

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200112747
Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
Otac: DE 09 38165300 DOMESTIK
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: DE 0942487584

Datum rođenja: 09.09.2011
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|-------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|----------------|------|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | g | 76 | -1 | 73 | 84 | -1 | 36 |
| | dnevni indeks mliječnosti | g | 87 | -1 | 84 | 88 | -1 | 41 |
| | indeks mesnatosti | g | 91 | 0 | 70 | 97 | -1 | 34 |
| | fitnes | g | 84 | 0 | 77 | 90 | 0 | 38 |
| | ekološki selekc. indeks | g | 79 | 0 | 80 | 86 | 0 | 38 |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | g | -588 | -54 | 76 | -422 | -37 | 37 |
| | dnevna kol. masti | g | -11.5 | -1.2 | 75 | -13.7 | -0.8 | 37 |
| | dnevna kol. bjelančevina | g | -23.8 | -1.2 | 74 | -18.5 | -1.2 | 37 |
| | dnevni sadržaj masti | g | 0.17 | 0.01 | 75 | 0.05 | 0.01 | 37 |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | g | -0.04 | 0.01 | 74 | -0.04 | 0.01 | 37 |
| 3.Meso | neto prirast | g | 94 | 0 | 72 | 98 | 0 | 35 |
| | randman | g | 92 | -1 | 68 | 99 | 0 | 31 |
| | klase mesa | g | 94 | 0 | 69 | 97 | 0 | 34 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | g | 92 | 0 | 66 | 95 | 0 | 33 |
| | perzistencija | g | 90 | 0 | 75 | 89 | 0 | 37 |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | g | 95 | 0 | 79 | 97 | -1 | 38 |
| | broj somatskih stanica | g | 97 | 0 | 75 | 101 | -1 | 36 |
| | protok mlijeka | g | 94 | 0 | 80 | 92 | 0 | 36 |
| | mastitis | g | 95 | -1 | 45 | 94 | -1 | 23 |
| 6.Plodnost | ciste | g | 95 | 0 | 58 | 100 | 1 | 30 |
| | plodnost | g | 82 | 0 | 65 | 91 | 0 | 32 |
| | lakoća tel. paternalna | g | 91 | 0 | 76 | 98 | 1 | 37 |
| | lakoća tel. maternalna | g | 93 | 2 | 70 | 94 | 0 | 34 |
| | vitalnost | g | 101 | 0 | 64 | 104 | 0 | 32 |
| 7.Vanjština | poremećaj plodnosti | g | 87 | 1 | 58 | 96 | 0 | 30 |
| | skupna ocj. okvir | g | 101 | 0 | 77 | 101 | -1 | 32 |
| | skupna ocj. mišićavost | g | 105 | 1 | 65 | 104 | 1 | 30 |
| | skupna ocj. noge | g | 89 | 1 | 59 | 93 | 0 | 28 |
| | skupna ocj. vime | g | 93 | -1 | 77 | 93 | -1 | 31 |
| | visina križa | g | 101 | 0 | 75 | 100 | 0 | 32 |
| | duljina leđa | g | 96 | 1 | 69 | 97 | 0 | 31 |
| | širina zdjelice | g | 106 | 0 | 68 | 106 | 0 | 31 |
| | dubina trupa | g | 103 | 0 | 66 | 105 | 0 | 30 |
| | položaj zdjelice | g | 97 | 0 | 70 | 98 | 0 | 31 |
| | kut skoč. zgloba | g | 97 | 0 | 70 | 105 | 0 | 30 |
| | izraž. skoč. zgloba | g | 90 | -1 | 69 | 100 | -1 | 30 |
| | putice | g | 93 | -2 | 65 | 98 | -1 | 30 |
| | visina papaka | g | 95 | 1 | 56 | 92 | 0 | 27 |
| | dulj. pred. vimena | g | 99 | 0 | 66 | 101 | 0 | 30 |
| dulj. zad. vimena | g | 95 | 0 | 67 | 95 | -1 | 30 | |
| kut pred. vimena | g | 93 | 0 | 68 | 96 | -1 | 30 | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200112747**
Datum zaprimanja uzorka: **15.01.2013**
Otac: **DE 09 38165300 DOMESTIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **DE 0942487584**

Datum rođenja: **09.09.2011**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 09 39086125 SAULUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|---------|-----------------------|--------------|-----------------------|----|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | g | 109 | 1 | 63 | 104 | -1 | 29 |
| | dubina vimena | g | 92 | -1 | 73 | 96 | -1 | 31 |
| | duljina sisa | g | 101 | 1 | 77 | 103 | 0 | 32 |
| | debljina sisa | g | 98 | 1 | 68 | 103 | 0 | 31 |
| | smjer zad. sisa | g | 99 | 0 | 74 | 99 | -1 | 31 |
| | položaj prednjih sisa | g | 97 | -1 | 80 | 91 | 0 | 31 |
| | položaj zadnjih sisa | g | 107 | 0 | 61 | 103 | 1 | 21 |
| | čistoća vimena | g | 102 | 0 | 67 | 103 | 0 | 31 |

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2204 i 2203

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