

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 23
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 38799624 MERCATOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 23
 Posjednik: BELJE D.D.

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomski | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|-------------------|------|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | ok | 93 | 0 | 66 | | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | nm | 88 | -1 | 71 | 88 | -1 | 71 | | | |
| | indeks mesnatosti | ok | 108 | 0 | 65 | 107 | 0 | 61 | 109 | 0 | 33 |
| | fitnes | ok | 98 | 0 | 70 | | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 95 | 1 | 74 | | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | nm | -173 | -42 | 65 | -173 | -42 | 65 | | | |
| | dnevna kol. masti | nm | -24.1 | -2.1 | 71 | -24.1 | -2.1 | 71 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | nm | -11 | -1.4 | 61 | -11 | -1.4 | 61 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | nm | -0.22 | 0.01 | 71 | -0.22 | 0.01 | 71 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | nm | -0.06 | 0.01 | 61 | -0.06 | 0.01 | 61 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | ok | 113 | -1 | 68 | 110 | -1 | 64 | 112 | 0 | 33 |
| | randman | ok | 99 | 1 | 62 | 98 | 1 | 59 | 104 | 0 | 33 |
| | klase mesa | ok | 110 | 1 | 67 | 110 | 0 | 63 | 107 | 0 | 33 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | ok | 99 | 1 | 71 | | | | | | |
| | perzistencija | nm | 98 | 2 | 71 | 98 | 2 | 71 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | nm | 95 | -2 | 73 | | | | 95 | -1 | 37 |
| | broj somatskih stanica | nm | 95 | -1 | 69 | 95 | -1 | 69 | 100 | 0 | 33 |
| | protok mlijeka | nm | 99 | 0 | 70 | 99 | 0 | 70 | 94 | 0 | 33 |
| 6.Plodnost | plodnost | ok | 103 | 2 | 52 | 103 | 2 | 52 | 104 | 0 | 33 |
| | lakoća tel. paternalna | ok | 107 | 1 | 60 | 107 | 1 | 60 | 111 | 0 | 33 |
| | lakoća tel. maternalna | ok | 106 | 0 | 57 | 106 | 0 | 56 | 104 | -1 | 33 |
| | vitalnost | ok | 94 | -1 | 55 | 94 | -1 | 55 | 96 | 0 | 33 |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | ok | 101 | -1 | 74 | | | | 100 | 0 | 33 |
| | skupna ocj. mišićavost | ok | 110 | 1 | 64 | | | | 106 | 1 | 33 |
| | skupna ocj. noge | ok | 99 | 0 | 59 | | | | 100 | 0 | 32 |
| | skupna ocj. vime | ok | 100 | 0 | 74 | | | | 106 | 0 | 33 |
| | visina križa | ok | 100 | -1 | 72 | | | | 100 | 0 | 33 |
| | duljina leđa | ok | 99 | 0 | 67 | | | | 99 | -1 | 33 |
| | širina zdjelice | ok | 108 | -1 | 66 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | dubina trupa | ok | 97 | -2 | 65 | | | | 95 | 0 | 33 |
| | položaj zdjelice | ok | 112 | 0 | 68 | | | | 108 | 0 | 33 |
| | kut skoč. zgloba | ok | 102 | 0 | 68 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | izraž. skoč. zgloba | ok | 96 | -1 | 67 | | | | 100 | 0 | 33 |
| | putice | ok | 99 | 2 | 64 | | | | 98 | 1 | 33 |
| | visina papaka | ok | 100 | -1 | 57 | | | | 96 | 0 | 32 |
| | dulj. pred. vimena | ok | 87 | 0 | 64 | | | | 92 | 1 | 33 |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 23
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 38799624 MERCATOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 23
 Posjednik: BELJE D.D.

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | dulj. zad. vimena | ok | 87 | 0 | 65 | | | | 91 | -1 | 33 |
| | kut pred. vimena | ok | 103 | 0 | 66 | | | | 106 | -1 | 33 |
| | susp. ligament | ok | 105 | 0 | 62 | | | | 103 | 0 | 33 |
| | dubina vimena | ok | 107 | -1 | 71 | | | | 109 | 0 | 33 |
| | duljina sisa | ok | 108 | 0 | 74 | | | | 104 | 0 | 33 |
| | debljina sisa | ok | 113 | 0 | 66 | | | | 109 | 0 | 33 |
| | smjer zad. sisa | ok | 103 | 1 | 71 | | | | 103 | 0 | 33 |
| | položaj pr. sisa | ok | 95 | 2 | 76 | | | | 100 | 0 | 33 |
| | položaj zad. sisa | ok | 105 | -2 | 58 | | | | 107 | -1 | 31 |
| | čistoća vimena | ok | 105 | 1 | 65 | | | | 101 | 0 | 33 |

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 2004 i 2003

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