

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 206 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 428

MG:

Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomna | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|---|------|------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | ok | 101 | 0 | 68 | | | | 92 | 0 | 35 |
| | dnevni indeks mliječnosti | ok | 95 | 0 | 74 | 95 | 0 | 74 | 91 | 0 | 34 |
| | indeks mesnatosti | ok | 99 | 0 | 66 | 97 | 0 | 64 | 99 | 0 | 33 |
| | fitnes | ok | 106 | 0 | 72 | | | | 98 | 0 | 37 |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 106 | 0 | 76 | | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | ok | -103 | 0 | 67 | -103 | 0 | 67 | -456 | 0 | 34 |
| | dnevna kol. masti | ok | -9.9 | 0 | 74 | -9.9 | 0 | 74 | -15.8 | 0 | 34 |
| | dnevna kol. bjelančevina | ok | -4 | 0 | 64 | -4 | 0 | 64 | -10.5 | 0 | 34 |
| | dnevni sadržaj masti | ok | -0.07 | 0 | 74 | -0.07 | 0 | 74 | 0.05 | 0 | 34 |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | ok | 0 | 0 | 64 | 0 | 0 | 64 | 0.08 | 0 | 34 |
| 3.Meso | neto prirast | ok | 100 | 0 | 68 | 98 | 0 | 67 | 102 | 0 | 33 |
| | randman | ok | 98 | 0 | 63 | 97 | 0 | 61 | 96 | 0 | 33 |
| | klase mesa | ok | 99 | 0 | 67 | 97 | 0 | 66 | 101 | 0 | 33 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | ok | 106 | 0 | 72 | | | | 98 | 0 | 37 |
| | perzistencija | ok | 120 | 0 | 74 | 120 | 0 | 74 | 105 | 0 | 34 |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | ok | 92 | 0 | 75 | | | | 94 | 0 | 37 |
| | broj somatskih stanica | ok | 91 | 0 | 72 | 91 | 0 | 72 | 95 | 0 | 34 |
| | protok mlijeka | ok | 118 | 0 | 72 | 118 | 0 | 72 | 107 | 0 | 34 |
| 6.Plodnost | plodnost | ok | 110 | 0 | 55 | 110 | 0 | 55 | 103 | 0 | 32 |
| | lakoća tel. paternalna | ok | 105 | 0 | 63 | 105 | 0 | 63 | 104 | 0 | 34 |
| | lakoća tel. maternalna | ok | 94 | 0 | 59 | 94 | 0 | 59 | 102 | 0 | 34 |
| | vitalnost | ok | 100 | 0 | 58 | 100 | 0 | 58 | 98 | 0 | 33 |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | ok | 104 | 0 | 78 | | | | 105 | 0 | 33 |
| | skupna ocj. mišićavost | ok | 109 | 0 | 68 | | | | 110 | 0 | 33 |
| | skupna ocj. noge | ok | 101 | 0 | 64 | | | | 107 | 0 | 33 |
| | skupna ocj. vime | ok | 99 | 0 | 79 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | visina križa | ok | 102 | 0 | 76 | | | | 104 | 0 | 33 |
| | duljina leđa | ok | 102 | 0 | 70 | | | | 105 | 0 | 33 |
| | širina zdjelice | ok | 105 | 0 | 70 | | | | 106 | 0 | 33 |
| | dubina trupa | ok | 108 | 0 | 69 | | | | 108 | 0 | 33 |
| | položaj zdjelice | ok | 85 | 0 | 72 | | | | 97 | 0 | 33 |
| | kut skoč. zgloba | ok | 94 | 0 | 72 | | | | 94 | 0 | 33 |
| | izraž. skoč. zgloba | ok | 98 | 0 | 72 | | | | 102 | 0 | 33 |
| | putice | ok | 101 | 0 | 68 | | | | 104 | 0 | 33 |
| | visina papaka | ok | 99 | 0 | 61 | | | | 100 | 0 | 33 |
| | dulj. pred. vimena | ok | 94 | 0 | 68 | | | | 92 | 0 | 33 |
| | dulj. zad. vimena | ok | 109 | 0 | 69 | | | | 102 | 0 | 33 |
| | kut pred. vimena | ok | 106 | 0 | 71 | | | | 107 | 0 | 33 |
| | susp. ligament | ok | 91 | 0 | 66 | | | | 94 | 0 | 33 |
| | dubina vimena | ok | 97 | 0 | 75 | | | | 100 | 0 | 33 |
| | duljina sisa | ok | 104 | 0 | 78 | | | | 105 | 0 | 33 |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 206 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 428

MG:

Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | debljina sisa | ok | 98 | 0 | 70 | | | | 99 | 0 | 33 |
| | smjer zad. sisa | ok | 102 | 0 | 75 | | | | 100 | 0 | 33 |
| | položaj pr. sisa | ok | 101 | 0 | 81 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | položaj zad. sisa | ok | 101 | 0 | 67 | | | | 99 | 0 | 33 |
| | čistoća vimena | ok | 98 | 0 | 69 | | | | 99 | 0 | 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 2101 i 2012

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