

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149

Spol: M

Datum rođenja: 08.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 194851116

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 428

MG:

Posjednik: GORAN MILJIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomna | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|----|------|------------------|---|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | ok | 98 | 0 | 67 | | | | 94 | 0 | 35 |
| | dnevni indeks mliječnosti | ok | 89 | 0 | 73 | 89 | 0 | 73 | 93 | 0 | 34 |
| | indeks mesnatosti | ok | 101 | 0 | 65 | 99 | 0 | 63 | 96 | 0 | 32 |
| | fitnes | ok | 108 | 0 | 71 | | | | 101 | 0 | 37 |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 105 | 0 | 75 | | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | ok | -631 | 0 | 66 | -631 | 0 | 66 | -312 | 0 | 34 |
| | dnevna kol. masti | ok | -19 | 0 | 73 | -19 | 0 | 73 | -14.5 | 0 | 34 |
| | dnevna kol. bjelančevina | ok | -11.2 | 0 | 63 | -11.2 | 0 | 63 | -6.6 | 0 | 34 |
| | dnevni sadržaj masti | ok | 0.1 | 0 | 73 | 0.1 | 0 | 73 | -0.03 | 0 | 34 |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | ok | 0.16 | 0 | 63 | 0.16 | 0 | 63 | 0.06 | 0 | 34 |
| 3.Meso | neto prirast | ok | 105 | 0 | 67 | 103 | 0 | 66 | 101 | 0 | 32 |
| | randman | ok | 96 | 0 | 62 | 95 | 0 | 60 | 95 | 0 | 32 |
| | klase mesa | ok | 103 | 0 | 66 | 101 | 0 | 64 | 96 | 0 | 32 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | ok | 106 | 0 | 71 | | | | 101 | 0 | 37 |
| | perzistencija | ok | 116 | 0 | 73 | 116 | 0 | 73 | 105 | 0 | 34 |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | ok | 102 | 0 | 75 | | | | 104 | 0 | 37 |
| | broj somatskih stanica | ok | 101 | 0 | 71 | 101 | 0 | 71 | 103 | 0 | 34 |
| | protok mlijeka | ok | 105 | 0 | 71 | 105 | 0 | 71 | 104 | 0 | 34 |
| 6.Plodnost | plodnost | ok | 106 | 0 | 54 | 106 | 0 | 53 | 102 | 0 | 32 |
| | lakoća tel. paternalna | ok | 97 | 0 | 62 | 97 | 0 | 62 | 102 | 0 | 34 |
| | lakoća tel. maternalna | ok | 100 | 0 | 58 | 100 | 0 | 58 | 100 | 0 | 33 |
| | vitalnost | ok | 100 | 0 | 56 | 100 | 0 | 56 | 97 | 0 | 33 |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | ok | 109 | 0 | 76 | | | | 106 | 0 | 35 |
| | skupna ocj. mišićavost | ok | 105 | 0 | 66 | | | | 102 | 0 | 34 |
| | skupna ocj. noge | ok | 106 | 0 | 62 | | | | 104 | 0 | 33 |
| | skupna ocj. vime | ok | 102 | 0 | 77 | | | | 104 | 0 | 34 |
| | visina križa | ok | 106 | 0 | 74 | | | | 105 | 0 | 35 |
| | duljina leđa | ok | 109 | 0 | 69 | | | | 108 | 0 | 34 |
| | širina zdjelice | ok | 109 | 0 | 68 | | | | 107 | 0 | 34 |
| | dubina trupa | ok | 107 | 0 | 67 | | | | 105 | 0 | 34 |
| | položaj zdjelice | ok | 96 | 0 | 70 | | | | 96 | 0 | 34 |
| | kut skoč. zgloba | ok | 97 | 0 | 70 | | | | 99 | 0 | 34 |
| | izraž. skoč. zgloba | ok | 98 | 0 | 70 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | putice | ok | 109 | 0 | 66 | | | | 103 | 0 | 34 |
| | visina papaka | ok | 107 | 0 | 60 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | dulj. pred. vimena | ok | 92 | 0 | 67 | | | | 93 | 0 | 34 |
| | dulj. zad. vimena | ok | 97 | 0 | 67 | | | | 99 | 0 | 34 |
| | kut pred. vimena | ok | 99 | 0 | 68 | | | | 104 | 0 | 33 |
| | susp. ligament | ok | 95 | 0 | 65 | | | | 94 | 0 | 33 |
| dubina vimena | ok | 103 | 0 | 73 | | | | 104 | 0 | 34 | |
| duljina sisa | ok | 99 | 0 | 77 | | | | 100 | 0 | 34 | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200387149**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **306 / 428**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **AT 194851116**

Datum rođenja: **08.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **238 / 428**
Posjednik: **GORAN MILJIĆ**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | debljina sisa | ok | 98 | 0 | 69 | | | | 96 | 0 | 34 |
| | smjer zad. sisa | ok | 103 | 0 | 74 | | | | 102 | 0 | 34 |
| | položaj pr. sisa | ok | 99 | 0 | 79 | | | | 105 | 0 | 34 |
| | položaj zad. sisa | ok | 96 | 0 | 64 | | | | 99 | 0 | 31 |
| | čistoća vimena | ok | 99 | 0 | 68 | | | | 101 | 0 | 34 |

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 2010 i 2008

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