

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200568734
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 542/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 9200262731
 MG:

Datum rođenja: 24.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|-------------------|------|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijски indeks | ok | 104 | -3 | 64 | 104 | -3 | 64 | | | |
| | dnevni indeks mlječnosti | nm | 102 | -2 | 71 | 102 | -2 | 71 | | | |
| | indeks mesnatosti | nm | 97 | 0 | 60 | 97 | 0 | 60 | | | |
| | fitnes | ok | 107 | -1 | 68 | 107 | -1 | 68 | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | nm | -74 | -130 | 64 | -74 | -130 | 64 | | | |
| | dnevna kol. masti | nm | 3.8 | -2.8 | 71 | 3.8 | -2.8 | 71 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | nm | 0.6 | -3.7 | 59 | 0.6 | -3.7 | 59 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | nm | 0.09 | 0.03 | 71 | 0.09 | 0.03 | 71 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | nm | 0.04 | 0.01 | 59 | 0.04 | 0.01 | 59 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | nm | 96 | 0 | 63 | 96 | 0 | 63 | | | |
| | randman | ok | 95 | 0 | 58 | 95 | 0 | 58 | | | |
| | klase mesa | nm | 101 | 0 | 62 | 101 | 0 | 62 | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | nm | 107 | -1 | 69 | 107 | -1 | 69 | | | |
| | perzistencija | nm | 86 | -1 | 71 | 86 | -1 | 71 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | nm | 93 | 0 | 70 | 93 | 0 | 70 | | | |
| | broj somatskih stanica | nm | 93 | 0 | 69 | 93 | 0 | 69 | | | |
| | protok mlijeka | nm | 97 | -2 | 70 | 97 | -2 | 70 | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | nm | 113 | -2 | 48 | 113 | -2 | 48 | | | |
| | lakoća tel. paternalna | nm | 115 | 0 | 58 | 115 | 0 | 58 | | | |
| | lakoća tel. maternalna | nm | 101 | 0 | 54 | 101 | 0 | 54 | | | |
| | vitalnost | nm | 114 | 0 | 53 | 114 | 0 | 53 | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | nm | 97 | 1 | 70 | 97 | 1 | 70 | | | |
| | skupna ocj. mišićavost | nm | 102 | 0 | 66 | 102 | 0 | 66 | | | |
| | skupna ocj. noge | nm | 115 | 0 | 62 | 115 | 0 | 62 | | | |
| | skupna ocj. vime | nm | 98 | 1 | 67 | 98 | 1 | 67 | | | |
| | visina križa | nm | 95 | 1 | 70 | 95 | 1 | 70 | | | |
| | duljina leđa | nm | 98 | 1 | 68 | 98 | 1 | 68 | | | |
| | širina zdjelice | nm | 97 | 1 | 68 | 97 | 1 | 68 | | | |
| | dubina trupa | nm | 105 | 1 | 67 | 105 | 1 | 67 | | | |
| | položaj zdjelice | nm | 96 | 0 | 68 | 96 | 0 | 68 | | | |
| | kut skoč. zgloba | nm | 104 | 0 | 66 | 104 | 0 | 66 | | | |
| | izraž. skoč. zgloba | nm | 111 | 1 | 66 | 111 | 1 | 66 | | | |
| | putice | nm | 107 | 0 | 66 | 107 | 0 | 66 | | | |
| | visina papaka | nm | 111 | -1 | 59 | 111 | -1 | 59 | | | |
| | dulj. pred. vimena | nm | 106 | 1 | 67 | 106 | 1 | 67 | | | |
| | dulj. zad. vimena | nm | 102 | 1 | 67 | 102 | 1 | 67 | | | |
| | kut pred. vimena | nm | 103 | 0 | 64 | 103 | 0 | 64 | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200568734
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 542/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 9200262731
 MG:

Datum rođenja: 24.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomski | | | pedigre indeks | | |
|---------|------------------|--------------|-----------------------|----|------|-------------------|----|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | nm | 96 | 1 | 65 | 96 | 1 | 65 | | | |
| | dubina vimena | nm | 97 | 0 | 69 | 97 | 0 | 69 | | | |
| | duljina sisa | nm | 99 | -1 | 69 | 99 | -1 | 69 | | | |
| | debljina sisa | nm | 107 | 0 | 68 | 107 | 0 | 68 | | | |
| | smjer zad. sisa | nm | 87 | 0 | 68 | 87 | 0 | 68 | | | |
| | položaj pr. sisa | nm | 87 | 1 | 69 | 87 | 1 | 69 | | | |
| | čistoća vimena | nm | 101 | -1 | 68 | 101 | -1 | 68 | | | |

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 1704 i 1703

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