

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474722

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101906189

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 846 / 1169

Rang po polubraći ESI (OEZW): 792 / 1169

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|-------|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | g | 100 | 2 | 74 | 100 | | 37 |
| | dnevni indeks mliječnosti | g | 108 | 5 | 84 | 107 | | 39 |
| | indeks mesnatosti | g | 90 | -4 | 71 | 96 | | 35 |
| | fitnes | g | 94 | -2 | 79 | 93 | | 39 |
| | ekološki selekc. indeks | g | 98 | 0 | 81 | 97 | | 38 |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | g | 216 | 262 | 75 | 103 | | 36 |
| | dnevna kol. masti | g | 7.6 | 4.3 | 75 | 7.5 | | 36 |
| | dnevna kol. bjelančevina | g | 14.9 | 10 | 74 | 11.5 | | 36 |
| | dnevni sadržaj masti | g | -0.02 | -0.09 | 75 | 0.05 | | 36 |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | g | 0.09 | 0.01 | 74 | 0.1 | | 36 |
| 3.Meso | neto prirast | g | 96 | -3 | 73 | 98 | | 35 |
| | randman | g | 89 | 0 | 71 | 92 | | 35 |
| | klase mesa | g | 93 | -7 | 70 | 100 | | 35 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | g | 85 | -7 | 70 | 91 | | 36 |
| | perzistencija | g | 112 | -1 | 73 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | g | 98 | -3 | 80 | 103 | | 39 |
| | broj somatskih stanica | g | 100 | 0 | 75 | 102 | | 36 |
| | protok mlijeka | g | 100 | 3 | 81 | 105 | | 36 |
| | mastitis | g | 95 | | 57 | 103 | | 34 |
| | ciste | g | 93 | | 64 | 92 | | 35 |
| 6.Plodnost | plodnost | g | 95 | 1 | 69 | 90 | | 35 |
| | lakoća tel. paternalna | g | 99 | -2 | 76 | 96 | | 36 |
| | lakoća tel. maternalna | g | 114 | 4 | 72 | 107 | | 36 |
| | vitalnost | g | 96 | -2 | 68 | 98 | | 35 |
| | poremećaj plodnosti | g | 96 | | 64 | 95 | | 35 |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | g | 112 | 2 | 78 | 107 | 1 | 33 |
| | skupna ocj. mišićavost | g | 103 | 2 | 68 | 105 | 2 | 33 |
| | skupna ocj. noge | g | 105 | -2 | 64 | 101 | -2 | 33 |
| | skupna ocj. vime | g | 86 | -3 | 79 | 89 | -2 | 33 |
| | visina križa | g | 112 | 2 | 75 | 107 | 1 | 33 |
| | duljina leđa | g | 111 | 1 | 70 | 106 | 1 | 33 |
| | širina zdjelice | g | 109 | 1 | 70 | 104 | 1 | 33 |
| | dubina trupa | g | 107 | 0 | 69 | 107 | 1 | 33 |
| | položaj zdjelice | g | 105 | 2 | 72 | 104 | 1 | 33 |
| | kut skoč. zgloba | g | 108 | 2 | 72 | 107 | 1 | 33 |
| | izraž. skoč. zgloba | g | 103 | -3 | 72 | 98 | -2 | 33 |
| | putice | g | 107 | -1 | 68 | 105 | -1 | 33 |
| | visina papaka | g | 105 | 1 | 61 | 105 | 1 | 33 |
| | dulj. pred. vimena | g | 97 | -1 | 68 | 95 | -2 | 33 |
| | dulj. zad. vimena | g | 102 | -2 | 69 | 100 | -2 | 33 |
| kut pred. vimena | g | 96 | -1 | 71 | 93 | -1 | 33 | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200474722**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **846 / 1169**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 7101906189**

Datum rođenja: **16.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **792 / 1169**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|---------|-----------------------|--------------|-----------------------|----|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | g | 97 | -1 | 66 | 97 | -1 | 33 |
| | dubina vimena | g | 97 | -2 | 75 | 96 | -1 | 33 |
| | duljina sisa | g | 105 | 0 | 78 | 98 | 0 | 33 |
| | debljina sisa | g | 113 | 0 | 70 | 108 | 0 | 33 |
| | smjer zad. sisa | g | 83 | -2 | 75 | 88 | -1 | 33 |
| | položaj prednjih sisa | g | 86 | -1 | 81 | 93 | -1 | 33 |
| | položaj zadnjih sisa | g | 86 | -2 | 68 | 89 | -1 | 32 |
| | čistoća vimena | g | 96 | 1 | 69 | 97 | 0 | 33 |

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 2104 i 2103

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