

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2012

Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Majka: DE 0941950086

Majčin otac: DE 09 35206494

HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 216

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 216

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomna | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|----|------|------------------|---|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | ok | 101 | 0 | 68 | | | | 94 | 0 | 35 |
| | dnevni indeks mliječnosti | ok | 87 | 0 | 73 | 87 | 0 | 73 | 84 | 0 | 35 |
| | indeks mesnatosti | ok | 109 | 0 | 66 | 108 | 0 | 64 | 104 | 0 | 33 |
| | fitnes | ok | 111 | 0 | 72 | | | | 107 | 0 | 37 |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 111 | 0 | 76 | | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | ok | -308 | 0 | 67 | -308 | 0 | 67 | -468 | 0 | 35 |
| | dnevna kol. masti | ok | -20.9 | 0 | 73 | -20.9 | 0 | 73 | -25 | 0 | 35 |
| | dnevna kol. bjelančevina | ok | -15.5 | 0 | 63 | -15.5 | 0 | 63 | -21.6 | 0 | 35 |
| | dnevni sadržaj masti | ok | -0.11 | 0 | 73 | -0.11 | 0 | 73 | -0.07 | 0 | 35 |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | ok | -0.06 | 0 | 63 | -0.06 | 0 | 63 | -0.06 | 0 | 35 |
| 3.Meso | neto prirast | ok | 105 | 0 | 68 | 103 | 0 | 66 | 100 | 0 | 33 |
| | randman | ok | 112 | 0 | 63 | 112 | 0 | 61 | 107 | 0 | 33 |
| | klase mesa | ok | 104 | 0 | 67 | 103 | 0 | 65 | 101 | 0 | 33 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | ok | 112 | 0 | 72 | | | | 109 | 0 | 37 |
| | perzistencija | ok | 110 | 0 | 73 | 110 | 0 | 73 | 109 | 0 | 35 |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | ok | 101 | 0 | 75 | | | | 104 | 0 | 37 |
| | broj somatskih stanica | ok | 98 | 0 | 71 | 98 | 0 | 71 | 104 | 0 | 34 |
| | protok mlijeka | ok | 95 | 0 | 72 | 95 | 0 | 72 | 97 | 0 | 34 |
| 6.Plodnost | plodnost | ok | 104 | 0 | 55 | 104 | 0 | 55 | 102 | 0 | 32 |
| | lakoća tel. paternalna | ok | 88 | 0 | 63 | 88 | 0 | 62 | 91 | 0 | 33 |
| | lakoća tel. maternalna | ok | 108 | 0 | 59 | 108 | 0 | 59 | 103 | 0 | 34 |
| | vitalnost | ok | 102 | 0 | 57 | 102 | 0 | 57 | 105 | 0 | 33 |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | ok | 100 | 0 | 76 | | | | 98 | 0 | 33 |
| | skupna ocj. mišićavost | ok | 103 | 0 | 66 | | | | 102 | 0 | 33 |
| | skupna ocj. noge | ok | 104 | 0 | 62 | | | | 99 | 0 | 33 |
| | skupna ocj. vime | ok | 107 | 0 | 77 | | | | 106 | 0 | 33 |
| | visina križa | ok | 102 | 0 | 74 | | | | 99 | 0 | 33 |
| | duljina leđa | ok | 101 | 0 | 69 | | | | 98 | 0 | 33 |
| | širina zdjelice | ok | 97 | 0 | 68 | | | | 98 | 0 | 33 |
| | dubina trupa | ok | 95 | 0 | 67 | | | | 93 | 0 | 33 |
| | položaj zdjelice | ok | 104 | 0 | 70 | | | | 104 | 0 | 33 |
| | kut skoč. zgloba | ok | 92 | 0 | 71 | | | | 98 | 0 | 33 |
| | izraž. skoč. zgloba | ok | 97 | 0 | 70 | | | | 99 | 0 | 33 |
| | pućice | ok | 98 | 0 | 66 | | | | 95 | 0 | 33 |
| | visina papaka | ok | 100 | 0 | 60 | | | | 96 | 0 | 33 |
| | dulj. pred. vimena | ok | 97 | 0 | 67 | | | | 99 | 0 | 33 |
| | dulj. zad. vimena | ok | 87 | 0 | 67 | | | | 89 | 0 | 33 |
| | kut pred. vimena | ok | 111 | 0 | 69 | | | | 110 | 0 | 33 |
| | susp. ligament | ok | 100 | 0 | 65 | | | | 102 | 0 | 33 |
| dubina vimena | ok | 107 | 0 | 73 | | | | 107 | 0 | 33 | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200193924**
Datum zaprimanja uzorka: **15.01.2013**
Otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **DE 0941950086**

Datum rođenja: **02.02.2012**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **DE 09 35206494**
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 216**
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 216**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | duljina sisa | ok | 102 | 0 | 77 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | debljina sisa | ok | 103 | 0 | 69 | | | | 103 | 0 | 33 |
| | smjer zad. sisa | ok | 103 | 0 | 74 | | | | 103 | 0 | 33 |
| | položaj pr. sisa | ok | 99 | 0 | 79 | | | | 102 | 0 | 33 |
| | položaj zad. sisa | ok | 99 | 0 | 65 | | | | 104 | 0 | 32 |
| | čistoća vimena | ok | 103 | 0 | 68 | | | | 102 | 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) / *produkcijnska 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