



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 34106215**  
 Datum sprejema vzorca: **26.05.2014**  
 Oče: **DE 09 39153378 BOREAS**  
 Rang po polbratih: **16/16**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 03046496**  
 MG:

Datum rojstva: **10.12.2012**  
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**  
 Materin oče: **DE 09 18966545 BRASIL**  
 Imetnik: **19991**

|                |                        |     | optimizirana<br>genomska |   |      | direktna<br>genomska |   |      | pedigre<br>indeks |   |      |
|----------------|------------------------|-----|--------------------------|---|------|----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| Sklop          | Lastnost               | PDG | PV                       | * | R(%) | PV                   | * | R(%) | PV                | * | R(%) |
| 1.Indeksi      | Si:mleko               | ok  | 91                       | 0 | 57   | 91                   | 0 | 57   |                   |   |      |
|                | lbn dk                 | nm  | 91                       | 0 | 62   | 91                   | 0 | 62   |                   |   |      |
|                | Meso indeks dea        | nm  | 103                      | 0 | 53   | 103                  | 0 | 53   |                   |   |      |
|                | Fitnes indeks dea      | ok  | 98                       | 0 | 61   | 98                   | 0 | 61   |                   |   |      |
| 2.Produkcija   | Kg mleka dk            | nm  | -472                     | 0 | 56   | -472                 | 0 | 56   |                   |   |      |
|                | Kg maščob dk           | nm  | -12.2                    | 0 | 62   | -12.2                | 0 | 62   | 0                 | 0 |      |
|                | Kg beljakovin dk       | nm  | -11.7                    | 0 | 52   | -11.7                | 0 | 52   | 0                 | 0 |      |
|                | % maščob dk            | nm  | 0.11                     | 0 | 62   | 0.11                 | 0 | 62   | 0                 | 0 |      |
|                | % beljakovin dk        | nm  | 0.07                     | 0 | 52   | 0.07                 | 0 | 52   | 0                 | 0 |      |
| 3.Meso         | Neto prirast           | nm  | 105                      | 0 | 55   | 105                  | 0 | 55   |                   |   |      |
|                | Randma dea             | nm  | 98                       | 0 | 50   | 98                   | 0 | 50   |                   |   |      |
|                | Konformacija trupa dea | nm  | 104                      | 0 | 54   | 104                  | 0 | 54   |                   |   |      |
| 4.Dolgoživost  | Dolgoživost            | nm  | 97                       | 0 | 63   | 97                   | 0 | 63   |                   |   |      |
|                | Perzistenca dea        | nm  | 101                      | 0 | 63   | 101                  | 0 | 63   |                   |   |      |
| 5.Vime-zdravje | Zdravje vimena dea     | nm  | 104                      | 0 | 63   | 104                  | 0 | 63   |                   |   |      |
|                | Somatske celice        | nm  | 103                      | 0 | 61   | 103                  | 0 | 61   |                   |   |      |
|                | Iztok mleka 1-5        | nm  | 86                       | 0 | 61   | 86                   | 0 | 61   |                   |   |      |
| 6.Plodnost     | Plodnost dea           | nm  | 97                       | 0 | 40   | 97                   | 0 | 40   |                   |   |      |
|                | Potek tel.(pat.)       | nm  | 89                       | 0 | 50   | 89                   | 0 | 50   |                   |   |      |
|                | Potek tel.(mat.)       | nm  | 93                       | 0 | 47   | 93                   | 0 | 47   |                   |   |      |
|                | 961                    | nm  | 101                      | 0 | 45   | 101                  | 0 | 45   |                   |   |      |
| 7.Zunanost     | Okvir točke            | nm  | 110                      | 0 | 61   | 110                  | 0 | 61   |                   |   |      |
|                | Omiščenost             | nm  | 114                      | 0 | 57   | 114                  | 0 | 57   |                   |   |      |
|                | Noge točke             | nm  | 103                      | 0 | 51   | 103                  | 0 | 51   |                   |   |      |
|                | Vime točke             | nm  | 106                      | 0 | 57   | 106                  | 0 | 57   |                   |   |      |
|                | Višina križa           | nm  | 107                      | 0 | 61   | 107                  | 0 | 61   |                   |   |      |
|                | Dolžina hrbta dea      | nm  | 109                      | 0 | 59   | 109                  | 0 | 59   |                   |   |      |
|                | Sednična širina        | nm  | 109                      | 0 | 58   | 109                  | 0 | 58   |                   |   |      |
|                | Globina telesa         | nm  | 113                      | 0 | 57   | 113                  | 0 | 57   |                   |   |      |
|                | Nagib križa            | nm  | 105                      | 0 | 58   | 105                  | 0 | 58   |                   |   |      |
|                | Skočni sklep           | nm  | 95                       | 0 | 56   | 95                   | 0 | 56   |                   |   |      |
|                | Izraž.skočn.sklepa     | nm  | 90                       | 0 | 56   | 90                   | 0 | 56   |                   |   |      |
|                | Bicliji                | nm  | 110                      | 0 | 56   | 110                  | 0 | 56   |                   |   |      |
|                | Parklji                | nm  | 112                      | 0 | 48   | 112                  | 0 | 48   |                   |   |      |
|                | Dolžina vimena         | nm  | 104                      | 0 | 57   | 104                  | 0 | 57   |                   |   |      |
|                | Dolž. vimena zadaj dea | nm  | 95                       | 0 | 57   | 95                   | 0 | 57   |                   |   |      |



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.število: **SVN 34106215**  
 Datum sprejema vzorca: **26.05.2014**  
 Oče: **DE 09 39153378 BOREAS**  
 Rang po polbratih: **16/16**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 03046496**  
 MG:

Datum rojstva: **10.12.2012**  
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**  
 Materin oče: **DE 09 18966545 BRASIL**  
 Imetnik: **19991**

|       |                     |     | optimizirana<br>genomska |   |      | direktna<br>genomska |   |      | pedigre<br>indeks |   |      |
|-------|---------------------|-----|--------------------------|---|------|----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| Sklop | Lastnost            | PDG | PV                       | * | R(%) | PV                   | * | R(%) | PV                | * | R(%) |
|       | Vime spredaj        | nm  | 99                       | 0 | 54   | 99                   | 0 | 54   |                   |   |      |
|       | Centralna vez       | nm  | 103                      | 0 | 55   | 103                  | 0 | 55   |                   |   |      |
|       | Globina vimena      | nm  | 107                      | 0 | 59   | 107                  | 0 | 59   |                   |   |      |
|       | Dolžina seskov      | nm  | 99                       | 0 | 60   | 99                   | 0 | 60   |                   |   |      |
|       | Debelina seskov     | nm  | 99                       | 0 | 59   | 99                   | 0 | 59   |                   |   |      |
|       | Nam.zadnjih seskov  | nm  | 115                      | 0 | 59   | 115                  | 0 | 59   |                   |   |      |
|       | Nam.prednjih seskov | nm  | 112                      | 0 | 59   | 112                  | 0 | 59   |                   |   |      |
|       | Čistost vimena      | nm  | 89                       | 0 | 58   | 89                   | 0 | 58   |                   |   |      |

### LEGENDA:

PDG = status pedigreja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1703 in 1702

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (--)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test