

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497020
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 70/84

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 0101433228
 MG:

Datum rođenja: 12.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|-------------------|------|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | ok | 111 | 2 | 62 | 111 | 2 | 62 | | | |
| | dnevni indeks mlječnosti | nm | 100 | 1 | 69 | 100 | 1 | 69 | | | |
| | indeks mesnatosti | nm | 117 | 0 | 59 | 117 | 0 | 59 | | | |
| | fitnes | ok | 106 | 1 | 64 | 106 | 1 | 64 | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | nm | -147 | 20 | 62 | -147 | 20 | 62 | | | |
| | dnevna kol. masti | nm | -3.1 | 1.1 | 69 | -3.1 | 1.1 | 69 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | nm | 2.2 | 1.4 | 58 | 2.2 | 1.4 | 58 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | nm | 0.04 | 0 | 69 | 0.04 | 0 | 69 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | nm | 0.1 | 0.01 | 58 | 0.1 | 0.01 | 58 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | nm | 116 | 0 | 62 | 116 | 0 | 62 | | | |
| | randman | nm | 117 | 1 | 56 | 117 | 1 | 56 | | | |
| | klase mesa | nm | 107 | 0 | 61 | 107 | 0 | 61 | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | nm | 105 | 2 | 63 | 105 | 2 | 63 | | | |
| | perzistencija | nm | 110 | -1 | 69 | 110 | -1 | 69 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | nm | 102 | -3 | 68 | 102 | -3 | 68 | | | |
| | broj somatskih stanica | nm | 102 | -3 | 67 | 102 | -3 | 67 | | | |
| | protok mlijeka | nm | 105 | 1 | 68 | 105 | 1 | 68 | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | nm | 107 | 6 | 43 | 107 | 6 | 43 | | | |
| | lakoća tel. paternalna | nm | 88 | 1 | 57 | 88 | 1 | 57 | | | |
| | lakoća tel. maternalna | nm | 107 | -6 | 53 | 107 | -6 | 53 | | | |
| | vitalnost | nm | 97 | | 51 | 97 | | 51 | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | nm | 106 | 1 | 68 | 106 | 1 | 68 | | | |
| | skupna ocj. mišićavost | nm | 104 | 1 | 64 | 104 | 1 | 64 | | | |
| | skupna ocj. noge | nm | 98 | 1 | 59 | 98 | 1 | 59 | | | |
| | skupna ocj. vime | nm | 95 | 0 | 65 | 95 | 0 | 65 | | | |
| | visina križa | nm | 102 | 1 | 68 | 102 | 1 | 68 | | | |
| | duljina leđa | nm | 112 | 1 | 66 | 112 | 1 | 66 | | | |
| | širina zdjelice | nm | 101 | 0 | 66 | 101 | 0 | 66 | | | |
| | dubina trupa | nm | 104 | 2 | 65 | 104 | 2 | 65 | | | |
| | položaj zdjelice | nm | 106 | 1 | 66 | 106 | 1 | 66 | | | |
| | kut skoč. zgloba | nm | 106 | -1 | 64 | 106 | -1 | 64 | | | |
| | izraž. skoč. zgloba | nm | 96 | -1 | 63 | 96 | -1 | 63 | | | |
| | putice | nm | 102 | 0 | 64 | 102 | 0 | 64 | | | |
| | visina papaka | nm | 104 | 2 | 56 | 104 | 2 | 56 | | | |
| | dulj. pred. vimena | nm | 103 | -1 | 65 | 103 | -1 | 65 | | | |
| | dulj. zad. vimena | nm | 92 | -2 | 65 | 92 | -2 | 65 | | | |
| | kut pred. vimena | nm | 101 | 0 | 62 | 101 | 0 | 62 | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497020
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 70/84

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 0101433228
 MG:

Datum rođenja: 12.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomski | | | pedigre indeks | | |
|---------|------------------|--------------|-----------------------|-----|------|-------------------|-----|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | nm | 102 | 1 | 63 | 102 | 1 | 63 | | | |
| | dubina vimena | nm | 104 | 0 | 67 | 104 | 0 | 67 | | | |
| | duljina sisa | nm | 100 | 0 | 68 | 100 | 0 | 68 | | | |
| | debljina sisa | nm | 109 | 3 | 67 | 109 | 3 | 67 | | | |
| | smjer zad. sisa | nm | 100 | 17 | 66 | 100 | 17 | 66 | | | |
| | položaj pr. sisa | nm | 83 | -19 | 67 | 83 | -19 | 67 | | | |
| | čistoća vimena | nm | 106 | 0 | 66 | 106 | 0 | 66 | | | |

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 1604 i 1602

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