



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200340398
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 630 / 634
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: HR 4102026076

Datum rođenja: 17.05.2013
 Datum objave gUV (MP): 03.09.2019
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 605 / 634
 Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | gk | 92 | 0 | 61 | | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | gk | 93 | 0 | 67 | 93 | 0 | 67 | | | |
| | indeks mesnatosti | gk | 101 | 0 | 57 | 101 | 0 | 57 | | | |
| | fitnes | gk | 90 | 0 | 66 | | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 94 | 0 | 70 | | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | gk | -544 | 0 | 60 | -544 | 0 | 60 | | | |
| | dnevna kol. masti | gk | -18.7 | 0 | 67 | -18.7 | 0 | 67 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | gk | -2.9 | 0 | 56 | -2.9 | 0 | 56 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | gk | 0.06 | 0 | 67 | 0.06 | 0 | 67 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | gk | 0.23 | 0 | 56 | 0.23 | 0 | 56 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | gk | 97 | 0 | 60 | 97 | 0 | 60 | | | |
| | randman | gk | 102 | 0 | 54 | 102 | 0 | 54 | | | |
| | klase mesa | gk | 102 | 0 | 58 | 102 | 0 | 58 | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | gk | 92 | 0 | 67 | | | | | | |
| | perzistencija | gk | 90 | 0 | 67 | 90 | 0 | 67 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | gk | 91 | 0 | 66 | | | | | | |
| | broj somatskih stanica | gk | 86 | 0 | 65 | 86 | 0 | 65 | | | |
| | protok mlijeka | gk | 116 | 0 | 65 | 116 | 0 | 65 | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | gk | 90 | 0 | 47 | 90 | 0 | 47 | | | |
| | lakoća tel. paternalna | gk | 99 | 0 | 56 | 99 | 0 | 56 | | | |
| | lakoća tel. maternalna | gk | 106 | 0 | 51 | 106 | 0 | 51 | | | |
| | vitalnost | gk | 101 | 0 | 50 | 101 | 0 | 50 | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | gk | 105 | 0 | 68 | | | | 114 | 0 | 25 |
| | skupna ocj. mišićavost | gk | 77 | 0 | 59 | | | | 76 | 0 | 25 |
| | skupna ocj. noge | gk | 104 | 0 | 54 | | | | 105 | 0 | 25 |
| | skupna ocj. vime | gk | 114 | 0 | 69 | | | | 107 | 0 | 25 |
| | visina križa | gk | 107 | 0 | 66 | | | | 115 | 0 | 25 |
| | duljina leđa | gk | 108 | 0 | 61 | | | | 116 | 0 | 25 |
| | širina zdjelice | gk | 93 | 0 | 60 | | | | 105 | 0 | 25 |
| | dubina trupa | gk | 108 | 0 | 59 | | | | 110 | 0 | 25 |
| | položaj zdjelice | gk | 87 | 0 | 62 | | | | 94 | 0 | 25 |
| | kut skoč. zgloba | gk | 102 | 0 | 63 | | | | 107 | 0 | 25 |
| | izraž. skoč. zgloba | gk | 116 | 0 | 62 | | | | 114 | 0 | 25 |
| | putice | gk | 104 | 0 | 58 | | | | 102 | 0 | 25 |
| | visina papaka | gk | 100 | 0 | 52 | | | | 100 | 0 | 25 |
| | dulj. pred. vimena | gk | 106 | 0 | 59 | | | | 103 | 0 | 25 |



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200340398**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.03.2014**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **630 / 634**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **HR 4102026076**

Datum rođenja: **17.05.2013**
 Datum objave gUV (MP): **03.09.2019**
 Majčin otac: **AT 653.713.345 RAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **605 / 634**
 Posjednik: **ZLATKO PRAŽETINA**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomski | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | dulj. zad. vimena | gk | 123 | 0 | 59 | | | | 119 | 0 | 25 |
| | kut pred. vimena | gk | 112 | 0 | 60 | | | | 101 | 0 | 25 |
| | susp. ligament | gk | 110 | 0 | 57 | | | | 110 | 0 | 25 |
| | dubina vimena | gk | 105 | 0 | 65 | | | | 101 | 0 | 25 |
| | duljina sisa | gk | 102 | 0 | 69 | | | | 93 | 0 | 25 |
| | debljina sisa | gk | 105 | 0 | 61 | | | | 99 | 0 | 25 |
| | smjer zad. sisa | gk | 98 | 0 | 66 | | | | 103 | 0 | 25 |
| | položaj pr. sisa | gk | 108 | 0 | 71 | | | | 101 | 0 | 25 |
| | čistoća vimena | gk | 101 | 0 | 60 | | | | 101 | 0 | 25 |

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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1909 i 1908

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