



KATALOG BIKOVA 2018



GENOSTAR-S
DOO TEMERIN

Katalog bikova

sadržaj

1. **GENOSTAR-S**
 - SIMENTALSKA RASA**
 - 2. **WOBLER**
 - 3. **REMMEL**
 - 4. **GS RUMGO**
 - 5. **GS WURZL**
 - 6. **GS ZUERICH**
 - 7. **GS MAILAND**
 - 8. **GS OTHELLO**
 - 9. **GS VIGARO**
 - 10. **GS MOUNTEVEREST**
 - 11. **GS VERSETTO**
 - 12. **GS PANDORA**
 - 13. **GS VENEDIG**
 - 14. **GS WALLIS**
 - 15. **GS HEIDUCK**
 - 16. **GS WEIZ, GS HOCHWURZEN**
 - 17. **GS WOHLTAT, GS RUKAN**
 - 18. **GS WALHALLA, GS REFRAIN**
 - 19. **GS RAVE, GS VABENE**
 - 20. **GS VOX, GS VOGT**
21. **HOLŠTAJN RASA, OHG**
 - 22. **BOOM**
 - 23. **BIG JOHN**
 - 24. **MANTUA**
 - 25. **EPINAL**
 - 26. **MOTION**
 - 27. **PAGINI**
 - 28. **BURGAS**
 - 29. **XMAS, JALAS**
 - 30. **LUCIAN, IDIPFAL**
 - 31. **SNOW, BOLMATIC**
 - 32. **PEARL RED**
 - 33. **LAKE RED**
 - 34. **AMANDO RED, ARON RED**
35. **SMEĐA RASA**
 - 35. **GS HARDING**
36. **TOVNE RASE**
 - 37. **GABRIEL, SUPERMAN, PEZI**
 - 38. **NATUS, KEALKIL LORD JUSTY, MYOCLARE LIEUTENANT**

GENOSTAR-S TEMERIN DOO je centar za skladištenje i distribuciju reproduktivnog materijala za veštačko osemenjavanje životinja koji je osnovan 2014. godine sa sedištem u Temerinu. Zvanični smo zastupnik kompanije GENOSTAR Rinderbesamung GmbH - Bergland, vodećeg centra za reprodukciju i veštačko osemenjavanje goveda u Austriji i jednog od najboljih centara ove vrste u svetu kada je u pitanju razvoj populacije simentalne rase i unapređenje genetske osnove u govedarstvu. GENOSTAR Rinderbesamung GmbH je više od partnera, ova kompanija je dugogodišnji saveznik stočarske proizvodnje u Srbiji, koji nam osigurava seme i embrione najkvalitetnijih priplodnih bikova iz Austrije i steone junice vrhunskog genetskog kvaliteta.



U periodu od osnivanja do danas Genostar-S je uspeo napraviti velik korak jer je naš rad bio fokusiran na izbor najkvalitetnijih bikova prema njihovim proizvodnim i funkcionalnim osobinama. Glavni moto našeg poslovanja je pouzdanost, profesionalnost i kvalitet. Iskustvo i znanje stečeno tokom dugogodišnjeg rada delimo sa svojim klijentima jer cilj naše saradnje je zadovoljan i uspešan proizvođač čija farma ima intenzivnu proizvodnju visokokvalitetnog mleka i mesa jer samo na taj način proizvođač može ostvariti veću profitabilnost, dobiti maksimalnu cenu za svoje proizvode i satisfakciju za uloženi novac i trud.



Sa zadovoljstvom Vam predstavljamo naš novi katalog za 2018. godinu, obogaćen znatno većim brojem bikova koji imaju vrhunske rezultate i ocene na testovima. Prvenstveno tu su WOBBLER (bikovski otac u 2017. godini), REMMEL, GS ZUERICH, GS MAILAND, GS VIGARO, GS MOUNTEVEREST kao i mnogi drugi koji će sigurno ispuniti Vasa očekivanja u budućem periodu i naći mesto na farmama širom Srbije. Trudili smo se da izaberemo visokokvalitetne bikove različitih rasa i napravimo raznoliku ponudu koja će moći zadovoljiti sve Vaše zahteve.

Pored svih poznatih linija simentalne rase iz Austrije, kao i holštajn frizijske iz Nemačke, raspoložemo i semenom bikova smeđe rase i tovnih rasa (šarole, belgijsko plavo, limuzin, angus, hereford) kao i opremom za veštačko osemenjavanje čime se zaokružuje celokupna naša ponuda.

Zahvaljujemo se svim partnerima na dosadašnjem ukazanom poverenju, pohvalama, a takođe i konstruktivnim primedbama vezanim za naš rad. Nadamo se da će naša saradnja biti još uspešnija i nastojaćemo da u 2018. godini još više unapredimo naše poslovanje i proširimo krug zadovoljnih klijenata.

Stojimo Vam uvek na usluzi i raspolaganju,
Vaš Genostar-S DOO Temerin



WOBBLER V - 1372

DE 09 46673832
Rođen: 13.09.2011

SIMENTALSKA RASA



**MLEČNOST
FITNES
LAKOĆA
TELJENJA**

WATNOX
DE 09 38662295
PV: 118/109/ +196 +0.07 +0.09

WATERBERG DE 09 32739095
GABRIEL DE 09 35272944

SINDI
DE 09 41277398
5/5 9610-3.72-3.62-705
2. 10506-3.73-3.64-774

MANDELA DE 09 35684041
SINDI DE 09 37777821

Majčine majke otac: RUAP

MLEČNOST

| | Ćerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|-------|--------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 1028 | 2574 | 3.92 | 3.14 | 182 | 7650 |
| 1. lakt. | 436 | 7025 | 4.05 | 3.42 | 525 | 7941 |
| 2. lakt. | 0 | | | | | |
| 3. lakt. | 0 | | | | | |
| PV: | | +1076 | -0.19 | -0.04 | +28/+34 | |

| EKSTERIJER: 346 ĆERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 104 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 109 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 112 | | | | | | | |
| VIME | 108 | | | | | | | |
| VISINA | 105 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 103 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 102 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 100 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 103 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 100 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 98 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 108 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 105 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P EDNJEG VIMENA | 109 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 106 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 107 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 103 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 100 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 93 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 102 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNIH SISA | 108 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNIH SISA | 101 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 100 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

WOBBLER

je izvanredan progno testirani bik, sa pouzdanim odgajivačkim vrednostima (traženi bikovski otac u svim uzgojima). Iz cenjene je "W" podlinije (Watnox-Waterberg-Winzer) i čvrsto drži svoje mesto na vrhu top liste (UI 137), zahvaljujući visokoj proizvodnji njegovih ćerki. Priplodna vrednost za količinu mleka sada iznosi +1.076 kg, sa izvrsnom ocenom +8% za bolju životnu efikasnost (Better Life Efficiency). Wobblerove ćerke su srednjeg okvira, izvrsnih nogu i papaka (112) i odličnih vimena (108). Oцена za bolje životno zdravlje (Better Life Health) je +6%, pri čemu treba posebno istaći dugovečnost (121), zdravlje vimena (112) i lakoću teljenja (120). U pogledu fitnesa prednost je i visoka vitalnost teladi (114) što se kasnije odražava kroz visoku proizvodnju mleka i zdravlje vimena. Wobblerove ćerke su jako mirne naravi i odlične za uzgoj i mužu. Wobbler prenosi dobre osobine nogu i vimena sa idealnim položajem sisa. Pouzdano je preporučljiv za osemenjavanje najnovije generacije najboljih junica u stadima.

INDEKS MLEČNOSTI: 122 (99%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +1076 | -0.19 | -0.04 |

UKUPAN INDEKS:
137 (96%)

INDEKS TOVNOSTI: 108 (99%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 103 | 105 | 109 |

INDEKS FITNESA: 117 (94%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ĆELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 121 | 111 | 110 | 112 | -1% | 102 | 120 | 109 | 114 | 104 |



MIMI DE 0948848638



RENALDI DE 09 49371692



SILVESTER AT 851.999.719



**MLEČNOST
EKSTERIJER
PERZISTENCIJA**

| | |
|--|---|
| RICKI DE 09 38806653 PV: 121/124/+638 +0.17 +0.10 | ROMELLO DE 09 18151241 SOFI DE 09 35860208 |
| STEREO DE 09 44302381 5/5 8455-3.87-3.52-624 5. 8997-4.07-3.38-670 | GS RUMGO AT 168.213.272 JENNY DE 09 42526309 |

Majčine majke otac: **HOMMEL**

MLEČNOST

| | Čerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 225 | 2721 | 4.04 | 3.21 | 197 | 8187 |
| 1. lakt. | 5 | 6902 | 4.18 | 3.54 | 533 | 8871 |
| 2. lakt. | | | | | | |
| 3. lakt. | | | | | | |
| PV: | +1111 | -0.08 | +0.00 | +39/+39 | | |

| OKVIR | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|------------------------|------------|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 114 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 113 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 105 | | | | | | | |
| VIME | 123 | | | | | | | |
| VISINA | 112 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 113 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 119 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 115 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 100 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 97 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 95 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 102 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 120 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P EDNJEG VIMENA | 123 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 95 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 109 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 105 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 106 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 99 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 111 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 134 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 128 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 109 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 127 (97%)

| | | |
|----------|--------|-----------|
| Mleko kg | Mast % | Protein % |
| +1111 | -0.08 | +0.00 |

UKUPAN INDEKS:
132 (90%)

INDEKS TOVNOSTI: 110 (97%)

| | | |
|----------------|---------|---------------|
| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
| 119 | 107 | 102 |

INDEKS FITNESA: 105 (85%)

| | | | | | | | | | |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
| 105 | 110 | 103 | 103 | -1% | 97 | 100 | 108 | 108 | 103 |



DÖRTE DE 0950105411



GOLKA DE 0949906798



GRUPA ČERKI

GS RUMGO V - 094

AT 168.213.272
Rođen: 16.12.2002

SIMENTALSKA RASA



RUMBA
AT 623.710.746
PV: 97/94/ -541 +0.13 +0.20

RALBO DE 09 11825633
STUTZI AT 477.737.946

LINDA
AT 898.199.734
13/12 10158-4.26-3.48-786
3. 11997-4.49-3.51-960

STEGO DE 09 14846701
LAWA AT 434.146.733

Majčine majke otac: HAU RED

MLEČNOST

| | Čerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|-------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 26879 | 2639 | 4.01 | 3.15 | 189 | 7809 |
| 1. lakt. | 23026 | 6967 | 4.15 | 3.41 | 527 | 7794 |
| 2. lakt. | 15508 | 7776 | 4.16 | 3.50 | 596 | 7906 |
| 3. lakt. | 9242 | 8263 | 4.15 | 3.46 | 629 | 8053 |
| PV: | +533 | -0.06 | +0.00 | +18/+19 | | |

| EKSTERIJER: 3517 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 104 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 94 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 100 | | | | | | | |
| VIME | 98 | | | | | | | |
| VISINA | 103 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 107 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 100 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 110 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 107 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 107 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 104 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 98 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 99 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P. EDNJEG VIMENA | 119 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 97 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 94 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 88 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 92 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 97 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 120 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNIH SISA | 125 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNIH SISA | 106 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 105 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

GS RUMGO

Snažan i izdržljiv bik koji vodi poreklo od bika RUMBA, jednog od najboljih bikova u simentalskoj populaciji. RUMGO ima i dalje odličan indeks za ukupnu priplodnu vrednost (122) i uzgojnu vrednost za količinu mleka +533 (na testiranih više od 25.000 čerki). Indeks mlečnosti je 112 a indeks za osobine fitnesa 115. Od osobina fitnesa treba posebno istaći dugovečnost, lakoću muže, zdravlje vimena i plodnost. Odlikuje se visokom proizvodnjom mleka (8.263 kg u 3. laktaciji) sa visokim sadržajem masti (4.2%) i proteina (3.5%). Rumgove čerke su dobro razvijenog tela i kapaciteta, izražene dubine trupa i dužine prednjeg vimena (119) sa idealnim položajem sisa (125). Na nacionalnim i evropskim izložbama, njegove čerke su nagrađene šampionskim titulama kako u kategoriji junica tako i u kategoriji krava. Ono što je posebno značajno kod ovog bika je odlična fertilitnost semena i naglašena lakoća telenja (134) te se preporučuje za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI: 112 (99%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +553 | -0.06 | +0.00 |

UKUPAN INDEKS:
122 (99%)

INDEKS TOVNOSTI: 100 (99%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 109 | 97 | 98 |

INDEKS FITNESA: 112 (99%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 109 | 87 | 113 | 113 | +2% | 106 | 134 | 102 | 116 | 107 |



BAYERN AT 271.614.717



GENIA AT 411.177.718



MAJKA LINDA AT 898.199.734



WAL
AT 841.069.834
PV: 120/108/+510-0.12-0.08

GS WAXIN AT 277.755.233
LIEBLING AT 302.599.633

MARTHA
AT 900.312.414
6/6 11320-4.09-3.38-846
6. 11561-5.25-3.65-1029

GS RAU AT 653.713.345
MARINA AT 071.326.409

Majčine majke otac: MARIN

MLEČNOST

| | Ćerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|-------|-------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 323 | 2602 | 4.09 | 3.13 | 188 | 7713 |
| 1. lakt. | 279 | 7000 | 4.25 | 3.38 | 534 | 7796 |
| 2. lakt. | 102 | 7905 | 4.29 | 3.50 | 616 | 8129 |
| 3. lakt. | | | | | | |
| PV: | | +582 | -0.02 | +0.01 | +23/+21 | |

| EKSTERIJER: 142 ĆERKE | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 101 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 107 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 110 | | | | | | | |
| VIME | 99 | | | | | | | |
| VISINA | 98 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 100 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLIČE | 103 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 110 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLIČE | 115 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 101 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 112 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 100 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 101 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P EDNJEG VIMENA | 107 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 114 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 105 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 104 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 91 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 81 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 101 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 85 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 95 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 96 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 115 (98%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +582 | -0.02 | +0.01 |

UKUPAN INDEKS:
125 (94%)

INDEKS TOVNOSTI: 92 (98%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 101 | 85 | 100 |

INDEKS FITNESA: 118 (92%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ĆELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 112 | 102 | 113 | 114 | -1% | 113 | 119 | 102 | 118 | 97 |



DORNROSE AT 437.964.222



KERBE AT 002.3458.22



MAJKA MARTHA AT 900.312.414



**MLEČNOST
PERZISTENCIJA
SOMATSKE ČELIJE**

ZAUBER
DE 09 40777732
PV: 125/117/ +402 +0.32-0.02

ZAHNER DE 09 33038755
GRACIA DE 09 34569364

BLONI
AT 974.053.714
6/5 11824-4.20-3.36-894
3. 13238-4.39-3.27-1014

ILION DE 09 36284807
BURGI AT 940.320.972

Majčine majke otac: RUMBA

MLEČNOST

| | Čerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|-------|-------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 6 | 2651 | 4.00 | 3.19 | 191 | 8858 |
| 1. lakt. | | | | | | |
| 2. lakt. | | | | | | |
| 3. lakt. | | | | | | |
| PV: | | +524 | +0.11 | -0.04 | +31/+15 | |

| EKSTERIJER: 35 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 108 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 104 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 112 | | | | | | | |
| VIME | 109 | | | | | | | |
| VISINA | 111 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 105 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 109 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 96 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 120 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 86 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 105 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 109 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 106 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P EDNJEG VIMENA | 100 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 105 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 105 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 110 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 110 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 111 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 104 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 106 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 97 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 99 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 116 (83%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +524 | +0.11 | -0.04 |

**UKUPAN INDEKS:
126 (78%)**

INDEKS TOVNOSTI: 93 (98%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 100 | 92 | 93 |

INDEKS FITNESA: 122 (76%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 119 | 119 | 111 | 112 | +2% | 113 | 93 | 113 | 105 | 107 |



FUNKE AT 169.071.222



MAJKA BLONI AT 974.053.714



GS MG
AT 143.031.916
PV: 119/107/+537 -0.34+0.01

MANITOBA DE 09 36487481
ADELHEIT AT 411.951.409

BASKI
AT 291.438.314
7/6 11878-4.17-3.56-918
5. 13204-4.58-3.53-1071

ZAHNER DE 09 33038755
BLONERL AT 511.886.447

Majčine majke otac: HERON

MLEČNOST

| | Čerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|-------|-------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 32 | 2840 | 3.90 | 3.22 | 202 | 8515 |
| 1. lakt. | | | | | | |
| 2. lakt. | | | | | | |
| 3. lakt. | | | | | | |
| PV: | | +905 | -0.14 | +0.03 | +26/ +34 | |

| EKSTERIJER: 46 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 109 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 97 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 103 | | | | | | | |
| VIME | 101 | | | | | | | |
| VISINA | 108 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 108 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLIČE | 110 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 107 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLIČE | 113 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 114 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 116 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 90 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 102 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P EDNJEG VIMENA | 113 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 107 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 97 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 104 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 99 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 92 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 87 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 98 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 92 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 95 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 121 (87%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +905 | -0.14 | +0.03 |

UKUPAN INDEKS:
127 (82%)

INDEKS TOVNSTI: 117 (98%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 124 | 112 | 108 |

INDEKS FITNESE: 104 (78%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 103 | 99 | 111 | 109 | +0% | 97 | 99 | 115 | 94 | 102 |



GRAZIA AT 116.360.729



MELONE AT 147.358.828



BLONERL AT 291.438.314

GS OTHELLO V - 1334

AT 332.167.718
Rođen: 06.04.2010

SIMENTALSKA RASA



HUPSOL
DE 09 37793170
PV: 114 / 90 / +114 -0.39 -0.16

HUMID DE 09 18912889
GLOCKE DE 09 18180758

SIMONE
AT 598.760.614
4/4 8622-4.81-3.69-733
3. 9591-4.75-3.56-797

VANSTEIN DE 09 34586859
SIGI AT 961.009.345

Majčine majke otac: WEINOLD

MLEČNOST

| | Ćerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|----------|-------|--------|--------|---------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 183 | 2649 | 3.86 | 3.03 | 182 | 8021 |
| 1. lakt. | 168 | 7278 | 4.00 | 3.22 | 525 | 7920 |
| 2. lakt. | 93 | 8141 | 4.12 | 3.37 | 609 | 8310 |
| 3. lakt. | 2 | | | | | |
| PV: | | +864 | -0.24 | -0.17 | +16/+16 | |

| EKSTERIJER: 93 ĆERKE | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 115 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 90 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 98 | | | | | | | |
| VIME | 120 | | | | | | | |
| VISINA | 115 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 117 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 104 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 112 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 107 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 102 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 106 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 92 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 102 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P EDNJEG VIMENA | 104 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 100 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 122 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 107 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 115 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 108 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 112 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNIH SISA | 123 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNIH SISA | 112 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 99 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

GS OTHELLO

je bik odlično izbalansirane nasledne osnove sa izvanrednim pedigreom. Sa očeve strane vodi poreklo iz Perutz linije (Hupsol-Humid-Humberg-Husar) i može se opisati kao tipičan Hupsolov sin sa visokim koeficijentom ponovljivosti u pogledu svih osobina. Njegove ćerke pokazuju odlične rezultate u proizvodnji (u 1.laktaciji daju preko 7.000 kg mleka sa dobrim odnosom količine mlečne masti i proteina). Takođe, impresioniraju svojim izgledom: veoma dobrog okvira, visoke, skladno građene konstitucije, poželjnog stava i čvrstih nogu. Imaju odlično građeno vime (120), sa dobro izraženom dužinom prednjeg vimena, čvrstom vezom zadnjeg vimena, jakim centralnim ligamentom i idealnim položajem sisa pogodnim za mašinsku mužu. U pogledu osobina fitnesa ističu se dugovečnost (113), odlična postojanost proizvodnje mleka (133), izrazita brzina muže (118), dobra plodnost (108) i fertilitnost semena. Indeks lakoće teljenja je 107 te se preporučuje za osemenjavanje krava i junica, korekciju vimena i povećanje mlečnosti.

INDEKS MLEČNOSTI: 111 (96%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +864 | -0,24 | -0.17 |

UKUPAN INDEKS:
120 (91%)

INDEKS TOVNOSTI: 99 (97%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 110 | 97 | 95 |

INDEKS FITNESA: 111 (90%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ĆELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 108 | 133 | 94 | 91 | +1% | 108 | 107 | 119 | 107 | 118 |



BIXI AT 544.256.619



GS VIKERSUND
AT 928.503.817
PV: 107/102/-48 +0.14 +0.00

GS RAWALF AT 845.921.672
SILVIA AT 599.613.309

SENTA
AT 776.489.716
6/6 10840-4.76-3.67-913
4. 12628-4.89-3.43-1050

RUMBA AT 623.710.746
SIGI AT 511.886.447

Majčine majke otac: **GS DIONIS**

MLEČNOST

| Čerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek | |
|------------|-------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|------|
| 100 d. | 7 | 2912 | 3.81 | 3.13 | 202 | 8626 |
| 1. lakt. | | | | | | |
| 2. lakt. | | | | | | |
| 3. lakt. | | | | | | |
| PV: | +421 | +0.05 | +0.03 | +21/+17 | | |

GS VIGARO

Izvanredan bik koji vodi poreklo iz veoma poznate, snažne i dugovečne Redad linije (podlinija Radi "V"). Odlikuje se uravnoteženim priplodnim vrednostima za mlečnost, meso i fitnes pri čemu ukupna priplodna vrednost iznosi 124. Proizvodnja mleka je odlična uz visok sadržaj mlečnih komponenti. Kod potomaka se uočavaju veoma dobre karakteristike mesa (posebno randman). VIGARO je takođe izuzetan i u pogledu eksterijera. Čerke su veoma dobrog okvira, mišićave, solidne građe nogu. Vime je skladno i čvrsto građeno (110). Posebno se ističe dubina vimena, prostranost i povezanost zadnjeg vimena, izvanredan položaj i dužina sisa. Ocena indeksa za fitnes je fantastična (119) pri čemu se posebno ističu dugovečnost, postojanost proizvodnje mleka, zdravlje vimena, plodnost čerki, lakoća teljenja, vitalnost teladi i fertilitet semena. Zbog lakih teljenja (108) preporučuje se za osemenjavanje junica.

| EKSTERIJER: 21 ČERKA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 112 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 112 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 99 | | | | | | | |
| VIME | 110 | | | | | | | |
| VISINA | 113 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 111 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 109 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 110 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 106 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 96 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 91 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 96 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 111 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P. EDNJEG VIMENA | 97 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 101 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 104 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 95 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 107 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 103 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 102 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 112 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 114 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 98 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 113 (81%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +421 | +0.05 | +0.03 |

UKUPAN INDEKS:
124 (77%)

INDEKS TOVNOSTI: 105 (98%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 103 | 108 | 101 |

INDEKS FITNESE: 119 (75%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 118 | 114 | 117 | 117 | +3% | 107 | 108 | 112 | 102 | 84 |



MAJKA SENTA AT 776.489.716

GS MOUNTEVEREST V - 1375

AT 542.420.119
Rođen: 10.01.2012

SIMENTALSKA RASA



KAPACITET
VIME
FUNDAMENT
PERZISTENCIJA

GS MG
AT 143.031.916
PV: 119/107/+537 -0.34 +0.01

MANITOBA DE 09 36487481
ADELHEIT AT 411.951.409

MILKA
AT 844.677.109
7/6 10560-3.98-3.57-797
3. 11837-4.33-3.64-943

WAL AT 841.069.834
MAUSL 12 AT 837.540.872

Majčine majke otac: GS ROFAN

MLEČNOST

| | Čerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|-------|-------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 949 | 2565 | 3.99 | 3.32 | 188 | 8530 |
| 1. lakt. | 163 | 7144 | 4.07 | 3.52 | 542 | 8935 |
| 2. lakt. | | | | | | |
| 3. lakt. | | | | | | |
| PV: | | +538 | -0.22 | +0.09 | +5/+26 | |

| EKSTERIJER: 441 ČERKA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 130 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 99 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 117 | | | | | | | |
| VIME | 120 | | | | | | | |
| VISINA | 132 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 131 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 118 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 123 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 104 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 93 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 103 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 113 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 117 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P. EDNJEG VIMENA | 89 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 106 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 115 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 99 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 126 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 80 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 73 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 105 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 110 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 95 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

GS MOUNTEVEREST

Potiče iz čuvene "M" linije (MG-Manitoba-Malefiz-Malf). Ima visoku pouzdanost ocena priplodne vrednosti te garantuje, pored dobrog zdravlja, visokoproizvodna, dugovečna i plodna grla. GS MOUNTEVEREST ima dobro izbalansiranu naslednost u pogledu većeg broja osobina tako da zadovoljava skoro sve kriterijume tražene u savremenom uzgoju simentalke rase. Daje krupne i zdrave potomke, snažne građe i odličnih proizvodnih karakteristika. Čerke u prvoj laktaciji ostvaruju proizvodnju preko 7.000 kg mleka sa 4.1% mlečne masti i 3.5% proteina. Pokazuje visok indeks za osobine koje ulaze u sastav fitnesa (111) pri čemu se posebno ističe postojanost proizvodnje mleka (124) i zdravlje vimena (107). Čerke su fantastičnog eksterijera, velikog okvira (130), visoke, duboke, širokih karlica, izuzetno dobre građe nogu (117). Vime je takođe izvanredno i skladno građeno (120), visoko vezano sa dobrim centralnim ligamentom i optimalno smeštenim sisama. Preporučuje se za osemenjavanje krava.

INDEKS MLEČNOSTI: 112 (99%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +538 | -0.22 | +0.09 |

UKUPAN INDEKS:
116 (96%)

INDEKS TOVNOSTI: 91 (99%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 108 | 85 | 93 |

INDEKS FITNESA: 111 (94%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 107 | 124 | 107 | 102 | -2% | 109 | 99 | 99 | 96 | 99 |



KOKA AT 225.350.528



MEDI AT 173.220.628



STROLCHI AT 805.060.822



**MLEČNOST
VIME
MLEČNE
KOMPONENTE**

| | |
|--|-------------------------------|
| VAGABUND DE 09 34694674 PV: 89/107/+567 -0.26 -0.06 | RANDY DE 09 18555090 |
| | ELSA DE 09 13089666 |
| ISTA AT 624.531.507 9/9 10843-3.90-3.33-784 5. 12707-3.69-3.39-899 | ROMWEIN DE 09 30755579 |
| | ISA AT 398.810.372 |

Majčine majke otac : GS ZOMBO

MLEČNOST

| | Čerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|--------------|--------------|--------------|---------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 465 | 2789 | 3.93 | 3.15 | 197 | 8464 |
| 1. lakt. | 99 | 7570 | 3.87 | 3.31 | 543 | 8114 |
| 2. lakt. | 73 | 8644 | 3.88 | 3.33 | 624 | 8121 |
| 3. lakt. | 52 | 9149 | 3.92 | 3.27 | 658 | 8118 |
| PV: | +1003 | -0.29 | -0.08 | | +17/+29 | |

| OKVIR: 188 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 106 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 86 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 101 | | | | | | | |
| VIME | 113 | | | | | | | |
| VISINA | 108 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 105 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 96 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 102 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 112 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 94 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 93 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 107 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 111 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P EDNJEG VIMENA | 114 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 119 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 109 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 107 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 103 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 103 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 102 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNIH SISA | 97 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNIH SISA | 99 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 107 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

GS VERSETTO

je jedan od najboljih VAGABUNDOVIH sinova sa fantastičnim rezultatima testa u Nemačkoj i Austriji što ga svrstava među najbolje bikove simentalске rase. Majka ISTA je čerka čuvenog bika ROMWEIN i jedna od najplodnijih bikovskih majki sa visokim mlečnim performansama (9/9 10.843 kg). VERSETTO je visoko mlečni bik sa iznadprosečnim sadržajem mlečne masti i proteina. Uzgojna vrednost za količinu mleka je +1.003 kg a indeks mlečnosti 116. Njegove čerke su elegantne konstitucije, dobrog fundamenta i odličnog kvaliteta vimena (113). Vime je veoma dobro razvijeno, izuzetno žlezdane građe sa izraženom dužinom zadnjeg vimena (119) i dobrom brzinom muže (107). U prvoj laktaciji čerke ovog bika ostvaruju rekordno visoku proizvodnju (7.570 kg mleka sa odličnim indeksom perzistencije 112). Versetto ima izuzetno fertilno seme, preporučuje se za osemenjavanje krava i junica, povećanje mlečnosti i mlečnih komponenti.

INDEKS MLEČNOSTI: 116 (99%)

| | | |
|----------|--------|-----------|
| Mleko kg | Mast % | Protein % |
| +1003 | -0.29 | -0.08 |

UKUPAN INDEKS:
115 (95%)

INDEKS TOVNOSTI: 93 (99%)

| | | |
|----------------|---------|---------------|
| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
| 87 | 102 | 91 |

INDEKS FITNESA: 102 (93%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 103 | 112 | 109 | 109 | +1% | 90 | 104 | 107 | 107 | 107 |



SAHARA AT 410983218



SIBILLA AT 800.795.117



MAJKA ISTA AT 624.531.507

GS PANDORA V - 1224

AT 597.742.517
Rođen: 09.06.2009

SIMENTALSKA RASA



OKVIR
FUNDAMENT
VIME

| EKSTERIJER: 294 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 120 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 92 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 112 | | | | | | | |
| VIME | 114 | | | | | | | |
| VISINA | 121 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 117 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 111 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 120 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 105 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 92 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 101 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 106 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 110 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P EDNJEG VIMENA | 114 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 110 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 116 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 100 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 108 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 100 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 90 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 92 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 112 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 107 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 112 (99%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +510 | -0.01 | -0.02 |

UKUPAN INDEKS:
112 (97%)

INDEKS TOVNOSTI: 86 (99%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 99 | 82 | 91 |

INDEKS FITNESA: 108 (96%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 110 | 108 | 109 | 109 | +2% | 98 | 98 | 107 | 105 | 96 |



LOLITA AT 649.076.118



SENTA AT 012.770.119



MAJKA IMOLA AT 198.159.814



**KOMBINOVANO
SVOJSTVO
KAPACITET
BRZINA
MUŽE**

ROUND UP
DE 09 36487534
PV: 105/101/ +78 -0.02 -0.02

RAUBLING DE 09 12291736
HEIMAT DE 09 34073084

KLARA
AT 701.750.314
4/4 10987-4.61-3.44-885
3. 12765-4.60-3.45-1027

WATERBERG DE 09 32739095
KARLA AT 433.526.811

Majčine majke otac: JUPILER RED

MLEČNOST

| | Čerke | Ml. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|-------|-------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 272 | 2663 | 4.08 | 3.14 | 192 | 7890 |
| 1. lakt. | 206 | 7098 | 4.19 | 3.36 | 535 | 8042 |
| 2. lakt. | 3 | | | | | |
| 3. lakt. | | | | | | |
| PV: | | +517 | -0.02 | -0.02 | +20/+16 | |

| EKSTERIJER: 128 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 132 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 112 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 108 | | | | | | | |
| VIME | 113 | | | | | | | |
| VISINA | 134 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 132 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 123 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 119 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 108 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 91 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 91 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 118 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 117 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P. EDNJEG VIMENA | 102 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 97 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 109 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 108 | NJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 113 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 91 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 93 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNIH SISA | 99 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNIH SISA | 99 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 101 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 112 (97%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +517 | -0.02 | -0.02 |

**UKUPAN INDEKS:
119 (92%)**

INDEKS TOVNIŠTI: 129 (98%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 127 | 129 | 112 |

INDEKS FITNESA: 94 (89%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 101 | 83 | 103 | 101 | +2% | 93 | 94 | 97 | 90 | 127 |



GISA AT 677.439.919

GS WALLIS V-1376

AT 934.175.619
Rođen: 06.04.2012

SIMENTALSKA RASA



WALDBRAND
DE 09 40100513
PV: 119/110/ +170 +0.09 +0.12

WINNIPEG DE 09 34492505
SALON DE 09 35736004

05 BRUNNI
AT 602.852.917
6/5 7495-4.82-3.65-635
2. 8191-4.99-3.80-720

GS RUMGO AT 168.213.272
BLUME AT 744.438.514

Majčine majke otac: HERICH

MLEČNOST

| | Čerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|----------|-------|--------|--------|---------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 123 | 2676 | 4.20 | 3.19 | 198 | 8406 |
| 1. lakt. | | | | | | |
| 2. lakt. | | | | | | |
| 3. lakt. | | | | | | |
| PV: | | +410 | +0.19 | +0.09 | +32/+21 | |

| EKSTERIJER: 67 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 101 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 99 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 113 | | | | | | | |
| VIME | 102 | | | | | | | |
| VISINA | 100 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 102 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLIČE | 103 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 109 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLIČE | 108 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 104 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 112 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 100 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 109 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P EDNJEG VIMENA | 96 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 109 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 98 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 93 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 94 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 91 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 99 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 110 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 117 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 97 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

GS WALLIS

Izuzetno kvalitetan bik sa veoma impresivnim pedigreeom (WALDBRAND x GS RUMGO x HERICH). Vodi poreklo iz Horex linije ("W" podlinije-Waldbrand-Winnipeg-Wespe). Odlikuju ga visoke oplemenjivačke vrednosti za prinos mleka, mlečne masti (+32) i proteina (+21). Čerke su korektnog eksterijera, srednjeg okvira, skladne konstitucije (optimalne širine i dubine trupa) sa odlično građenim nogama (čvrste kičice, suv skočni zglobovi sa dobro izraženim tetivama). Pored odličnog fundamenta (113) i solidne građe vimena, posebne karakteristike ovog bika su visoka proizvodnja kvalitetnog mleka (štalski prosek 8406 kg), dobra brzina muže (111) i zdravlje vimena sa niskim sadržajem somatskih ćelija (113). Čerke se lako muzu, dugovečne su i plodne. Posebno se preporučuje za osemenjavanje junica zbog izuzetne fertilne sposobnosti semena i visokog indeksa lakoće teljenja (110).

INDEKS MLEČNOSTI: 118 (93%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +410 | +0.19 | +0.09 |

UKUPAN INDEKS:
122 (86%)

INDEKS TOVNOSTI: 100 (98%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 103 | 97 | 100 |

INDEKS FITNESA: 110 (81%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ĆELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 110 | 94 | 111 | 113 | +3% | 110 | 110 | 108 | 96 | 111 |



MAJKA BRUNNI AT 602.852.917



**KOMBINOVANO
SVOJSTVO
KONFORMACIJA
VIME**

HUMID
DE 09 18912889
PV: 101/101/ +84 +0.04 -0.08

HUMBERG DE 09 15262687
ANGELI DE 09 18810959

ALIS
AT 849.211.709
8/8 10146-4.51-3.53-816
3. 11616-4.52-3.56-939

GS DIONIS AT 447.242.233
ANITA AT 610.016.172

Majčine majke otac: GS RAU

MLEČNOST

| | Čerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|-------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 850 | 2585 | 3.93 | 3.18 | 184 | 7986 |
| 1. lakt. | 155 | 6755 | 4.11 | 3.34 | 503 | 7717 |
| 2. lakt. | 90 | 7454 | 4.16 | 3.41 | 564 | 7515 |
| 3. lakt. | 51 | 8198 | 4.04 | 3.36 | 607 | 7718 |
| PV: | +428 | -0.08 | -0.02 | +12/+14 | | |

GS HEIDUCK

je dobro poznat i vrlo traženi bik u dosadašnjem periodu. Vodi poreklo iz čuvene linije HUMID x DIONIS x RAU i spada u najbolje Humidove sinove. Njegova ukupna priplodna vrednost iznosi 123. Majka ALIS koju odlikuje visoka mlečnost (8/8 10.146 kg) i izuzetan eksterijer je čerka bika DIONIS. Glavne karakteristike HEIDUCK-a su odlično izbalansirana nasledna osnova sa dobrom konformacijom, osobinama fitnesa, odličnim vimenom i visokom, postojanom proizvodnjom mleka (7.454 kg u 2.laktaciji). HEIDUCK je bik kombinovanog svojstva koji poboljšava mleko, meso, osobine vimena i fitnes na visokom nivou. Ima odlične tovnne osobine (indeks tovnosti 120) i daje veoma vitalnu telad dobrog prirasta i kvaliteta mesa. Čerke su dobrog okvira, dugih, širokih karlica i veoma dobre plodnosti. Teljenja su laka te se preporučuje za osemenjavanje krava i junica.

| EKSTERIJER: 201 ČERKA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 107 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 105 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 101 | | | | | | | |
| VIME | 111 | | | | | | | |
| VISINA | 105 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 111 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 113 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 100 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 104 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGL | 112 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. Z | 103 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 107 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 103 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA P. EDNJEG VIMENA | 110 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 99 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIM | 105 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 104 | NJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 103 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 109 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 109 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNIH SISA | 110 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNIH SISA | 109 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 108 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 109 (99%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +428 | -0.08 | -0.02 |

**UKUPAN INDEKS:
123 (96%)**

INDEKS TOVNOSTI: 120 (99%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 120 | 113 | 115 |

INDEKS FITNESA: 108 (94%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 102 | 106 | 102 | 101 | +1% | 108 | 102 | 115 | 111 | 105 |



GISI AT 423.357.118



SUSL AT 930.707.817



MAJKA ALIS AT 849.211.709

GS WEIZ V - 1227

DE 09 41023944
Rođen: 26.06.2006

SIMENTALSKA RASA



UKUPAN INDEKS TOVNOŠĆI FITNES

GS WEIZ

je sin poznatog bika WINNIPEG čija ukupna priplodna vrednost iznosi 128 te se i dalje nalazi u vrhu liste progno testiranih bikova. Izuzetnih je kombinovanih svojstava, izrazito naglašene mišićavosti (122) sa indeksom tovnosti 126 i indeksom mlečnosti 109. Kod ovog bika je ispoljena visoka genetska vrednost za osobinu tovnosti te daje telad sa visokim dnevnim prirastom 123, pri čemu je klanični randman 121, a kvalitet mesa (EUROP, trgovačka klasa) 118. WEIZ-ove čerke karakteriše odlična kondicija, dugovečnost, visoka, stabilna i perzistentna proizvodnja mleka (120) sa visokim sadržajem masti (4.3%) i proteina (3.6%) i niskim sadržajem somatskih ćelija (123). Čerke ovog bika daju blizu 8.000 kg mleka u 3. laktaciji, imaju solidno građene noge i vime, a karlica je optimalne širine i dubine. Preporučuje se za osemenjavanje krava.

INDEKS MLEČNOSTI: 109 (94%)

Mleko kg +39 Mast % +0.15 Protein % +0.17

WINNIPEG
DE 09 34492505
PV: 124/108/+495 -0.21 +0.01

WESPE DE 09 14861999
ESTELLA DE 09 11542005

EFRA
DE 09 33808725
6/5 12217-4.42-3.65-986
5. 13402-4.49-3.54-1077

MORROR DE 08 08038600
ELLNA DE 09 15985174

Majčine majke otac: RENGER

| MLEČNOST | | | | | | | |
|----------|------|-------|-------|-----------|---------|------|--|
| Čerki | M.kg | M. % | P. % | M.+ P. kg | Štalski | Ø | |
| 100 d. | 105 | 2371 | 4.07 | 3.32 | 175 | 7414 | |
| 1. lakt. | 82 | 6284 | 4.27 | 3.56 | 492 | 7265 | |
| 2. lakt. | 64 | 7220 | 4.36 | 3.62 | 576 | 7287 | |
| 3. lakt. | 54 | 7657 | 4.26 | 3.53 | 597 | 7444 | |
| PV: | +39 | +0.15 | +0.17 | +13/+14 | | | |

| EKSTERIJER: 53 ČERKE | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 | |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 101 | | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 122 | | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 87 | | | | | | | | |
| VIME | 94 | | | | | | | | |
| VISINA | 96 | NISKA | | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 103 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 107 | USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 105 | PLITKA | | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 92 | UZDIGNUT | | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGLOBA | 109 | STRM | | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 74 | PUN | | | | | | | SUV |
| KIČICE | 102 | MEKANE | | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 87 | NISKI | | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 91 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 101 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 104 | LABAVA | | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 93 | NJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 93 | PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 103 | KRATKE | | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 102 | TANKE | | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 111 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 87 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PRE A UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 97 | MANJKAVO | | | | | | | ČISTO |

INDEKS TOVNOŠĆI: 126 (97%)

DNEVNI PRIRAST 123 RANDMAN 121 TRŽIŠNA KLASA 118

INDEKS FITNESI: 113 (88%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE CELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 111 | 120 | 119 | 123 | -2% | 103 | 86 | 98 | 95 | 97 |

GS HOCHWURZEN V - 1226

AT 866.230.314
Rođen: 29.03.2008

SIMENTALSKA RASA

HOCHKOGL
AT 617.780.945
PV: 106/109/-230 +0.43 +0.19

HERON AT 444.171.941
WONE AT 332.628.962

SENNERIN
AT 564.625.309
6/5 11447-4.00-3.15-819
2. 13206-4.21-3.16-973

MADERA DE 09 18923365
SUMSI AT 721.813.845

Majčine majke otac: RUMBA

| MLEČNOST | | | | | | | |
|----------|------|-------|-------|-----------|---------|------|--|
| Čerki | M.kg | M. % | P. % | M.+ P. kg | Štalski | Ø | |
| 100 d. | 68 | 2681 | 3.69 | 3.12 | 183 | 7661 | |
| 1. lakt. | 62 | 7134 | 3.89 | 3.34 | 516 | 7685 | |
| 2. lakt. | 55 | 8060 | 3.97 | 3.41 | 595 | 7765 | |
| 3. lakt. | 44 | 8378 | 4.00 | 3.41 | 621 | 7912 | |
| PV: | +931 | -0.36 | -0.13 | +9/+22 | | | |

| EKSTERIJER: 36 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 | |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 104 | | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 100 | | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 100 | | | | | | | | |
| VIME | 98 | | | | | | | | |
| VISINA | 104 | NISKA | | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 102 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 102 | USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 106 | PLITKA | | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 105 | UZDIGNUT | | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGLOBA | 94 | STRM | | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 98 | PUN | | | | | | | SUV |
| KIČICE | 102 | MEKANE | | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 105 | NISKI | | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 94 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 108 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 87 | LABAVA | | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 122 | NJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 90 | PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 101 | KRATKE | | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 115 | TANKE | | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 106 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 98 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PRE A UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 106 | MANJKAVO | | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 111 (92%)

Mleko kg +931 Mast % -0.36 Protein % -0.13

UKUPAN INDEKS: 112 (87%)

INDEKS TOVNOŠĆI: 89 (94%)

DNEVNI PRIRAST 95 RANDMAN 88 TRŽIŠNA KLASA 94

INDEKS FITNESI: 107 (86%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE CELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 107 | 115 | 109 | 111 | -3% | 94 | 102 | 97 | 110 | 106 |



MLEČNOST PERZISTENCIJA CENTRALNI LIGAMENT

GS HOCHWURZEN

Ovaj bik je nastavak čuvene HORWEIN linije koji ima visok genetski potencijal, dobar indeks ukupne oplemenjivačke vrednosti pri čemu su ocene za pojedinačne osobine veoma dobre (mlečnost 111, fitnes 107). Odlikuje se izrazito mlečnim karakteristikama. U prvoj zaključenoj laktaciji čerke daju 7.134 kg mleka u standardnoj laktaciji sa priplodnom vrednošću + 931 kg mleka, +9 kg mlečne masti i +22 kg mlečnih proteina. Pored visoke i perzistentne (115) proizvodnje mleka odličnog kvaliteta, Hochwurzenove čerke karakteriše odlična kondicija, dugovečnost, zdravo vime (indeks somatskih ćelija 111), veoma izražen centralni ligament (122), dužina vimen (108) i debljina sisa (115). Dobrog su okvira, sa optimalnom širinom i dubinom karlice, solidne građe nogu i vimen. Može se koristiti za osemenjavanje junica.

GS WOHLTAT V - 1284

AT 172.718.519
Rođen: 06.02.2012

SIMENTALSKA RASA



UKUPAN INDEKS
MLEČNOST
BRZINA MUŽE

GS WOHLTAT

WOHLTAT se nalazi u samom vrhu progeno testiranih bikova te je na osnovu dosadašnjih rezultata potvrdio visoke ocene genomskog testa. Ima izuzetno dobar pedigree: sa očeve strane potiče iz "W" linije (otac čuveni bik Wille), a sa majčine strane vodi poreklo iz "P" linije (Polari-Poldi). Indeks za ukupnu priplodnu vrednost iznosi 126, mlečnost 117 i tovnost 114. Odlikuje se visokom proizvodnjom mleka (7.200 kg u 1.laktaciji), sa visokim sadržajem mlečnih komponenti. Rezultati ocene fitnesa su takođe dobri pri čemu se ističu sledeća svojstva: dugovečnost, perzistencija, brzina muže, zdravlje vimena i vitalnost teladi. Wohltatove čerke su korektnog eksterijera, srednjeg okvira, skladne konstitucije, odlično građenih nogu, dobro formiranog vimena. Seme je odlične fertilitnosti, teljenja laka što ga čini pogodnim i za krave i za junice.

INDEKS MLEČNOSTI: 117 (99%)

Mleko kg +640 Mast % -0.10 Protein % +0.09

WILLE
DE 08 13516428
PV: 122/124/+1000-0.17+0.06

WINNIPEG DE 09 34492505
LIESEL DE 08 11993149

ZARINA
AT 773.183.116
5/4 9882-5.40-3.60-889
3. 11989-5.64-3.66-1116

GS POLARI AT 486.134.172
ZEILE AT 839.212.709

Majčine majke otac: MALINT

| MLEČNOST | | | | | | |
|----------|--------------------------|------|------|-----------|---------|------|
| Čerki | M.kg | M. % | P. % | M.+ P. kg | Štalski | Ø |
| 100 d. | 979 | 2641 | 4.16 | 3.33 | 198 | 8597 |
| 1. lakt. | 82 | 7174 | 4.14 | 3.54 | 551 | 8935 |
| 2. lakt. | 0 | | | | | |
| 3. lakt. | 0 | | | | | |
| PV: | +640 -0.10 +0.09 +19/+30 | | | | | |

| EKSTERIJER: 525 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 93 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 100 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 103 | | | | | | | |
| VIME | 93 | | | | | | | |
| VISINA | 97 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 92 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 87 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 86 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 111 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGLOBA | 116 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 104 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 108 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 106 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 86 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 106 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 96 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 99 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 101 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 98 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 94 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 98 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 89 | PREMA SPOLJA | | | | | | PRE A UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 98 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

UKUPAN INDEKS:
126 (95%)

INDEKS TOVNOSTI: 114 (99%)

DNEVNI PRIRAST 107 RANDMAN 111 TRŽIŠNA KLASA 111

INDEKS FITNESA: 106 (93%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE CELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 107 | 109 | 106 | 104 | +1% | 96 | 105 | 109 | 106 | 112 |

GS RUKAN V - 1331

AT 602.921.317
Rođen: 01.10.2009

SIMENTALSKA RASA

RUAKANA
DE 09 37187135
PV: 105/104/+768-0.31-0.26

RUAP DE 09 18105400
SOFIA DE 09 33639641

11LABELLA
AT 883.610.907
9/8 10224-4.52-3.44-814
5. 11958-4.71-3.33-961

REPTEIT DE 09 32059928
30LAGUNA AT 657.686.945

Majčine majke otac: STEGO

| MLEČNOST | | | | | | |
|----------|--------------------------|------|------|-----------|---------|------|
| Čerki | M.kg | M. % | P. % | M.+ P. kg | Štalski | Ø |
| 100 d. | 194 | 2495 | 4.05 | 3.11 | 179 | 7516 |
| 1. lakt. | 173 | 6473 | 4.23 | 3.38 | 493 | 7434 |
| 2. lakt. | 126 | 7393 | 4.23 | 3.46 | 568 | 7524 |
| 3. lakt. | 46 | 7787 | 4.25 | 3.46 | 600 | 7798 |
| PV: | +354 +0.04 -0.03 +18/+10 | | | | | |

| EKSTERIJER: 117 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 104 | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 93 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 121 | | | | | | | |
| VIME | 107 | | | | | | | |
| VISINA | 106 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 109 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 100 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 94 | PLITKA | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 102 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGLOBA | 90 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 119 | PUN | | | | | | SUV |
| KIČICE | 114 | MEKANE | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 101 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 103 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 97 | KRATKO | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 100 | LABAVA | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 97 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 111 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 92 | KRATKE | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 86 | TANKE | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 113 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 91 | PREMA SPOLJA | | | | | | PRE A UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 99 | MANJKAVO | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 109 (96%)

Mleko kg +354 Mast % +0.04 Protein % -0.03

UKUPAN INDEKS:
123 (92%)

INDEKS TOVNOSTI: 117 (96%)

DNEVNI PRIRAST 111 RANDMAN 120 TRŽIŠNA KLASA 107

INDEKS FITNESA: 111 (90%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE CELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 102 | 95 | 105 | 104 | +3% | 113 | 95 | 110 | 119 | 92 |



FUNDAMENT
VIME
FITNES

GS RUKAN

je potomak veoma dobre genetske kombinacije RUAKANA x REPTEIT x STEGO. To je bik sa visokim ukupnim indeksom (123) čije su čerke pokazale visoke performanse proizvodnih svojstava i eksterijera. U drugoj laktaciji daju prosečno 7.400 kg mleka sa visokim sadržajem mlečne masti (4,2%) i proteina (3,5%). Rukanove čerke su dobrog okvira, optimalnog položaja karlice sa izuzetno dobrom građom nogu 121 (skočni zglob je suv, sa dobro izraženim tetivama - 119, kičice su čvrste i strme - 114, a papci optimalne visine). Ima odlične ocene za prirast, randman i kvalitet mesa (indeks tovnosti 117). Takođe, Rukan je veoma dobar i u pogledu ocena osobina fitnesa (dugovečnost, zdravlje vimena, plodnost čerki, nizak sadržaj somatskih ćelija, odlična vitalnost teladi (119) i izuzetno fertilno seme). Preporučuje se za osemenjavanje krava.

GS WALHALLA V - 1332

AT 602.215.717
Rođen: 01.11.2009

SIMENTALSKA RASA



FUNDAMENT
FITNES
SOMATSKE
ČELIJE

GS WALHALLA

Walhalla ima izvanredan pedigree i proizvod je dobre kombinacije vrhunskih bikovskih očeva Wal-a i Rau-a. To je snažan bik, dobrog eksterijera, sa izraženom mlečnom komponentom, čija priplodna vrednost za količinu mleka iznosi +721 kg. U prvoj laktaciji čerke ovog bika ostvaruju proizvodnju od 7.000 kg mleka sa dobrim odnosom mlečnih komponenti. Srednjeg su okvira, solidne mišićavosti, dugih i širokih karlica, imaju dobro razvijeno, kvalitetno i zdravo vime, dobru građu i čvrstinu nogu (107). Osobine fitnesa su izvanredne i daleko iznad prosečnih vrednosti (indeks fitnesa iznosi 120). Njegove čerke odlikuje izražena dugovečnost (120), postojanost proizvodnje mleka (116), plodnost, zdravlje vimena i nizak sadržaj somatskih čelija (123). Indeks lakoće teljenja iznosi 104 tako da se može koristiti i za krave i za junice.

INDEKS MLEČNOSTI: 109 (94%)

Mleko kg +721 Mast % -0.26 Protein % -0.12

WAL
AT 841.069.834
PV: 120/108/+510 -0.12 -0.08

GS WAXIN AT 277.755.233
LIEBLING AT 302.599.633

LACKI
AT 606.216.414
5/5 9757-4.02-3.43-727
4. 10973-4.24-3.36-834

GS RAU AT 653.713.345
LUKI AT 081.159.309

Majčine majke otac: RESS

| MLEČNOST | | | | | | | |
|----------|------|------|-------|-----------|---------|------|--|
| Čerki | M.kg | M. % | P. % | M.+ P. kg | Štalski | Ø | |
| 100 d. | 118 | 2568 | 3.89 | 3.06 | 178 | 7792 | |
| 1. lakt. | 109 | 6966 | 4.02 | 3.28 | 509 | 7742 | |
| 2. lakt. | 79 | 7987 | 4.05 | 3.35 | 591 | 7912 | |
| 3. lakt. | 2 | | | | | | |
| PV: | | +721 | -0.26 | -0.12 | +9/+15 | | |

| EKSTERIJER: 74 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 | |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 100 | | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 102 | | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 107 | | | | | | | | |
| VIME | 103 | | | | | | | | |
| VISINA | 98 | NISKA | | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 101 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 103 | USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 105 | PLITKA | | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 112 | UZDIGNUT | | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGLOBA | 95 | STRM | | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 111 | PUN | | | | | | | SUV |
| KIČICE | 99 | MEKANE | | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 101 | NISKI | | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 95 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 105 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 109 | LABAVA | | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 99 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 103 | PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 91 | KRATKE | | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 102 | TANKE | | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 82 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 98 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PRE A UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 99 | MANJKAVO | | | | | | | ČISTO |

UKUPAN INDEKS:
114 (89%)

INDEKS TOVNOSTI: 81 (96%)

DNEVNI PRIRAST 90 RANDMAN 79 TRŽIŠNA KLASA 91

INDEKS FITNESA: 120 (87%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 120 | 116 | 121 | 123 | 0% | 107 | 104 | 112 | 98 | 76 |

GS REFRAIN V - 1283

AT 737.386.814
Rođen: 24.09.2009

SIMENTALSKA RASA

RUREX
DE 09 36189219
PV: 110/102/-274 +0.26 +0.12

RUAP DE 09 18105400
BAMBI DE 09 13412436

GISA
AT 507.893.514
8/7 8972-4.07-3.71-698
4. 9948-4.07-3.83-786

WEINOLD DE 09 33663105
GISI AT 255.477.547

Majčine majke otac: GS ROMAF

| MLEČNOST | | | | | | | |
|----------|------|------|-------|-----------|---------|------|--|
| Čerki | M.kg | M. % | P. % | M.+ P. kg | Štalski | Ø | |
| 100 d. | 257 | 2563 | 3.78 | 3.12 | 177 | 7809 | |
| 1. lakt. | 203 | 6902 | 4.00 | 3.34 | 506 | 7792 | |
| 2. lakt. | 135 | 7790 | 4.08 | 3.46 | 587 | 7980 | |
| 3. lakt. | 35 | 8455 | 4.09 | 3.48 | 640 | 8618 | |
| PV: | | +646 | -0.29 | -0.06 | +3/+18 | | |

| EKSTERIJER: 98 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 | |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 101 | | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 117 | | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 98 | | | | | | | | |
| VIME | 106 | | | | | | | | |
| VISINA | 100 | NISKA | | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 103 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 108 | USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 104 | PLITKA | | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 103 | UZDIGNUT | | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGLOBA | 103 | STRM | | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 92 | PUN | | | | | | | SUV |
| KIČICE | 104 | MEKANE | | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 106 | NISKI | | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 117 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 104 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 114 | LABAVA | | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 92 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 103 | PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 92 | KRATKE | | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 100 | TANKE | | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 102 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 95 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PRE A UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 107 | MANJKAVO | | | | | | | ČISTO |

INDEKS MLEČNOSTI: 108 (97%)

Mleko kg +646 Mast % -0.29 Protein % -0.06

UKUPAN INDEKS:
124 (93%)

INDEKS TOVNOSTI: 105 (99%)

DNEVNI PRIRAST 100 RANDMAN 105 TRŽIŠNA KLASA 104

INDEKS FITNESA: 118 (92%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 115 | 109 | 113 | 114 | +2% | 110 | 91 | 118 | 108 | 111 |



UKUPAN
INDEKS
FITNES
SOMATSKE
ČELIJE

GS REFRAIN

Potiče iz poznatih linija (RUREX x WEINOLD x ROMAF) visokih performansi proizvodnih svojstava. REFRAIN je bik kombinovanih osobina čiji indeks za ukupnu priplodnu vrednost iznosi 124, indeks mlečnosti 108 a indeks tovnosti 105. Ističe se po ocenama za osobine fitnesa (118). Postojana proizvodnja kvalitetnog mleka (109) sa dobrim odnosom masti i proteina, bez naglih uspona i padova tokom laktacije. Brzina muže je odlična (111). Od ostalih karakteristika koje ulaze u indeks fitnesa treba posebno istaći izuzetnu vitalnost teladi, dugovečnost, zdravlje vimena 113, nizak sadržaj somatskih čelija 114, plodnost čerki i visoku fertilitnost semena. Čerke su dobrog okvira, izuzetno mišićave, sa širokom i dubokom karlicom te solidno građenim nogama. Vime je odlično formirano, prostrano, sa izraženom dužinom prednjeg i zadnjeg vimena, duboko i dobro vezano. Preporučuje se za osemenjavanje krava.

GS RAVE V-101

AT 400.484.214
Rođen: 26.02.2008

SIMENTALSKA RASA



GS RAVE

RAU je jedan je od najmlječnijih Rauovih sinova sa ukupnom priplodnom vrednošću 114 i rezultatima visoke pouzdanosti u nasljeđivanju skoro svih osobina (99%). Proizvodnja u drugoj i trećoj laktaciji je preko 8.500 kg mleka sa visokim sadržajem mlečne masti i proteina. Ocena za osobine fitnesa je odlična (109) pri čemu treba posebno istaći dugovečnost (116), perzistenciju laktacije (105), lakoću muže (105) i zdravlje vimena (120). Cerke ovog bika su skladne konstitucije, imaju izvanrednu građu vimena, sa istaknutom dužinom prednjeg i zadnjeg vimena, dubinom vimena (118) i dobrim položajem sisa. Naročito je izražen centralni ligament koji drži vime visoko. RAVE poboljšava građu vimena (133), kvalitet mleka, snižava broj somatskih ćelija i ima odličnu plodnost semena. Može se koristiti za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI: 106 (99%)

Mleko kg +514 Mast % -0.27 Protein % -0.03

GS RAU
AT 653.713.345
PV: 111/103/+241 -0.12 -0.01

RUMBA AT 623.710.746
IRINA AT 353.632.433

BARONESS
DE 09 40439722
4/3 10738-4.08-3.65-829
3. 11687-4.49-3.67-954

HERICH AT 671.844.642
BAVARIA DE 09 37060558

Majčine majke otac: **POLDI**

| MLEČNOST | | | | | | |
|----------|-------|-------|-------|--------|-----------|-----------|
| | Čerki | M.kg | M. % | P. % | M.+ P. kg | Štalski Ø |
| 100 d. | 5189 | 2606 | 3.93 | 3.21 | 186 | 8207 |
| 1. lakt. | 4222 | 7058 | 4.02 | 3.44 | 526 | 8205 |
| 2. lakt. | 1728 | 8277 | 4.00 | 3.50 | 621 | 8513 |
| 3. lakt. | 177 | 8652 | 4.01 | 3.46 | 646 | 8710 |
| PV: | +514 | -0.27 | -0.03 | +0/+16 | | |

| EKSTERIJER: 1219 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 | |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 87 | | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 94 | | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 93 | | | | | | | | |
| VIME | 133 | | | | | | | | |
| VISINA | 85 | NISKA | | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 84 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 104 | USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 87 | PLITKA | | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 95 | UZDIGNUT | | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGLOBA | 111 | STRM | | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 104 | PUN | | | | | | | SUV |
| KIČICE | 94 | MEKANE | | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 94 | NISKI | | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 111 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 108 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 117 | LABAVA | | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 118 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 118 | PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 81 | KRATKE | | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 82 | TANKE | | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNIJH SISA | 112 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNIJH SISA | 113 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PRE A UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 106 | MANJKAVO | | | | | | | ČISTO |

UKUPAN INDEKS: 114 (99%)

INDEKS TOVNOSTI: 101 (99%)

DNEVNI PRIRAST 94 RANDMAN 104 TRŽIŠNA KLASA 101

INDEKS FITNESA: 109 (99%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE CELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 116 | 105 | 120 | 120 | +0% | 95 | 97 | 104 | 91 | 105 |

GS VABENE V-102

AT 639.710.516
Rođen: 15.04.2008

SIMENTALSKA RASA

VANSTEIN
DE 09 34586859
PV: 117/111/+333+0.04+0.04

RANDY DE 09 18555090
URSEL DE 09 15495239

LORE
AT 990.359.207
9/8 11151-4.01-3.23-807
4. 11986-4.30-3.32-913

RESS AT 348.995.433
LERCHE AT 086.427.672

Majčine majke otac: **MATREI**

| MLEČNOST | | | | | | |
|----------|-------|-------|-------|--------|-----------|-----------|
| | Čerki | M.kg | M. % | P. % | M.+ P. kg | Štalski Ø |
| 100 d. | 644 | 2624 | 3.94 | 3.14 | 186 | 7944 |
| 1. lakt. | 258 | 6895 | 4.08 | 3.35 | 513 | 7762 |
| 2. lakt. | 157 | 7753 | 4.18 | 3.43 | 590 | 7851 |
| 3. lakt. | 69 | 7966 | 4.16 | 3.37 | 600 | 7697 |
| PV: | +393 | -0.11 | -0.03 | +8/+11 | | |

| EKSTERIJER: 208 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 | |
|-------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|-----|--------------|
| OKVIR | 101 | | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 96 | | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 90 | | | | | | | | |
| VIME | 105 | | | | | | | | |
| VISINA | 102 | NISKA | | | | | | | VISOKA |
| DUŽINA TELA | 103 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA KARLICE | 101 | USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 97 | PLITKA | | | | | | | DUBOKA |
| UGAO KARLICE | 90 | UZDIGNUT | | | | | | | OBOREN |
| UGAO SKOČNOG ZGLOBA | 95 | STRM | | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 87 | PUN | | | | | | | SUV |
| KIČICE | 88 | MEKANE | | | | | | | STRME |
| VISINA PAPAKA | 103 | NISKI | | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 105 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| DUŽINA ZADNJEG VIMENA | 105 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 101 | LABAVA | | | | | | | ČVRSTA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 109 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 102 | PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 94 | KRATKE | | | | | | | DUGE |
| DEBLJINA SISA | 111 | TANKE | | | | | | | DEBELE |
| POLOŽAJ PREDNIJH SISA | 99 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNIJH SISA | 108 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PRE A UNUTRA |
| ČISTOĆA VIMENA | 106 | MANJKAVO | | | | | | | ČISTO |



GS VABENE

VABENE je bik velikog genetskog potencijala (potiče iz linije VANSTEIN x RESS), odličnih je kombinovanih svojstava te poboljšava mleko, meso i osobine vimena. Majku Lore karakteriše visoka mlečnost (9/8 11.151 kg mleka sa 4.2 % masti i 3.3 % proteina). Vabene ima odlične toвне osobine (indeks tovnosti 117) i daje veoma vitalnu telad dobrog prirasta i kvaliteta mesa. Odlikuje se visokom proizvodnjom mleka u 1.laktaciji (7.000 kg) i dobrim sadržajem masti i proteina. Vabeneove cerke karakteriše dobro građeno, zdravo vime sa veoma dobrim položajem sisa (108). Takođe su izražene dužina prednjeg i zadnjeg vimena, jak centralni ligament i debljina sisa. Cerke su veoma dobrog okvira, muskulozne, sa dugom i širokom karlicom, dobre plodnosti i dugovečnosti. Indeks lakoće teljenja je 113 te je pogodan za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI: 107 (99%)

Mleko kg +393 Mast % -0.11 Protein % -0.03

UKUPAN INDEKS: 103 (96%)

INDEKS TOVNOSTI: 117 (99%)

DNEVNI PRIRAST 124 RANDMAN 114 TRŽIŠNA KLASA 106

INDEKS FITNESA: 88 (95%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE CELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 94 | 89 | 96 | 97 | -1% | 82 | 113 | 102 | 102 | 92 |



OSNABRÜCKER HERDBUCH EG

Ochsenweg 40-42
D-49324 Melle-Föckinghausen
Phone: +49 54 22 / 9 87-0
Fax: +49 54 22 / 87 44

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.

Primenom savremenih odgajivačkih programa sa integracijom najnovijih biotehnoloških metoda i razvijanjem efikasnog tržišta grla sa pedigeom, OHG predstavlja savetodavni servis za holštajn frizijsku rasu sa svetskim trgovinskim vezama čija kvalitetna genetika je danas prisutna i na našem tržištu.

Detaljna analiza trenutne situacije pokazuje da OHG bikovi dostižu najviše standarde u uzgoju holštajn frizijske rase i da 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. Visoko se kotiraju na rang listi i što se tiče fundamenta, mlečnog tipa kao i lakoće teljenja.

Svako osemenjavanje u Vašem mlečnom stadu je ulaganje u budućnost. Odgajivački OHG program nudi širok spektar progeno testiranih bikova i pouzdanost koju tražite. Pored dosada već proverenih bikova kao što su BOOM, MANTUA, JALAS, BURGAS ove godine smo našu ponudu proširili bikovima EPINAL, MOTION, PEARL RED koji predstavljaju vrhunske progeno testirane bikove sa visokim ocenama za ukupnu priplodnu vrednost, mlečnost i fitness (dugovečnost, brzina muže, zdravlje vimena, plodnost ćerki, fertilnost semena i lakoća teljenja).



BOOKEM
US 66.636.657
(889128)

PLANET US 60.597.003 (506046)
RAMO US 61.765.027

WHITNEY
DE 0353454670
3/3 11544-3.39-391-3.21-371
2. 11290-3.64-411-3.29-371

BOGART US 135.257.546 (506149)
WINDSPIEL DE 03 50513802

MLEČNOST

1. Laktacija 305 dana - 608čerki - 296 stada

| Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 9275 | 3.87 | 359 | 3.46 | 309 |
| PV: +1474 | -0.01 | +57 | +0.01 | +50 |

| EKSTERIJER: 426 ČERKI - 210 STADA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-----------------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 116 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 115 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 113 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 100 | | | | | | | |
| VIME | 116 | | | | | | | |
| VISINA | 111 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 114 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 97 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 104 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 107 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 122 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 111 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 84 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 102 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 107 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 103 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 125 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 112 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 122 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 127 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 106 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 111 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 91 | KRATKE | | | | | | DUGE |

FWS BOOM

Sa više od 600 čerki, BOOM je među prvorangiranim testiranim bikovima u Nemačkoj čija ukupna priplodna vrednost iznosi 141, indeks mlečnosti 136 a indeks fitnesa 125. Priplodna vrednost za količinu mleka je +1.474 kg, za količinu mlečne masti +57 kg i +50 kg za količinu mlečnih proteina. Fantastično izbalansiran bik sa idealno uravnoteženim linearnim profilom. Pored izuzetno visoke proizvodnje mleka, njegove čerke imaju odličnu građu tela (113), dobru građu nogu i papaka i odličan kvalitet vimena (116). Vime je dugačko, prostrano, čvrsto vezano, idealne visine, dubine i širine. Odličan položaj sisa, jak centralni ligament i idealna dubina vimena su garancija za dugu radnu sposobnost vimena i eksploataciju grla. BOOM predstavlja izvanrednu kombinaciju proizvodnih i funkcionalnih osobina: mleko, plodnost, dugovečnost (117), somatske ćelije, laka teljenja (112), visoka fertilitnost semena. Idealan spoj dobre brzine muže sa odličnim zdravljem vimena (116). Dakle, BOOM je pravi izbor za mlečne farmere jer poboljšava skoro sve osobine na visokom nivou.

INDEKS MLEČNOSTI: 136 (99%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +1474 | -0.01 | +0.01 |

UKUPAN INDEKS:
141 (99%)

FITNES

| | |
|--------------------------|-----|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCUCI | 112 |
| LAKOĆA TELJENJA PO MAJCI | 110 |
| BRZINA MUŽE | 107 |
| SOMATSKE ĆELIJE | 116 |
| PLODNOST ČERKI | 105 |
| DUGOVEČNOST | 117 |
| TEMPERAMENT | 110 |



ELSA DE 0538248056





BALISTO
US 70.625.988
PV: 153/149/+732 +0.51 +0.39

BOOKEM US 66.636.657
DESU199 VG85 US 69.490.353

PG OREGON
US 142.005.806
1/1 12078-3.36-406-3.34-404
1. 11943-3.46-413-3.33-398

EPIC CA 11.104.016
OPINE VG87 US 140.834.455

MLEČNOST

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +826 | +0.04 | +37 | +0.13 | +41 |

| EKSTERIJER: | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|----------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 134 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 112 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 117 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 115 | | | | | | | |
| VIME | 134 | | | | | | | |
| VISINA | 120 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 110 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 114 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 112 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 102 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 109 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 100 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 114 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 100 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 109 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 112 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 120 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 104 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 131 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 99 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 132 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 130 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 105 | KRATKE | | | | | | DUGE |

INDEKS MLEČNOSTI: 129 (73%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +826 | +0.04 | +0.13 |

UKUPAN INDEKS:
140 (68%)

FITNES

| | |
|--------------------------|-----|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | 112 |
| LAKOĆA TELJENJA PO MAJCI | 110 |
| BRZINA MUŽE | 109 |
| SOMATSKE ČELIJE | 119 |
| PLODNOST ČERKI | 100 |
| DUGOVEČNOST | 119 |
| TEMPERAMENT | 107 |

GS BIG JOHN

BIG JOHN je mladi bik koji potiče od odlične genetske kombinacije BALISTO x EPIC x MAN-O-MAN. Njegova ukupna oplemenjivačka vrednost iznosi 140, indeks za mlečnost 129 i 134 za eksterijer. BIG JOHN je genomski testiran bik sa fantastično izbalansiranom naslednom osnovom, izvanrednim, gotovo idealno uravnoteženim indeksima (eksterijer 134, građa tela 117, fundament 115, vime 134) i visokim ocenama za prinos mleka. Priplodna vrednost za količinu mleka je +826 kg, za količinu mlečne masti +37 kg i +41 kg za količinu mlečnih proteina. Sa ovakvom genetskom osnovom možemo očekivati čerke snažne konstitucije, visoke, skladno građene sa veoma izraženim mlečnim karakterom, odlično građanim nogama i vimenom. Rezultati ukupnog selekcijskog indeksa obećavaju izuzetno dugovečna grla mirnog temperamenta, nizak sadržaj somatskih ćelija, odličnu brzinu muže, dobru plodnost, malu mrtvorodenost i laka teljenja. BIG JOHN predstavlja odličan izbor za junice.

MANTUA V - 1289

DE 03 54216032 (261747)
Rođen: 14.11.2010

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRNO BELA RASA



**MLEČNOST
MLEČNE
KOMPONENTE
ZDRAVLJE
VIMENA**

MANIFOLD
US 135.747.713
(503992)

O-MAN US 122.358.313 (505378)

AEROINE US 131.601.848

BIL CHRISTA
DE 03 52986982
3/3 11727-3.59-421-3.20-375
2. 13452-3.40-458-3.14-423

GOLDWIN CA 10705608 (503839)

BIL CHANTAL DE 03 50848756

MLEČNOST

1. Laktacija 305 dana - 128 ćerki - 97 stada

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | 9677 | 3.68 | 356 | 3.23 | 312 |
| PV: | +1947 | -0.37 | +35 | -0.16 | +48 |

| EKSTERIJER: 115 ĆERKI - 85 STADA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|----------------------------------|------------|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 105 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 122 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 106 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 101 | | | | | | | |
| VIME | 99 | | | | | | | |
| VISINA | 102 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 120 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 110 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 93 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 93 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 109 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 99 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 98 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 107 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 91 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 100 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 110 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 108 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 109 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 103 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 94 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 87 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 91 | KRATKE | | | | | | DUGE |

MANTUA

MANTUA je bik izrazito mlečnih osobina sa odličnim pedigreeom. Sa očeve strane potiče iz linije Manifold-O-Man-Manfred-Jezebel. Njegova majka Bil Christa je bila jedna od šampionki na nemačkim izložbama holštajn frizijske rase (13.452 kg mleka u 2. laktaciji). Poslednji rezultati testa ukazuju da je Mantua i dalje pravi specijalist za proizvodnju mleka. Indeks za mlečnost iznosi 131, sa priplodnom vrednošću za mleko +1.947 kg, +35 kg mlečne masti i +48 kg proteina. Njegove ćerke imaju izražen mlečni karakter (122), visoko su produktivne i ostvaruju 9.677 kg mleka u 1. laktaciji sa 356 kg mlečne masti i 312 kg mlečnih proteina. Srednje su veličine, sa zdravim (112), dobro razvijenim, povezanim vimenom i lagano oborenim, širokom karlicom. MANTUA je atraktivan izbor za komercijalne mlečne farmere te se preporučuje za osemenjavanje krava kod kojih treba popraviti mlečnost, mlečne komponente i zdravlje vimenom. U pogledu fitnesa ističu se nizak sadržaj somatskih ćelija, niska mrtvorodenost i laka teljenja pa je pogodan i za junice.

INDEKS MLEČNOSTI: 131 (95%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +1947 | -0.37 | -0.16 |

UKUPAN INDEKS:
122 (95%)

FITNES

| | |
|--------------------------|------------|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCUCI | 107 |
| LAKOĆA TELJENJA PO MAJCI | 98 |
| BRZINA MUŽE | 98 |
| SOMATSKE ĆELIJE | 112 |
| PLODNOST ĆERKI | 89 |
| DUGOVEČNOST | 93 |
| TEMPERAMENT | 91 |



BELLI DE 0355294939





**MLEČNOST
VIME
EKSTERIJER
LAKOĆA TELJENJA**

| | |
|---|--------------------------------------|
| EPIC CA 11104016 (889147) | SUPER US 62065919 (506180) |
| BRYSHA US 66625568 2/1 11122-3.19-355-3.22-358 | EMILY US 139.232.811 |
| | DIGGER US 3004373270 (507470) |
| | BRESHAN US 63606723 |

MLEČNOST

1. Laktacija 100 dana - 129 ćerki - 91 stado

| Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 3355 | 3.82 | 128 | 3.12 | 105 |
| PV: +1223 | +0.01 | +49 | -0.05 | +36 |

| EKSTERIJER: 87 ĆERKI - 66 STADA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|---------------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 118 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 114 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 112 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 110 | | | | | | | |
| VIME | 114 | | | | | | | |
| VISINA | 114 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 109 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 116 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 105 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 106 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 93 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 103 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 110 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 99 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 98 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 109 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 118 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 100 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 115 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 108 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 110 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 108 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 90 | KRATKE | | | | | | DUGE |

EPINAL

Kombinacija EPIC x DIGGER x MAC je dala ovog elitnog bika koji se po proizvodnim i funkcionalnim osobinama nalazi na vrhu top liste u Nemačkoj. Sa prvim rezultatima ćerki EPINAL je napravio odličan start kao progno testirani bik. Prosečan prinos mleka za prvih 100 dana u prvoj laktaciji je 3.355 kg, sa dobrim sastavom mleka (+49 kg mlečne masti i +36 kg mlečnih proteina). Pored snažne konstitucije i kapaciteta njegove ćerke imaju povoljnu građu karlice, odličnu građu nogu i impresivan kvalitet vimena (čvrsto vezana, duboka sa odličnim položajem sisa). Visoko je rangiran i u pogledu fitnesa (126) pri čemu se posebno ističu: dugovečnost, plodnost, zdravlje vimena, brzina muže, temperament i lakoća teljenja. Sa aspekta ekonomičnosti uzgoja, EPINAL je garancija za osobine koje proizvođači najviše žele: dug proizvodni vek, dobro zdravlje krava, visoka plodnost, miran temperament, odlično građeno vime, papci i noge i efikasna proizvodnja mleka. Zbog naglašene lakoće teljenja preporučuje se za osemnjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI: 127 (94%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +1223 | +0.01 | -0.05 |

UKUPAN INDEKS:
137 (94%)

FITNES

| | |
|--------------------------|-----|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | 117 |
| LAKOĆA TELJENJA PO MAJCI | 105 |
| BRZINA MUŽE | 106 |
| SOMATSKE ĆELIJE | 102 |
| PLODNOST ĆERKI | 114 |
| DUGOVEČNOST | 123 |
| TEMPERAMENT | 103 |



RENZI WKM DE 0357134292



MOTION V-1381

DE 03 54980740 (262202)
Rođen: 13.10.2011

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRNO BELA RASA



MOWAMBO
NL 526586963
(472462)

MOSCOW US 132582764 (505912)
DINI 29 NL 446885014

OH WILSA
DE 0352484321
4/4 11906-3.86-459-3.25-387
3. 13383-3.89-521-3.15-422

SHOTTLE UK 289370703987 (505534)
OH WICKI DE 0347802809

MLEČNOST

1. Laktacija 305dana - 527 ćerki - 255 stada

| Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 9028 | 3.77 | 340 | 3.31 | 298 |
| PV: +1230 | -0.25 | +23 | -0.12 | +29 |

| EKSTERIJER: 417 ĆERKI - 201 STADO | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-----------------------------------|------------|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 115 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 99 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 112 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 108 | | | | | | | |
| VIME | 113 | | | | | | | |
| VISINA | 108 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 97 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 106 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 109 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 103 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 102 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 100 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 110 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 96 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 104 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 106 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 116 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 99 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 88 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 82 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 113 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 110 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 119 | KRATKE | | | | | | DUGE |

INDEKS MLEČNOSTI: 119 (98%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +1230 | -0.25 | -0.12 |

UKUPAN INDEKS:
135 (98%)

FITNES

| | |
|--------------------------|------------|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | 95 |
| LAKOĆA TELJENJA PO MAJCI | 105 |
| BRZINA MUŽE | 107 |
| SOMATSKE ĆELIJE | 116 |
| PLODNOST ĆERKI | 118 |
| DUGOVEČNOST | 130 |
| TEMPERAMENT | 114 |



ANNE DE 0356512685





**GRAĐA TELA
MLEČNOST
VIME
EKSTERIJER**

PAGEWIRE
CA 8641364
(503915)

INQUIRER CA 6483076 (503664)
B. TWINE CA 6860888

RR ELISA
DE 03 51144044
5/5 15684-3.95-619-3.40-533
2. 17604-4.13-727-3.49-615

SHOTTLE UK 289370703987 (505534)
BROEKS HBM NL 381135900
ELSA

MLEČNOST

1. Laktacija 305 dana - 517 ćerki - 224 stada

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|------------|--------------|--------------|-----------|--------------|------------|
| | 9320 | 3.64 | 340 | 3.22 | 300 |
| PV: | +1162 | -0.49 | -6 | -0.22 | +16 |

| EKSTERIJER: 302 ĆERKE - 150 STADA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-----------------------------------|------------|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 123 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 131 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 118 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 95 | | | | | | | |
| VIME | 125 | | | | | | | |
| VISINA | 131 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 124 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 121 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 102 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 101 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 112 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 101 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 120 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 88 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 86 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 96 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 129 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 125 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 126 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 127 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 108 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 115 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 107 | KRATKE | | | | | | DUGE |

PAGINI

PAGINI je bik izrazito mlečnih osobina koji ima izuzetan pedigre (PAGEWIRE x SHOTTLE x MARSHALL). Njegova majka RR Elisa je već u 1. laktaciji imala 14.000 kg mleka a u 2. laktaciji ostvarila najveći rekord sa 17.600 kg. Priplodna vrednost za količinu mleka iznosi +1.162 kg. Paginijeve ćerke su ekstremno produktivne i u prvoj laktaciji daju 9.320 kg mleka sa 340 kg mlečne masti i 300 kg mlečnih proteina. Indeks za eksterijer iznosi 123, pri čemu je linearna ocena veoma uravnotežena, sa visokim vrednostima za građu tela i osobine vimena. Ćerke su snažne, jake konstitucije, odlično građene sa naročito izraženom visinom (131) i dubinom tela (121) što omogućava da krave konzumiraju do 30 kg suve materije. Imaju izražen mlečni karakter (124) i dobru muznost (113). Vime je izuzetno dobre građe i vrednosti za osobine vimena se kreću od 115 za dubinu vimena do 125 za centralni ligament i 129 za visinu zadnjeg vimena. Preporučuje se za osemenjavanje krava gde je odgajivački cilj da se u narednoj generaciji značajno popravi mlečnost, građa tela i vimena.

INDEKS MLEČNOSTI: 107 (98%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +1162 | -0.49 | -0.22 |

UKUPAN INDEKS:
103 (98%)

FITNES

| | |
|--------------------------|------------|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | 84 |
| LAKOĆA TELJENJA PO MAJCI | 95 |
| BRZINA MUŽE | 113 |
| SOMATSKE ĆELIJE | 91 |
| PLODNOST ĆERKI | 86 |
| DUGOVEČNOST | 92 |
| TEMPERAMENT | 105 |



ARABELLA DE 0354313346



BURGAS V - 1288

DE 03 54251954 (261575)
Rođen: 21.09.2010

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRNO BELA RASA



**GRAĐA
TELA
MLEČNI
KARAKTER
MLEČNE
KOMPONENTE**

| |
|---|
| BUTCH US 135.872.035 (506176) |
| FRIESIA DE 03 52987358 4/3 12166-3.99-486-3.12-379 2. 12791-3.88-496-3.23-413 |

| | |
|----------------|-------------------------|
| O-MAN | US 122.358.313 (505378) |
| BLAIN | US 133.555.675 |
| JOSE | DE 03 45461818 (255699) |
| FRIESIN | DE 03 49453527 |

MLEČNOST

| | | | | |
|--|---------------|----------------|------------------|-------------------|
| 1. Laktacija 305 dana - 359 ćerki - 205 stada | | | | |
| Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
| 8818 | 4.07 | 359 | 3.34 | 295 |
| PV: +694 | +0.32 | +59 | +0.07 | +31 |

| EKSTERIJER: 112 ĆERKI - 91 STADO | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|----------------------------------|------------------|----|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 100 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 122 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 108 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 99 | | | | | | | |
| VIME | 91 | | | | | | | |
| VISINA | 120 NISKA | | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 118 NIJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 108 PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 94 SLABA | | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 109 UZDIGNUT | | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 102 USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 106 STRM | | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 106 NISKI | | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 100 ZADEBLJAN | | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 99 PREMA SPOLJA | | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 97 SLABA | | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 97 NISKO | | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 92 NIJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 112 PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 101 PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 91 SLABA | | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 88 PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 108 KRATKE | | | | | | | DUGE |

| | | |
|------------------------------------|--------|-----------|
| INDEKS MLEČNOSTI: 126 (96%) | | |
| Mleko kg | Mast % | Protein % |
| +694 | +0.32 | +0.07 |

UKUPAN INDEKS:
112 (96%)

| FITNES | |
|--------------------------|------------|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | 86 |
| LAKOĆA TELJENJA PO MAJCI | 101 |
| BRZINA MUŽE | 83 |
| SOMATSKE ĆELIJE | 105 |
| PLODNOST ĆERKI | 84 |
| DUGOVEČNOST | 88 |
| TEMPERAMENT | 96 |

BURGAS
Njegovo poreklo i sa očeve i sa majčine strane (BUTCH X JOSE X LUCENTE) ukazuje na odličan genetski potencijal (majka Friesia 4/3 12.166 kg sa 4.0% mlečne masti i 3.2% mlečnih proteina). Testiran je na 359 ćerki u 205 stada sa priplodnom vrednošću za mleko +694 kg, za količinu mlečne masti +59 kg i +31 kg za količinu mlečnih proteina. Ukupna priplodna vrednost je 112 a indeks mlečnosti 126. Prosečna proizvodnja mleka u prvoj laktaciji iznosi 8.818 kg sa visokim sadržajem mlečnih komponenti. Burgasove ćerke su dugačkog tela, visoke (118) i duboke, sa izraženim mlečnim karakterom (112) koji se uočava kroz jako otvorena rebra i finu građu tela. Odlikuje ih zdravo vime (nizak sadržaj somatskih ćelija) sa dobro pozicioniranim sisama. Karlica je široka, lagano oborena, a noge i papci dobro građeni. Ne treba ga koristiti za osemenjavanje junica zbog težine teljenja te se preporučuje za osemenjavanje krava u zaptima kod koji se želi poboljšati kvalitet mleka i građa tela.



LABORA DE 0355033579



XMAS V-1249

DE 03 53330120 (261171)
Rođen: 01.02.2010

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRNO BELA RASA



MLEČNE
KOMPONENTE
GRAĐA
TELA
LAKOĆA
TELJENJA

XMAS

Poreklo vodi iz linija XACOBEO x TOYSTORY x CHAMPION, dobra genetika i sa očeve i sa majčine strane. XMAS-ova ukupna priplodna vrednost iznosi 116 a indeks mlečnosti 114. Prosečna proizvodnja mleka u prvoj laktaciji iznosi 8.742 kg sa dobrim sadržajem mlečnih komponenti. XMAS-ove čerke su snažne konstitucije, dugovečne, plodne, sa indeksom brzine muže 105. Od ostalih karakteristika treba istaći izraženu visinu, dubinu tela, širinu karlice i korektan stav nogu. Vime je dobre građe, visoko postavljeno, široko i dobro vezano sa jakim centralnim ligamentom. Kod XMAS-a posebno naglašavamo njegove osobine zdravlja koje obećavaju dugovečno, zdravo i izdržljivo potomstvo. Indeks lakoće teljenja iznosi 108 te se može koristiti za osemenjavanje junica.

MLEČNOST: 114 (96%)

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +708 | +0.04 | +32 | -0.06 | +18 |

XACOBEO
DE 03 79539135
(506103)

MARSHALL US 2290977 (505348)
JUNO US 18005691

MEY MELROSE
DE 03 51355692
4/3 12149-4.21-512-3.28-398
2. 13458-4.21-566-3.31-445

TOYSTORY US 60372887 (505725)
MEY MORENA DE 03 47901872



UKUPAN INDEKS:
116 (96%)

| EKSTERIJER: 130 ČERKI - 103 STADA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-----------------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 109 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 102 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 114 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 96 | | | | | | | |
| VIME | 110 | | | | | | | |
| VISINA | 107 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 100 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 106 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 107 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 94 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 111 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 90 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 96 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 89 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 110 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 99 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 106 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 105 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 93 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 97 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 109 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 108 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 104 | KRATKE | | | | | | DUGE |

FITNES

| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | LAKOĆA TELJENJA PO MAJICI | BRZINA MUŽE | SOMATSKE ČELIJE | PLODNOST ČERKI | DUGOVEČNOST | TEMPERAMENT |
|------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|
| 108 | 110 | 105 | 92 | 107 | 110 | 96 |

JALAS V-1250

DE 03 53452827 (261110)
Rođen: 25.12.2009

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRNO BELA RASA



MLEČNOST
MLEČNE
KOMPONENTE
GRAĐA
TELA

JALAS

predstavlja veoma poželjnu kombinaciju čuvenih bikova JAKE X LEOPARD. Ova linija impresionira izvanredno visokom proizvodnjom mleka u tri generacije sa više od 13.000 kg mleka. Prosečna proizvodnja mleka u prvoj laktaciji iznosi 9.220 kg sa visokim sadržajem mlečnih komponenti. JALAS ima dobre indekse za ukupnu priplodnu vrednost (117), mlečnost (124) i građu tela (117). Njegove čerke odlikuje dobra visina (114) i dubina tela (119) što ukazuje na mogućnost konzumacije veće količine kabaste hrane i što je sa aspekta ekonomičnosti uzgoja veoma poželjna osobina. Snažne su konstitucije, skladne i plemenite građe, izraženog mlečnog karaktera, sa širokom, blago oborenom karlicom i odličnim stavom nogu. Preporučuje se za osemenjavanje krava u širokoj populaciji u cilju poboljšanja proizvodnje mleka, mlečnih komponenti i građe tela.

MLEČNOST: 124 (96%)

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +822 | -0.05 | +28 | +0.07 | +35 |

JAKE
US 61643016
(506151)

O-MAN US 122.358.313 (505378)
GISELE US 60440918

RUDINA
DE 03 49107491
3/3 13311-4.06-540-3.56-474
2. 14667-4.03-591-3.55-520

LEOPARD NL 195.265.105 (830577)
RUBINE DE 03 43326924



UKUPAN INDEKS:
117 (96%)

| EKSTERIJER: 121 ČERKA - 93 STADA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|----------------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 100 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 117 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 117 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 102 | | | | | | | |
| VIME | 85 | | | | | | | |
| VISINA | 114 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 113 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 119 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 107 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 106 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 103 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 117 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 81 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 109 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 104 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 110 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 94 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 92 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 116 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 122 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 87 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 92 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 86 | KRATKE | | | | | | DUGE |

FITNES

| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | LAKOĆA TELJENJA PO MAJICI | BRZINA MUŽE | SOMATSKE ČELIJE | PLODNOST ČERKI | DUGOVEČNOST | TEMPERAMENT |
|------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|
| 93 | 97 | 97 | 100 | 97 | 100 | 85 |

LUCIAN V-1330

DE 03 49738262 (258410)
Rođen: 18.09.2005

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRNO BELA RASA



**MLEČNOST
BRZINA MUŽE
FUNDAMENT**

LUCIAN

je snažan i izdržljiv bik koji sa očeve strane vodi poreklo iz odlične linije LUCKY MIKE - LUCKY LEO - UGELA BELL. Njegovom dobrom pedigreu doprinosi i izuzetna genetika sa majčine strane (majka Sabora 3/2 sa 13.049 kg mleka). Testiran je na 569 čerki u 376 stada koje ostvaruju prosečnu proizvodnju od 8.517 kg mleka u prvoj laktaciji sa 326 kg mlečne masti i 285 kg mlečnih proteina. Lucianove čerke karakteriše dug proizvodni vek, odlična muznost, dobra snaga i dubina tela, odlično građeno noge i solidno građeno vime. Od osobina koje ulaze u linearnu ocenu posebno se ističu visina tela, izražen mlečni karakter (uočljiv kroz jako otvorena rebra i finu građu tela), dobar položaj i stav zadnjih nogu, odlična lokomotorna pokretljivost, idealan položaj sisa i jaka povezanost prednjeg vimena. Indeks lakoće teljenja je 101 te se može koristiti za osemenjavanje junica.

MLEČNOST: 117 (96%)

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +775 | -0.23 | +7 | +0.02 | +28 |

| | |
|--|--|
| LUCKY MIKE NL 255749372 (501832) | LUCKY LEO NL 777133097 (501476) ALBERTJE NL 202437378 |
| KBH SABORA DE 03 47389213 3/2 13049-3.31-432-3.08-402 2. 13350-3.45-460-3.12-416 | JURMEL ET DE 08 10146442 (760500) KBH SABINE DE 03 44744420 |



**UKUPAN INDEKS:
110 (96%)**

| EKSTERIJER: 176 ČERKI - 132 STADA | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|-----------------------------------|-----|--------------|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 113 | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 116 | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 110 | | | | | | |
| FUNDAMENT | 118 | | | | | | |
| VIME | 98 | | | | | | |
| VISINA | 110 | NISKA | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 112 | NIJE IZRAŽEN | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 106 | PLITKO | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 102 | SLABA | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 94 | UZDIGNUT | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 95 | USKA | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 106 | STRM | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 105 | NISKI | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 107 | ZADEBLJAN | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 113 | PREMA SPOLJA | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 115 | SLABA | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 96 | NISKO | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 89 | NIJE IZRAŽEN | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 121 | PREMA SPOLJA | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 103 | PREMA SPOLJA | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 102 | SLABA | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 98 | PLITKO | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 99 | KRATKE | | | | | DUGE |

FITNES

| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | LAKOĆA TELJENJA PO MAJICI | BRZINA MUŽE | SOMATSKE ČELIJE | PLODNOST ČERKI | DUGOVEČNOST | TEMPERAMENT |
|------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|
| 101 | 87 | 112 | 91 | 82 | 100 | 102 |

GS IDIPFAL V-1335

DE 03 57513769
Rođen: 12.08.2014

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRNO BELA RASA



**EKSTERIJER
VIME
FITNES**

GS IDIPFAL

je mladi bik koji vodi poreklo iz veoma dobre kombinacije IMPRESSION x LEGEND x RAMOS. Njegov genomski indeks za ukupnu oplemenjivačku vrednost iznosi 134, a za mlečnost 124. Odlikuje ga izvanredan eksterijer (125) i odlična ocena za građu vimena (126). Takođe, karakterišu ga i visoke ocene za mlečni tip (117), građu tela (110) i fundament (109). Ono što treba posebno naglasiti kod ovog bika su i visoki indeksi za proizvodni vek (118), nizak sadržaj somatskih ćelija (116) i dobru brzinu muže (113). Sa ovakvom genetskom bazom možemo očekivati dugovečne čerke, visoke, skladno građene konstitucije sa veoma izraženim mlečnim karakterom i odličnim vimenima. Preporučuje se za osemenjavanje krava.

MLEČNOST: 124 (73%)

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +930 | -0.05 | +32 | +0.03 | +34 |

| | |
|--|---|
| IMPRESSION US 66.382.657 PV: 119/106/+647-0.14-0.13 | SOCRATES US 133.126.053 JUDY VG85 US 62.233.521 |
| MILLA VG85 DE 05 36511659 3/2 10328-4.07-3.73-805 2. 10474-4.15-3.78-831 | LEGEND US 135.404.667 MISSM. VG87 DE 05 80089736 |



**UKUPAN INDEKS:
134 (68%)**

| EKSTERIJER: | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|----------------------------|-----|--------------|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 125 | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 117 | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 110 | | | | | | |
| FUNDAMENT | 109 | | | | | | |
| VIME | 126 | | | | | | |
| VISINA | 118 | NISKA | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 116 | NIJE IZRAŽEN | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 103 | PLITKO | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 97 | SLABA | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 104 | UZDIGNUT | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 108 | USKA | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 94 | STRM | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 114 | NISKI | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 102 | ZADEBLJAN | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 99 | PREMA SPOLJA | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 102 | SLABA | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 127 | NISKO | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 115 | NIJE IZRAŽEN | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 101 | PREMA SPOLJA | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 106 | PREMA SPOLJA | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 110 | SLABA | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 120 | PLITKO | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 104 | KRATKE | | | | | DUGE |

FITNES

| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | LAKOĆA TELJENJA PO MAJICI | BRZINA MUŽE | SOMATSKE ČELIJE | PLODNOST ČERKI | DUGOVEČNOST | TEMPERAMENT |
|------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|
| 98 | 113 | 113 | 116 | 101 | 118 | 108 |

GS SNOW V-1231

AT 898.988.318
Rođen: 04.01.2012

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRNO BELA RASA



**MLEČNI
KARAKTER
ZDRAVLJE
VIMENA
LAKOĆA
TELJENJA**

GS SNOW

Veoma perspektivan, mladi bik visokog genetskog potencijala koji potiče iz linije SNOWMAN x O-MAN x MANFRED. SNOW je bik izuzetnih osobina i eksterijera. Njegov indeks za ukupnu oplemenjivačku vrednost iznosi 111 a za mlečnost 108. Priplodna vrednost za količinu mleka je +1.134 kg, za količinu mlečne masti +18 kg i +12 kg za količinu mlečnih proteina. Odlikuje se veoma izraženim mlečnim karakteristikama, odličnom građom tela, vimena i nogu. Ono što treba posebno istaći kod ovog bika su i dobre ocene za proizvodni vek (105), nizak sadržaj somatskih ćelija (119), malu mrtvorodenost (107) i lakoću teljenja (106). Može se koristiti za osemenjavanje junica.

MLEČNOST: 108 (96%)

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +1134 | -0.26 | +18 | -0.25 | +12 |

| | |
|---|------------------------------------|
| SNOWMAN NL 388.965.513 PV: 140/140/+2185 -0.18 -0.14 | O-MAN US 122.358.313 |
| | ELSA EX90 NL 381.135.900 |
| ROUMARE DE 05 36083344 2/2 12871-3.24-2.95-797 2. 12928-3.36-2.97-818 | MILLION US 61.547.476 |
| | ALINDE DE 05 34908788 |

**UKUPAN INDEKS:
111 (85%)**

| EKSTERIJER: 90 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|--------------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 106 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 116 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 101 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 105 | | | | | | | |
| VIME | 102 | | | | | | | |
| VISINA | 100 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 115 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 103 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 89 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 102 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 103 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 98 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 108 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 102 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 103 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLIVOST | 101 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 110 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 101 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 89 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 91 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 96 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 98 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 104 | KRATKE | | | | | | DUGE |

FITNES

| | | | | | | |
|------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | LAKOĆA TELJENJA PO MAJICI | BRZINA MUŽE | SOMATSKE ĆELIJE | PLODNOST ČERKI | DUGOVEČNOST | TEMPERAMENT |
| 106 | 98 | 94 | 119 | 100 | 105 | 100 |

GS BOLMATIC V-1257

AT 840.477.816
Rođen: 17.06.2008

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRNO BELA RASA



**MLEČNI
KARAKTER
BROJ SOMATSKIH
ĆELIJA
TEMPERAMENT**

GS BOLMATIC

BOLMATIC je predstavnik nove linije (BOLTON x LUKE HERSEL x LUKE) u holštajn-frizijskoj populaciji na našim prostorima. Glavne karakteristike ovog bika su dobro izražen mlečni karakter, nizak sadržaj somatskih ćelija (105), brzina mužje i temperament (108). Njegova priplodna vrednost za količinu mleka iznosi +421 kg, ukupan indeks 96 a indeks mlečnosti 101. Indeks eksterijera za 158 ocenjenih čerki je 106, srednjeg su okvira, čvrstih nogu, korektnog položaja i stava. Vime je skladno građeno, visoko i dobro povezano sa jakim centralnim ligamentom. Preporučuje se za osemenjavanje krava u širokoj populaciji.

MLEČNOST: 101 (97%)

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +421 | -0.09 | +8 | -0.13 | +1 |

| | |
|--|---------------------------------------|
| BOLTON US 131.823.833 PV: 112/118/+1199 -0.13 -0.15 | LUKE HERSEL US 2.294.436 |
| | BLESING VG88 US 128.824.973 |
| DANIELA DE 03 47983931 | STORMATIC CA 6.947.936 |
| | DOMI DE 03 42514305 |

**UKUPAN INDEKS:
96 (88%)**

| EKSTERIJER: 158 ČERKI | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|--------------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 106 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 110 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 88 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 103 | | | | | | | |
| VIME | 111 | | | | | | | |
| VISINA | 101 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 108 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 82 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 90 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 100 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 89 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 100 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 102 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 105 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 98 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLIVOST | 99 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 107 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 109 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 100 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 97 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 106 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 110 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 93 | KRATKE | | | | | | DUGE |

FITNES

| | | | | | | |
|------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | LAKOĆA TELJENJA PO MAJICI | BRZINA MUŽE | SOMATSKE ĆELIJE | PLODNOST ČERKI | DUGOVEČNOST | TEMPERAMENT |
| 98 | 100 | 97 | 105 | 97 | 79 | 108 |

PEARL RED V - 1379

DE 03 55059457 (262055)
Rođen: 12.07.2011

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRVENO BELA RASA



| | |
|---|---|
| PEMBROKE US 64541655 (506334) | MAC US 60540164 (505949) PANDORA US 62030834 |
| RONJA DE 0350893921 7/6 9581-3.67-352-3.06-293 4. 11186-3.53-395-2.99-355 | CLASSIC PS NL 248268086 (297790) ROSALIE DE 0349477527 |

MLEČNOST

1. Laktacija 305 dana 76 ćerki 65 stada

| Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 8493 | 3.94 | 334 | 3.27 | 278 |
| PV: +1143 | -0.17 | +32 | -0.17 | +23 |

| EKSTERIJER: 51 ĆERKA - 46 STADA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|---------------------------------|------------------|----|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 114 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 98 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 94 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 115 | | | | | | | |
| VIME | 116 | | | | | | | |
| VISINA | 94 NISKA | | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 100 NIJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 99 PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 97 SLABA | | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 87 UZDIGNUT | | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 100 USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 93 STRM | | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 107 NISKI | | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 112 ZADEBLJAN | | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 103 PREMA SPOLJA | | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 111 SLABA | | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 112 NISKO | | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 118 NIJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 107 PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 114 PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 106 SLABA | | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 109 PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 103 KRATKE | | | | | | | DUGE |

PEARL RED

PEARL RED je jedan od elitnih bikova u crvenoj holštajn frizijskoj rasi sa odličnim pedigreeom (PEMBROKE x CLASSIC PS x JORDAN RED). Njegova ukupna priplodna vrednost iznosi 127, indeks mlečnosti 117, indeks fitnesa 122 i odlikuje ga veoma dobar eksterijer i odlična lokomotorna pokretljivost. Ima visoke ocene za skoro sve proizvodne i funkcionalne osobine. Njegove ćerke ostvaruju visoku proizvodnju mleka veoma dobrog sastava (+32 kg mlečne masti i +23 kg mlečnih proteina). Srednje su konstitucije, odlično građenih nogu i vimena. Karakteriše ih dug proizvodni vek (115), odlična plodnost i zdravo vime sa niskim sadržajem somatskih ćelija (110). PEARL RED poboljšava brojne osobine: unapređuje kvalitet mleka, snižava broj somatskih ćelija, popravljajući položaj sisa, dubinu vimena, pojačava centralni ligament (118) i vezu prednjeg vimena. PEARL RED je odličan izbor za stada u kojima se želi popraviti građa nogu, vimena i osobine fitnesa (dugovečnost, plodnost, zdravlje vimena). Indeks lakoće teljenja iznosi 109 te se može koristiti za osemenjavanje junica.

INDEKS MLEČNOSTI: 117 (91%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +1143 | -0.17 | -0.17 |

UKUPAN INDEKS:
127 (91%)

FITNES

| | |
|--------------------------|------------|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | 109 |
| LAKOĆA TELJENJA PO MAJCI | 101 |
| BRZINA MUŽE | 88 |
| SOMATSKE ĆELIJE | 110 |
| PLODNOST ĆERKI | 109 |
| DUGOVEČNOST | 115 |
| TEMPERAMENT | 92 |



MORGENROT GKC DE 0356611511





LADD RED PP
US 69405976
(298101)

DESTRY US 138.122.625 (889015)
LULU-RED US 65658065

SUPER ADELYN
US 140969348
2/2 12078-3.36-406-3.34-404
1. 11943-3.46-413-3.33-398

SUPERSTITION US 62065919 (506180)
KHW AIKO US 137.658.044

MLEČNOST

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +816 | +0.06 | +39 | +0.03 | +31 |

| EKSTERIJER: | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|----------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 121 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 120 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 112 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 102 | | | | | | | |
| VIME | 123 | | | | | | | |
| VISINA | 119 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 115 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 106 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 104 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 81 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 104 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 95 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 106 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 98 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 92 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNJA POKRETLJIVOST | 103 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 111 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 104 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 108 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 102 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 118 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 118 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 109 | KRATKE | | | | | | DUGE |

INDEKS MLEČNOSTI: 123 (81%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +816 | +0.06 | +0.03 |

UKUPAN INDEKS:
133 (81%)

FITNES

| | |
|--------------------------|-----|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCJU | 113 |
| LAKOĆA TELJENJA PO MAJCI | 102 |
| BRZINA MUŽE | 100 |
| SOMATSKE ČELIJE | 121 |
| PLODNOST ČERKI | 104 |
| DUGOVEČNOST | 118 |
| TEMPERAMENT | 98 |

LAKE RED

LAKE RED ima izuzetno dobar pedigree (LADD P x SUPERSTITION) što ukazuje na fantastičan genetski potencijal ovog bika. Majka Super Adelyn je ostvarila visoku proizvodnju mleka (2/2 12.078 kg) sa dobrim sadržajem masti 3.46 % i proteina 3.34 %. Njegova genomska vrednost za ukupnu priplodnu vrednost iznosi 133 što ga svrstava u najkvalitetnije bikove iz crvene holštajn-frizijske populacije. Ima odlično izbalansiranu naslednu osnovu. Genomski indeksi iznose za fundament (102), za vime (123) i za eksterijer (121). Takođe, treba naglasiti visok indeks fitnesa (123) pri čemu se posebno ističu visoke ocene za proizvodni vek 118, nizak sadržaj somatskih ćelija 121, nisku mrtvorodenost 113, robot mužu 118 i lakoću teljenja. Po dosadašnjim ocenama treba očekivati dugovečne, plodne ćerke visoke, snažne konstitucije, skladne građe sa odlično izraženim mlečnim karakterom, dobro građenim nogama i odličnim vimenom. Od osobina koje ulaze u ocenu građe vimenom posebno se ističu: položaj sisa, veza prednjeg vimenom (118), dubina vimenom (118) i dužina sisa. Indeks lakoće teljenja je 113 te se može koristiti za osemenjavanje junica.



AMANDO RED V-126

DE 03 53350482 (260878)

Rođen: 17.08.2009

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRVENO BELA RASA



**MLEČNOST
BRZINA
MUŽE
MLEČNE
KOMPONENTE**

AMANDO RED

je predstavnik interesantnih krvnih linija u populaciji crvenog holštajna (AMERICA x SHOTTLE x MARMAX). To je bik izrazito mlečnih osobina sa indeksom mlečnosti 119 čije čerke u 1. laktaciji ostvaruju 9.193 kg mleka sa 361 kg mlečne masti i 297 kg proteina. Čerke su ujednačene, skladne konformacije, dobrog telesnog okvira, solidne građe nogu i optimalne širine i položaja karlice. Imaju veoma izražen mlečni karakter (118) i dubinu tela (114) što je značajno sa aspekta ekonomičnosti proizvodnje. Vime je dobro građeno, visoko vezano i sa korektnim centralnim ligamentom. Indeks muznosti je 125 a indeks temperameta 115. Ovog bika treba koristiti za osemenjavanje krava radi poboljšanja proizvodnje mleka u zapatu i povećanja sadržaja masti i proteina u mleku.

MLEČNOST: 119 (95%)

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +1575 | -0.18 | +48 | -0.29 | +25 |

| | |
|--|---|
| AMERICA US 133.893.623 (297964) | PARADOX US 17286871 (297648) |
| CARALIE US 62067930 1/1 15286-4.91-750-3.19-488 1. 15286-4.91-750-3.19-488 | ASPIRIN US 17314216 |
| | SHOTTLE UK 289370703987 (505534) |
| | MAX SELSY US 60403567 |



**UKUPAN INDEKS:
103 (95%)**

| EKSTERIJER: 102 ČERKE - 72 STADA | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|----------------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 98 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 117 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 106 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 80 | | | | | | | |
| VIME | 105 | | | | | | | |
| VISINA | 106 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 118 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 114 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 98 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 96 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 96 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 120 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 85 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 90 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 101 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 87 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 110 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 92 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 109 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 102 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 101 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 94 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 106 | KRATKE | | | | | | DUGE |

FITNES

| | | | | | | |
|------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | LAKOĆA TELJENJA PO MAJICI | BRZINA MUŽE | SOMATSKE ČELIJE | PLODNOST ČERKI | DUGOVEČNOST | TEMPERAMENT |
| 94 | 104 | 125 | 82 | 79 | 90 | 115 |

SCH ARON RED V-1298

AT 798.806.228

Rođen: 15.08.2014

HOLŠTAJN FRIZIJSKA
CRVENO BELA RASA



**EKSTERIJER
MLEČNI
KARAKTER
VIME**

SCH ARON RED

je mladi bik, predstavnik nove linije u crvenoj holštajn-frizijskoj populaciji (ADONIS RED x CARMANO RED x TALENT RC) sa veoma dobro izbalansiranom naslednom osnovom. Vodi poreklo od veoma dobrih roditelja, majka je imala visoku proizvodnju mleka (u 2. laktaciji 12.114 kg) sa visokim sadržajem mlečne masti 4.5% i proteina 3.5%. Genomska vrednost za količinu mleka iznosi +650 kg. Odlično kombinuje za našu populaciju udarna i najvažnija svojstva: mleko - 106, vime - 113, brzina muže - 120. Odlikuje se izuzetnim eksterijerom (117), veoma izraženim mlečnim karakterom (110), dobrom građom tela (111) i temperantom (120). Ne očekuju se teža teljenja te se može koristiti za osemenjavanje junica.

MLEČNOST: 103 (73%)

| | Mleko kg | Mast % | Mast kg | Protein % | Protein kg |
|-----|----------|--------|---------|-----------|------------|
| PV: | +650 | -0.04 | +22 | -0.20 | +2 |

| | |
|--|-------------------------------------|
| ADONIS RED US 69.989.444 PV: 92/94/+328 +0.00 -0.25 | LARSON RC UK 382.702.703.922 |
| SCH ZAMARA AT 535.945.816 4/4 10822-4.47-3.34-845 2. 12114-4.56-3.30-951 | ASIA EX92 US 63.437.444 |
| | CARMANO RED DE 05 78889436 |
| | SCH ZITTA AT 531.075.709 |



**UKUPAN INDEKS:
106 (68%)**

| EKSTERIJER: | | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 |
|----------------------------|-----|--------------|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| INDEKS EKSTERIJERA | 117 | | | | | | | |
| MLEČNI TIP | 113 | | | | | | | |
| GRAĐA TELA | 111 | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 108 | | | | | | | |
| VIME | 113 | | | | | | | |
| VISINA | 107 | NISKA | | | | | | VISOKA |
| MLEČNI KARAKTER | 110 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA TELA | 108 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| SNAGA | 100 | SLABA | | | | | | JAKA |
| UGAO KARLICE | 93 | UZDIGNUT | | | | | | OBOREN |
| ŠIRINA KARLICE | 110 | USKA | | | | | | ŠIROKA |
| BOČNI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 98 | STRM | | | | | | SABLJAST |
| VISINA PAPAKA | 105 | NISKI | | | | | | VISOKI |
| IZRAŽENOST SKOČ. ZGLOBA | 99 | ZADEBLJAN | | | | | | SUV |
| STRAŽNJI POLOŽAJ ZAD. NOGU | 109 | PREMA SPOLJA | | | | | | PARALELAN |
| LOKOMOTORNA POKRETLJIVOST | 106 | SLABA | | | | | | DOBRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 117 | NISKO | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 99 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | IZRAŽEN |
| POLOŽAJ PREDNJIH SISA | 114 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| POLOŽAJ ZADNJIH SISA | 109 | PREMA SPOLJA | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VEZA PREDNJEG VIMENA | 111 | SLABA | | | | | | JAKA |
| DUBINA VIMENA | 110 | PLITKO | | | | | | DUBOKO |
| DUŽINA SISA | 92 | KRATKE | | | | | | DUGE |

FITNES

| | | | | | | |
|------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------|
| LAKOĆA TELJENJA PO OCU | LAKOĆA TELJENJA PO MAJICI | BRZINA MUŽE | SOMATSKE ČELIJE | PLODNOST ČERKI | DUGOVEČNOST | TEMPERAMENT |
| 101 | 101 | 120 | 99 | 99 | 103 | 120 |



**MLEČNOST
PERZISTENCIJA
EKSTERIJER**

HURAY
DE 09 35830301
PV: 126/120/+974 -0.15 -0.07

HUSSLI DE 08 08024689
LAURA DE 09 30481301

HANA
AT 600.108.914
8/7 9306-4.17-3.75-737
7. 10727-4.48-3.55-861

EAGLE US 192.278
HILLARY AT 075.442.409

Majčine majke otac: PRONTO

MLEČNOST

| | Ćerke | MI. kg | Mast % | Prot. % | Mast + Prot. kg | Štalski prosek |
|------------|-------|-------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|
| 100 d. | 107 | 2521 | 4.01 | 3.23 | 183 | 7580 |
| 1. lakt. | 91 | 6866 | 4.23 | 3.50 | 530 | 7593 |
| 2. lakt. | 44 | 7736 | 4.26 | 3.66 | 613 | 7943 |
| 3. lakt. | 2 | | | | | |
| PV: | | +890 | -0.08 | +0.00 | +31/+32 | |

GS HARDING

HARDING je bik smeđe (brown swiss) rase, odlično izbalansirane nasledne osnove sa izvanrednim pedigreeom čiji indeks za ukupnu priplodnu vrednost iznosi 128, indeks mlečnosti 122 a indeks tovnosti 104. Sa očeve strane vodi poreklo iz linije Huray-Hussli-Husum-Hustler. Njegove ćerke pokazuju odlične rezultate u proizvodnji: u prvoj zaključenoj laktaciji daju skoro 7.000 kg mleka sa priplodnom vrednošću +890 kg mleka, +31 kg mlečne masti i +32 kg mlečnih proteina. Osim odlične mlečnosti i visokog procenta mlečne masti (4.3%) i proteina (3.6%), ovu rasu odlikuje i visoka učestalost Beta kazeina A2A2 u mleku. U pogledu eksterijera, Hardingove ćerke impresioniraju svojim izgledom: odličnog su okvira, visoke, snažne konstitucije mlečnog tipa sa veoma dobro razvijenom muskulaturom. Imaju odlično građeno vime, ravnomerno izbalansiranih četvrti, sa izraženom dužinom prednjeg vimena (115), visinom zadnjeg vimena, jakim centralnim ligamentom i odličnim položajem sisa dobre dužine i debljine. U pogledu osobina fitnesa ističu se dugovečnost, odlična postojanost proizvodnje mleka (115), odlična plodnost ćerki (117) i fertilitnost semena.

INDEKS TOVNOSTI: 104 (92%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 106 | 95 | 103 |

| OKVIR | 114 | 64 | 76 | 88 | 100 | 112 | 124 | 136 | |
|----------------------------|------------|--------------|----|----|-----|-----|-----|-----|--------------|
| KARLICA | 108 | | | | | | | | |
| FUNDAMENT | 98 | | | | | | | | |
| VIME | 105 | | | | | | | | |
| UKUPNA OCENA (EKST) | 111 | | | | | | | | |
| MIŠIČAVOST | 108 | SLABA | | | | | | | PUNA |
| VISINA | 114 | NISKA | | | | | | | VISOKA |
| ŠIRINA GRUDI | 111 | USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| DUBINA TRUPA | 108 | PLITKA | | | | | | | DUBOKA |
| LEĐNA LINIJA | 105 | ULEGNUTA | | | | | | | IZDIGNUTA |
| DUŽINA KARLICE | 106 | KRATKA | | | | | | | DUGA |
| ŠIRINA KARLICE | 108 | USKA | | | | | | | ŠIROKA |
| UGAO KARLICE | 104 | UZDIGNUT | | | | | | | OBOREN |
| POLOŽAJ KARLIČNOG ZGLOBA | 104 | IZA | | | | | | | CENTRALNI |
| UGAO SKOČNOG ZGLOBA | 99 | STRM | | | | | | | SABLJAST |
| IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA | 96 | PUN | | | | | | | SUV |
| KIČICE | 99 | MEKANE | | | | | | | STRME |
| VISINA PAPKA | 100 | NISKI | | | | | | | VISOKI |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 115 | KRATKO | | | | | | | DUGO |
| ŠIRINA ZADNJEG VIMENA | 101 | USKO | | | | | | | ŠIROKO |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 111 | NISKO | | | | | | | VISOKO |
| CENTRALNI LIGAMENT | 108 | NIJE IZRAŽEN | | | | | | | IZRAŽEN |
| DUBINA VIMENA | 100 | PLITKO | | | | | | | DUBOKO |
| IZRAŽENOST SKOČNOG ZGLOBA | 100 | LABAVA | | | | | | | ČVRSTA |
| KIČICE | 103 | NEJEDNAKA | | | | | | | RAVNOMERNA |
| VISINA PAPKA | 105 | KRATKE | | | | | | | DUGE |
| DUŽINA PREDNJEG VIMENA | 100 | TANKE | | | | | | | DEBELE |
| ŠIRINA ZADNJEG VIMENA | 102 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| VISINA ZADNJEG VIMENA | 108 | PREMA SPOLJA | | | | | | | PREMA UNUTRA |
| CENTRALNI LIGAMENT | 104 | RAZMAKNUTE | | | | | | | ZBLIŽENE |
| DUBINA VIMENA | 105 | MANJKAVO | | | | | | | ČISTO |

INDEKS FITNESA: 110 (85%)

| DUGOVEČNOST | PERZISTENCIJA | ZDRAVLJE VIMENA | SOMATSKE ČELIJE | FERTILNOST SEMENA | PLODNOST | LAK. TELJENJA PO OCU | LAK. TELJENJA PO MAJCI | VITALNOST TELADI | MUZNOST |
|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------|---------|
| 106 | 115 | 96 | 95 | +1% | 117 | 97 | 99 | 97 | 98 |



ELFE

INDEKS MLEČNOSTI: 122 (93%)

| Mleko kg | Mast % | Protein % |
|----------|--------|-----------|
| +890 | -0.08 | +0.00 |

**UKUPAN INDEKS:
128 (89%)**

TOVNE RASE

Belgijska plava

Šarole

Limuzin

Angus

Hereford



GS GABRIEL V - 1258

AT 424.349.217
Rođen: 02.10.2009

BELGIJSKA
PLAVA RASA



GRATIN
BE 887.125.463

BIJOU BE 99.803.478.034

CONQUINE BE 986.505.007

SUMSI
AT 065.584.509

BIENVENU BE 954.255.026

SUSI AT 815.365.847

Majčine majke otac: **VICTORIEUX**

INDEKS TOVNOSTI: 169 (97%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 126 | 169 | 150 |

**UKUPAN INDEKS:
150 (97%)**

INDEKS FITESA

Lakoća teljenja po ocu

89

Lakoća teljenja po majici

Vitalnost teladi

85

Odgajivač: **Klauser-Kamper Peter, Winzendorf-Muthmannsdorf**

GABRIEL je bik velikog telesnog formata, dugog, dubokog i širokog trupa, zaobljenih linija, izražene mišičavosti, posebno u predelu ramena, leđa i sapi. GKZ (ukupan indeks) iznosi 150 a odgajivački indeks za tovnost 169. Odlikuje ga miran temperament, dugovečnost, dobro iskorišćavanje hrane, visok dnevni prirast 126, visok klanični randman 169 i odličan kvalitet mesa (tržišna klasa 150). Odrasli bikovi dostižu masu do 1.200 kg, a krave do 800 kg. Preporučuje se za osemenjavanje krava.

GS SUPERMAN V - 1342

AT 229.713.816
Rođen: 07.03.2008

BELGIJSKA
PLAVA RASA



TE BAROQUE
BE 624.362.117

BRUTUS BE 96.203.647.073

TE JAVA BE 99.210.339.101

FLAMME
AT 927.203.745

GS ARNIE HU 3.010.639.341

FRANZI AT 946.515.747

Majčine majke otac: **MASTER**

INDEKS TOVNOSTI: 160 (99%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 109 | 160 | 152 |

**UKUPAN INDEKS:
143 (99%)**

INDEKS FITESA

Lakoća teljenja po ocu

100

Lakoća teljenja po majici

Vitalnost teladi

88

Odgajivač: **Rudolf Anna, Pinggau**

SUPERMAN je bik visoke priplodne vrednosti čiji ukupan indeks (GKZ) iznosi 143 a odgajivački indeks za tovnost 160 sa visokim koeficijentom ponovljivosti osobina (99). Odlikuje ga miran temperament, dugovečnost, dobro iskorišćavanje hrane, visok klanični randman 160 i odličan kvalitet mesa (tržišna klasa 152). Ima dobru fertilitnost semena i laka teljenja te se može koristiti za osemenjavanje junica.

GS PEZI V - 1285

AT 403.624.714
Rođen: 21.01.2008

ŠAROLE RASA



PINAY
FR 8552394134

IMPAIR FR 1893102983

MARY FR 8596100049

LILLI
AT 745.899.445

EPSON FR 4289102555

LOTTE AT 574.199.244

Majčine majke otac: **KUNO**

INDEKS TOVNOSTI: 140 (96%)

| DNEVNI PRIRAST | RANDMAN | TRŽIŠNA KLASA |
|----------------|---------|---------------|
| 122 | 136 | 131 |

**UKUPAN INDEKS:
138 (94%)**

INDEKS FITESA

Lakoća teljenja po ocu

105

Lakoća teljenja po majici

Vitalnost teladi

104

Odgajivač: **Pechhacker Johann, Ybbsitz**

Šarole rasa je jedna od rasa sa najboljim tovnim sposobnostima. Telad pri rođenju imaju težinu od 40 do 45 kilograma, a dnevni prirast u intenzivnom tovu iznosi oko 1300 do 1500 grama. Krave mogu biti teške do 900 kg, a bikovi do 1300 kg. Klanični randman mesa može biti i do 70 %. U pogledu kvaliteta mesa, meso šarole rase je veće mekoće u odnosu na druge rase, a mramoriranost optimalna. Ovu rasu karakteriše miran temperament, dobra plodnost (90-95%) i adaptibilnost. Mlečnost šarolea je 2500-4000 kg mleka. Zbog izraženih tovnih sposobnosti i kvaliteta mesa, bikovi šarole rase su odlični za ukrštanje sa drugim manje mesnatim rasama radi popravljivanja mesnatosti. Indeks lakoće teljenja iznosi 105 te se može koristiti za osemenjavanje junica.

GS NATUS V - 1259

DE 06 65190596
Rođen: 02.02.2009

LIMUZIN RASA



| | | | | |
|--------------------------------------|---|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| NELON DE 09 18912889 | NORVEGIEN FR 8797013245 JENNY DE 06 65105280 | INDEKS TOVNOSTI: 140 (97%) | | |
| DAGGI DE 06 65137196 | EPSON FR 8789003682 DAISY DE 06 65110910 | DNEVNI PRIRAST 111 | RANDMAN 146 | TRŽIŠNA KLASA 126 |
| Majčine majke otac: LAS VEGAS | | UKUPAN INDEKS: 133 (97%) | | |

| INDEKS FITESA | | |
|------------------------|---------------------------|------------------|
| Lakoća teljenja po ocu | Lakoća teljenja po majici | Vitalnost teladi |
| 93 | | 113 |

Odgajivač: Kohlman Stefan, Eiterfeld DE

Najvažnije osobine limuzin rase, kao i ostalih tovnih rasa, su odlično iskorišćavanje hrane, visok dnevni prirast (1100-1200 g) i klanični randman (iskoristivost trupa je 62 do 68%). Odrasle krave dostižu masu do 800 kg a bikovi do 1.150 kg. Od karakteristika bitnih za proizvodnju kvalitetnog mesa ističe se sposobnost da masnoću talože i u mišićno tkivo, te je meso sočno i blago mramorirano, intenzivno crvene boje. Ova rasa je prepoznatljiva po dugom, snažnom, dubokom trupu, širokim leđima i izuzetno mišićavim butovima. Preporučuje se za osemenjavanje krava.

KEALKIL LORD JUSTY

IE 141089690440
Rođen: 08.09.2012

ANGUS RASA



| | | | |
|--|---|-----------------------------------|-----------|
| CARTRON ROE ERNIE | TIVANAGH BARON CARTRON ROE PAULINE | U ČISTOJ RASI | |
| KEALKIL LADY JO H331 | GLENDARA WALNUT PARKBOY CLAIRE | Lakoća teljenja | 1,3% |
| Majčine majke otac: MOUNTGORDAN | | Temperament | ★ ★ |
| | | Masa trupa | ★ ★ ★ ★ |
| | | Konformacija polutki | ★ ★ ★ ★ ★ |
| | | UKRŠTANJE SA DRUGIM RASAMA | |
| | | Lakoća teljenja | |
| | | Temperament | ★ ★ ★ |
| | | Masa trupa | ★ |
| | | Konformacija polutki | ★ |

Odgajivač: Ciaran Kelleher, Co. Cork, Irska

Angus rasa 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, vitalne teladi koja brzo napreduje i pogodnosti za sistem držanja krava-tele.

MYOCLARE LIEUTENANT HB - 2371

IE 301254970350 (YLO)
Rođen: 05.09.2012

HEREFORD RASA



| | | | |
|--|--|-----------------------------------|-----------|
| BROCCA SAVIOUR IE361440840004 | BOWMONT STORM A584 CASTLEDALY SUE | U ČISTOJ RASI | |
| MYOCLARE URSULA 4TH IE301254960234 | SKEHANORE HENRY MYOCLARE URSULA 2ND | Lakoća teljenja | 6.1 % |
| Majčine majke otac: MYOCLARE MIRACLE | | Temperament | ★ |
| | | Masa trupa | ★ ★ ★ ★ |
| | | Konformacija polutki | ★ ★ ★ ★ ★ |
| | | UKRŠTANJE SA DRUGIM RASAMA | |
| | | Lakoća teljenja | |
| | | Temperament | ★ ★ ★ ★ |
| | | Masa trupa | ★ |
| | | Konformacija polutki | ★ |

Odgajivač: Michael Molloy, Co. Ofally, Irska

Hereford je ranostasna rasa goveda koja vodi poreklo iz Engleske (okrug Herefordshire). Karakteriše je snažna kvadratična 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 ove rase su dobra sposobnost prilagođavanja različitim uslovima gajenja i ishrane, visoka plodnost, miran temperament, dugovečnost i ekonomičnost uzgoja (manji utrošak hrane po kg prirasta, manji utrošak rada). U pogledu tovnih osobina ističu se dobar dnevni prirast 1.2-1.4 kg (uz neznatno zamašćenje trupova) i randman 65-70%. 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. Uzgaja se u čistoj rasi a koristi se i za ukrštanje sa drugim rasama. Vrlo je pogodna za sistem držanja krava-tele.



OPREMA ZA OSEMENJAVANJE



Plastične navlake

Proizvođač: IMV TECHNOLOGIES, Francuska



Rukavice TDS-024199 GIA

Proizvođač: POLYSEM, Francuska



Alpha navlake

Proizvođač: IMV TECHNOLOGIES, Francuska



Kontejner za čuvanje duboko zamrznutog semena i tečnog azota MVE SC 20/20

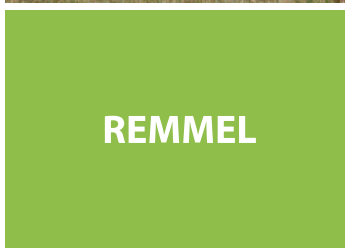
Proizvođač: MVE, USA



GS WURZL



GS MAILAND



REMMEL



GS ZUERICH



GS WALLIS



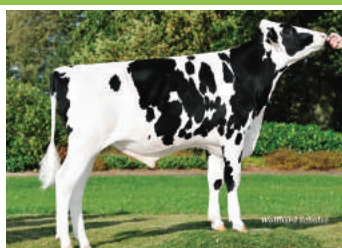
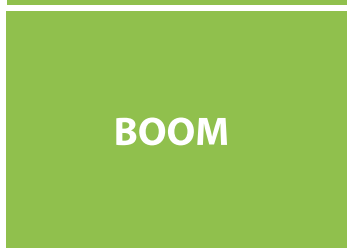
WOBBLER



GS MOUNTEVEREST



BOOM



MOTION



PEARL RED



EPINAL

