

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 627/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 5101725607
 MG:

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|-------------------|------|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | ok | 99 | 1 | 62 | 99 | 1 | 62 | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | nm | 100 | 1 | 68 | 100 | 1 | 68 | | | |
| | indeks mesnatosti | nm | 103 | 0 | 58 | 103 | 0 | 58 | | | |
| | fitnes | ok | 94 | 0 | 66 | 94 | 0 | 66 | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | nm | 86 | -36 | 61 | 86 | -36 | 61 | | | |
| | dnevna kol. masti | nm | -7.9 | 1.5 | 68 | -7.9 | 1.5 | 68 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | nm | 6.3 | -0.7 | 57 | 6.3 | -0.7 | 57 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | nm | -0.15 | 0.04 | 68 | -0.15 | 0.04 | 68 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | nm | 0.04 | 0 | 57 | 0.04 | 0 | 57 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | nm | 106 | 1 | 61 | 106 | 1 | 61 | | | |
| | randman | ok | 101 | 0 | 55 | 101 | 0 | 55 | | | |
| | klase mesa | nm | 102 | 0 | 59 | 102 | 0 | 59 | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | nm | 93 | 0 | 67 | 93 | 0 | 67 | | | |
| | perzistencija | nm | 103 | 0 | 68 | 103 | 0 | 68 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | nm | 98 | 1 | 68 | 98 | 1 | 68 | | | |
| | broj somatskih stanica | nm | 100 | 1 | 67 | 100 | 1 | 67 | | | |
| | protok mlijeka | nm | 111 | 1 | 67 | 111 | 1 | 67 | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | nm | 97 | 0 | 47 | 97 | 0 | 47 | | | |
| | lakoća tel. paternalna | nm | 92 | -1 | 55 | 92 | -1 | 55 | | | |
| | lakoća tel. maternalna | nm | 106 | -1 | 52 | 106 | -1 | 52 | | | |
| | vitalnost | nm | 93 | 0 | 50 | 93 | 0 | 50 | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | nm | 125 | -1 | 67 | 125 | -1 | 67 | | | |
| | skupna ocj. mišićavost | nm | 99 | 2 | 63 | 99 | 2 | 63 | | | |
| | skupna ocj. noge | nm | 100 | 1 | 59 | 100 | 1 | 59 | | | |
| | skupna ocj. vime | nm | 89 | -1 | 64 | 89 | -1 | 64 | | | |
| | visina križa | nm | 129 | -1 | 67 | 129 | -1 | 67 | | | |
| | duljina leđa | nm | 123 | -1 | 65 | 123 | -1 | 65 | | | |
| | širina zdjelice | nm | 111 | -1 | 65 | 111 | -1 | 65 | | | |
| | dubina trupa | nm | 122 | -1 | 64 | 122 | -1 | 64 | | | |
| | položaj zdjelice | nm | 117 | 2 | 65 | 117 | 2 | 65 | | | |
| | kut skoč. zgloba | nm | 114 | 1 | 63 | 114 | 1 | 63 | | | |
| | izraž. skoč. zgloba | nm | 101 | 0 | 63 | 101 | 0 | 63 | | | |
| | putice | nm | 101 | 1 | 63 | 101 | 1 | 63 | | | |
| | visina papaka | nm | 114 | 2 | 57 | 114 | 2 | 57 | | | |
| | dulj. pred. vimena | nm | 94 | -1 | 64 | 94 | -1 | 64 | | | |
| | dulj. zad. vimena | nm | 103 | -2 | 64 | 103 | -2 | 64 | | | |
| kut pred. vimena | nm | 87 | -1 | 61 | 87 | -1 | 61 | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 627/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 5101725607
 MG:

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|---------|------------------|--------------|-----------------------|----|------|-------------------|----|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | nm | 95 | -1 | 62 | 95 | -1 | 62 | | | |
| | dubina vimena | nm | 96 | 0 | 66 | 96 | 0 | 66 | | | |
| | duljina sisa | nm | 93 | -2 | 67 | 93 | -2 | 67 | | | |
| | debljina sisa | nm | 105 | -1 | 65 | 105 | -1 | 65 | | | |
| | smjer zad. sisa | nm | 94 | 1 | 65 | 94 | 1 | 65 | | | |
| | položaj pr. sisa | nm | 94 | 0 | 66 | 94 | 0 | 66 | | | |
| | čistoća vimena | nm | 104 | 0 | 65 | 104 | 0 | 65 | | | |

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 1708 i 1707

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