnosti i eksterijera. Njegova uzgojna vrednost za količinu mleka iznosi +1062 kg tako da će njegove kćeri ubrzati povećati proizvodnju na farmi i popuniti štalu sa zdravim kravama, sa odličnim vimenima i laganim teljenjima. Indeks lakoće teljenja je 112 te se preporučuje za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI 124 (98)

MLEKO +1062 -0.13 +32 -0.02 +36

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	200	2808	3.89	3.14	197
1.lak.	181	7541	4.09	3.38	563
2.lak.	130	8431	4.18	3.48	645
3.lak.	9	10054	4.19	3.54	777
					8360
					8313
					8212
					9027



INDEKS TOVNOSTI 99 (97)

Dnevni prirast: 100 (98)

Randman 103 (96)

Tržišna klasa 94 (97)

INDEKS FITNESA 110 (93)

Dugovečnost	110	Brzina muže	107	Zdravlje vimena	103	Lak. teljenja/o	112	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	104	Plodnost	112	Somatske čelije	101	Lak. teljenja/m	108	Vitalnost teladi	92



TOP
MLEČNOSTMLEČNE
KOMPONENTE

VIME

FITNES

BETA KAZEIN
A2A2

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

134 (97)

POREKLO

HERZSCHLAG AT 303.304.428
PV: 115/129/+1084+0,13-0,06HUTERA DE 09 41688886
LEONIE AT 246.291.222HUTMANN
WILDWESTMUH AT 082.106.428
7/6 8508-4,85-3,60-719
3. 9476-4,62-3,71-790VLAX DE 09 44468244
MAUSI AT 274.178.819GS RUMGO
WAL

EKSTERIJER 489 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	93				
MIŠIĆAVOST	100				
FUNDAMENT	104				
VIME	110				
VISINA	91	NISKA			
DUŽINA TELA	105	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	95	USKA			
DUBINA TRUPA	98	PLITKA			
UGAO KARLICE	84	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	95	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	99	PUN			
KIĆICE	100	MEKANE			
VISINA PAPAKA	103	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	118	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	106	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	110	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	99	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	103	PLITKO			
DUŽINA SISA	102	KRATKE			
DEBLJINA SISA	98	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	99	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	104	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	103	MANJKAVO			

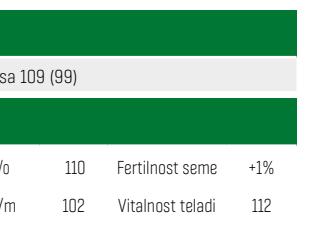
GS HERZTAKT je elitni bik visokog potencijala čiji su priplodne vrednosti znatno porasle u poslednjoj oceni. Njegov pedigree čine tri legendarna bika Herzschlag x Vlx x Wal. Genetski profil koji prenosi na svoje potomke usmeren je posebno na količinu i sastav mleka (+985 kg, +39 kg masti, +27 kg proteina) pri čemu prosečna proizvodnja iznosi preko 7700 kg mleka u 1. laktaciji. Pored fantastičnog indeksa za mlečnost (122) ne treba zanemariti ni mesnu komponentu (indeks tovnosti 108). U pogledu fitnesa ističu se persistencija (117), zdravlje vimenja i nizak sadržaj somatskih ćelija (114), vitalnost teladi i lakoća teljenja koji su iznad proseka. Herztaktove čerke su dobre plodnosti, skladne građe tela, srednje veličine, naglašenih mlečnih karakteristika, koje imaju dovoljnu mišićnu masu, dobru građu nogu i odlično građeno i funkcionalno vime (dugačko i čvrsto vezano prednje vime, prostrano i dobro povezano zadnje vime, dobra dužina i položaj sisa). HERZTAKT ima laka teljenja (110) i odličnu fertilitet semena te se može koristiti za osemenjavanje junica i predstavlja odličan izbor za proizvođače koji žele poboljšati proizvodnju i kvalitet mleka. Njegova konformacija i kondicijska snaga čine ga najboljim HERZSCHLAG-ovim sinom i jednim od najkompletnijih bikova u simentalskoj populaciji.

INDEKS MLEČNOSTI 122 (99)					
MLEKO +985 -0.03 +39 -0.09 +27					
Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štaški prosek
100 d.	981	2856	4.01	3.14	204
1.lak.	569	7751	4.23	3.38	590
2.lak.	20	9081	4.20	3.54	703
3.lak.					8731
					8769
					8982



INDEKS TOVNOSTI 108 (99)					
Dnevni prirast: 104 (99)			Randman 105 (99)		Tržišna klasa 109 (99)
Dugovečnost	101	Brzina muže	103	Zdravlje vimenja	112

INDEKS FITNESA 112 (96)					
Dugovečnost	Brzina muže	Plodnost	Somatske ćelije	Lak. teljenja/o	Lak. teljenja/m
Perzistencija	101	106	114	112	110
					Fertilnost seme +1%
					Vitalnost teladi 112





UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

149 (71)

POREKLO

WONDERBOY AT 27 8285 869

WILKINS DE 09 52479484
BEANIE AT 91 9344 229GS WATTKING
HERZSCHLAGWKS LEONIE AT 87 5029 368
1/1 8453-3,63-3,65-616WORLDCUP DE 09 51373137
LAUSI AT 02 2246 829GS WERTVOLL
REMMEL

EKSTERIJER O čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	97				
MISIĆAVOST	96				
FUNDAMENT	105				
VIME	112				
VISINA	98	NISKA			
DUŽINA TELA	100	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	102	USKA			
DUBINA TRUPA	95	PLITKA			
UGAO KARLICE	111	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	100	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	107	PUN			
KIĆICE	97	MEKANE			
VISINA PAPAKA	107	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	104	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	98	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	105	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	121	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	100	PLITKO			
DUŽINA SISA	106	KRATKE			
DEBLJINA SISA	102	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	118	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	114	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	104	MANJKAVO			

U jakoj konkurenciji mlađih genomske bikova GS WIN AGAIN zauzima vodeću poziciju u simentalskom uzgoju nakon poslednje procene odgajivačkih vrednosti i trenutno je najbolji genomski bik za kojim postoji ogromna potražnja kako u svetu tako i kod nas. Nije ga lako dobiti jer je interesovanje za semenom ovog bika zista enormno, što naravno ne iznenađuje imajući u vidu njegov genetski profil. Njegov veliki potencijal da ostvari prinos od +1753 kg mleka sa vrednošću indeksa tovnosti od 114 poena, kao i njegova veoma izbalansirana kondicija, čine ga apsolutno najboljim genomskim bikom u simentalskoj populaciji. Očekuje se da će njege čerke imati dug životni vek (123), dobru brzinu muže (124), postojanu proizvodnju mleka i miran temperament. Eksterijerno gledano nalažena je skladna građa tela, srednjeg okvira, izraženih mlečnih karakteristika, pravilnog stava, sa dobro građenim nogama i vimenom (jak centralni ligament 121, odličan položaj sisa 118). WIN AGAIN obećava grla laki teljenja, sa potencijalom visokih performansi za mleko i meso što je osnova za efikasnu proizvodnju i samim tim ga čini veoma popularnim među proizvođačima širom sveta.

INDEKS MLEČNOSTI 138 (81)

MLEKO +1753 -0.26 +48 -0.06 +56

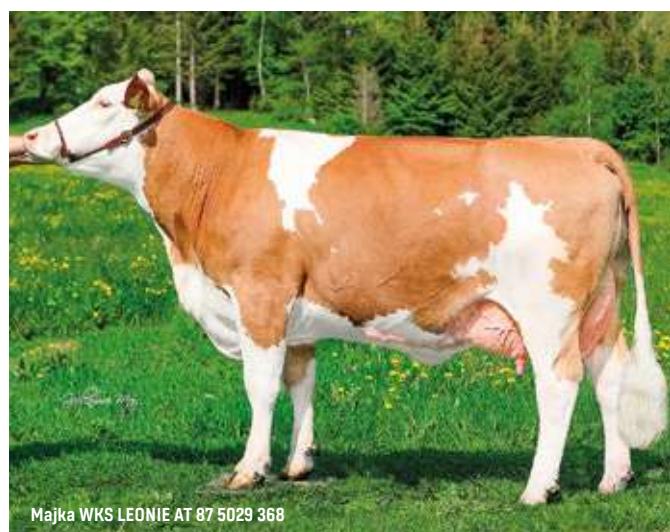
Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.					
1.lak.					
2.lak.					
3.lak.					

INDEKS TOVNOSTI 114 (67)

Dnevni prirast: 115 (68) Randman 109 (67) Tržišna klasa 109 (66)

INDEKS FITNESA 114 (75)

Dugovečnost	123	Brzina muže	124	Zdravljevimena	106	Lak. teljenja /o	107	Fertilnost seme
Perzistencija	114	Plođnost	94	Somatske ćelije	105	Lak. teljenja/m	107	Vitalnost teladi



Majka WKS LEONIE AT 87 5029 368



FUNDAMENT

VIME

FERTILNOST

LAKOĆA TELJENJA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

141 (79)

POREKLO

GS WOIWODE AT 934.843.838 **WOUBLER** DE 09 46673832 **WATNOX RALDI**
 PV: 136/115/+831-0,16-0,09 **LAUSSA** AT 711.596.529

ZALLI-ET AT 65 3590 368 **GS DER BESTE** AT 51 4740 229 **DAX HURLY**
ZEDER-ET AT 92 4788 222

EKSTERIJER O čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	100				
MIŠIĆAVOST	91		100		
FUNDAMENT	126		100	124	
VIME	123		100	124	
VISINA	104	NISKA			
DUŽINA TELA	101	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	96	USKA			
DUBINA TRUPA	95	PLITKA			
UGAO KARLICE	93	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	98	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	120	PUN	100	124	
KIĆICE	109	MEKANE			
VISINA PAPAKA	112	NISKI	100	124	
DUŽINA PREDNJE VIMENA	114	KRATKO	100	124	
DUŽINA ZADNJE VIMENA	113	KRATKO	100	124	
VEZA PREDNJE VIMENA	107	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	106	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	109	PLITKO			
DUŽINA SISA	87	KRATKE	100		
DEBLJINA SISA	99	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	122	PREMA SPOLJA	100	124	PREMA UNUTRA
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	114	PREMA SPOLJA	100	124	PREMA UNUTRA
ČISTOĆA VIMENA	102	MANJKAVO			ČISTO

WINTERTRAUM je trenutno ubedoљivo najbolji sin bika Woiwode, kombinacija je fantastičnih bikova (GS WOIWODE x DER BESTE x HURLY), koji su svojim grlima oduševili publiku na saveznoj izložbi simentalaca u Austriji i Eurotier u Hanover 2022. Pored ukupne priplodne vrednosti od 141, sa priplodnom vrednošću za papke i noge od 126 i priplodnom vrednošću vimenom od 123, WINTERTRAUM ispunjava kriterijume za izdržljivom, modernom simentalskom kravom. Kao mlađi bik, WINTERTRAUM se već smatra jednim od najistaknutijih bikova u simentalском uzgoju. Velika količina mleka zajedno sa odličnom plodnošću (122) i natprosečnim zdravljem vimenom (124) daju nadu za izuzetno funkcionalne krave bez problema. Pored visokih proizvodnih performansi, od WINTERTRAUM-a se očekuje i savršen eksterijer (besprekorna konformacija sa odličnim vimenom i besprekornom građom nogu). Takođe, WINTERTRAUM impresionira i svojim izvanrednim indeksom za fitnes (134) i ne ostavlja ništa što bi se još moglo bolje poželeti u pogledu kondicije. Ako želite veću proizvodnju mleka u svom stаду, više dugovečnosti, bolje zdravlje i građu vimeni i nogu, laka teljenja onda je WINTERTRAUM pravi izbor za vas jer je SPECIJALIST u svakom pogledu!

INDEKS MLEČNOSTI 118 (86)

MLEKO +975 -0.21 +22 -0.08 +28

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.					
1.lak.					
2.lak.					
3.lak.					



Sestra Zikade AT 98 9328 869



Laussa AT 711.596.529

INDEKS TOVNOSTI 106 (80)

Dnevni pribrost: 99 (80)

Randman 107 (81)

Tržišna klasa 105 (79)

INDEKS FITNESA 134 (84)

Dugovečnost	127	Brzina muže	117	Zdravlje vimenata	124	Lak. teljenja/o	118	Fertilitet seme	+2%
Perzistencija	107	Plodnost	122	Somatske ćelije	122	Lak. teljenja/m	111	Vitalnost teladi	113



UKUPNA PRIPLODNA VRĐENOST

143 (72)

POREKLO

ZEIGER DE 09 54382886
143/125/+921+0,06-0,03ZAZU AT 26 5588 938
LAMERA DE 09 51373168ZEPTER
HERZSCHLAGKIMBERLY AT 11 8046 868
3/2 10633-4,23-3,74-847
2. 12657-3,98-3,72-976GS DER BESTE AT 51 4740 229
KIKI AT 16 5748 222DAX
MINT

EKSTERIJER O čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	104				
MISIĆAVOST	90		██████		
FUNDAMENT	101		█		
VIME	116		██████████		
VISINA	107	NISKA		████	
DUŽINA TELA	102	KRATKO	█		
ŠIRINA KARLICE	100	USKA			
DUBINA TRUPA	102	PLITKA	█		
UGAO KARLICE	98	UZDIGNUT	█		
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	108	STRM	████		
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	112	PUN	██████		
KIĆICE	98	MEKANE	█		
VISINA PAPAKA	100	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	106	KRATKO	████		
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	110	KRATKO	████		
VEZA PREDNJEG VIMENA	103	LABAVA	█		
CENTRALNI LIGAMENT	117	NIJE IZRAŽEN	██████		
DUBINA VIMENA	112	PLITKO	████		
DUŽINA SISA	99	KRATKE	█		
DEBLJINA SISA	97	TANKE	█		
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	111	PREMA SPOLJA	████		
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	110	PREMA SPOLJA	████		
ČISTOĆA VIMENA	100	MANJKAVO			

GS ZIO je jedan od najboljih mladih bikova iz Genostar programa sa fokusom na osobine zdravlja, plodnosti i fitnesa. Ima interesantan pedigree i kao takav predstavlja primer savremene i zanimljive genetike koja je u skladu sa najnovijim zahtevima u mlečnom govedarstvu. Sa očeve strane vodi poreklo iz linije Zeus, a njegova majka Kimberly (12.657 kg mleka u 2. laktaciji, čerka GS DER BESTE) je bila verovatno najpopularniji "foto-model" za odgajivače iz celog sveta na saveznoj simentalskoj izložbi i kasnije na Eurotier-u u Hanoveru 2022. Sa priplodnom vrednošću za mleko od +1279 kg, GS ZIO proizvodi grla veoma visokih performansi sa najboljim kvalitetom vimena. Visoki indeksi plodnosti (113), zdravlja vimena (117) kao i visok proizvodni vek (120) obećavaju dugovečno i zdravo potomstvo odličnih proizvodnih karakteristika. Zbog niskog broja somatskih ćelija (113) ima vodeću poziciju u zdravlju vimena i takođe je veoma pogodan za robotsku mužu. Ravnoteža između zdravlja i efikasnosti je ono što bika ZIO čini tako jedinstvenim. Preporučuje se za osemenjavanje krava i ako želite veću proizvodnju mleka na svojim farmama, duži proizvodni vek, bolje zdravlje i građu vimena onda je ZIO pravi izbor za vašu farmu.

INDEKS MLEČNOSTI 131 (82)

MLEKO +1279 -0.10 +44 -0.02 +44

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.					
1.lak.					
2.lak.					
3.lak.					



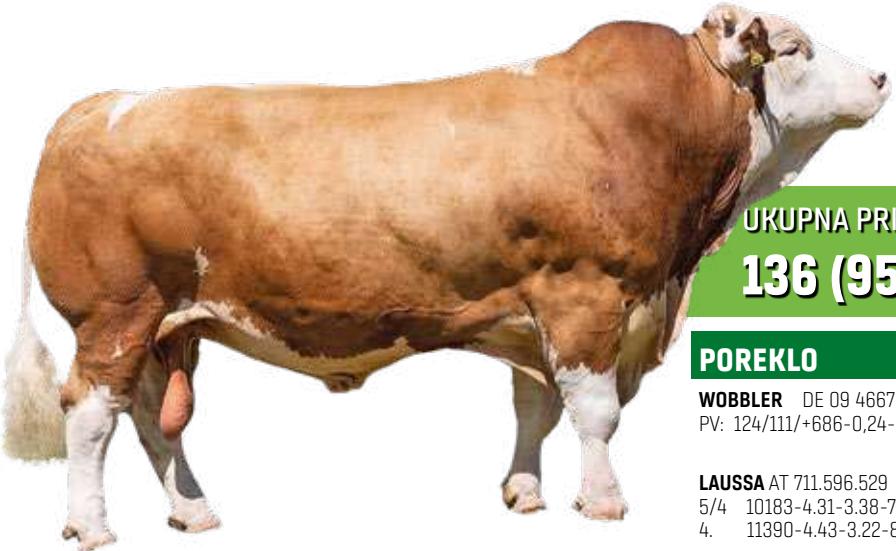
INDEKS TOVNOSTI 112 (71)

Dnevni prirast: 113 (72) Randman 114 (71) Tržišna klasa 102 (69)

INDEKS FITNESA 121 (77)

Dugovečnost	120	Brzina muže	103	Zdravlje vimena	117	Lak. teljenja /o	88	Fertilitet seme
Perzistencija	109	Plođnost	94	Somatske ćelije	113	Lak. teljenja/m	112	Vitalnost teladi

Majka Kimberly AT 11 8046 868



TOP
FITNES MLEČNOST

EKSTERIJER FERTILNOST

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

136 (95)

POREKLO

WOBBLER DE 09 46673832
PV: 124/111/+686-0,24-0,04

WATNOX DE 09 38662295
SINDI DE 09 41277398

WATERBERG
MANDELA

LAUSSA AT 711.596.529
5/4 10183-4.31-3.38-783
4. 11390-4.43-3.22-870

RALDI DE 09 44108728
LIECHTENSTEI AT 224.771.328

GS RAU
GS WALDSTEIN

EKSTERIJER 358 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	105				
MIŠIĆAVOST	99				
FUNDAMENT	121				
VIME	115				
VISINA	108	NISKA			
DUŽINA TELA	105	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	95	USKA			
DUBINA TRUPA	102	PLITKA			
UGAO KARLICE	105	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	102	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	116	PUN			
KIĆICE	112	MEKANE			
VISINA PAPAKA	112	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	112	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	106	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	101	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	103	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	105	PLITKO			
DUŽINA SISA	92	KRATKE			
DEBLJINA SISA	93	Tanke			
POЛОŽAJ PREDNJIH SISA	111	PREMA SPOLJA			
POЛОŽAJ ZADNJIH SISA	109	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	104	MANJKAVO			

GS WOIWODE je nakon poslednjih ocena potvrdio sjajne rezultate genomske testova i ušao u grupu najboljih progno testiranih bikova ikad kada je u pitanju unapređenje simentalske rase. WOIWODE je još jedan od primera da selekcija zasnovana na vrednostima genomskog uzgoja zaista funkcioniše u praksi. Izvanredan bik, izuzetnog eksterijera, fantastičnog pedigreea, proizvod kombinacije dva dokazana bika sa jakim kondicionim vrednostima (Wobblera i Raldija). Trenutno najbolji od svih Wobbler-ovih sinova sa 136 poena za ukupnu priplodnu vrednost. Pored +831 kg u mleku i vrhunske konformacije, posebno u predelu fundamenta 121 i vimenja 115, WOIWODE nas uverava i visokom kondicijskom vrednošću od 128 bodova. Njegove čerke su dominirale na saveznoj simentalkoj izložbi u Austriji 2022 i zaslужeno ponele titulu apsolutnih šampionki. Skladne i graciozne građe tela, srednje veličine, naglašenih mlečnih karakteristika sa dovoljno mišićne mase, sa odlično građenim nogama pravilnog stava. Visoke ocene za osobine fitnesa (dugovečnost, brzina muže, zdravlje vimenja, papaka, plodnost, laka teljenja, vitalnost teladi) ukazuju na bolje životno zdravlje u celini. Želite li znatno olakšati vođenje menadžmenta na vašoj farmi i dobiti zdravije i produktivnije stado tu je WOIWODE!

INDEKS MLEČNOSTI 115 (99)

MLEKO +831 -0.16 +20 -0.09 +22

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	413	3048	3.75	3.12	209
1.lak.	16	8235	4.05	3.43	616
2.lak.					9918
3.lak.					



Čerka Barbara AT 82 6554 769



Grupa čerki, Svetski kongres simentalca Austrija 2022

INDEKS TOVNOSTI 100 (99)

Dnevni prirast: 92 (99) Randman 100 (99) Tržišna klasa 103 (99)

INDEKS FITNESA 128 (94)

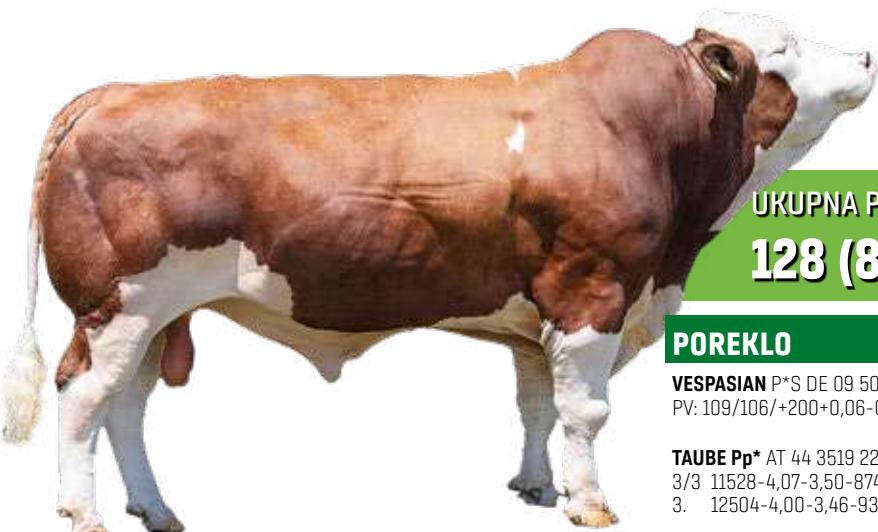
Dugovečnost	127	Brzina muže	118	Zdravlje vimenja	120	Lak. teljenja /o	104	Fertilitost seme	+2%
Perzistencija	107	Plodnost	120	Somatske ćelije	119	Lak. teljenja/m	102	Vitalnost teladi	105



Čerka Solana, 130 dana, 4727 kg



Čerka Silke AT 83 9037 869



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

128 (87)

POREKLO

VESPASIAN P*S DE 09 50083187
 PV: 109/106/+200+0,06-0,01

REUMUT DE 09 44127123
CANADA DE 09 44336698

RAUFBOLD
RALMESBACH PS
TAUBE Pp* AT 44 3519 229
 3/3 11528-4,07-3,50-874
 3. 12504-4,00-3,46-933

MAHANGO Pp* DE 09 48097266
TERAKOTA AT 45 6236 922

MUNGO Pp
MERTIN

EKSTERIJER 37 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	107				
MIŠIĆAVOST	108				
FUNDAMENT	109				
VIME	97		█		
VISINA	109	NISKA			
DUŽINA TELA	111	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	99	USKA			
DUBINA TRUPA	99	PLITKA			
UGAO KARLICE	123	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	106	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	102	PUN			
KIĆICE	103	MEKANE			
VISINA PAPAKA	104	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	99	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	94	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	95	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	105	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	103	PLITKO			
DUŽINA SISA	118	KRATKE			
DEBLJINA SISA	104	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	97	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	94	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	109	MANJKAVO			

GS VERISMO PP je homozigotni bezrožan bik iz bikovske linije Vespisian x Reumut x Raufbold koji se nalazi na vrhu top liste svetski traženih i preporučenih bikova. VERISMO je u aktuelnoj objavi odgajivačkih vrednosti dobio prve progene testove (sa pouzdanošću podataka većoj od 90% za mleko, meso i eksterijer) koji itekako opravdavaju vrlo visoka očekivanja koja smo imali na osnovu njegovih sjajnih genomske testova. Trenutni ukupni indeks priplodne vrednosti od 128 bodova pokazuje trend ostanka u grupi najviše rangiranih progeno testiranih bikova, a mesna komponenta indeksa je odlična i već veoma pouzdana (99%), kao i lakoća teljenja. VERISMO ima zaista odlične tovne osobine i daje vitalnu telad dobrog prirasta i kvaliteta mesa. Preporučujemo ga zbog visokog indeksa tovnosti (124), odlične fertilitosti semena i mogućnosti korišćenja za junice a posebno zbog homozigotne bezrožnosti (100% bezrožna telad) jer VERISMO podiže standarde u bezrožnom odgajivanju! S ukupnim indeksom od 128 to je odličan i pristupačan bik za ciljanu proizvodnju zdrave i kvalitetne teladi kakva nam nedostaje.

INDEKS MLEČNOSTI 109 (93)

MLEKO +496 -0.07 +14 -0.08 +11

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	14	2844	3.74	3.05	193
1.lak.					9410
2.lak.					
3.lak.					

INDEKS TOVNOSTI 124 (99)

Dnevni prirast: 115 (99) Randman 124 (98) Tržišna klasa 114 (99)

INDEKS FITNESA 116 (87)

Dugovečnost	108	Brzina muže	112	Zdravlje vimena	113	Lak. teljenja /o	103	Fertilitost seme	+2%
Perzistencija	101	Plodnost	116	Somatske ćelije	116	Lak. teljenja/m	114	Vitalnost teladi	95





TOP
FITNES MLEČNOST

ZDRAVLJE VIMENA FERTILNOST

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

126 (91)

POREKLO

MAHANGO Pp* DE 09 48097266 **MUNGO Pp** DE 09 45382782 **MANITOBA** DE 09 36487481
PV: 120/115/+744-0,03-0,10 **FALTER** DE 09 44042437 **ROUND UP** DE 09 36487534

LOU AT 78 9028 422
5/5 8675-3,56-3,13-581
5. 10606-3,64-3,10-714

WILLE DE 08 13516428
LOTUS AT 70 4146 916

WINNIPEG DE 09 34492505
GS RAU AT 65 3713 345t

EKSTERIJER 72 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	117				
MIŠIĆAVOST	117				
FUNDAMENT	97		█		
VIME	105		█		
VISINA	114	NISKA		█	
DUŽINA TELA	117	KRATKO		█	
ŠIRINA KARLICE	120	USKA		█	
DUBINA TRUPA	123	PLITKA		█	
UGAO KARLICE	108	UZDIGNUT		█	
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	106	STRM		█	
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	83	PUN	█		
KIĆICE	106	MEKANE		█	
VISINA PAPAKA	110	NISKI		█	
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	94	KRATKO	█		
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	99	KRATKO	█		
VEZA PREDNJEG VIMENA	108	LABAVA		█	
CENTRALNI LIGAMENT	106	NIJE IZRAŽEN		█	
DUBINA VIMENA	101	PLITKO	█		
DUŽINA SISA	101	KRATKE	█		
DEBLJINA SISA	100	TANKE	█		
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	105	PREMA SPOLJA		█	
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	104	PREMA SPOLJA		█	
ČISTOĆA VIMENA	105	MANJKAVO		█	

Na našoj listi dostupnih i preporučenih bikova pojavilo se još jedno novo ime: GS MENSUR Pp kao vrhunski progeno testiran bik za kojim postoji veliko interesovanje. MENSUR Pp je pouzdan bik iz 'M'-linije, fantastičnog eksterijera (117-117-97-105), što je svakako imperativ u današnjoj stočarskoj proizvodnji. MENSUR Pp je heterozigotni bezrožni bik (Pp - 50% bezrožne teladi), iz čuvene "M" linije, naslednik bika MAHANGO Pp, jednog od ekstremno popularnih i najintenzivnije korišćenih bikova u proteklom periodu koji je do sada ostavio izuzetno veliki uticaj u ukupnoj simentalskoj populaciji. MENSUR Pp ima dobro izbalansiranu naslednost u pogledu većeg broja osobina tako da zadovoljava skoro sve kriterijume tražene u savremenom uzgoju simentalske rase kao što je bio slučaj i sa njegovim precima. U prvoj laktaciji čerke ostvaruju proizvodnju preko 7.000 kg mleka sa 4.2% mlečne masti i 3.5% proteina, velikog su okvira, visoke, duboke, širokih karlice, dobre grude i zdravlja vimena. Mirnog su temperamenta, plodne i lake za uzgoj i mužu. Preporučuje se za osemenjavanje krava sa naznakom da je seme izuzetno fertilno zbog čega se može koristiti i kod rešavanja reproduktivnih problema na farmama.

INDEKS MLEČNOSTI 118 (97) MLEKO +566 +0.00 +23 +0.08 +27

	Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	148	2695	3.98	3.15	192	8132
1.lak.	54	7222	4.16	3.43	548	8515
2.lak.						
3.lak.						

INDEKS TOVNOSTI 106 (97)

Dnevni prirast: 110 (98)

Randman 98 (98)

Tržišna klasa 109 (97)

INDEKS FITNESA 110 (90)

Dugovečnost	100	Brzina muže	105	Zdravlje vimena	108	Lak. teljenja /o	98	Fertilnost seme	+5%
Perzistencija	103	Plodnost	111	Somatske celije	108	Lak. teljenja/m	115	Vitalnost teladi	100



FUNDAMENT

VIME

LAKOĆA
TELJENJA

FERTILNOST

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

112 (96)

POREKLO

MINT DE 09 48271424
PV: 110/107/+611-0,22-0,11MANIGO DE 09 43304203
INKA DE 09 42475331MANDELA
GS RAUSONJA AT 01 4000 622
8/7 10602-3,84-3,58-787
4. 12183-3,80-3,57-893WALDBRAND DE 09 40100513
SOJA AT 41 2633 218WINNIPEG
HUPSOL

EKSTERIJER 253 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	93				
MIŠIĆAVOST	90				
FUNDAMENT	119				
VIME	116				
VISINA	93	NISKA			
DUŽINA TELA	92	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	90	USKA			
DUBINA TRUPA	101	PLITKA			
UGAO KARLICE	98	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	100	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	116	PUN			
KIĆICE	106	MEKANE			
VISINA PAPAKA	103	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	100	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	114	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	114	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	112	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	103	PLITKO			
DUŽINA SISA	97	KRATKE			
DEBLJINA SISA	99	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	101	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	110	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	107	MANJKAVO			

GS MITRAS je kombinacija Mint x Waldbrand x Hupsol, linija sa puno vrednih gena! Preporučujemo ga svim odgajivačima, posebno onima koji su propustili koristiti njegovog oca Minta ili brata Monsieura. Indeksi lakoće teljenja (109) i vitalnosti teladi (111) su veoma dobri pa možemo potvrditi da je MITRAS postigao veliki uspeh u Austriji i Nemačkoj i time proizveo Mintovu liniju i na sledeću generaciju uz najjaču konkurenčiju koja danas postoji. Ima visoku pouzdanost ocena priplodnih vrednosti (99%) te garantuje, pored dobrog zdravlja, visokoproizvodna i dugovečna grla. Odličan je primer top bika za uzgoj vitalne i izvanredno ekonomične teladi koja brzo napreduju. Takođe, njegove čerke su srednjeg okvira i mišićavosti s izvanrednim nogama i papcima (119), zdravim i dobro građenim vimenima (116). U drugoj laktaciji proizvodnja mleka je 8000 kg sa dobrim odnosom količine masti i proteina. Mitrasove čerke imaju lagana teljenja, brzina muže je odlična (117). Preporučuje se svim odgajivačima koji žele popraviti građu i zdravlje nogu i vimenja u svojim zapatima. Seme je odlične fertilnosti, teljenja laka što ga čini pogodnim za osemenjavanje kako junica tako i krava.

INDEKS MLEČNOSTI 110 (99)

MLEKO +594 -0.16 +11 -0.03 +18

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	782	2674	4.01	3.17	192
1.lak.	600	7127	4.12	3.42	537
2.lak.	51	7992	4.14	3.47	608
3.lak.					8201
					8208
					8227



INDEKS TOVNOSTI 92 (99)

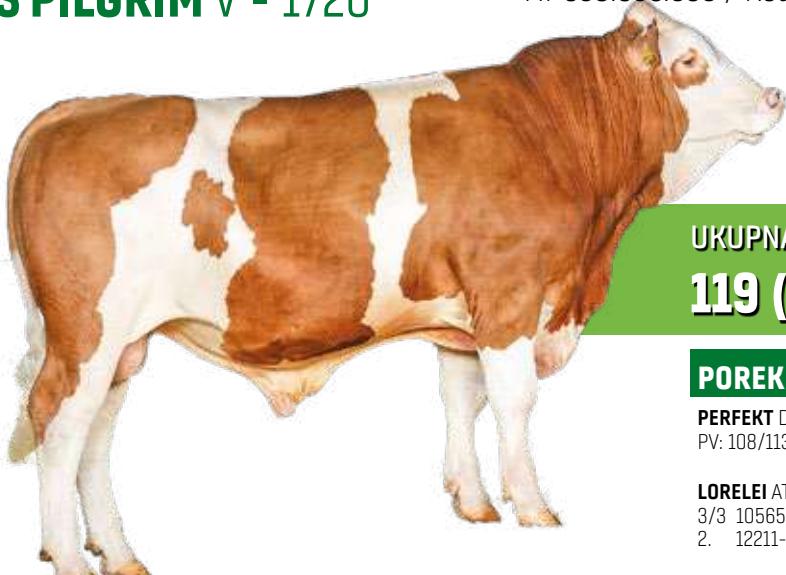
Dnevni prirast: 102 (99)

Randman 87 (98)

Tržišna klasa 95 (98)

INDEKS FITNESA 106 (96)

Dugovečnost	105	Brzina muže	117	Zdravlje vimenja	112	Lak. teljenja /o	109	Fertilnost seme	+3%
Perzistencija	100	Plodnost	95	Somatske celije	111	Lak. teljenja/m	99	Vitalnost teladi	111

BRZINA
MUŽE

MLEČNOST



EKSTERIJER



TOVNOST



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

119 (88)

POREKLO

PERFEKT DE 09 50654157
PV: 108/113/+968-0,35-0,08GS PANDORA AT 59 7742 517
PAM DE 09 48759225GS POLARI
HUTERALORELEI AT 17 3354 828
3/3 10565-3,59-3,23-721
2. 12211-3,45-3,15-806OBI DE 09 45937492
LOTTE AT 43 1212 117HUASCARAN
GS RUMGO

EKSTERIJER 38 čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	117				
MIŠIĆAVOST	106				
FUNDAMENT	107				
VIME	93				
VISINA	112	NISKA			
DUŽINA TELA	117	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	120	USKA			
DUBINA TRUPA	125	PLITKA			
UGAO KARLICE	98	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	102	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	101	PUN			
KIĆICE	105	MEKANE			
VISINA PAPAKA	114	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	119	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	99	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	98	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	100	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	84	PLITKO			
DUŽINA SISA	94	KRATKE			
DEBLJINA SISA	101	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	106	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	115	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	105	MANJKAVO			

GS PILGRIM je progno testiran bik prelepog eksterijera koji vodi poreklo iz bikovske linije Polzer. Unuk je čuvenog bika Pandora. Kombinovanih je proizvodnih svojstava te je podjednako dobar kako u proizvodnji mleka (123) tako i u proizvodnji mesa. Indeks mesnih osobina od 116 pokazuje njegovu mogućnost najšireg korišćenja u svim proizvodnim sistemima. Poboljšava brzinu muže (124), proizvodnja mleka je visoka, stabilna i perzistentna sa visokim sadržajem mlečnih komponenti (+31 kg masti, +35 kg proteina). Priplodna vrednost za količinu mleka iznosi +1346 kg. PILGRIM daje čerke odlične konformacije sa 117 bodova za okvir, a 107 za noge i papke. U pogledu linearne ocene eksterijera naročito se ističe veličina, dužina tela, širina i dubina trupa kako u grudnom tako i u trbušnom delu. Odlikuje se dobrom tovним i klaničnim karakteristikama pa ga mogu koristiti proizvođači koji traže vitalnu i zdravu telad dobrog prirasta (121) i kvaliteta mesa. Zbog nižeg indeksa lakoće tešenja preporučuje se za osemenjavanje krava i verujemo da će značajno poboljšati kapacitet i ukupni eksterijer.

INDEKS MLEČNOSTI 123 (96) MLEKO +1346 -0.27 +31 -0.13 +35

	Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	70	2980	3.85	3.03	205	8361
1.lak.						
2.lak.						
3.lak.						

INDEKS TOVNOSTI 116 (97)

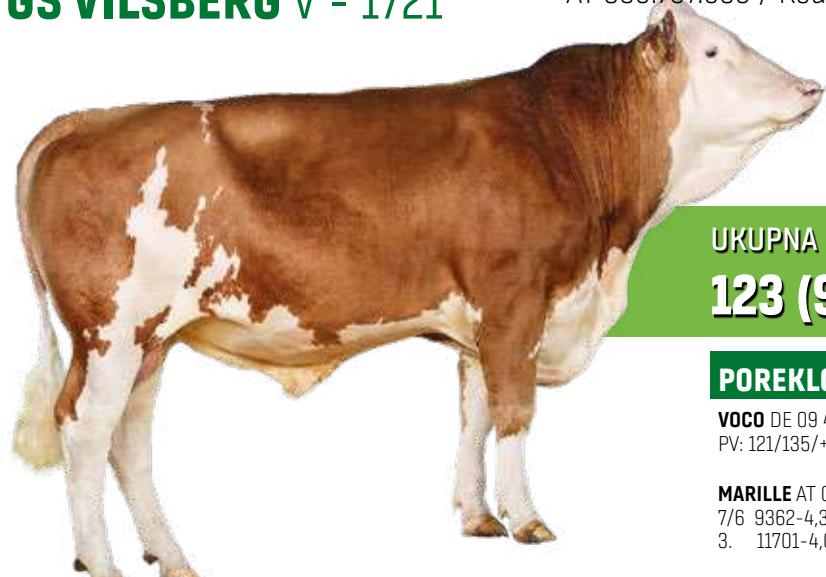
Dnevni prirast: 121 (97)

Randman 111 (97)

Tržišna klasa 108 (96)

INDEKS FITNESA 87 (87)

Dugovečnost	94	Brzina muže	124	Zdravlje vimenja	79	Lak. teljenja /o	95	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	114	Plodnost	84	Somatske celije	77	Lak. teljenja/m	112	Vitalnost teladi	104

MLEČNE
KOMPONENTETOP
MLEČNOST

BRZINA MUŽE



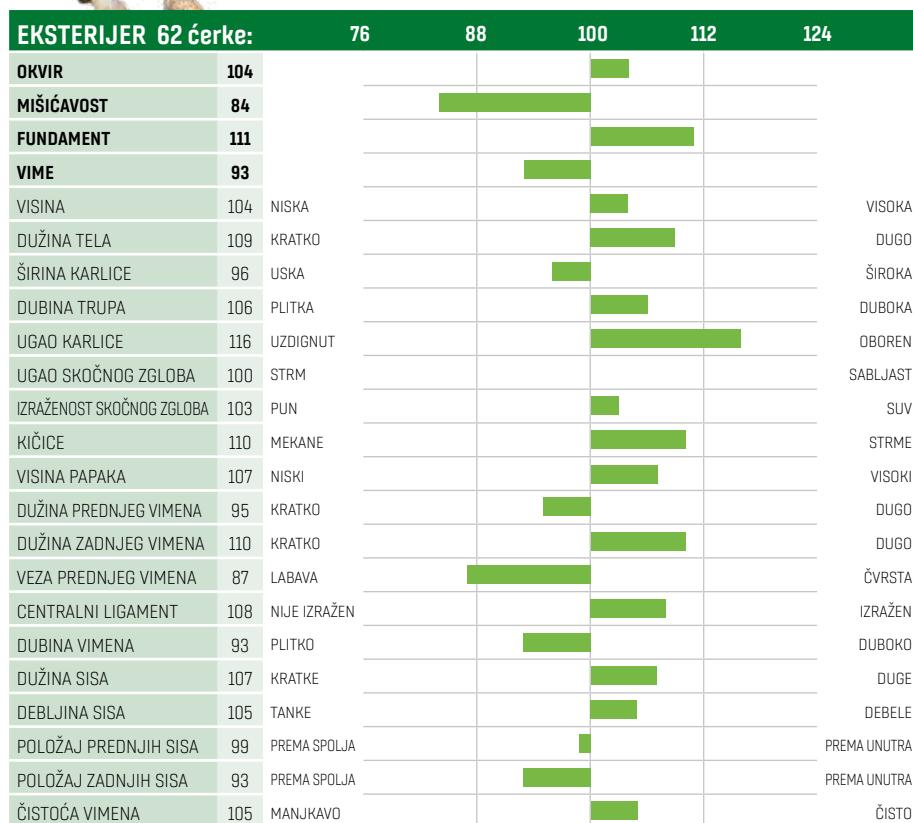
FERTILNOST



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

123 (90)

POREKLO

VOCO DE 09 49132376
PV: 121/135/+1208+0,01+0,10VORUM DE 08 13736795
NELLE DE 09 46878899VODACH
HUTOEDMARILLE AT 02 3727 522
7/6 9362-4,33-3,42-725
3. 11701-4,08-3,33-867WILLENBERG DE 09 40049340
MARIETTA AT 18 4630 317WAL
GS RAU

GS VILSBERG je interesantan, progeno testirani bik, naglašenih mlečnih osobina, dobro izbalansirane nasledne osnove sa pouzdanošću podataka iznad 90%. Ima zanimljiv pedigree VOCA x WILLENBERG x GS RAU (fantastična proizvodnja majke Marille 7/6 sa max. 11.701 kg u 3. laktaciji). Indeks mlečnosti iznosi 126 bodova, priplodna vrednost za mleko je +778 kg koje je odličnog sastava (+41 kg masti i +34 kg proteina) i protoka sa niskim sadržajem somatskih celija. VILSBERG daje čerke srednjeg okvira, dobrog eksterijera, visoke proizvodnje mleka (ostvaruju 7500 kg mleka u 1. laktaciji), dobrog zdravlja i građe nogu i papaka. Eksterijerno se ističu i ugao karlice, njena dužina i širina što ukazuje na laka teljenja. VILSBERG je nosilac poželjnog beta-kasein A2A2 kao i kapa kaseina AB te je pravi izbor za one koji se bave i proizvodnjom sira. Posebno se naglašava da VILSBERG ima odličnu fertilitet semena te se preporučuje za osemenjavanje junica i krava u zapatima gde odgajivači žele popraviti građu nogu i papaka.

INDEKS MLEČNOSTI 126 (96)

MLEKO +778 +0.09 +41 +0.07 +34

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	98	2757	4.18	3.20	203
1.lak.	71	7483	4.23	3.42	573
2.lak.					8218
3.lak.					

INDEKS TOVNOSTI 91 (94)

Dnevni prirast: 103 (94)

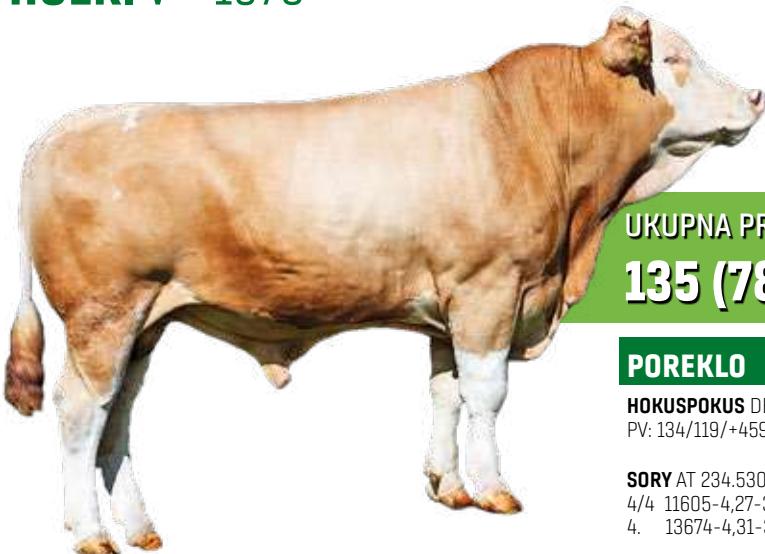
Randman 95 (94)

Tržišna klasa 87 (93)

INDEKS FITNESA 102 (89)

Dugovečnost	101	Brzina muže	115	Zdravljive vimena	99	Lak. teljenja /o	109	Fertilitet seme	+3%
Perzistencija	107	Plođnost	101	Somatske ćelije	104	Lak. teljenja/m	106	Vitalnost teladi	101





UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

135 (78)

POREKLO

HOKUSPOKUS DE 09 51718913
PV: 134/119/+459+0,10+0,14**HURLY** DE 09 47424346
NELLE DE 09 74583359**HULKOR**
NARR**SORY** AT 234.530.438
4/4 11605-4,27-3,58-911
4. 13674-4,31-3,52-1071**RUKSI** DE 09 44605436
SONATE AT 443.088.322**RUAKANA**
WOBBLER

EKSTERIJER O čerki:	76	88	100	112	124
OKVIR	101				
MISIĆAVOST	93				
FUNDAMENT	115				
VIME	121				
VISINA	103	NISKA			
DUŽINA TELA	100	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	98	USKA			
DUBINA TRUPA	99	PLITKA			
UGAO KARLICE	94	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	101	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	117	PUN			
KIĆICE	109	MEKANE			
VISINA PAPAKA	101	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	109	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	97	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	113	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	104	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	110	PLITKO			
DUŽINA SISA	92	KRATKE			
DEBLJINA SISA	89	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	119	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	110	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	98	MANJKAVO			

GS HOERI je izuzetno zanimljiv mlad bik iz alternativne "H" (Huch linije) izuzetnog eksterijera i fantastičnog pedigreea (unuk čuvenog Hurlja). Nalazi se na vrhu liste najboljih genomske testiranih bikova simentalske rase (trenutna ukupna priplodna vrednost iznosi 135 sa odličnim indeksima za gotove sve osobine). Pored vrhunske konformacije, posebno u predelu vimena (121), HOERI nas zaviljuje i visokom kondicijskom uzgojnom vrednošću od 118 bodova. Pored visoke produktivnosti, GS HOERI impresionira visokim sadržajem mlečnih komponenti, kako u pogledu proizvodnje maste tako i proteina. Pored dobre dvostrukе upotrebe, posebno se ističu vrhunske vrednosti za sve važnije karakteristike fitnessa: dugovečnost, plodnost, zdravlje vimena i vitalnost teladi. Što se tiče konformacije, očekujemo čerke srednje veličine sa odličnim kvalitetom nogu i papaka (115) i kompaktnim vimenom. Imajući u vidu visok indeks lakoće teljenja (113), HOERI je takođe pogodan za osemenjavanje junica i prenosi beta-kazeinsku varijantu A2A2. Laka teljenja, dug produktivan vek, potencijal visokih performansi za mleko i meso, čine ga pravim izborom za sve proizvođače koji žele efikasnu proizvodnju na svojim gazdinstvima.

INDEKS MLEČNOSTI 127 (86)

MLEKO +638 +0.24 +48 +0.11 +32

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.					
1.lak.					
2.lak.					
3.lak.					

INDEKS TOVNOSTI 106 (79)

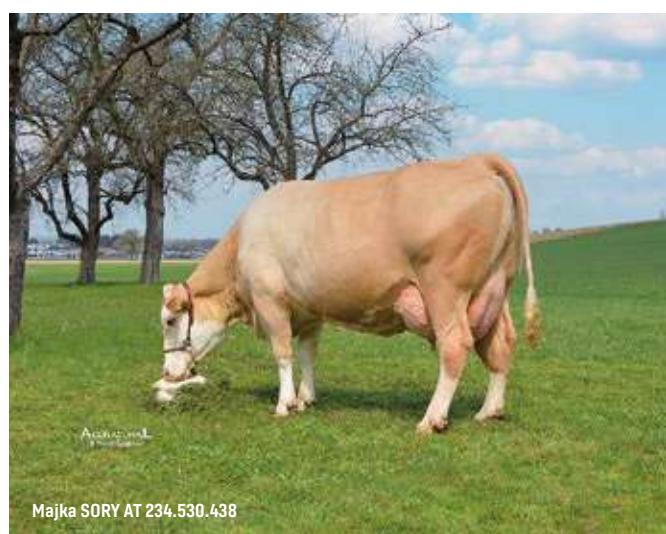
Dnevni prirast: 102 (79)

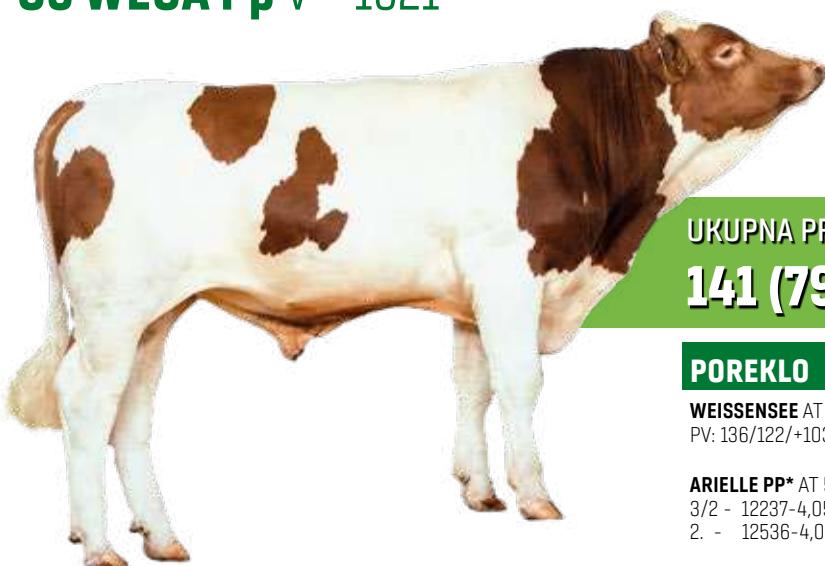
Randman 103 (80)

Tržišna klasa 106 (77)

INDEKS FITNESA 118 (82)

Dugovečnost	112	Brzina muže	94	Zdravlje vimena	108	Lak. teljenja /o	113	Fertilitost seme	+1%
Perzistencija	101	Plodnost	117	Somatske ćelije	105	Lak. teljenja/m	105	Vitalnost teladi	110





UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

141 (79)

POREKLO

WEISSENSEE AT 364.261.168
PV: 136/122/+1030-0,12-0,04

WABAN AT 806.062.819
LUXA AT 373.871.322

WILLE
VULCANO

ARIELLE PP* AT 553.115.738
3/2 - 12237-4,05-3,31-901
2. - 12536-4,06-3,35-929

MAHANGO Pp* DE 09 48097266
ARIANE Pp* AT 096.493.529

MUNGO Pp
INCREDIBLE PP*

EKSTERIJER O čerke:	76	88	100	112	124
OKVIR	107				
MIŠIĆAVOST	102				
FUNDAMENT	98				
VIME	107				
VISINA	109	NISKA			
DUŽINA TELA	109	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	104	USKA			
DUBINA TRUPA	99	PLITKA			
UGAO KARLICE	101	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	114	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	103	PUN			
KIĆICE	100	MEKANE			
VISINA PAPAKA	108	NISKI			
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	100	KRATKO			
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	107	KRATKO			
VEZA PREDNJEG VIMENA	106	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	98	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	106	PLITKO			
DUŽINA SISA	114	KRATKE			
DEBLJINA SISA	99	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	101	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	103	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	104	MANJKAVO			

GS WEGA Pp je jedan od prvih i najboljih sinova WEISSENSEE-a, heterozigotni bezrožan bik i genetski zanimljiv kako sa očeve tako i sa majčine strane (dolazi iz porodice sa visokim performansama). WEGA Pp potiče od Mahangove čerke Arielle koja je odgojena na farmi Heidermarie i Martina Gunzingera, St. Georgen kod Obernberga na Innu. Arielle je visoko ocenjena i trenutno je jedna od najboljih Mahangovih čerki (2 lakt. 12536-4.06-3.35-929). Pored jako dobre predispozicije za visoku mlečnost i tovnost, dobru građu vimena i nogu, WEGA Pp ima i svoje prednosti u pogledu fitnesa sa visokim ocenama za sva svojstva koja ulaze u njegov sastav (pri čemu treba posebno istaći dugovečnost, perzistenciju, plodnost čerki, zdravlje vimena i fertilnost semena). Osobine kondicije kao što su plodnost i zdravlje vimena daju veliki doprinos ekonomski prihvatljivoj proizvodnji mleka i mesa. Eksterijerno gledano ne možemo naći nijedan izražajni nedostatak u njegovoj spolašnjosti. U skladu sa trenutnom ocenom za lakoću teljenja može se koristiti za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI 120 (86)

MLEKO +1037 -0.18 +26 -0.09 +29

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.					
1.lak.					
2.lak.					
3.lak.					

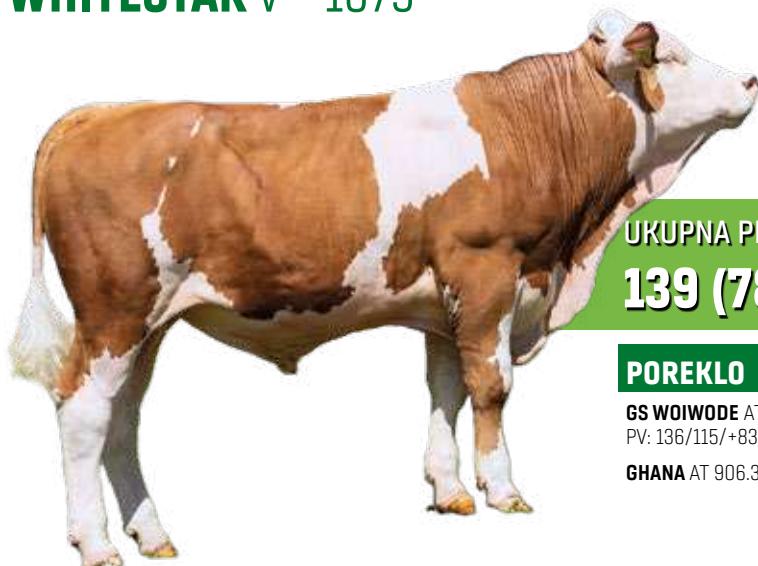
INDEKS TOVNOSTI 118 (77)

Dnevni prirast: 117 (78) Randman 116 (79) Tržišna klasa 111 (76)

INDEKS FITNEŠA 126 (83)

Dugovečnost	118	Brzina muže	108	Zdravlje vimena	117	Lak. teljenja /o	101	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	116	Plođnost	118	Somatske ćelije	115	Lak. teljenja/m	109	Vitalnost teladi	107



ZDRAVLJE
VIMENA

FITNES

EKSTERIJER

PERZISTENCIJA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

139 (78)

POREKLO

GS WOIWODE AT 934.843.838
PV: 136/115/+831-0,16-0,09WOBBLER DE 09 46673832
LAUSSA AT 711.596.529WATNOX
RALDI

GHANA AT 906.374.238

HARIBO DE 09 48636664
GLORIA AT 026.469.729HUTERA
GS VERSETTO

EKSTERIJER O čerke:	76	88	100	112	124
OKVIR	109				
MIŠIĆAVOST	99		■		
FUNDAMENT	110			■■	
VIME	118			■■■	
VISINA	116	NISKA		■■■■	
DUŽINA TELA	105	KRATKO		■■	
ŠIRINA KARLICE	95	USKA	■		
DUBINA TRUPA	102	PLITKA	■		
UGAO KARLICE	110	UZDIGNUT		■■■	
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	102	STRM	■		
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	105	PUN	■■		
KIĆICE	107	MEKANE		■■	
VISINA PAPAKA	110	NISKI		■■■	
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	113	KRATKO		■■■■	
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	103	KRATKO	■		
VEZA PREDNJEG VIMENA	112	LABAVA		■■■	
CENTRALNI LIGAMENT	97	NIJE IZRAŽEN	■		
DUBINA VIMENA	109	PLITKO		■■■	
DUŽINA SISA	99	KRATKE	■		
DEBLJINA SISA	98	TANKE	■		
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	103	PREMA SPOLJA	■		
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	102	PREMA SPOLJA	■		
ČISTOĆA VIMENA	105	MANJKAVO		■■	

GS WHITESTAR je mlad bik velikog genetskog potencijala, odlično izbalansirane nasleđne osnove koji sa očeve strane potiče od Wobblera, jednog od najsvestranijih bikova za koga se opravdano može reći da je unapredio genetiku simentalca kako u Austriji i Nemačkoj tako i kod nas. Prema poslednjim ocenama pokazuje visoku pouzdanost podataka u pogledu prenošenja naslednih osobina mlečnosti, fitnesa i eksterijernih svojstava. WHITESTAR je prava kombinacija proizvodne snage i eksterijera. Zbog toga očekujemo da će njegove čerke imati odličan okvir, pravilan položaj i stav nogu, dobru građu papaka kao i dobro i visoko podignuta vimena sa prosečnom dužinom i debljinom sisa. Vrhunske priplodne vrednosti za ukupan indeks 139, mlečnost 128 (+1250 kg), izvrsne ocene za fitnes 122 sa posebnim naglaskom na dug produktivni život (120) i odlične rezultate za zdravstveno značajne parametre kao što su zdravlje vimena (117), nizak sadržaj somatskih ćelija (118), plodnost čerki, postojanost proizvodnje mleka (121), vitalnost teladi i lagana teljenja čine ga idealnim za junice (114). WHITESTAR ili u prevodu "bela zvezda" će zasigurno opravdati svoje čuveno poreklo i naći svoje mesto na farmama širom Srbije.

INDEKS MLEČNOSTI 128 (86)

MLEKO +1250 -0.13 +40 -0.06 +38

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.					
1.lak.					
2.lak.					
3.lak.					

INDEKS TOVNOSTI 103 (77)

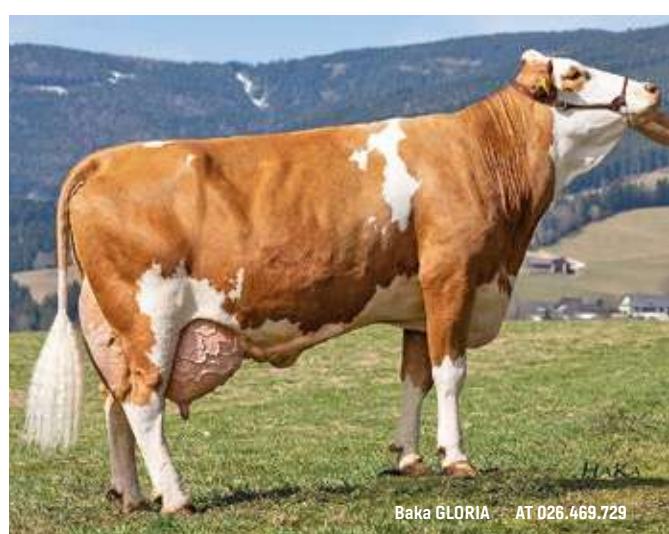
Dnevni prirast: 96 (77)

Randman 104 (77)

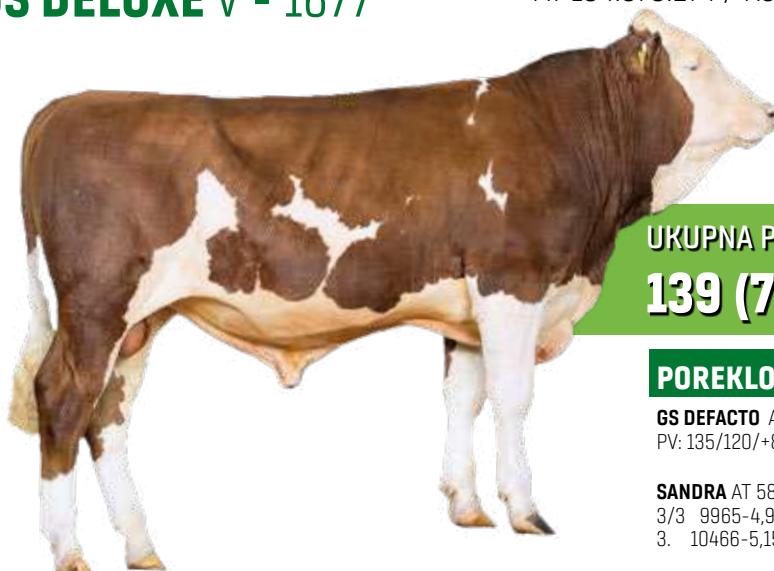
Tržišna klasa 106 (76)

INDEKS FITNESA 122 (82)

Dugovečnost	120	Brzina muže	107	Zdravlje vimena	117	Lak. teljenja /o	114	Fertilitost seme	+0%
Perzistencija	121	Plođnost	107	Somatske ćelije	118	Lak. teljenja/m	103	Vitalnost teladi	106



Baka GLORIA AT 026.469.729

TOP
MLEČNOSTZDRAVLJE
VIMENA

TOVNOST

EKSTERIJER

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

139 (76)

POREKLO

GS DEFACTO AT 953.502.538
PV: 135/120/+872-0,04-0,07GS DER BESTE AT 514.740.229
BENNI AT 424.482.829DAX
MINTSANDRA AT 587.544.938
3/3 9965-4,94-3,86-877
3. 10466-5,15-4,01-959HERZSCHLAG AT 303.304.428
STEFFI AT 844.389.419HUTERA
GS MG

EKSTERIJER O čerke:	76	88	100	112	124
OKVIR	114				
MIŠIĆAVOST	101		1		
FUNDAMENT	107		11		
VIME	113		11		
VISINA	113	NISKA			
DUŽINA TELA	117	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	114	USKA			
DUBINA TRUPA	112	PLITKA			
UGAO KARLICE	95	UZDIGNUT	2		
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	99	STRM	1		
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	99	PUN	1		
KIĆICE	106	MEKANE			
VISINA PAPAKA	113	NISKI			
DUŽINA PREDNJE VIMENA	107	KRATKO			
DUŽINA ZADNJE VIMENA	97	KRATKO	1		
VEZA PREDNJE VIMENA	117	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	98	NIJE IZRAŽEN	1		
DUBINA VIMENA	110	PLITKO			
DUŽINA SISA	100	KRATKE			
DEBLJINA SISA	98	Tanke	1		
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	102	PREMA SPOLJA	1		
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	108	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	101	MANJKAVO	1		

GS DELUXE je mladi vrhunski bik kombinovanih svojstava, unuk aktuelnog DER BESTE-a. Kombinuje visoku mlečnost sa dobrim osobinama za meso (visok dnevni prirast, odličan randman) i osobinama za fitnes tako da je DELUXE superiran bik u pogledu svih osobina, kako proizvodnih (indeks mlečnosti 130, tovnosti 117) tako i funkcionalnih (indeks fitnesa iznosi 109). Popravlja mlečnost, sastav mleka, smanjuje broj somatskih ćelija, poboljšava dugovečnost i plodnost čerki. Izvanrednog je eksterijera (114-101-107-113) te se mogu očekivati junice odličnog okvira, dobre mišićavosti, sa veoma dobrom građom vimena (113) i fundamenta. Zaključno se može reći da DELUXE potpuno odgovara odgajivačkim ciljevima za simentalsku rasu i da izbor ovog bika može garantovati kako visoku proizvodnju kvalitetnog mleka tako i telad dobrog kvaliteta za tov. Prema dosadašnjim ocenama u pogledu lakoće teljenja preporučuje se za osemenjavanje krava. S pravom je trenutno jedan od najboljih genomski simentalskih bikova na svetu.



INDEKS MLEČNOSTI 130 (85)

MLEKO +969 +0.11 +51 +0.03 +37

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.					
1.lak.					
2.lak.					
3.lak.					

Majka SANDRA AT 587.544.938

INDEKS TOVNOSTI 117 (77)

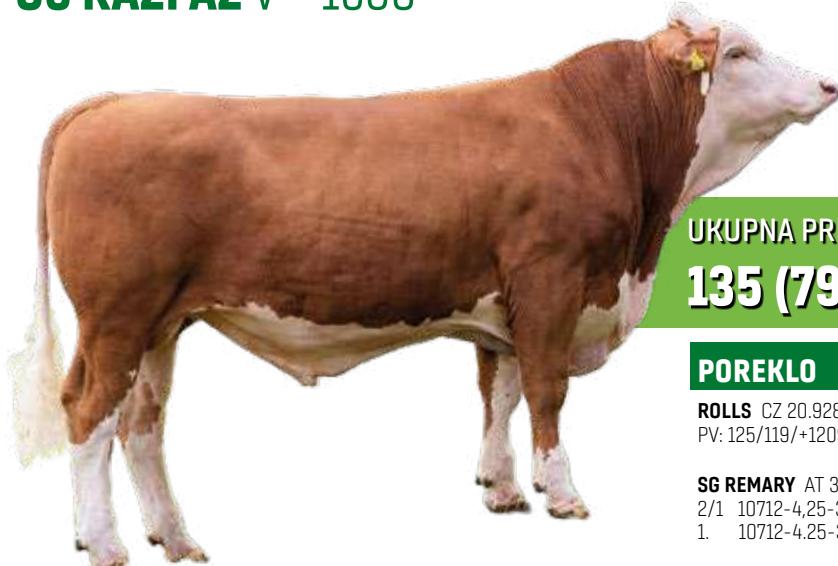
Dnevni prirast: 130 (78)

Randman 110 (79)

Tržišna klasa 106 (76)

INDEKS FITNESA 109 (81)

Dugovečnost	104	Brzina muže	111	Zdravlje vimena	113	Lak. teljenja /o	98	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	97	Plodnost	105	Somatske ćelije	108	Lak. teljenja/m	108	Vitalnost teladi	101



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

135 (79)

POREKLO

ROLLS CZ 20.928.064
 PV: 125/119/+1209-0,22-0,19

WALK DE 09 49532712
 CZ 503.547.961

WATT
WALDBRAND
SG REMARY AT 323.519.838
 2/1 10712-4.25-3.60-841
 1. 10712-4.25-3.60-841

ETOSCHA DE 09 48786057
SG REWANA AT 682.087.528

EVEREST
WILLIAMS

EKSTERIJER O čerke:	76	88	100	112	124
OKVIR	90		100		
MISIĆAVOST	108		100		
FUNDAMENT	104		100		
VIME	108		100		
VISINA	83	NISKA	100		
DUŽINA TELA	93	KRATKO	100		
ŠIRINA KARLICE	108	USKA	100		
DUBINA TRUPA	101	PLITKA	100		
UGAO KARLICE	97	UZDIGNUT	100		
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	106	STRM	100		
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	105	PUN	100		
KIĆICE	103	MEKANE	100		
VISINA PAPAKA	102	NISKI	100		
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	105	KRATKO	100		
DUŽINA ZADNJEG VIMENA	94	KRATKO	100		
VEZA PREDNJEG VIMENA	110	LABAVA	100		
CENTRALNI LIGAMENT	96	NIJE IZRAŽEN	100		
DUBINA VIMENA	101	PLITKO	100		
DUŽINA SISA	92	KRATKE	100		
DEBLJINA SISA	93	Tanke	100		
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	119	PREMA SPOLJA	100		
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	100	PREMA SPOLJA			PREMA UNUTRA
ČISTOĆA VIMENA	102	MANJKAVO	100		ČISTO

GS RAZFAZ je mladi bik prelepog eksterijera sa interesantnim poreklom (Rolls x Etoscha x Williams) koji zajedno sa bikovima iz svoje generacije (Deluxe, Hoeri, Whitestar i Wega Pp) predstavlja primer najbolje genetike u svetu simentalca. Imajući u vidu izuzetnu naslednu osnovu, RAZFAZ je sveobuhvatan paket proizvodnih i funkcionalnih osobina i jedinstven spoj u pogledu performansi, dvostrukе upotrebe i kondicije. Prenos mlečnosti od +862 kg sa postojanom proizvodnjom (120) i zdravlјem vimena (120) podržavaju izuzetnu poziciju od 135 poena za indeks ukupne priplodne vrednosti. GS RAZFAZ će svojim čerkama doneti dovoljno širine i dubine, srednji okvir a noge i vimena će biti jasno iznad proseka kako u pogledu grade tako i u zdravlju. Možemo očekivati moderno simentsko vime, zlepšano i visoko pričvršćeno pri čemu se posebno pozitivno ističu veza prednjeg vimena i položaj prednjih sisa (119). Čerke bika RAZFAZ će biti vrlo dugovečne i efikasne, mirnog temperamneta, zdrave, plodne a uz vrhunsku proizvodnju imajuće i fantastična vimena s perfektnom perzistencijom (120). Seme je odlične fertilitosti i može se koristiti za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI 121 (87)

MLEKO +862 +0.00 +36 -0.07 +24

Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.					
1.lak.					
2.lak.					
3.lak.					



INDEKS TOVNOSTI 117 (78)

Dnevni prirast: 116 (79)

Randman 110 (79)

Tržišna klasa 114 (77)

INDEKS FITNESA 117 (83)

Dugovečnost	111	Brzina muže	105	Zdravlje vimena	120	Lak. teljenja /o	107	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	120	Plodnost	102	Somatske celije	120	Lak. teljenja/m	99	Vitalnost teladi	104



MLEČNOST

LAKOĆA

FERTILNOST

EKSTERIJER

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

126 (96)

POREKLO

MARTIN DE 09 47682715
PV: 107/107/+727-0,27-0,14MANTON DE 09 42405989
GRACIS DE 09 39533378MANITOBA
SAMUTZITHA AT 109.481.222
7/6 8671-4,41-3,53-689
4. 10030-4,28-3,42-772REUMUT DE 09 44127123
ZOE AT 492.127.718REUFBOLD
GS RUMGO

EKSTERIJER: 210 čerke	76	88	100	112	124
OKVIR	107				
MIŠIĆAVOST	111				
FUNDAMENT	99		1		
VIME	105				
VISINA	105	NISKA			
DUŽINA TELA	112	KRATKO			
ŠIRINA KARLICE	112	USKA			
DUBINA TRUPA	109	PLITKA			
UGAO KARLICE	89	UZDIGNUT			
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	106	STRM			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	94	PUN			
KIĆICE	106	MEKANE			
VISINA PAPAKA	104	NISKI			
DUŽINA PREDNJE VIMENA	105	KRATKO			
DUŽINA ZADNJE VIMENA	80	KRATKO			
VEZA PREDNJE VIMENA	113	LABAVA			
CENTRALNI LIGAMENT	103	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA VIMENA	111	PLITKO			
DUŽINA SISA	111	KRATKE			
DEBLJINA SISA	91	Tanke			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	95	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	105	PREMA SPOLJA			
ČISTOĆA VIMENA	101	MANJKAVO			

GS MAXIMAL je izuzetno pouzdan bik fantastičnog funkcionalnog eksterijera (107-111-99-105), što mnoge naše odgajivače izrazito zanima. Jedan je od najboljih Mantonovih unuka, bik kombinovanih svojstava čije čerke pokazuju trajnost u konformaciji. Dolazi sa čuvene farme Josef Gaugl u Mönichwald u Štajerskoj. Uz dugovečnost i zdravlje vimenja, njegove čerke karakteriše i odlična reprodukcija (plodnost je izuzetno dobrih 109), kao i teljenja bez komplikacija. Sve ih takođe odlikuje i dobra proizvodnja mleka kao i dobra spoljašnjost, s naglaskom na dobro građene noge i vime. GS MAXIMAL daje snažna, izdržljiva grla veoma dobrog okvira i mišićavosti. Njegov uravnotežen obrazac nasleđivanja čini ga bikom koji se može široko koristiti. Poboljšava mesne performanse i kondiciju. Obzirom da su najcenjenije dugovečne krave s visokom proizvodnjom mleka, GS MAXIMAL garantuje zdravo, dugovečno i visoko proizvodno potomstvo. GS MAXIMAL je idealno pogodan za osemenjavanje junica i u odgajivačkom svetu cenjen zbog visokog indeksa fitnesa (111) i odlične fertilitosti semena.

INDEKS MLEČNOSTI 115 (99)

MLEKO +641 +0.03 +29 -0.07 +16

Čerke	Mi. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	527	2492	3.92	3.06	174
1.lak.	470	6598	4.15	3.30	491
2.lak.	222	7610	4.23	3.45	585
3.lak.	18	8654	4.18	3.52	666
					8595



INDEKS TOVNOSTI 109 (99)

Dnevni prirast: 107 (99)

Randman 109 (98)

Tržišna klasa 105 (99)

INDEKS FITNESA 111 (96)

Dugovečnost	108	Brzina muže	98	Zdravlje vimenja	110	Lak. teljenja /o	111	Fertilitet seme	+2%
Perzistencija	105	Plodnost	109	Somatske celije	109	Lak. teljenja/m	98	Vitalnost teladi	100

GS HARDY V - 1622

AT 334.280.269 / Rođen 24.07.2019



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 132 (78)

POREKLO

HERMELIN DE 09 51697464
PV: 120/121/+754+0,10-0,04
4/4 - 7953-4.55-3.41-632
2. - 8203-4.81-3.36-670

HERZSCHLAG AT
303.304.428
RODICA DE 09 46187255
RUKSI DE 09 44605436
AGORA AT 546.765.719

HUTERA
GS RAVE

RUAKANA
GS RUMGO

VIME LAKOĆA TELJENJA
BRZINA MUŽE SOMATSKE ĆELIJE

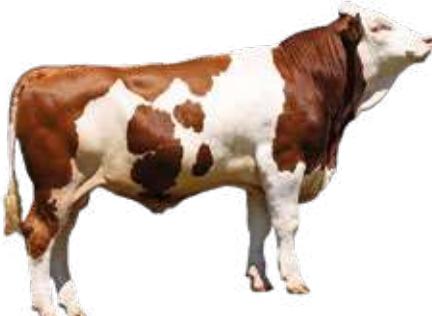


INDEKS MLEČNOSTI 125 (86) MLEKO +1068 -0.06 +39 -0.07 +31

Ćerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.					
1.lak.					
2.lak.					
3.lak.					

GS HERZBLATT V - 1559

AT 351.300.338 / Rođen 06.07.2016



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 120 (95)

POREKLO

HERZSCHLAG AT
303.304.428
PV: 115/129/+1084+0,13-0,06
MONI AT 725.813.914
10/10 11655-4.72-3.60-969
4.15195-4.57-3.53-1232

HUTERA DE 09 41688886
LEONIE AT 246.291.222
VANSTEIN DE 09 34586859
MORI AT 451.353.207

HUTMANN
WILDWEST
RANDY
HUMID

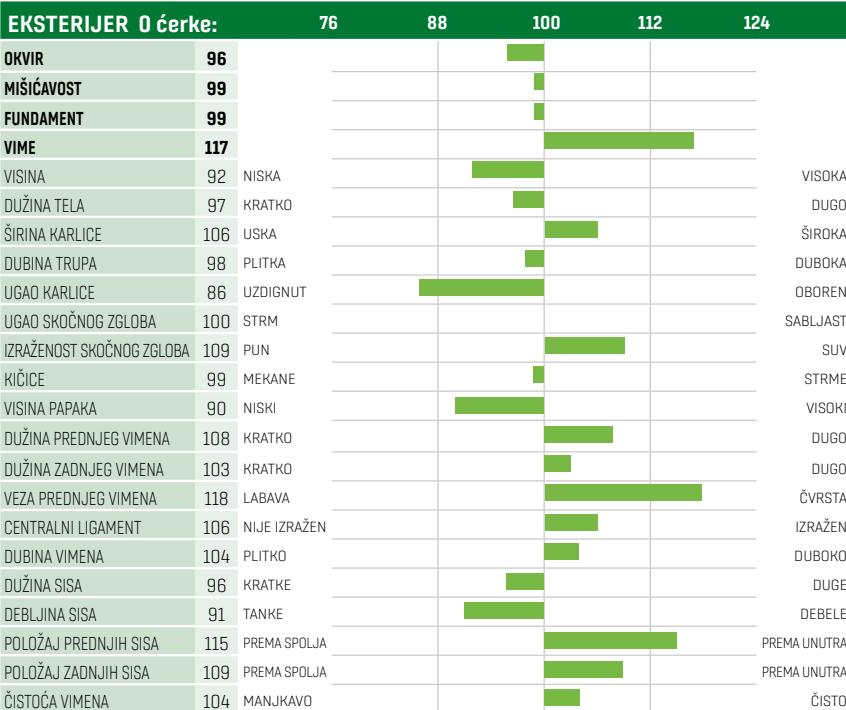
FERTILNOST BRZINA MUŽE
LAKOĆA TELJENJA VITALNOST TELADI



INDEKS MLEČNOSTI 118 (99) MLEKO +544 +0.14 +35 +0.00 +19

Ćerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	390	2555	4.18	3.16	188
1.lak.	314	6857	4.31	3.39	528
2.lak.	64	7915	4.36	3.52	624
3.lak.					7930

EKSTERIJER 0 ćerke:



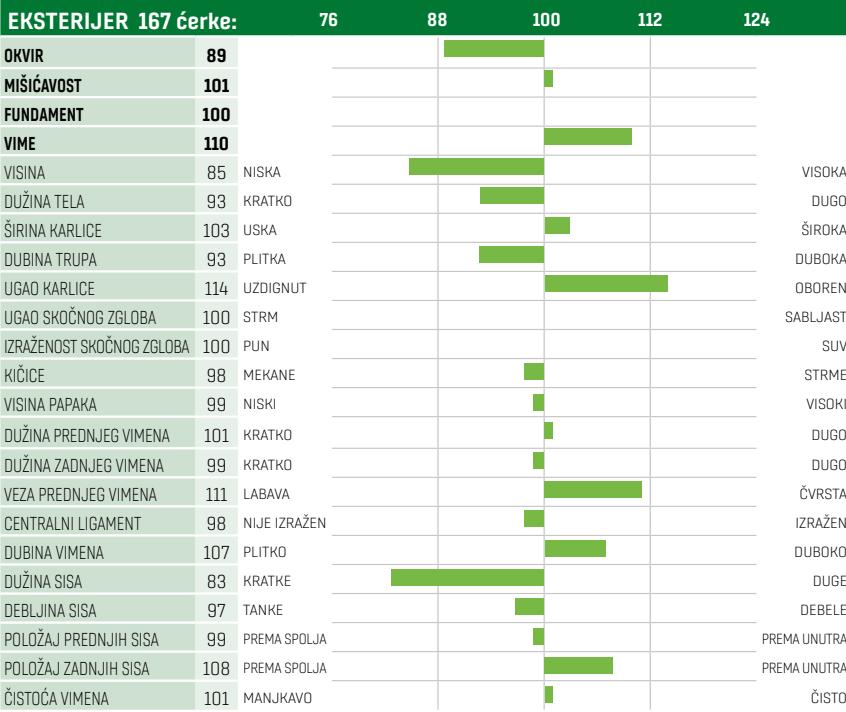
VISOKA
DUGO
ŠIROKA
DUBOKA
OBOREN
SABLJAST
SUV
STRME
VISOKI
DUGO
DUGO
ČVRSTA
IZRAŽEN
DUBOKO
DUGE
DEBELE
PREMA UNUTRA
PREMA UNUTRA
ČISTO

INDEKS TOVNOSTI 105 (76)

INDEKS FITNESA 114 (83)

Dugovečnost	111	Brzina muže	112	Zdravlje vimena	113	Lak. teljenja /o	114	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	110	Plodnost	105	Somatske ćelije	113	Lak. teljenja/m	107	Vitalnost teladi	102

EKSTERIJER 167 ćerke:



VISOKA
DUGO
ŠIROKA
DUBOKA
OBOREN
SABLJAST
SUV
STRME
VISOKI
DUGO
DUGO
ČVRSTA
IZRAŽEN
DUBOKO
DUGE
DEBELE
PREMA UNUTRA
PREMA UNUTRA
ČISTO

INDEKS TOVNOSTI 98 (99)

Dnevni prirast: 105 (99) Randman 92 (98) Tržišna klasa 101 (98)

INDEKS FITNESA 104 (94)

Dugovečnost	105	Brzina muže	119	Zdravlje vimena	96	Lak. teljenja /o	119	Fertilnost seme	+2%
Perzistencija	111	Plodnost	101	Somatske ćelije	95	Lak. teljenja/m	105	Vitalnost teladi	107

GS HENDORF V - 1554

AT 984.236.628 / Rođen 05.04.2015



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 122 (99)

POREKLO

HUTERA DE 09 41688886 PV: 111/120/+690+0,06-0,01	HUTMANN DE 09 35247786 WANDERA DE 09 38153976	HUTNER MADERA
RICO AT 013.189.322 5/5 9715-3.86-3.84-728 3. 11111-3.52-3.61-792	GS RAVE AT 400.484.214 RIKOLA AT 233.660.417	GS RAU MANITOBA



VIME



SOMATSKE ĆELIJE



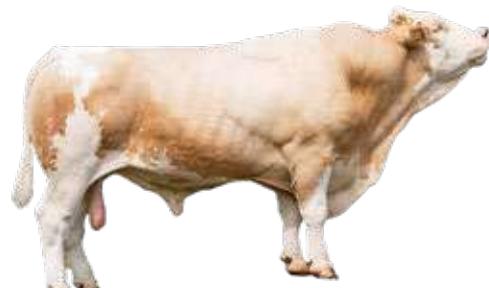
PERZISTENCija LAKOĆA TELJENJA

INDEKS MLEČNOSTI 110 (99) MLEKO +363 -0.08 +8 +0.06 +18

Ćerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	3227	2601	3.96	3.23	187
1.lak.	2828	7075	4.12	3.49	538
2.lak.	1453	8142	4.14	3.57	627
3.lak.	159	9224	4.17	3.56	713
					9084

GS WIZZARD V - 1522

AT 411.065.428 / Rođen 06.07.2014



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 124 (96)

POREKLO

WATNOX DE 09 38662295 PV: 102/100/-226+0,11+0,11	WATERBERG DE 09 32739095 GABRIEL DE 09 35272944	WINZER ROMEL
LINDE AT 773.717.616 4/4 10447-3.66-3.34-731 4. 11150-3.86-3.34-803	GS VULVUS AT 461.537.709 LERCHE AT 631.507.907	VANSTEIN GS DIONIS



ZDRAVLJE VIMENA EKSTERIJER

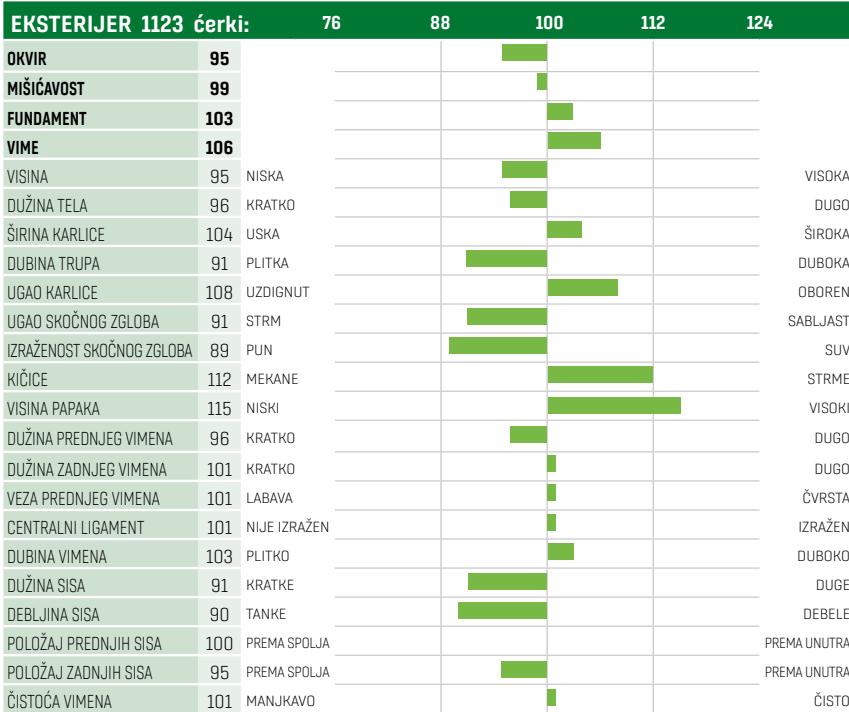


DUGOVEČNOST
TOVNOST



INDEKS MLEČNOSTI 111 (99) MLEKO +27 +0.20 +17 +0.17 +15

Ćerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	352	2435	4.13	3.28	180
1.lak.	330	6478	4.36	3.52	510
2.lak.	249	7518	4.37	3.51	592
3.lak.	86	7916	4.36	3.50	623
					7782



VISOKA

DUGO

ŠIROKA

DUBOKA

OBOREN

SABLJAST

SUV

STRME

VISOKI

DUGO

DUGO

ČVRSTA

IZRAŽEN

DUBOKO

DUGE

DEBELE

PREMA UNUTRA

PREMA UNUTRA

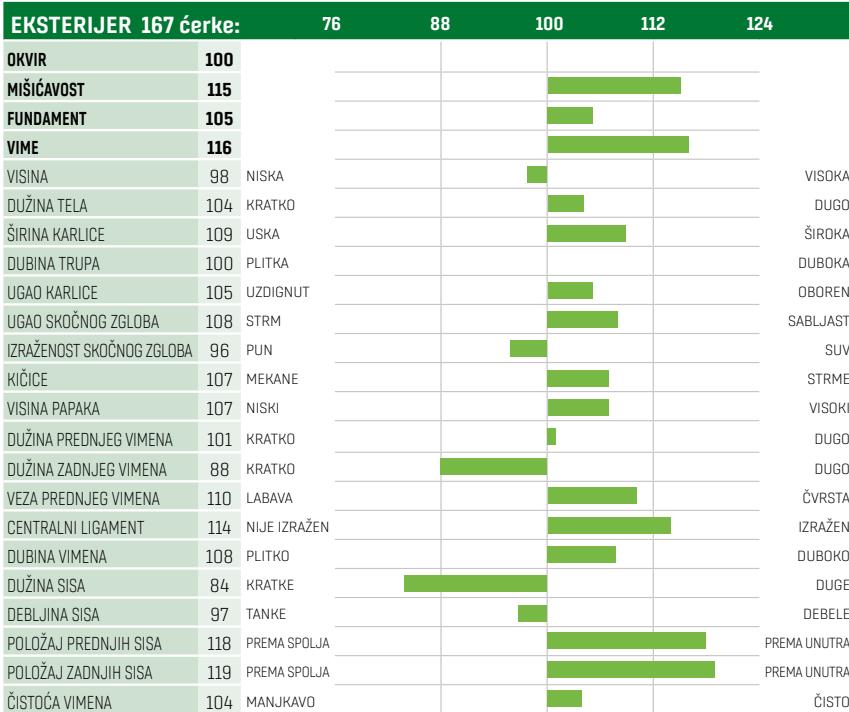
ČISTO

INDEKS TOVNOSTI 108 (99)

Dnevni prirast: 97 (99) Randman 119 (99) Tržišna klasa 98 (99)

INDEKS FITNESA 112 (99)

Dugovečnost	105	Brzina muže	102	Zdravlje vimena	113	Lak. teljenja /o	115	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	113	Plodnost	107	Somatske ćelije	113	Lak. teljenja/m	99	Vitalnost teladi	107



VISOKA

DUGO

ŠIROKA

DUBOKA

OBOREN

SABLJAST

SUV

STRME

VISOKI

DUGO

DUGO

ČVRSTA

IZRAŽEN

DUBOKO

DUGE

DEBELE

PREMA UNUTRA

PREMA UNUTRA

ČISTO

INDEKS TOVNOSTI 121 (99)

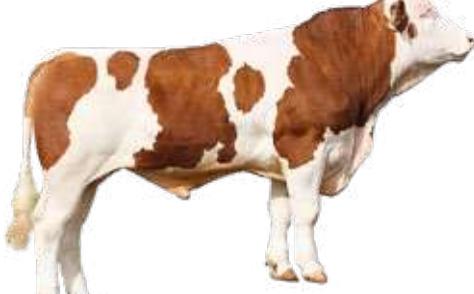
Dnevni prirast: 118 (99) Randman 117 (99) Tržišna klasa 113 (99)

INDEKS FITNESA 108 (95)

Dugovečnost	106	Brzina muže	105	Zdravlje vimena	115	Lak. teljenja /o	99	Fertilnost seme	+0%
Perzistencija	105	Plodnost	99	Somatske ćelije	110	Lak. teljenja/m	93	Vitalnost teladi	102

GS VOLWERT V - 1487

AT 355.596.222 / Rođen 25.11.2012



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 113 (99)

POREKLO

REUMUT DE 09 44127123 **RAUFBOLD** DE 09 36077425 **RAUBLING**
PV: 115/113/+389+0,07+0,04 **FIONA** DE 09 39842627 **RUAP**
BLONI AT 974.053.714 **ILION** DE 09 36284807 **REGIO**
8/7 11707-4.19-3.40-888 **BURGI** AT 940.320.972 **RUMBA**
3. 13238-4.39-3.27-1014



VIME



TOP MLEČNOST



FERTILNOST PLODNOST ĆERKI

INDEKS MLEČNOSTI 111 (99) MLEKO +371 -0.06 +10 +0.07 +19

Ćerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	2870	2700	3.96	3.23	194
1.lak.	2600	7239	4.11	3.48	550
2.lak.	2050	8055	4.16	3.57	622
3.lak.	1477	8582	4.17	3.53	661
					8320

GS MAILAND V - 1374

AT 820.587.319 / Rođen 09.07.2012



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 107 (96)

POREKLO

GS MG AT 143.031.916 **MANITOBA** DE 09 36487481 **MALEFIZ**
PV: 102/99+157-0,27+0,04 **ADELHEIT** AT 411.951.409 **REGIO**
BASKI AT 291.438.314 **ZAHNER** DE 09 33038755 **ZAHN**
7/6 11878-4.17-3.56-918 **BLONERL** AT 511.886.447 **HERON**
5. 13204-4.58-3.53-1071



MLEČNOST



EKSTERIJER



INDEKS MLEČNOSTI 111 (99) MLEKO +325 -0.04 +11 +0.09 +19

Ćerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	340	2559	3.98	3.22	184
1.lak.	311	6771	4.15	3.47	516
2.lak.	248	7464	4.15	3.51	571
3.lak.	174	7962	4.09	3.50	605
					7559

EKSTERIJER 0 ćerke:

76 88 100 112 124



INDEKS TOVNOSTI 108 (99)

Dnevni prirast: 105 (99) Randman 108 (99) Tržišna klasa 104 (99)

INDEKS FITNESA 100 (99)

Dugovečnost	100	Brzina muže	100	Zdravlje vimena	102	Lak. teljenja /o	103	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	94	Plodnost	104	Somatske celije	102	Lak. teljenja/m	100	Vitalnost teladi	88

EKSTERIJER 167 ćerke:

76 88 100 112 124



INDEKS TOVNOSTI 112 (98)

Dnevni prirast: 117 (98) Randman 109 (97) Tržišna klasa 105 (98)

INDEKS FITNESA 90 (96)

Dugovečnost	99	Brzina muže	99	Zdravlje vimena	100	Lak. teljenja /o	94	Fertilnost seme	+0%
Perzistencija	92	Plodnost	85	Somatske celije	93	Lak. teljenja/m	110	Vitalnost teladi	90



Osnabrücker Herdbuch eG



Wolfhard Schulze

Osnabrueck Herdbook Cooperative (OHG) je jedna od vodećih odgajivačkih organizacija u Evropi i vodeći odgajivački centar za holštajn frizijsku rasu u Nemačkoj. Organizaciona struktura, aktivnosti, proizvodi i jedinstveni odgajivački program **OHG** su osnova za uspeh holštajn frizijske rase u pogledu proizvodnje mleka, tipa i funkcionalnosti.

OHG bikovi dostižu najviše standarde u uzgoju holštajn frizijske rase i superiornost **OHG** genetike nije vezana samo za indeks

ukupne priplodne vrednosti već i za skoro sve pojedinačne osobine kao što su količina mleka, masti i proteina, indeks mlečnosti, ukupna konformacija (indeks eksterijera, pri čemu se posebno ističe vime), brzina muže i proizvodni vek.

Odgajivački **OHG** program nudi širok spektar progeno testiranih bikova sa visokim ocenama za ukupnu priplodnu vrednost, mlečnost i fitnes. Svako osemenjavanje u Vašem mlečnom stаду је ulaganje u будућност jer **OHG** genetika je pouzdanost koju tražite.



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

136 (98)

POREKLO

SILVER US 0072156794
(889280)MEIRA DE 03 56772213
7/6 11939-3.81-455-3.56-425
5. 13811-3.55-490-3.53-488MOGUL US 3006972816 (506694)
DARLING US 0070640273BEDFORD DE 05 370 57055 (678701)
MELANI DE 03 550 32364DORCY 10 889039
SNOWMAN 10 634400BEACON 10 506312
LOGAN 10 506214

EKSTERIJER 734 čerke - 285 stada: 76		88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113				
GRAĐA TELA	107				
FUNDAMENT	116				
VIME	114				
VISINA	115	NISKA			
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA TELA	104	PLITKO			
SNAGA	103	SLABA			
UGAO KARLICE	108	UDZIGNUT			
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			
BOĆNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM			
VISINA PAPAKA	96	NISKI			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN			
STRAŽNIJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA			
LOKOMOTORNA POKRETljIVOST	114	SLABA			
VISINA ZADnjeg VIMENA	110	NISKO			
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN			
POLOŽAJ PREDnjih SISA	112	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADnjih SISA	102	PREMA SPOLJA			
VEZA PREDnjeg VIMENA	110	SLABA			
DUBINA VIMENA	108	PLITKO			
DUŽINA SISA	97	KRATKE			

SINUS je jedan od najtraženijih progno testiranih bikova u Nemačkoj, atraktivnog pedigreea (Silver x Bedford x Logan). Njegov indeks za ukupnu oplemenjivačku vrednost iznosi 136, za mlečnost 142 a priplodna vrednost za količinu mleka je +1.469 kg, za količinu mlečne masti +74 kg i +50 kg za količinu mlečnih proteina. SINUS-ove čerke su izuzetno produktivne, dugovečne, plodne i imaju dobru brzinu muže i veliku metaboličku stabilnost. Kvalitet vimena (123) kao i građa i zdravlje papaka su odlični. Jednom rečju, nema nimalo slabosti u svojim kondicijskim i zdravstvenim osobinama što je svakako jedan od zahteva modernih proizvođača mleka. SINUS je pogodan i za robotske muzne sisteme (indeks za robot mužu iznosi 121). Pored visokog sadržaja masti i proteina u mleku, nosilac je i poželjnog gena za kapa kazein BB te je odličan za proizvodnju sira. Sa svojom ocenom od +5% za fertilitet, Sinus je apsolutno jedan od najplodnijih bikova u Nemačkoj. Preporučuje se za osemenjavanje junica i krava u cilju poboljšanja proizvodnje mleka, mlečnih komponenti, kvaliteta vimena i fitnessa. Ako želite dugovečno, profitabilno, zdravo i plodno stado, SINUS je pravi izbor za Vašu farmu.

INDEKS MLEČNOSTI 142 (98)
MLEKO +1469 +0.13 +74 -0.01 +50

1. Laktacija 305 dana 337 stada

Br.čerki	Mleko kg	Mast %	Mast kg	Protein %	Protein kg
856	9747	4.02	392	3.43	334



Čerka Dagma DE 03 60175836



Čerka Maxi DE 0360024675

INDEKS FITNESA 108 (96)

Dugovečnost	108	Som.ćelije	108	Lak. teljenja /o	106	Mrtvorodenost/o	100	Fertilitet seme	+5%
Brzina muže	104	Zdravlje vimena	106	Lak. teljenja /m	95	Mrtvorodenost/m	100	Temperament	98
Plodnost	100	Zdravlje papaka	100	Vitalnost teladi	101	Reprodukcijska	103	Metabolizam	106



Majka Meira DE 0356772213

MLEČNE
KOMPONENTEVISOKA
PRODUKTIVNOSTLAKOĆA
TELJENJA

EKSTERIJER



FERTILNOST



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

150 (83)

POREKLO

CASINO NL 0865720444
(156583)**MADISON** DE 03 601 75037
2/2 13009-4.30-559-3.79-493
2. 13882-4.45-618-3.85-534**DG CHARLEY** DE 05 389 20253 (508151)
MADIBET NL 0763907109**FINDER** NL 0921967114 (500085)
MADONNA DE 03 581 10834**SUPERSHOT** 10 500176
MARDI GRAS 10 507282**BALISTO** 10 889248
MISSOURI 10 507464

EKSTERIJER :	76	88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113				
GRAĐA TELA	107				
FUNDAMENT	116				
VIME	114				
VISINA	115	NISKA			
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA TELA	104	PLITKO			
SNAGA	103	SLABA			
UGAO KARLICE	108	UZDIGNUT			
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			
BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM			
VISINA PAPAKA	96	NISKI			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN			
STRAŽNIJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA			
LOKOMOTORNA POKRETljIVOST	114	SLABA			
VISINA ZADNJEG VIMENA	110	NISKO			
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN			
POLOŽAJ PREDnjih SISA	112	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADnjih SISA	102	PREMA SPOLJA			
VEZA PREDnjeg VIMENA	110	SLABA			
DUBINA VIMENA	108	PLITKO			
DUŽINA SISA	97	KRATKE			

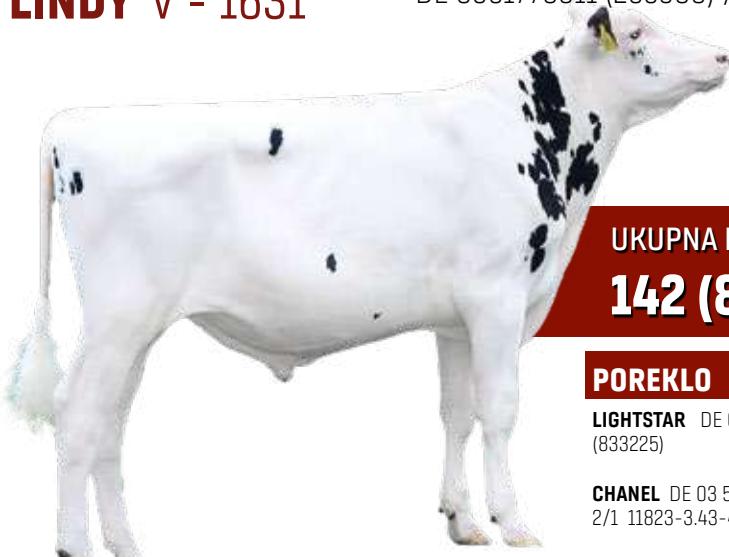
CALVIN (Casino x Finder x Missouri) je aktuelni bik u Osnabruecku i jedan od najkompletnijih vrhunskih bikova u Nemačkoj. Veoma perspektivan, mlad bik visokog genetskog potencijala sa izraženim mlečnim karakteristikama, nosilac poželjnog gena A2A2 i kapa kazein BB. CALVIN ima odlične indekse za proizvodne, funkcionalne osobine i eksterijer. Njegov indeks za ukupnu oplemenjivačku vrednost iznosi 150, mlečnost 146, fitnes 115 i eksterijer 121. Priplodna vrednost za količinu mleka je +1.875 kg, za količinu mlečne masti +73 kg i +60 kg za količinu mlečnih proteina. Pored visoke proizvodnje mleka izuzetnog kvaliteta, odlikuje se i odličnom građom tela, fundamenta i vimenja. Njegov profil konformacije je izuzetno uravnotežen, bez grešaka. Trebao bi biti pogodan bik za robot mužu (124). Ono što treba posebno istaći kod ovog bika su i dobre ocene za proizvodni vek (119), nizak sadržaj somatskih ćelija (111), malu mrtvorodenost (113), fertilitet semena (+3%) i lakoću teljenja (120). Na osnovu ovako visokog ukupnog selekcijskog indeksa, možemo očekivati čerke snažne konstitucije, visoke, skladno građene sa veoma izraženim mlečnim karakterom, odlično građenim nogama i vimenom, mirnog temperamenta i dobre brzine muže. Zbog svoje lakoće teljenja, Calvin je izuzetno pogodan za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI 146 (76)
MLEKO +1875 -0.01 +73 -0.04 +60

INDEKS FITNESA 115 (75)

Dugovečnost	119	Som. ćelije	111	Lak. teljenja /o	120	Mrtvorodenost/o	113	Fertilnost seme	+3%
Brzina muže	102	Zdravlje vimenja	104	Lak. teljenja /m	113	Mrtvorodenost/m	105	Temperament	105
Plodnost	100	Zdravlje papaka	113	Vitalnost teladi	108	Reprodukcija	106	Metabolizam	108





MLEČNE KOMPONENTE



EKSTERIJER



FUNDAMENT



VIME



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

142 (83)

POREKLO

LIGHTSTAR DE 01 226 29390
(833225)**CHANEL** DE 03 580 47761
2/1 11823-3.43-405-3.56-421**LIGHTER** CA 0109011050 (507958)
WHITEMODEL DE 03 574 55198**COMMANDER** US 0058591942 (889271)
CREMONA DE 03 561 93766**PURE** 10 507362
MODEL 10 506892**MOGUL** 10 506694
BOOKEM 10 889128

EKSTERIJER:	76	88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113				
GRAĐA TELA	107				
FUNDAMENT	116				
VIME	114				
VISINA	115	NISKA			
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA TELA	104	PLITKO			
SNAGA	103	SLABA			
UGAO KARLICE	108	UZDIGNUT			
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			
BOĆNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM			
VISINA PAPAKA	96	NISKI			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN			
STRAŽNIJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA			
LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST	114	SLABA			
VISINA ZADNJEG VIMENA	110	NISKO			
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	112	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	102	PREMA SPOLJA			
VEZA PREDNJEG VIMENA	110	SLABA			
DUBINA VIMENA	108	PLITKO			
DUŽINA SISA	97	KRATKE			

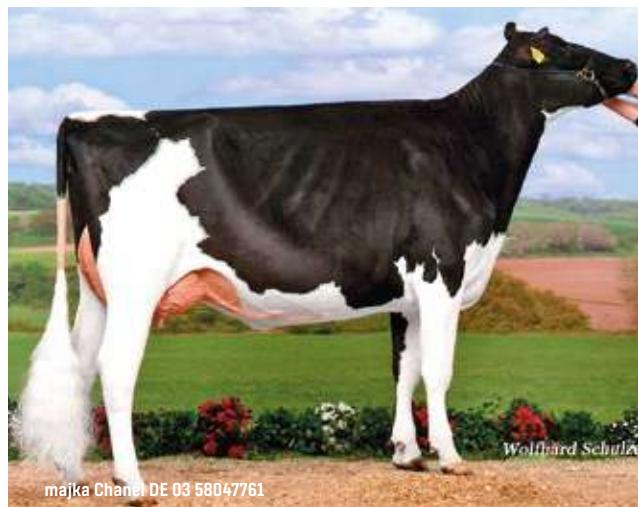
LINDY je mlad bik i nalazi se među 10 najboljih genomske testiranih bikova, koji sa očeve strane vodi poreklo iz linije LIGHTSTAR-LIGHTER-PURE. Njegov indeks za ukupnu oplemenjivačku vrednost iznosi 142, za mlečnost 134 a priplodna vrednost za količinu mleka je +902 kg, za količinu mlečne masti +52 kg i +46 kg za količinu mlečnih proteina. Imajući u vidu ovakve ocene, LINDY obećava dobru mlečnost sa pozitivnim komponentama kao i uravnotežen, dobar profil konformacije i konstantno dobre vrednosti u fitnessu (116). Glavne karakteristike ovog bika su dobro izražen mlečni karakter, dug proizvodni vek (119), nizak sadržaj somatskih ćelija (109), miran temperament i laka teljenja. Eksterijerno gledano od ovog bika se očekuju dugovečne i plodne čerke velikog okvira, sa dobrom dubinom trupa i širinom grudi, čvrstim nogama, odličnog položaja i stava sa optimalnim uglom skočnog zgloba i dobre lokomotorne pokretljivosti. Vime dugo i prostrano, optimalne visine, dubine i širine sa čvrstom vezom prednjeg vimena i korektnim položajem sisa. Zbog visokog indeksa lakoće teljenja i odlične fertilitosti semena preporučuje se za osemenjavanje junica. LINDY je odličan primer bika gde je visoka proizvodnja udružena sa dobrim funkcionalnim osobinama.

INDEKS MLEČNOSTI 134 (76)

MLEKO +902 +0.14 +52 +0.14 +46

INDEKS FITNESA 116 (74)

Dugovečnost	119	Som. ćelije	109	Lak. teljenja /o	111	Mrtvorodenost/o	100	Fertilitost seme	+3%
Brzina muže	93	Zdravlje vimena	105	Lak. teljenja /m	115	Mrtvorodenost/m	114	Temperament	100
Plodnost	114	Zdravlje papaka	111	Vitalnost teladi	95	Reprodukcija	106	Metabolizam	109





MLEČNE KOMPONENTE

TOP MLEČNOST

KONDICIJA

EKSTERIJER

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

139 (94)

POREKLO

MALINUS DK 02371402918
(811575)

DACOCO DE 03 592 10638
3/3 10691-3.98-426-3.42-366
3. 11491-3.92-451-3.45-397

MODECO DE 08 156 02946 (767220)
HYACINT DK 03372306381

BATTLECRY US 0072851652 (889324)
DACUMBA DE 03 574 55182

MODEL 10 506892
BALISTO 10 889248

BALISTO 10 889248
KRUNCH 10 506811

EKSTERIJER: 154 čerke - 95 stada	76	88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113				
GRADA TELA	107				
FUNDAMENT	116				
VIME	114				
VISINA	115	NISKA			
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA TELA	104	PLITKO			
SNAGA	103	SLABA			
UGAO KARLICE	108	UZDIGNUT			
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			
BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM			
VISINA PAPAKA	96	NISKI			
IZRAŽENOST SKOĆNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN			
STRAŽNIJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA			
LOKOMOTORNA POKRETljIVOST	114	SLABA			
VISINA ZADnjeg VIMENA	110	NISKO			
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN			
POLOŽAJ PREDnjih SISA	112	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADnjih SISA	102	PREMA SPOLJA			
VEZA PREDnjeg VIMENA	110	SLABA			
DUBINA VIMENA	108	PLITKO			
DUŽINA SISA	97	KRATKE			

MARLEY je fantastičan progeno testiran bik koji sa svojom ocenom za ukupnu priplodnu vrednost 139, indeksom mlečnosti 137 i indeksom eksterijera 123, sada spada u Top bikove na nemačkoj RGZ listi. Vodi poreklo iz kombinacije Malinus x Battlecry x Krunch sa izvanredno izbalansiranim naslednjom osnovom. MARLEY-ove čerke su izuzetnog eksterijera, snažne grude, visoke, široke, mlečne krave sa otvorenim rebrišima i dobrom dubinom tela. Impresioniraju dobro pričvršćeno vime sa veoma dobrom teksturom, posebno zadnje vime i pravilan položaj sisa. Odličnih su performansi, veoma vitalne i dugovečne, lakin teljenja i visokih kondicijskih vrednosti. Njihova snaga se ogleda, bez ikakve sumnje, u odličnom kvalitetu vimena, izvanrednim nogama i papcima i odličnim osobinama fitnesa gde se posebno ističu proizvodni vek, zdravlje vimena i papaka i metabolička stabilnost. MARLEY-a čini izuzetnim i to što donosi dobru proizvodnju mleka uz pozitivne komponente za protein i mlečnu mast. Čerke imaju veliki razvojni potencijal sa tendencijom razvijanja snage kroz svaku narednu laktaciju. U cilju poboljšanja produktivnosti, sastava mleka, korekciju grude i zdravlja nogu MARLEY je pravi izbor za svaku farmu!

INDEKS MLEČNOSTI 137 (94)

MLEKO +1148 +0.10 +57 +0.09 +49

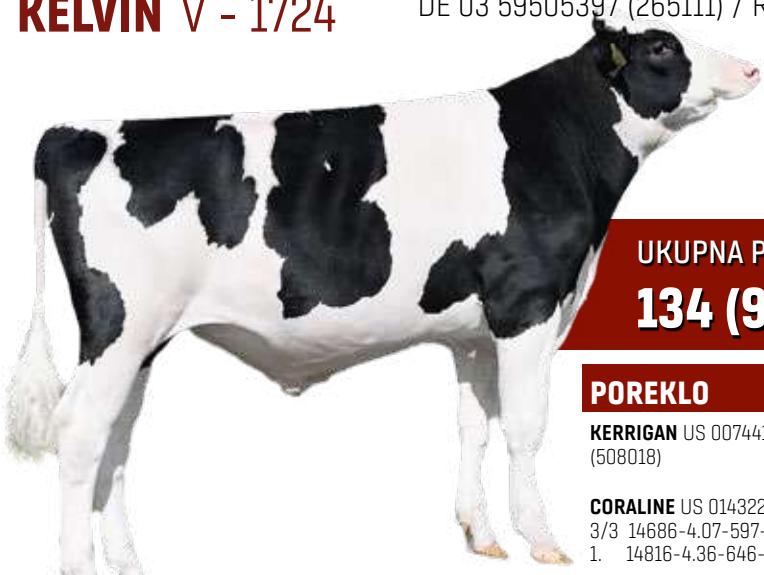
1. Laktacija 305 dana 118 stada

Br.čerki	Mleko kg	Mast %	Mast kg	Protein %	Protein kg
195	9558	3.80	363	3.44	329

INDEKS FITNESA 114 (86)

Dugovečnost	112	Som. čelije	108	Lak. teljenja /o	104	Mrtvorodenost/o	100	Fertilnost seme	+3%
Brzina muže	97	Zdravlje vimena	104	Lak. teljenja /m	93	Mrtvorodenost/m	101	Temperament	101
Plodnost	99	Zdravlje papaka	108	Vitalnost teladi	98	Reprodukcijski	107	Metabolizam	110





UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

134 (95)

POREKLO

KERRIGAN US 0074414205
(508018)CORALINE US 0143220628
3/3 14686-4.07-597-3.27-480
1. 14816-4.36-646-3.41-505KINGBOY US 0072044077 (507371)
RIZA US 0072127457SILVER US 0072156794 (889280)
CREAM PUFF US 0072865203MCCUTCHEN 10 506807
NUMERO UNO 10 506661MOGUL 10 506694
SHAN 10 507055

EKSTERIJER: 149 čerki - 94 stada	76	88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113				
GRAĐA TELA	107				
FUNDAMENT	116				
VIME	114				
VISINA	115	NISKA			
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA TELA	104	PLITKO			
SNAGA	103	SLABA			
UGAO KARLICE	108	UZDIGNUT			
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			
BOĆNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM			
VISINA PAPAKA	96	NISKI			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN			
STRAŽNIJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA			
LOKOMOTORNA POKRETljIVOST	114	SLABA			
VISINA ZADnjEG VIMENA	110	NISKO			
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN			
POLOŽAJ PREDnjIH SISA	112	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADnjIH SISA	102	PREMA SPOLJA			
VEZA PREDnjEG VIMENA	110	SLABA			
DUBINA VIMENA	108	PLITKO			
DUŽINA SISA	97	KRATKE			

KELVIN (Kerrigan x Silver x Shan) je bik izrazito mlečnih osobina čija ukupna priplodna vrednost iznosi 134 te je jedan od najviše rangiranih testiranih bikova u Nemačkoj. Njegova majka Coraline je bila jedna od šampionki na nemačkim izložbama holštajn frizijske rase (14.816 kg mleka u 1. laktaciji). Sa priplodnom vrednošću za mleko + 1.842 kg, + 64 kg mlečne masti i + 43 kg proteina može se reći da je ovaj bik pravi specijalist za proizvodnju mleka. Njegove čerke imaju izražen mlečni karakter (120), visoko su produktivne, dugog proizvodnog veka i ostvaruju preko 10.000 kg mleka u 1. laktaciji sa 390 kg mlečne mati i 336 kg proteina. Vimena su im visoko vezana, duboka i široka u zadnjem delu, sa jakim centralnim ligamentom, odličnog položaja sisa (125). Vrednosti za osobine vimena se kreću od 120 za dubinu vimena do 121 za centralni ligament i 133 za visinu zadnjeg vimena. KELVIN je vrhunski proizvođač sa visokim indeksima za mleko, mast i protein, daje profitabilne čerke sa fantastičnim vimenom i nosilac je poželjnog A2A2 gena. Sve u svemu, KELVIN predstavlja atraktivan izbor za komercijalne mlečne farme i preporučuje se za osemenjavanje krava gde je cilj da se u narednoj generaciji značajno popravi mlečnost, mlečne komponente i građa vimena!

INDEKS MLEČNOSTI 136 (95)

MLEKO +1842 -0.08 +64 -0.17 +43

1. Laktacija 305 dana 103 stada

Br.čerki	Mleko kg	Mast %	Mast kg	Protein %	Protein kg
172	10174	3.83	390	3.30	336

INDEKS FITNESA 104 (88)

Dugovečnost	113	Som.ćelije	100	Lak. teljenja /o	91	Mrtvorodenost/o	96	Fertilnost seme	+3%
Brzina muže	114	Zdravlje vimena	102	Lak. teljenja /m	115	Mrtvorodenost/m	115	Temperament	101
Plodnost	100	Zdravlje papaka	93	Vitalnost teladi	113	Reprodukcijski	106	Metabolizam	107



Čerka Gianna DE 0362184303



FUNDAMENT

VIME

BRZINA MUŽE

VITALNOST

TELADI

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

107 (98)

POREKLO

ALPINE CA 0011294745
(507039)JEN DE 03 556 51019
2/2 9057-3.43-311-3.47-314
1. 12206-3.11-380-3.23-394SNOWMAN NL 0388965513 (634400)
ALBANY CA 0009969515EPIC CA 001104016 (889147)
JANETT DE 03 539 31826O-MAN 10 505378
PLANET 10 506046SUPER 10 506180
BRONCO 10 506210

EKSTERIJER: 471 čerke - 217 stada	76	88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113				
GRAĐA TELA	107				
FUNDAMENT	116				
VIME	114				
VISINA	115	NISKA			
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA TELA	104	PLITKO			
SNAGA	103	SLABA			
UGAO KARLICE	108	UZDIGNUT			
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			
BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM			
VISINA PAPAKA	96	NISKI			
IZRAŽENOST SKOĆNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN			
STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA			
LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST	114	SLABA			
VISINA ZADNJEG VIMENA	110	NISKO			
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	112	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	102	PREMA SPOLJA			
VEZA PREDNJE VIMENA	110	SLABA			
DUBINA VIMENA	108	PLITKO			
DUŽINA SISA	97	KRATKE			

ALONSO je interesantan bik fantastičnog eksterijera (122), odličnog pedigreea (Alpine x Epic x Bronco). Testiran je na 560 čerki u 258 stada sa priplodnom vrednošću za mleko + 787 kg pri čemu je prosečna proizvodnja mleka u prvoj laktaciji 9.333 kg sa dobrom sadržajem mlečnih komponenti. Pored dobre proizvodnje kvalitetnog mleka, odlikuje se i odličnom građom tela, fundamenta i vimena (113). Alonsove čerke su dobre snage, dugačkog tela, visoke, duboke, korektno širokih karlica, sa izraženim mlečnim karakterom (110) i jako otvorenim rebrima. Vimena su visoka, čvrsto vezana sa jakim centralnim ligamentom i odličnim položajem sisa. Mirnog su temperama, imaju laka teljenja i metabolički su veoma stabilne. Njihov idealan položaj sisa, jak centralni ligament i idealna dubina vimena su garancija za dugu radnu sposobnost vimena i eksploraciju grla. Takođe, ono što treba posebno istaći kod ovog bika su odlična građa nogu i papaka (118) kao i lokomotorna pokretnost. Od osobina koje ulaze u sastav fitnesa ističu se brzina muže, vitalnost teladi, niska mrtvorođenost i metabolička stabilnost. Indeks lakoće teljenja je 104 te se može koristiti za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI 110 (98)

MLEKO +787 -0.16 +14 -0.13 +13

1. Laktacija 305 dana 258 stada

Br.čerki	Mleko kg	Mast %	Mast kg	Protein %	Protein kg
560	9333	3.91	365	3.36	313



INDEKS FITNESA 96 (88)

Dugovečnost	89	Som.ćelije	83	Lak. teljenja /o	104	Mrtvorođenost/o	104	Fertilnost seme	+2%
Brzina muže	112	Zdravlje vimena	92	Lak. teljenja /m	97	Mrtvorođenost/m	105	Temperament	100
Plodnost	94	Zdravlje papaka	98	Vitalnost teladi	111	Reprodukcijska	98	Metabolizam	107





VRHUNSKA PROIZVODNJA

VIME

MLEČNE KOMPONENTE

EKSTERIJER

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

123 (95)

POREKLO

MAHAVA US 0071079044
(507204)ELUISA DE 03 559 36955
4/4 14822-4.76-706-3.70-548
2. 15277-5.02-767-3.87-591DENIM US 0068656227 (506752)
MANITOBA US 0139853931MAXIM DE 03 540 49610 (261380)
ELISA DE 03 511 44044FREDDIE 10 506289
PLANET 10 506046MAN-O-MAN 10 506148
SHOTTLE 10 505534

EKSTERIJER : 200 čerki - 118 stada	76	88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113			■	
GRAĐA TELA	107			■■	
FUNDAMENT	116			■■	
VIME	114			■■■	
VISINA	115	NISKA		■■■■■	
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN	■		
DUBINA TELA	104	PLITKO		■■	
SNAGA	103	SLABA		■■	
UGAO KARLICE	108	UDZIGNUT	■■■		
ŠIRINA KARLICE	105	USKA		■■■	
BOĆNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM	■		
VISINA PAPAKA	96	NISKI		■■■■■	
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN	■		
STRAŽNIJU POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA	■		
LOKOMOTORNA POKRETljIVOST	114	SLABA		■■	
VISINA ZADnjeg VIMENA	110	NISKO		■■■■■	
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN	■		
POLOŽAJ PREDnjih SISA	112	PREMA SPOLJA		■■	
POLOŽAJ ZADnjih SISA	102	PREMA SPOLJA	■		
VEZA PREDnjeg VIMENA	110	SLABA		■■■■■	
DUBINA VIMENA	108	PLITKO		■■■■■	
DUŽINA SISA	97	KRATKE	■		

MADISON je izvanredan progno testiran bik koji poboljšava skoro sve osobine na visokom nivou, sa velikom pouzdanošću. Njegova priplodna vrednost za mlečnost iznosi 122, za količinu mleka +1.124 kg, za količinu mlečne masti +24 kg i +35 kg za količinu mlečnih proteina. Odlično izbalansiran bik sa dobro uravnoteženim linearnim profilom. Pored izuzetno visoke proizvodnje mleka, njegove čerke imaju odličnu građu tela, veoma dobru građu nogu i papaka i odličan kvalitet vimenja (122). Veoma su elegante, visoke, duboke sa širokim karlicama i čvrsto vezanim, dobro uravnoteženim vimenom. Položaj sisa je dobar, centralni ligament jak, dubina vimena odlična što garantuje dugu radnu sposobnost grla. MADISON predstavlja izvanrednu kombinaciju proizvodnih i funkcionalnih osobina: visoka mlečnost, dugovečnost, muznost, plodnost čerki, zdravlje papaka, vitalnost teladi i visoka feritilnost semena. Na aukcijskim izložbama u Nemačkoj prodaju se po izuzetno visokim cenama kako zbog svog eksterijera tako i zbog odličnog razvojnog potencijala. MADISON se preporučuje za osemenjavanje krava zbog nižeg indeksa lakoće teljenja, u cilju poboljšanja produktivnosti, sastava mleka i poboljšanje kvaliteta vimenja.

INDEKS MLEČNOSTI 122 (96)
MLEKO +1124 -0.19 +24 -0.03 +35

1. Laktacija 305 dana 133 stada

Br.čerki	Mleko kg	Mast %	Mast kg	Protein %	Protein kg
215	9587	3.84	368	3.37	323



INDEKS FITNESA 103 (96)

Dugovečnost	104	Som.ćelije	100	Lak. teljenja /o	94	Mrtvorodenost/o	93	Fertilnost seme	+2%
Brzina muže	107	Zdravlje vimenja	100	Lak. teljenja /m	87	Mrtvorodenost/m	90	Temperament	107
Plodnost	107	Zdravlje papaka	101	Vitalnost teladi	106	Reprodukcijska	103	Metabolizam	105





UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

112 (99)

POREKLO

MOWAMBO NL 526586963
(472462)**OH WILSA** DE 0352484321
4/4 11906-3.86-459-3.25-387
3. 13383-3.89-521-3.15-422**MOSCOW** US 132582764 (505912)
DINI 29 NL 446885014**SHOTTLE** UK 289370703987 (505534)
OH WICKI DE 0347802809**MARSHALL**
GOLDWIN**MTOTO**
MANAT

EKSTERIJER: 634 čerke - 280 stada 76		88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113				
GRAĐA TELA	107				
FUNDAMENT	116				
VIME	114				
VISINA	115	NISKA			
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA TELA	104	PLITKO			
SNAGA	103	SLABA			
UGAO KARLICE	108	UZDIGNUT			
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			
BOĆNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM			
VISINA PAPAKA	96	NISKI			
IZRAŽENOST SKOĆNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN			
STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA			
LOKOMOTORNA POKRETljIVOST	114	SLABA			
VISINA ZADnjEG VIMENA	110	NISKO			
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN			
POLOŽAJ PREDnjIH SISA	112	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADnjIH SISA	102	PREMA SPOLJA			
VEZA PREDnjEG VIMENA	110	SLABA			
DUBINA VIMENA	108	PLITKO			
DUŽINA SISA	97	KRATKE			

MOTION je odličan progeno testiran bik sa zanimljivim pedigreeom (Mowambo x Shottle x Manat). Testiran je na 943 čerke u 404 stada koje ostvaruju prosečnu proizvodnju od 9.035 kg mleka u prvoj laktaciji sa 341 kg mlečne masti i 299 kg mlečnih proteina. Ima veoma dobre indekse za građu tela, vime, noge i eksterijer, sa posebnim naglaskom na funkcionalnu usaglašenost i produktivnu životnu efikasnost. Veoma pogodan za robot mužu (127). Jedan je od najboljih bikova po pitanju dužine proizvodnog veka i efikasnosti proizvodnje. Njegove čerke imaju profinjenu i snažnu konstituciju što ukazuje na odličnu dugovećnost, veoma su plodne, sa dobrim zdravljem vimenja, odličnom brzinom muže i mirnim temperamentom (111). Takođe ih odlikuje veoma dobra dubina i visina tela, snaga i kapacitet, dobro građene noge i papci. Vimena su čvrsto vezana sa izraženom dubinom i visinom zadnjeg vimena a sise su optimalne dužine i korektnog položaja. Ima niži indeks teljenja te se preporučuje za osemenjavanje krava.

INDEKS MLEČNOSTI 102 (99)

MLEKO +647 -0.29 +5 -0.14 +7

1. Laktacija 305 dana 404 stada

Br.čerki	Mleko kg	Mast %	Mast kg	Protein %	Protein kg
943	9035	3.77	341	3.31	299



INDEKS FITNESA 108 (88)

Dugovećnost	111	Som.ćelije	107	Lak. teljenja /o	89	Mrtvorodenost/o	100	Fertilnost seme	+2%
Brzina muže	108	Zdravlje vimena	100	Lak. teljenja /m	105	Mrtvorodenost/m	103	Temperament	111
Plodnost	113	Zdravlje papaka	105	Vitalnost teladi	108	Reprodukcijska	108	Metabolizam	108



GS GANGSTER Pp V - 1626

AT 200.422.869 / Rođen 03.02.2019



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 121 (83)

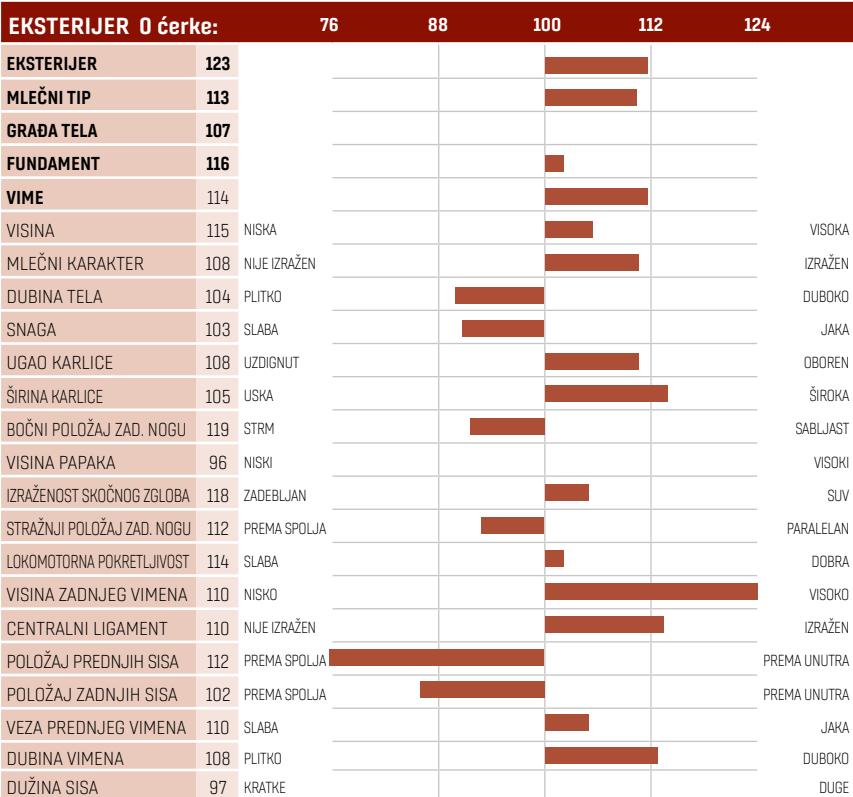
POREKLO

GYMNAST CA 12.264.628	DOORSOPEN US 3.013.129.323	DOORMAN
PV: 145 / 146 / +1601 +0.01	ASTRAY VG85 CA 11.880.900	JABIR
+0.07		
IRONIE AT 051.659.929	ESPERADO RC Pp* DE 09 47380063	EPIC
5/4 10442-3.89-3.00-720	TROPICA VG86 DE 09 47380066	COLT RED Pp
4. 12695-3.77-2.97-856		



INDEKS MLEČNOSTI 113 (76)

MLEKO +823 -0.19 +12 -0.06 +21



INDEKS FITNESA 112 (76)

Dugovečnost	108	Som.ćelije	108	Lak. teljenja /o	101	Mrtvorodenost/o	101	Fertilitnost semena	+2%
Brzina muže	93	Zdravlje vimena	101	Lak. teljenja /m	107	Mrtvorodenost/m	109	Temperament	90
Plodnost	110	Zdravlje papaka	106	Vitalnost teladi	100	Reprodukcijska	111	Metabolizam	108

GS BARNEY V - 1525

AT 379.906.368 / Rođen 27.12.2017



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 126 (83)

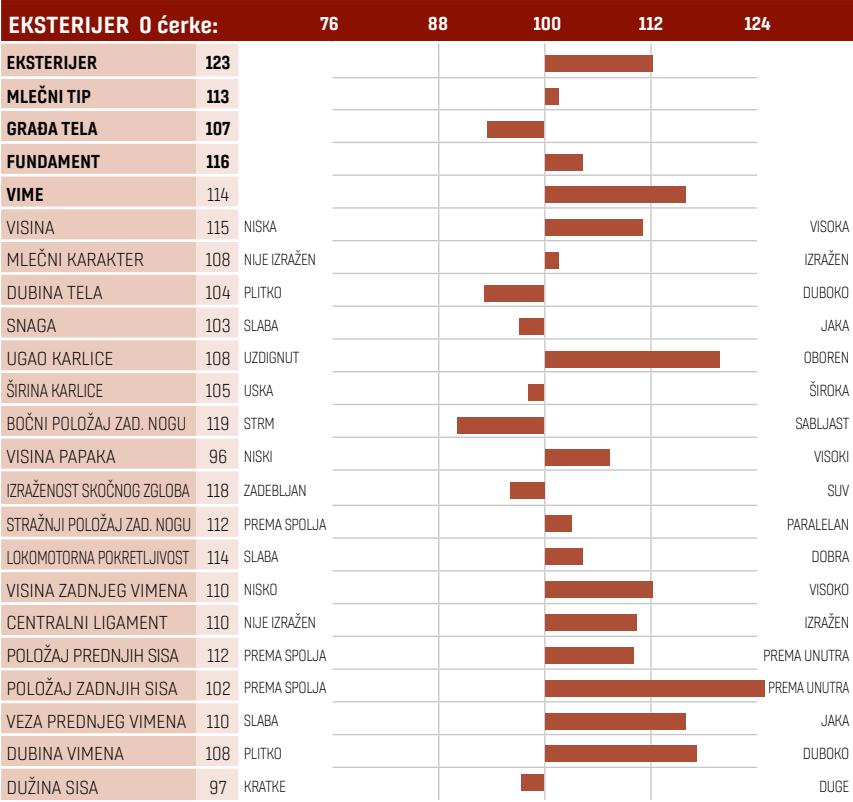
POREKLO

BONJOUR US 3.014.561.990	DEYJA US 71.181.769	SUPERSIRE
PV: 122 / 95 / -394 +0.20	BRAYA VG88 US 70.811.681	MOGUL
+0.00		
IRONIE AT 051.659.929	TOPSY US 70.625.980	BOOKEM
5/4 16087-4.08-3.35-1195	IDA AT 226.272.328	SHOTPUT
4. 16087-5.16-3.56-1403		



INDEKS MLEČNOSTI 113 (75)

MLEKO +538 +0.02 +24 -0.02 +16



INDEKS FITNESA 114 (75)

Dugovečnost	116	Som.ćelije	104	Lak. teljenja /o	113	Mrtvorodenost/o	112	Fertilitnost semena	+1%
Brzina muže	107	Zdravlje vimena	105	Lak. teljenja /m	115	Mrtvorodenost/m	114	Temperament	104
Plodnost	101	Zdravlje papaka	108	Vitalnost teladi	90	Reprodukcijska	108	Metabolizam	107



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

138 (82)

POREKLO

SOLITAIR RED Pp* NL
 576.852.597
 PV: 137/127/+608+0,20+0,13

SALVATORE RC US 3.129.037.884
LOL 371 RC Pp NL 941.050.403

SUPERSHOT BALISTO
JANA ET Pp* AT 24 0238 238
 4/3 10856-5,05-3,89-971
 2. 11657-5,07-3,88-1044

APOLL RED Pp* NL 762.042.012
JADE ET DE 05 38319980

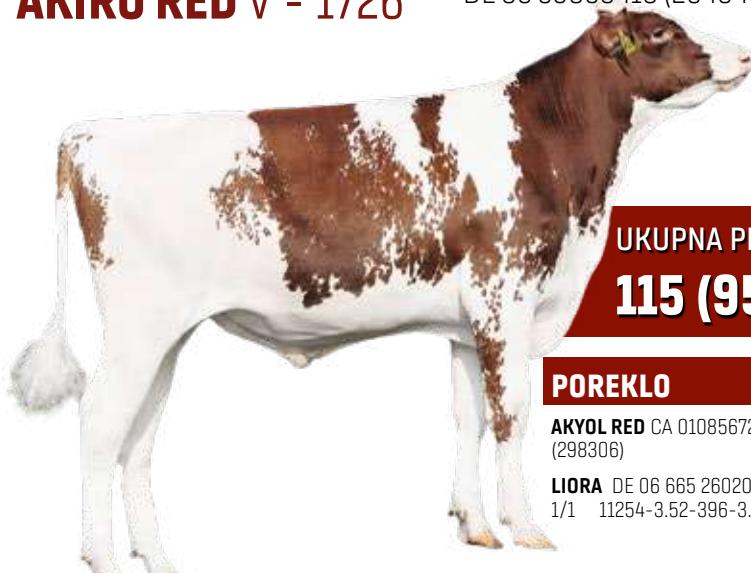
AIKMAN RC BALISTO

EKSTERIJER	76	88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113				
GRAĐA TELA	107				
FUNDAMENT	116				
VIME	114				
VISINA	115	NISKA			
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN			
DUBINA TELA	104	PLITKO			
SNAGA	103	SLABA			
UGAO KARLICE	108	UZDIGNUT			
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			
BOĆNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM			
VISINA PAPAKA	96	NISKI			
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN			
STRAŽNIJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA			
LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST	114	SLABA			
VISINA ZADNJEG VIMENA	110	NISKO			
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN			
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	112	PREMA SPOLJA			
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	102	PREMA SPOLJA			
VEZA PREDNJEG VIMENA	110	SLABA			
DUBINA VIMENA	108	PLITKO			
DUŽINA SISA	97	KRATKE			

JOKER Pp (Solitair Red Pp x Apoll Red Pp x Balisto) je nov heterozigotni bezrožan bik iz Genostarovog odgajivačkog programa, mlad predstavnik u uzgoju genetski bezrožnih goveda crvene holštajn frizijske populacije, sa dobro izbalansiranom naslednom osnovom i odličnim genetskim potencijalom. Njegova genomska vrednost za ukupnu priplodnu vrednost iznosi 138, za mlečnost 127 i eksterijer 117 što ga svrstava u najkvalitetnije bikove u RHF rasi. Ukupna ocena za svojstva koja ulaze u sastav fitnesa iznosi izvanrednih 120 pri čemu treba posebno naglasiti visoke indekse za proizvodni vek (119), brzinu muže, nizak sadržaj somatskih ćelija (118), odlično zdravlje vimena i papaka, plodnost čerki, vitalnost teladi, metaboličku stabilnost i fertilitet semena. Odlikuje se izuzetnim eksterijernim osobinama te po dosadašnjim ocenama, sa ovakvom genetskom bazom, možemo očekivati čerke visoke, skladne, elegantne građe sa dobro izraženim mlečnim karakterom, dobre dubine i snage tela, optimalne širine karlica i izvanredne građe vimena. Pored dobrog eksterijera JOKER obećava dugovečno, zdravo, produktivno i plodno potomstvo. Indeks lakoće teljenja je 106 te se može koristiti za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI 127 (75)
MLEKO +425 +0.35 +53 +0.15 +31
INDEKS FITNESA 120 (73)

Dugovečnost	119	Som.ćelije	118	Lak. teljenja /o	106	Mrtvorodenost/o	100	Fertilnost seme	+1%
Brzina muže	110	Zdravlje vimena	114	Lak. teljenja /m	94	Mrtvorodenost/m	92	Temperament	98
Plodnost	104	Zdravlje papaka	107	Vitalnost teladi	101	Reprodukcijska	108	Metabolizam	106



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

115 (95)

SOMATSKE
ĆELIJE

VIME

LAKOĆA
TELJENJA

EKSTERIJER



POREKLO

AKYOL RED CA 0108567239
(298306)BREKEM CA 0107559777 (507159)
AIKAMY CA 0107868114BOOKEM 10 889128
ALCHEMY 10 506647LIORA DE 06 665 26020
1/1 11254-3.52-396-3.16-356KANU P DE 05 371 16129 (298164)
LEXI US 0071505077COLT P 10 889094
LITHIUM 10 506764

EKSTERIJER : 130 čerki - 91 stada		76	88	100	112	124
EKSTERIJER	123					
MLEČNI TIP	113					
GRAĐA TELA	107					
FUNDAMENT	116					
VIME	114					
VISINA	115	NISKA				
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN				
DUBINA TELA	104	PLITKO				
SNAGA	103	SLABA				
UGAO KARLICE	108	UDZIGNUT				
ŠIRINA KARLICE	105	USKA				
BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM				
VISINA PAPAKA	96	NISKI				
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN				
STRAŽNIJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA				
LOKOMOTORNA POKRETljIVOST	114	SLABA				
VISINA ZADnjeg VIMENA	110	NISKO				
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN				
POLOŽAJ PREDnjih SISA	112	PREMA SPOLJA				
POLOŽAJ ZADnjih SISA	102	PREMA SPOLJA				
VEZA PREDnjeg VIMENA	110	SLABA				
DUBINA VIMENA	108	PLITKO				
DUŽINA SISA	97	KRATKE				

AKIRO RED je jedan od odličnih predstavnika crvene holštajn frizijske rase iz OHG odgajivačkog programa, sa interesantnim pedigreeom (Akyol Red x Kanu P x Lithium). Testiran je na 214 čerki u 143 stada. Čerke u prvoj laktaciji ostvaruju prosečnu proizvodnju od 9.000 kg mleka sa 349 kg mlečne masti i 300 kg proteina. Srednjeg su okvira, dobro građenih nogu i izvanrednog kvaliteta vimenja (123). Vimena su im visoko vezana, duboka i široka u zadnjem delu, sa jakim centralnim ligamentom, odličnog položaja i dužine sisa. Akirove čerke karakteriše dug proizvodni vek, odlična plodnost i zdravljie papaka. Mirnog su temperamento, imaju laka teljenja i metabolički su veoma stabilne. Njihov idealan položaj sisa, jak centralni ligament i idealna dubina vimena su odlike koje ukazuju na dugu radnu sposobnost vimena i ekspoloataciju grla. AKIRO RED poboljšava brojne osobine: snižava broj somatskih ćelija (115), popravlja položaj sisa, dubinu vimena (119), pojačava centralni ligament (116) i vezu prednjeg vimena. AKIRO RED je odličan izbor za stada u kojima se želi popraviti građa vimena i osobine fitnesa (dugovečnost, plodnost, somatske ćelije). Indeks lakoće teljenja iznosi 109 te se preporučuje za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI 106 (95)

MLEKO ++663 -0.14 +12 -0.16 +7

1. Laktacija 305 dana 143 stada

Br.čerki	Mleko kg	Mast %	Mast kg	Protein %	Protein kg
214	8911	3.91	349	3.37	300



Čerka Leslei DE 0360831247



Čerka Leslei DE 0360831247

INDEKS FITNESA 104 (90)

Dugovečnost	109	Som.ćelije	115	Lak. teljenja /o	109	Mrtvorodenost/o	100	Fertilnost seme	+2%
Brzina muže	102	Zdravljie vimena	98	Lak. teljenja /m	90	Mrtvorodenost/m	101	Temperament	105
Plodnost	106	Zdravljie papaka	104	Vitalnost teladi	105	Reprodukcija	105	Metabolizam	103

MLEČNE
KOMPONENTE

VIME



FUNDAMENT



EKSTERIJER



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

142 (82)

POREKLO

SIMPLICITY US 3136246981
(508824)**ALDIABLO** DE 05 395 00096
2/1 11823-3.43-405-3.56-421**MODESTY** US 3013654627 (508057)
SUNDEW US 3012643765**MISSION P** DE 07 702 48602 (682286)
ADIRIE DE 05 388 76569**PETY** 10 508470
RELIEF P 10 506933**MISSOURI** 10 507464
POWERBALL P 10 507476

EKSTERIJER:	76	88	100	112	124
EKSTERIJER	123				
MLEČNI TIP	113				
GRAĐA TELA	107				
FUNDAMENT	116				
VIME	114				
VISINA	115	NISKA			VISOKA
MLEČNI KARAKTER	108	NIJE IZRAŽEN			IZRAŽEN
DUBINA TELA	104	PLITKO			DUBOKO
SNAGA	103	SLABA			JAKA
UGAO KARLICE	108	UZDIGNUT			OBOREN
ŠIRINA KARLICE	105	USKA			ŠIROKA
BOĆNI POLOŽAJ ZAD. NOGU	119	STRM			SABLJAST
VISINA PAPAKA	96	NISKI			VISOKI
IZRAŽENOST SKOĆNOG ZGLOBA	118	ZADEBLJAN			SUV
STRAŽNIJI POLOŽAJ ZAD. NOGU	112	PREMA SPOLJA			PARALELAN
LOKOMOTORNA POKRETljIVOST	114	SLABA			DOBRA
VISINA ZADNJEG VIMENA	110	NISKO			VISOKO
CENTRALNI LIGAMENT	110	NIJE IZRAŽEN			IZRAŽEN
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	112	PREMA SPOLJA			PREMA UNUTRA
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	102	PREMA SPOLJA			PREMA UNUTRA
VEZA PREDNJEG VIMENA	110	SLABA			JAKA
DUBINA VIMENA	108	PLITKO			DUBOKO
DUŽINA SISA	97	KRATKE			DUGE

SIR-RED je jedan od najboljih mlađih bikova u crvenoj holštajn frizijskoj rasi sa odličnim pedigreom (Simplicity x Mission P x Powerball P). Imao veoma visoke ocene za eksterijer 134, za mlečnost 138 i 142 za ukupni indeks. Prenosti vrlo dobru mlečnost sa pozitivnim mlečnim komponentama. Takođe, ne pokazuje slabosti ni u jednoj zdravstvenoj osobini i ima dobre indekse za svojstva koja ulaze u sastav fitnesa: dugovečnost (107), zdravlje papaka (108), zdravlje vimena (108), nisku mrtvorodenost, vitalnost teladi i metaboličku stabilnost. Njegov uravnoteženi profil konformacije sa mlečnim tipom (119), fundamentom (113) i kvalitetom vimena (125) je izvanredan. Što se tiče eksterijernih osobina, SIR-RED obećava visoke čerke sa dobrom dubinom tela i širokim, lako oborenim karlicama, izraženom lokomotornom pokretljivošću, vrlo visokim i čvrstom pričvršćenim vimenom sa jakim suspenzornim ligamentom i optimalnim položajem sisa. SIR-RED kombinuje ogroman proizvodni potencijal sa najboljim kvalitetom konformacije i izvanrednim osobinama vimena. Profil ovog bika savršeno je upotpunjeno vrlo dobrim zdravstvenim vrednostima za uzgoj i dobrim osobinama teljenja te se preporučuje za osemenjavanje junica. Ovo je bik kojeg definitivno ne želite da propustite.

INDEKS MLEČNOSTI 138 (75)

MLEKO +851 +0.29 +64 +0.17 +46

INDEKS FITNESA 112 (71)

Dugovečnost	107	Som.ćelije	110	Lak. teljenja /o	101	Mrtvorodenost/o	108	Fertilnost seme	+5%
Brzina muže	99	Zdravlje vimen	108	Lak. teljenja /m	121	Mrtvorodenost/m	123	Temperament	105
Plodnost	92	Zdravlje papaka	108	Vitalnost teladi	101	Reprodukcija	99	Metabolizam	106



Sestra Aired DE 05 39864704

HOLŠTAJN FRIZIJSKA CRVENO BELA RASA

JUKAN V - 1687

DE 08 16436101 / Rođen 16.02.2017



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 122 (92)

POREKLO

JU RED FR 8550489341 PV: 117/116/+450+0,15+0,00	BREKEM RC CA 107.559.777	BOOKEM ALCHEMY RC
TIGER VG85 DE 06 66639757 4/4 13277-3,89-3,94-961 4. 15017-3,86-3,25-1068	KANU RED Pp* DE 05 37116129 TIGERLU VG87 DE 06 66147146	COLT RED Pp MONTANA RC



INDEKS MLEČNOSTI 123 (95)

MLEKO +604 +0.29 +53 +0.00 +22

INDEKS FITNESA 103 (79)

Dugovečnost	113	Som.ćelije	89	Lak. teljenja /o	101	Mrtvorodenost/o	89	Fertilitet semena	+1%
Brzina muže	109	Zdravlje vimena	100	Lak. teljenja /m	99	Mrtvorodenost/m	94	Temperament	107
Plodnost	96	Zdravlje papaka	101	Vitalnost teladi	98	Reprodukcijska	103	Metabolizam	104

BLUES RED Pp V - 1686

DE 08 16069213 / Rođen 02.07.2015



UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 99 (94)

POREKLO

BLUEPRINT PP* CA 108.502.630 PV: 107/101/+82-0,08+0,01	EARNHARDT Pp US 68.972.328 BAMBI VG86 CA 11101.505	MAN-O-MAN COLT RED Pp
SAMARA DE 08 15431488 4/4 10404-4.13-3.38-781 4. 11818-4.17-3.27-879	SNOW RC NL 546.483.691 SHACIRA RC DE 14 03576455	SNOWMAN BURNS RC

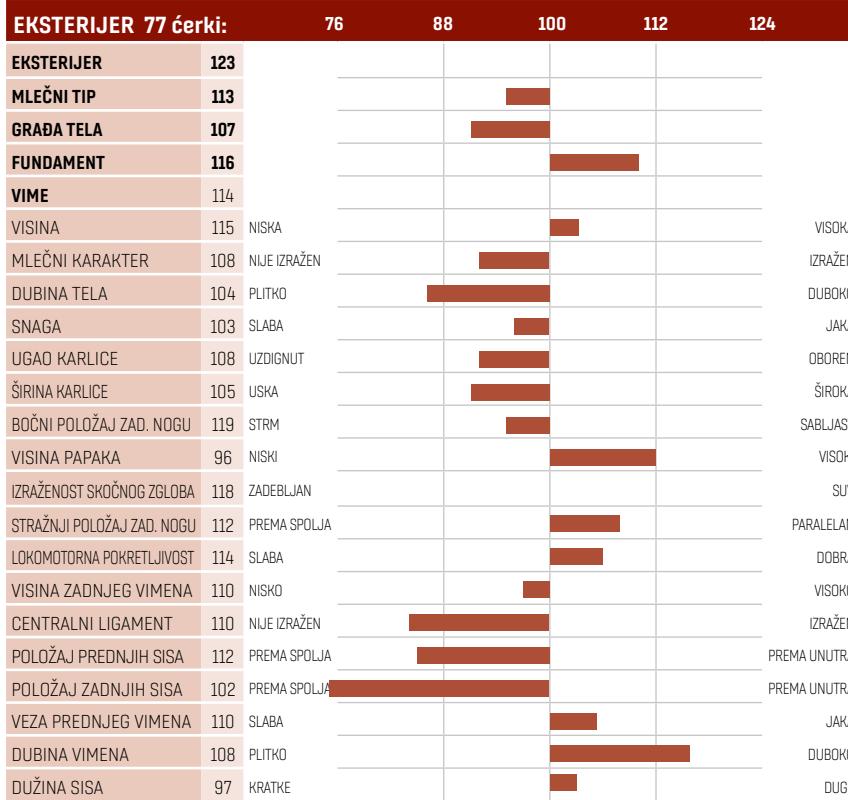
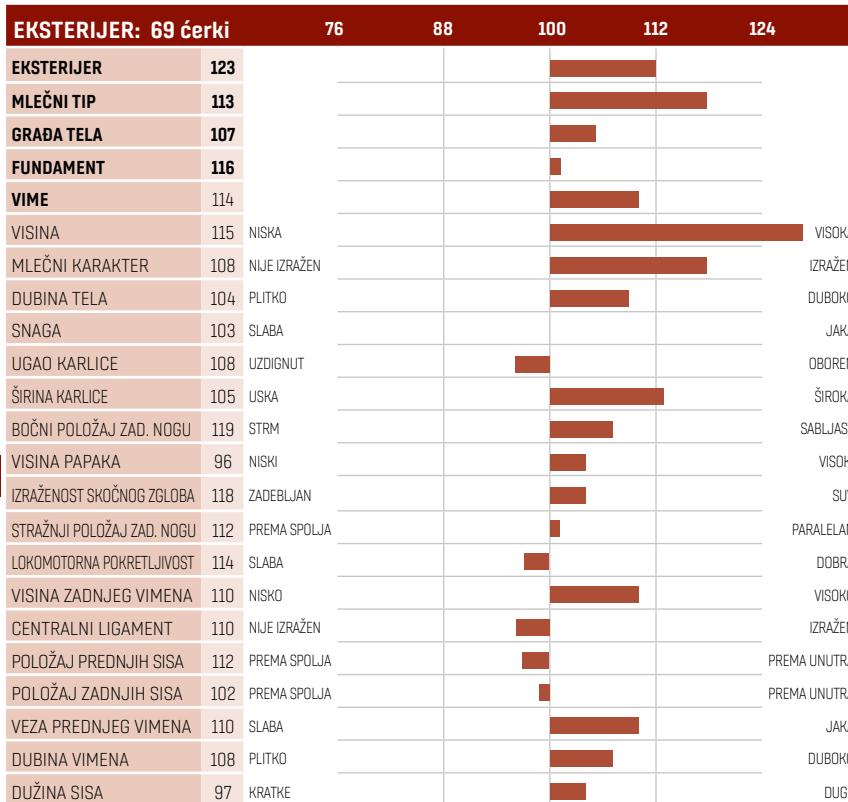


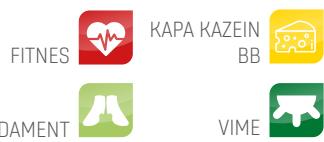
INDEKS MLEČNOSTI 99 (96)

MLEKO +538 +40 -0.10 -11 +0.06 +5

INDEKS FITNESA 100 (85)

Dugovečnost	95	Som.ćelije	77	Lak. teljenja /o	103	Mrtvorodenost/o	107	Fertilitet semena	+1%
Brzina muže	105	Zdravlje vimena	97	Lak. teljenja /m	107	Mrtvorodenost/m	109	Temperament	92
Plodnost	100	Zdravlje papaka	97	Vitalnost teladi	93	Reprodukcijska	101	Metabolizam	107





UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

127 (91)

POREKLO

VASSLI DE 08 14660364
PV: 128/119/+901+0,05-0,15

VASIR DE 09 36949086
BOUNTY DE 08 12171314

VINOZAK
HUSSLI
TOSCANA AT 08 4993 428
3/3 9351-3,81-3,42-676
3. 11401-3,55-3,21-771

GS HIMALAYA AT 27 9499 819
TRAUDE AT 27 9497 619

GS HUXOY
PAYSSLI

EKSTERIJER: 59 čerki		76	88	100	112	124
OKVIR	116					
KARLICA	114					
FUNDAMENT	111					
VIME	108					
UKUPNA OCENA (EKST)	114					
MIŠČAVOST	94	SLABA				
VISINA KRSTA	122	NISKA				
ŠIRINA GRUDI	107	USKA				
DUBINA TRUPA	112	PLITKA				
LINIJA LEĐA	101	ULEGNUTA				
DUŽINA KARLICE	120	KRATKA				
ŠIRINA KARLICE	111	USKA				
UGAO KARLICE	100	UZDIGNUT				
POLOŽAJ KARLIČNOG ZGLOBA	109	IZA				
UGAO SKOČNOG ZGLOBA	95	STRM				
IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA	101	PUN				
KIČICE	105	MEKANE				
VISINA PAPAKA	109	NISKI				
DUŽINA PREDNJEG VIMENA	98	KRATKO				
ŠIRINA ZADNJEG VIMENA	95	USKO				
VISINA ZADNJEG VIMENA	110	NISKO				
CENTRALNI LIGAMENT	97	NIJE IZRAŽEN				
DUBINA VIMENA	113	PLITKO				
VEZA PREDNJEG VIMENA	107	LABAVA				
IZBALANSIRANOST VIMENA	98	NEJEDNAKA				
DUŽINA SISA	98	KRATKE				
DEBLJINA SISA	86	Tanke				
POLOŽAJ PREDNJIH SISA	85	PREMA SPOLJA				
POLOŽAJ ZADNJIH SISA	85	PREMA SPOLJA				
SMEŠTAJ ZADNJIH SISA	92	RAZMAKNUTE				
ČISTOĆA VIMENA	92	MANJKAVO				

VORSPRUNG je jedan od elitnih bikova brown swiss rase i smatra se jednim od najboljih Vasslijevih sinova (nakon poslednjih ocena potvrdio je sjajne rezultate genomske testove). Imao izvanredan pedigree: sa očeve strane vodi poreklo iz linije Vassli-Vasir-Vinozak-Vinos a sa majčine strane iz T-linije (odgojen na čuvenoj farmi Strommer Harald). Čerke u prvoj zaključenoj laktaciji ostvaruju oko 7.000 kg mleka sa 4,3% mlečne masti i 3,5% proteina. Eksterijerno gledano čerke su veoma uokvirene, visoke, duboke i dugačke, odlično građenih nogu (111), sa dobrom vimenom, dobro izbalansiranih četvrti, sa dobro izraženom visinom zadnjeg vimena (110), dubinom (113) i vezom prednjeg vimena. U pogledu osobina koje ulaze u sastav fitnesa ističu se dugovečnost, postojana proizvodnja mleka (119), brzina muže (121), plodnost čerki (115), vitalnost teladi i fertilnost semena. Nosilac je gena za kapa kazein BB (odličan za proizvodnju sira) i gena za beta kazein A2A2 u mleku. Može se koristiti za osemenjavanje junica. GS VORSPRUNG je već u velikoj međunarodnoj potražnji zbog svojih svestranih karakteristika i ne bi trebalo da izostane ni na našim farmama.



INDEKS MLEČNOSTI 114 (97)

MLEKO +841 -0.21 +18 -0.09 +22

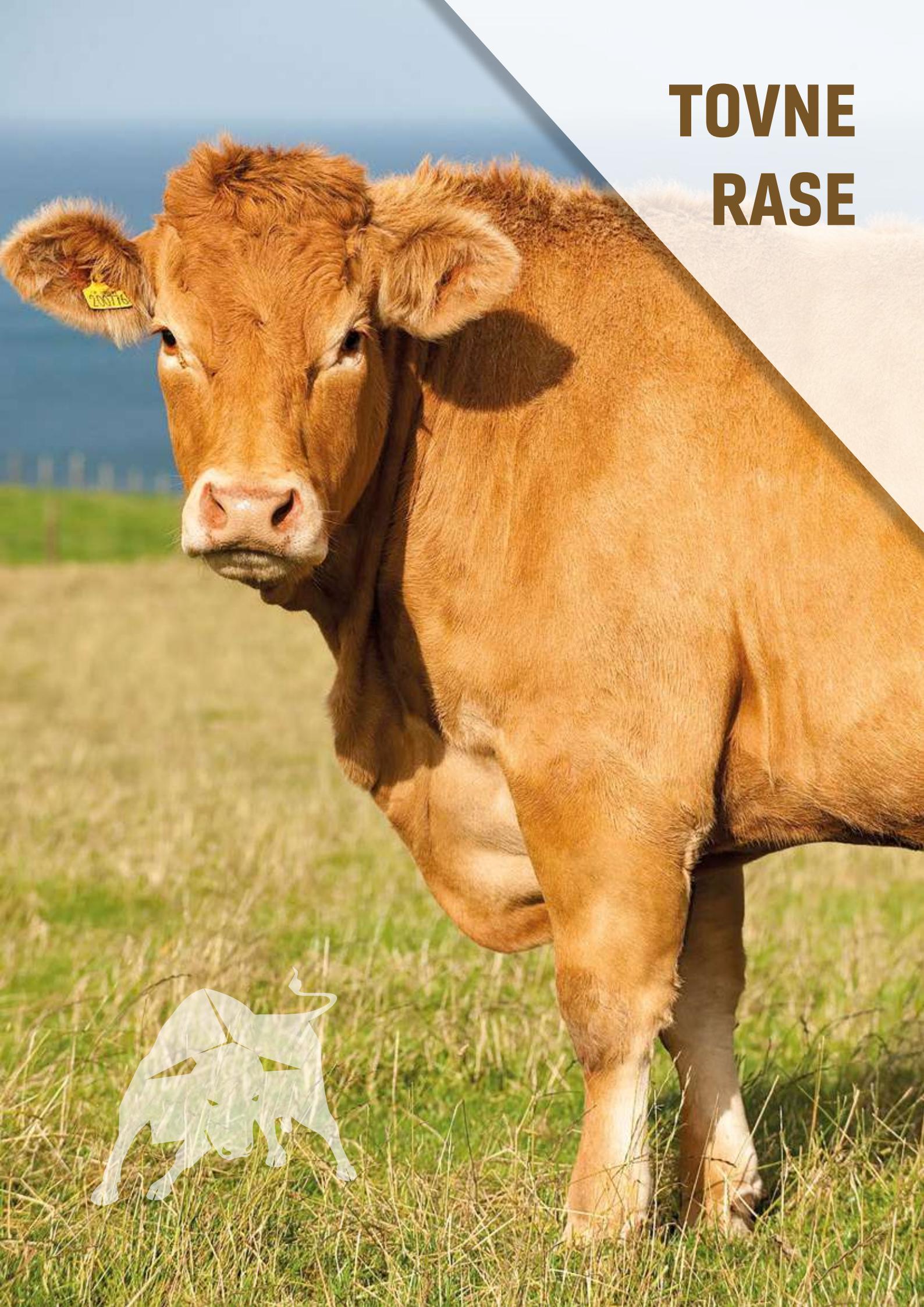
Čerke	Ml. kg	Mast%	Protein%	Mast+Prot. kg	Štalski prosek
100 d.	90	2773	3.93	3.27	200
1.lak.	10	6986	4.28	3.51	544

INDEKS TOVNOSTI 95 (92)

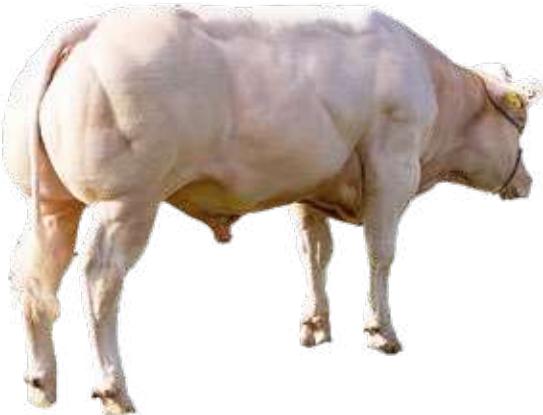
Dnevni pristar: 101 (93) Randman 89 (91) Tržišna klasa 90 (90)

Dugovečnost	Brzina muže	Zdravlje vimena	Lak. teljenja %	Fertilnost seme	+1%
Perzistencija	119	Plodnost	115	Somatske ćelije	93

TOVNE RASE



GS PUTIN



AT 184.040.269 / Rođen **22.05.2019**

BELGIJSKA PLAVA RASA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

POREKLO

PLASHOEVE NL 534.956.299

DORUS TER BE 747.531.955

ELAN

UNICUS

ELKE 22 NL 414.655.043

FLEURON

INSTINCT BE 455.175.056

DICO

GENIALE BE 657.826.147

INDEKS TOVNOSTI

Dnevni prirast:

Randman

Tržišna klasa

FITNES

Lakoća teljenja po ocu 100

Vitalnost teladi 97

Fertilnost semena +5%

Odgajivač: Klausner-Kamper Peter, Winzendorf-Muthmannsdorf

GS PUTIN (PLASHOEVE x INSTINCT x DICO) je izvanredan bik belgijske plave rase od koga se mogu očekivati vitalna telad visokog dnevnog prirasta. Velikog je telesnog formata, dugog, dubokog i širokog trupa, zaobljenih linija, veoma izražene mišićavosti, posebno u predelu ramena, leđa i sapi. Leđna linija je ravna, strmih sapi i nežne kože. Odlikuje ga miran temperament, dugovečnost i dobro iskorišćavanje hrane. GS PUTIN ima odličnu fertilnost semena i laka teljenja te se može koristiti za osemenjavanje junica.

GS DELGO V - 1625



AT 520.283.238 / Rođen **01.06.2017**

BELGIJSKA PLAVA RASA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 156 (97)

POREKLO

DELGADO DK 27595-01702

DON JUAN DK 77726-00238

DU MOLINI

TORNADO

AT 483.855.328

CHESS DK 27595-01526

APACHE

HARPON BE 155.067.712

SAPIN

MARLENE AT 424.341.317

INDEKS TOVNOSTI 174 (98)

Dnevni prirast: 130 (98)

Randman 183 (96)

Tržišna klasa 144 (97)

FITNES

Lakoća teljenja po ocu 90

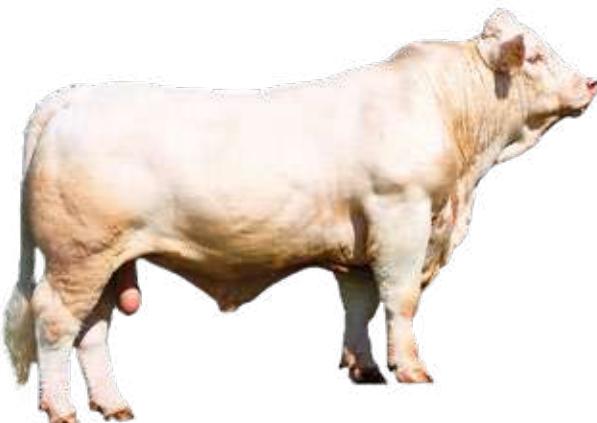
Vitalnost teladi 100

Fertilnost semena +0%

Odgajivač: Rudolf Anna, Pinggau

GS DELGO je bik belgijske plave rase iz Genostar odgajivačkog programa odličnog porekla (DELGADO x HARPON x SAPIN) i veoma je tražen u programima uzbajanja u čistoj rasi kao i ukrštanja sa drugim rasama zbog svojih izuzetnih kvaliteta (izvanredan razvoj mišića, poželjan kvalitet mesa, grada i veličina tela, rana zrelost, dobro iskorišćavanje hrane, poslušnost, ujednačenost). Prenosi kvalitativne osobine mesa, potencijal prirasta, konverzije hrane i znatno povećava randman (183) zbog čega se preporučuje za meleženje sa mlečnim rasama u cilju dobijanja boljeg tovnog materijala.

GS JETON V - 1683



AT 033.700.229 / Rođen **10.10.2014**

ŠAROLE RASA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 124 (92)

POREKLO

SOPRANO - FW FR 8935241725

MEILLARD FR 7196103834

INVICIBLE

HERMES

MARTINIQUE FR 8996107080

ZARIN AT 00 4365 218

VALSEUR FR 8920064027

PONT ROYAL

ROSE AT 32 6251 609

OXFORD

INDEKS TOVNOSTI 136 (91)

Dnevni prirast: 128 (93)

Randman 125 (86)

Tržišna klasa 129 (90)

FITNES

Lakoća teljenja po ocu 90

Vitalnost teladi 88

Fertilnost semena +2%

Odgajivač: Landwirtschaftliche Fachschule, Althofen

GS JETON je nov bik šarole rase sa francuskim pedigreeom (SOPRANO x VALSEUR x OXFORD). Telad pri rođenju imaju težinu od 40 do 45 kilograma, a dnevni prirast u intenzivnom tovu iznosi oko 1300 do 1500 grama. Klanični randman mesa može biti i do 70 %. Karakteriše ga odličan eksterijer, izražena mišićavost i dubina grudi, miran temperament, dobra plodnost (90-95%), izražene tovne sposobnosti i kvalitet mesa (129). Koristi se i za ukrštanje sa drugim tovnim rasama manjeg okvira kao i sa mlečnim rasama za poboljšanje prirasta i količine mesa.

GS TEXAS PP

DE 09 52076360 / Rođen **17.03.2018**

LIMUZIN RASA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST **136 (92)**

POREKLO

THOR PP DE 01 21723119

THEO DE 01 20926602

TASTEVIN

NADA Pp DE 01 14663194

IVO P

TST GILSA P DE 09 44461734

TST KANT P DE 09 40417635

KANA PP

TST 134 P DE 09 41987564

HEATHROW P

INDEKS TOVNOSTI **138 (90)**

Dnevni prirast: 116 (91)

Randman 139 (86)

Tržišna klasa 127 (88)

FITNES

Lakoća teljenja po ocu 114

Vitalnost teladi 96

Fertilnost semena +1%

Odgajivač: Sehner Peniere GbR Thurnstock Limousin, Kirchenthumbac

GS TEXAS je homozigotni bezrožan bik limuzin rase, odličnog porekla (THOR PP x TST KANT Pp x HEATHROW P), čije najvažnije osobine predstavljaju odlično iskoriščavanje hrane, dobar dnevni prirast, klanični randman sa ocenom 139 i odličan kvalitet mesa (127). Eksterijerno gledano karakteriše ga izvanredan okvir sa odličnom konformacijom tj. razvijenošću mišića. Kao i ostali predstavnici ove rase, prepoznatljiv je po relativno dugom, snažnom, dubokom trupu, širokim leđima i izuzetno mišićavim butovima. Odličan je za cross breeding kao i za uzgajanje u čistoj rasi. Daje vitalnu telad, seme je dobre oplodne sposobnosti, ima laka teljenja te se može koristiti za osemenjavanje junica.

GS MATADOR Pp V - 1623

AT 119.572.322 / Rođen **09.04.2012**

LIMUZIN RASA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST **129 (99)**

POREKLO

TINUS P DE 14 03170397

TIGRIS DE 14 02624243

TITANES Pp

FLORETTA DE 14 02206349

SANO

HELMA AT 759.036.711

JOE AT 501.379.266

GARY

HOTESSE AT 513.172.766

CHAMPAGNE

INDEKS TOVNOSTI **145 (99)**

Dnevni prirast: 103 (99)

Randman 159 (98)

Tržišna klasa 127 (99)

FITNES

Lakoća teljenja po ocu 95

Vitalnost teladi 90

Fertilnost semena +3%

Odgajivač: Ertl Heinrich, 8761 Oberkutzheim

GS MATADOR Pp je heterozigotni bezrožan bik limuzin rase, izvanrednog pedigreea. Sa očeve strane potiče iz linije TINUS P – TIGRIS – TITANES Pp što ukazuje na visok genetski potencijal za proizvodnju mesa. Njegov indeks za ukupnu priplodnu vrednost (GKZ) iznosi 129 a odgajivački indeks za tovnost 145. Ima dobar dnevni prirast, visok klanični randman 159 (visokoj vrednosti ovog parametra doprinosi niska proporcija masti i kostiju u trupu, kao i dobar raspored mišićne mase) a ocena za kvalitet mesa (tržišna klasa – EUROP) iznosi 127. Seme je odlične fertilnosti (+3%). Zbog njegove indeksa lakoće teljenja preporučuje se za osmenjavanje krava.

GS WIPP PP V - 1684

AT 914.848.129 / Rođen **19.05.2016**

TOVNA SIMENTALSKA RASA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST **128 (94)**

POREKLO

WECHSEL PP* AT 30 2072 918

WEST PP DK 86152-00201

MARYWOOD P

LONI AT 71 7185 609

RONNI PP

KRAUSE 213 P AT 48 4869 522

LORD P DE 08 92766574

LIBERO P

F-KRAUSE 2 P AT 30 4850 416

EUROPOKER P

INDEKS TOVNOSTI **125 (92)**

Dnevni prirast: 137 (94)

Randman 108 (87)

Tržišna klasa 119 (92)

FITNES

Lakoća teljenja po ocu 97

Vitalnost teladi 105

Fertilnost semena +3%

Odgajivač: Lipp Hannes, Sankt Martin

GS WIPP PP je homozigotni bezrožan bik tovne simentalske rase (WECHSEL PP-LORD P-EUROPOKER P). Karakteriše ga srednji okvir tela sa dobrom izraženom dužinom, širinom i dubinom trupa, velika mišićavost svih delova tela (119), sa niskim sadržajem masti. Odlikuje se dobitnim tovnim sposobnostima pri čemu indeks tovnosti iznosi (125) a ocena za dnevni prirast (137). GS WIPP PP ima odličnu fertilnost semena (+3%) i preporučuje se odgajivačima zbog dobitnih tovnih sposobnosti, minimalnih uslova uzgoja, vitalne teladi koja brzo napreduje i pogodnosti za sistem držanja krava-tele.

GS EXCELLENT V - 1624

AT 740.423.468 / Rođen **01.03.2019**

ANGUS RASA

UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST

POREKLO

EU-TIGER DE 09 44662726

HF TIGER 5T CA 1.402.252
ESSENCE 21R CA 1.287.260KODIAK
WAVES 43 M

ALMA AT 849.304.328

PH ELYSIUM AT 129.334.522
ALN EULIMA UK 106.921.502.152ENFORCER
FORTUNE LAD

FITNES

Lakoća teljenja po ocu 113

Vitalnost teladi

Fertilnost semena +5%

Odgajivač: Leodolter Andreas, 3073 Stössing

GS EXCELLENT je mlad bik angus rase koja je srednje intenzivna, genetski šuta rasa koja potiče iz Škotske (okrug Aberdeenshire). Odlikuje je prošireno telo (veoma razvijene širine prednjeg i zadnjeg dela tela) dobre mišićavosti i odličnih butova. Najznačajnije osobine ove rase su ranostasnost, dobra otpornost i prilagođavanje, plodnost, dugovečnost, vitalnost teladi, lakoća teljenja i miran temperament. Što se tiče tovnih karakteristika treba naglasiti visok dnevni prirast (1.6 kg) uz dobru konverziju hrane, vrhunski kvalitet mesa (dobro mramorirano, sa malim delom potkožnog masnog tkiva, specifičnog mirisa i ukusa) i randman klanja 65-75%. Težina odraslih krava je 550-600 kg, bikova 800-950 kg a teladi oko 35 kilograma. Preporučuje se odgajivačima zbog dobrih tovnih sposobnosti, minimalnih uslova uzgoja, lakih teljenja, vitalne teladi koja brzo napreduje i pogodnosti za sistem držanja krava-tele.

KILMACANANN PHILIP V - 1660

IE 372217921710294 (AA5217) / Rođen **16.04.2017.** ANGUS RASA

POREKLO

MOGEELY JOE H979
IE 151739530979ERNEHILL HISS
IE 124498150372YOUNG DALE TOUCH DOWN 36M 1119460
DUNCANZIEMERE JODY F223 UK580222200223YOUNG DALE REAL DEAL
NEWCAIRNIE PASTOR 2006CONEYISLAND LEGEND IE 311677980112
ERNEHILL DYMPNA IE 121498190252TIVANAGH BARON
MAINE DRAGON

U ČISTOJ RASI

Lakoća teljenja 8,2%

Temperament

Masa trupa

Konformacija polutki

★★★

★★★

★★★

UKRŠTANJE SA DRUGIM RASAMA

Lakoća teljenja

Temperament

Masa trupa

Konformacija polutki

★★★

★

★

Odgajivač: Patrick Joseph Brennan, Strokestown, Irska

KILMACANANN PHILIP je izvanredan bik angus rase srednje veličine, prelepog eksterijera i odličnog porekla (Mogeely Joe X Coneyisland Legend X Maine Dragon X Mushroom Friar Fergus). Odlikuju ga veoma razvijene širine prednjeg i zadnjeg dela tela, dobra mišićavost i odličnih butovi. U pogledu osobina koja ulaze u svojstva fitnesa ističu se: dobra otpornost i prilagođavanje, plodnost, dugovečnost, vitalnost teladi, lakoća teljenja i miran temperament. Imat će visok dnevni prirast (1.6 kg) uz dobru konverziju hrane, vrhunski kvalitet mesa i randman klanja do 75%. Preporučuje se odgajivačima zbog dobrih tovnih sposobnosti, minimalnih uslova uzgoja, vitalne teladi koja brzo napreduje i pogodnosti za sistem držanja krava-tele. Idealan izbor za uzgoj u čistoj rasi i ukrštanje sa drugim rasama.

BALLEEN VAL V - 1659

IE 372224397151081 (HE5467) / Rođen **14.02.2018**

HEREFORD RASA

POREKLO

BALLEEN ACHIEVER
IE211134610722BALLEEN MOO 2
IE 211134680761CASTLEDALY GEAROID IE 361051940024
BALLEEN ELLIE 598 IE 211134610598BOWMONT STORM A584
BALLEEN JORDANGAGEBORO EUGENIC IE 301207270463
BALLEEN MOOLADY IE 211134690523CHURCHILL STORM V583
BALLEEN DON

U ČISTOJ RASI

Lakoća teljenja 5,8%

Temperament

Masa trupa

Konformacija polutki

★★★★★

★★★

★★★★★

**Odgajivač: Thomas Brennan, Balleen, Cokilkenny, Irska**

BALLEEN VAL je odličan, nov predstavnik hereford rase iz Dovea Genetics programa, sin čuvenog bika BALLEEN ACHIEVER. Karakteriše ga snažna konstitucija, okvir srednje veličine, vrlo razvijena širina i dubina tela, snažna mišićavost prednjeg dela trupa, dugačak, mišićav greben i butovi dobro obrasli mišićima. Najznačajnije osobine: dobra sposobnost prilagođavanja različitim uslovima gajenja i ishrane, visoka plodnost, miran temperament, dugovečnost i ekonomičnost uzgoja. U pogledu tovnih osobina ističu se dobar dnevni prirast 1.2-1.4 kg i randman do 70%. Teljenja su laka, a masa teladi pri rođenju je 30-37 kg. Krave su prosečno teške 550 do 700 kg a bikovi do 1100 kg. Mlečnost krava je od 1200 do 2000 kg. Preporučuje se za uzgoj u čistoj rasi a takođe i za ukrštanje sa drugim rasama. Vrlo je pogodan za sistem držanja krava-tele.

GENOS STARS



GS VERISMO PP

- ★ UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 128
- ★ TOVNOST 124
- ★ ZDRAVLJE VIMENA 113
- ★ PLODNOST 116

GS MENSUR PP

- ★ UKUPNA PRIPLODNA VREDNOST 126
- ★ OKVIR 117
- ★ ZDRAVLJE VIMENA
- ★ FERTILNOST SEMENA



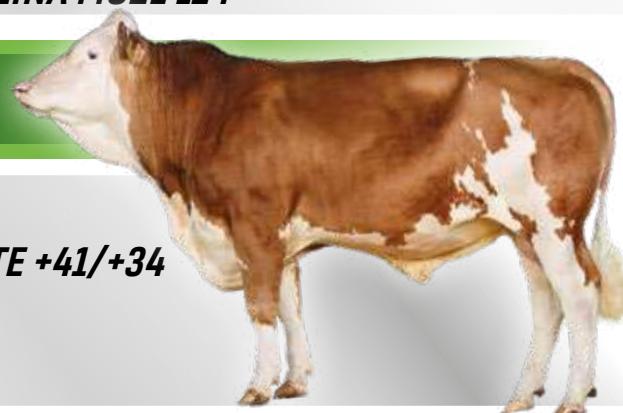
GS PILGRIM

- ★ MLEČNOST 123
- ★ MLEKO +1346 kg
- ★ TOVNOST 116
- ★ BRZINA MUŽE 124



GS VILSBERG

- ★ MLEČNOST 126
- ★ MLEČNE KOMPONENTE +41/+34
- ★ BRZINA MUŽE
- ★ FERTILNOST SEMENA



GS MITRAS

- ★ ZDRAVLJE I GRAĐA VIMENA 116
- ★ GRAĐA NOGU I PAPAKA 119
- ★ LAKOĆA TELJENJA
- ★ FERTILNOST SEMENA



CENTAR ZA SKADIŠTENJE I DISTRIBUCIJU
REPRODUKTIVNOG MATERIJALA
ZA VEŠTAČKO OSEΜENJAVANJE ŽIVOTINJA

21235 Temerin, Pap Pala 164
Telefon: 021/ 851-558, Faks: 021/ 851-588
Mobilni: 063/ 681-401, 063 681-412
Mobilni: 063/ 849-7824
e-pošta: genostarstemerin@gmail.com



www.genostar.rs