

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): 137 / 179
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 3200038884

Datum rođenja: 30.04.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 179
 Posjednik: EMINA BUREK

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomski | | | pedigre indeks | | |
|--------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|-------------|------|-------------------|-------------|------|----------------|-----------|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | ok | 90 | 0 | 66 | | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | nm | 91 | 0 | 71 | 91 | 0 | 71 | | | |
| | indeks mesnatosti | ok | 105 | 0 | 65 | 105 | 0 | 62 | 99 | 0 | 33 |
| | fitnes | ok | 93 | 0 | 70 | | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 86 | 0 | 75 | | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | nm | -470 | -39 | 65 | -470 | -39 | 65 | | | |
| | dnevna kol. masti | nm | -16.2 | -0.5 | 71 | -16.2 | -0.5 | 71 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | nm | -9.2 | -0.4 | 62 | -9.2 | -0.4 | 62 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | nm | 0.05 | 0.02 | 71 | 0.05 | 0.02 | 71 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | nm | 0.1 | 0.01 | 62 | 0.1 | 0.01 | 62 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | ok | 109 | 0 | 67 | 107 | 0 | 64 | 101 | 0 | 33 |
| | randman | ok | 99 | 0 | 62 | 99 | 0 | 59 | 98 | 0 | 33 |
| | klase mesa | ok | 106 | 0 | 67 | 106 | 0 | 63 | 99 | 0 | 33 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | ok | 91 | 0 | 71 | | | | | | |
| | perzistencija | nm | 94 | 1 | 71 | 94 | 1 | 71 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | nm | 99 | -1 | 73 | | | | 100 | 0 | 37 |
| | broj somatskih stanica | nm | 101 | -1 | 69 | 101 | -1 | 69 | 102 | -1 | 33 |
| | protok mlijeka | nm | 96 | 0 | 70 | 96 | 0 | 70 | 98 | 0 | 33 |
| 6.Plodnost | plodnost | ok | 97 | 0 | 53 | 97 | 0 | 53 | 106 | 0 | 33 |
| | lakoća tel. paternalna | ok | 100 | 0 | 61 | 100 | 0 | 61 | 107 | 0 | 33 |
| | lakoća tel. maternalna | ok | 96 | 0 | 57 | 96 | 0 | 57 | 99 | 0 | 33 |
| | vitalnost | ok | 100 | 1 | 55 | 100 | 1 | 55 | 103 | -1 | 33 |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | ok | 106 | 1 | 75 | | | | 105 | 0 | 33 |
| | skupna ocj. mišićavost | ok | 113 | 2 | 65 | | | | 105 | 1 | 33 |
| | skupna ocj. noge | ok | 102 | 0 | 60 | | | | 101 | 1 | 33 |
| | skupna ocj. vime | ok | 97 | 1 | 75 | | | | 105 | 1 | 33 |
| | visina križa | ok | 102 | 1 | 73 | | | | 104 | 0 | 33 |
| | duljina leđa | ok | 116 | 1 | 67 | | | | 111 | 0 | 33 |
| | širina zdjelice | ok | 108 | 0 | 67 | | | | 106 | 0 | 33 |
| | dubina trupa | ok | 105 | 1 | 65 | | | | 102 | 0 | 33 |
| | položaj zdjelice | ok | 93 | -1 | 69 | | | | 98 | 0 | 33 |
| | kut skoč. zgloba | ok | 105 | -1 | 69 | | | | 105 | -1 | 33 |
| | izraž. skoč. zgloba | ok | 106 | 0 | 68 | | | | 107 | 0 | 33 |
| | putice | ok | 102 | 1 | 65 | | | | 99 | 0 | 33 |
| | visina papaka | ok | 103 | 0 | 58 | | | | 101 | 0 | 33 |
| dulj. pred. vimena | ok | 97 | 0 | 65 | | | | 100 | 0 | 33 | |

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): **137 / 179**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 3200038884**

Datum rođenja: **30.04.2013**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 39372788 SAMBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **157 / 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 | ok | 88 | 0 | 66 | | | | 87 | -1 | 33 |
| | kut pred. vimena | ok | 98 | 0 | 67 | | | | 103 | 0 | 33 |
| | susp. ligament | ok | 107 | 0 | 63 | | | | 108 | 0 | 33 |
| | dubina vimena | ok | 103 | 1 | 72 | | | | 107 | 0 | 33 |
| | duljina sisa | ok | 96 | 0 | 75 | | | | 98 | 0 | 33 |
| | debljina sisa | ok | 99 | 0 | 67 | | | | 98 | 0 | 33 |
| | smjer zad. sisa | ok | 82 | 1 | 72 | | | | 92 | 0 | 33 |
| | položaj pr. sisa | ok | 98 | 0 | 77 | | | | 106 | 0 | 33 |
| | položaj zad. sisa | ok | 95 | | 61 | | | | 100 | | 32 |
| | čistoća vimena | ok | 104 | -2 | 66 | | | | 103 | -1 | 33 |

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 2008 i 2005

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