



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200280673
 Datum zaprimanja uzorka: 17.10.2013
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 179
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 3200038884

Datum rođenja: 30.04.2013
 Datum objave gUV (MP): 05.03.2019
 Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 179
 Posjednik: EMINA BUREK

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | ok | 90 | 0 | 62 | 90 | 0 | 62 | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | nm | 92 | 0 | 68 | 92 | 0 | 68 | | | |
| | indeks mesnatosti | nm | 106 | 0 | 58 | 106 | 0 | 58 | | | |
| | fitnes | ok | 93 | 0 | 67 | 93 | 0 | 67 | | | |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 88 | 0 | 71 | 88 | 0 | 71 | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | nm | -411 | 0 | 61 | -411 | 0 | 61 | | | |
| | dnevna kol. masti | nm | -14.1 | 0 | 68 | -14.1 | 0 | 68 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | nm | -8.7 | 0 | 57 | -8.7 | 0 | 57 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | nm | 0.04 | 0 | 68 | 0.04 | 0 | 68 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | nm | 0.08 | 0 | 57 | 0.08 | 0 | 57 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | nm | 106 | 0 | 60 | 106 | 0 | 60 | | | |
| | randman | ok | 102 | 0 | 55 | 102 | 0 | 55 | | | |
| | klase mesa | nm | 105 | 0 | 59 | 105 | 0 | 59 | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | nm | 90 | 0 | 68 | 90 | 0 | 68 | | | |
| | perzistencija | nm | 98 | 0 | 68 | 98 | 0 | 68 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | nm | 102 | 0 | 68 | 102 | 0 | 68 | | | |
| | broj somatskih stanica | nm | 102 | 0 | 67 | 102 | 0 | 67 | | | |
| | protok mlijeka | nm | 96 | 0 | 67 | 96 | 0 | 67 | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | nm | 96 | 0 | 48 | 96 | 0 | 48 | | | |
| | lakoća tel. paternalna | nm | 101 | 0 | 57 | 101 | 0 | 57 | | | |
| | lakoća tel. maternalna | nm | 94 | 0 | 53 | 94 | 0 | 53 | | | |
| | vitalnost | nm | 99 | 0 | 51 | 99 | 0 | 51 | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | nm | 108 | 0 | 67 | 108 | 0 | 67 | | | |
| | skupna ocj. mišićavost | nm | 112 | 0 | 64 | 112 | 0 | 64 | | | |
| | skupna ocj. noge | nm | 100 | 0 | 60 | 100 | 0 | 60 | | | |
| | skupna ocj. vime | nm | 96 | 0 | 64 | 96 | 0 | 64 | | | |
| | visina križa | nm | 107 | 0 | 67 | 107 | 0 | 67 | | | |
| | duljina leđa | nm | 117 | 0 | 65 | 117 | 0 | 65 | | | |
| | širina zdjelice | nm | 110 | 0 | 65 | 110 | 0 | 65 | | | |
| | dubina trupa | nm | 108 | 0 | 64 | 108 | 0 | 64 | | | |
| | položaj zdjelice | nm | 95 | 0 | 65 | 95 | 0 | 65 | | | |
| | kut skoč. zgloba | nm | 106 | 0 | 63 | 106 | 0 | 63 | | | |
| | izraž. skoč. zgloba | nm | 101 | 0 | 63 | 101 | 0 | 63 | | | |
| | putice | nm | 104 | 0 | 63 | 104 | 0 | 63 | | | |
| | visina papaka | nm | 103 | 0 | 57 | 103 | 0 | 57 | | | |
| | dulj. pred. vimena | nm | 94 | 0 | 64 | 94 | 0 | 64 | | | |



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200280673**
 Datum zaprimanja uzorka: **17.10.2013**
 Otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
 Rang po polubraču SI (GZW): **168 / 179**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **HR 3200038884**

Datum rođenja: **30.04.2013**
 Datum objave gUV (MP): **05.03.2019**
 Majčin otac: **DE 09 39372788 SAMBA**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **170 / 179**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | dulj. zad. vimena | nm | 84 | 0 | 64 | 84 | 0 | 64 | | | |
| | kut pred. vimena | nm | 98 | 0 | 61 | 98 | 0 | 61 | | | |
| | susp. ligament | nm | 100 | 0 | 62 | 100 | 0 | 62 | | | |
| | dubina vimena | nm | 105 | 0 | 66 | 105 | 0 | 66 | | | |
| | duljina sisa | nm | 99 | 0 | 67 | 99 | 0 | 67 | | | |
| | debljina sisa | nm | 99 | 0 | 66 | 99 | 0 | 66 | | | |
| | smjer zad. sisa | nm | 81 | 0 | 66 | 81 | 0 | 66 | | | |
| | položaj pr. sisa | nm | 95 | 0 | 66 | 95 | 0 | 66 | | | |
| | čistoća vimena | nm | 110 | 0 | 65 | 110 | 0 | 65 | | | |

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1903 i 1901

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test