



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 634
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: HR 6101789974

Datum rođenja: 04.03.2013
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2019
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 109 / 634
 Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|-------------------|------|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | ok | 110 | 0 | 67 | | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | nm | 109 | -1 | 74 | 109 | -1 | 74 | | | |
| | indeks mesnatosti | nm | 95 | 1 | 63 | 95 | 1 | 63 | | | |
| | fitnes | ok | 105 | 0 | 70 | | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 112 | 3 | 75 | | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | nm | 515 | -40 | 66 | 515 | -40 | 66 | | | |
| | dnevna kol. masti | nm | 9 | -1.3 | 74 | 9 | -1.3 | 74 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | nm | 15.8 | -1.1 | 62 | 15.8 | -1.1 | 62 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | nm | -0.15 | 0.01 | 74 | -0.15 | 0.01 | 74 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | nm | -0.03 | 0 | 62 | -0.03 | 0 | 62 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | nm | 98 | 0 | 66 | 98 | 0 | 66 | | | |
| | randman | ok | 91 | 1 | 60 | 91 | 1 | 60 | | | |
| | klase mesa | nm | 100 | 0 | 65 | 100 | 0 | 65 | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | nm | 105 | 0 | 71 | | | | | | |
| | perzistencija | nm | 105 | -1 | 74 | 105 | -1 | 74 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | nm | 107 | 2 | 72 | | | | | | |
| | broj somatskih stanica | nm | 104 | 0 | 72 | 104 | 0 | 72 | | | |
| | protok mlijeka | nm | 110 | 0 | 73 | 110 | 0 | 73 | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | nm | 99 | -1 | 52 | 99 | -1 | 52 | | | |
| | lakoća tel. paternalna | nm | 106 | 0 | 61 | 106 | 0 | 61 | | | |
| | lakoća tel. maternalna | nm | 108 | -1 | 57 | 108 | -1 | 57 | | | |
| | vitalnost | nm | 101 | 1 | 56 | 101 | 1 | 56 | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | nm | 112 | 6 | 75 | | | | 114 | | 25 |
| | skupna ocj. mišićavost | nm | 81 | -22 | 64 | | | | 76 | | 25 |
| | skupna ocj. noge | nm | 109 | 4 | 60 | | | | 105 | | 25 |
| | skupna ocj. vime | nm | 126 | 18 | 76 | | | | 107 | | 25 |
| | visina križa | nm | 112 | 6 | 72 | | | | 115 | | 25 |
| | duljina leđa | nm | 114 | 9 | 66 | | | | 116 | | 25 |
| | širina zdjelice | nm | 103 | 4 | 66 | | | | 105 | | 25 |
| | dubina trupa | nm | 105 | -1 | 65 | | | | 110 | | 25 |
| | položaj zdjelice | nm | 91 | -10 | 69 | | | | 94 | | 25 |
| | kut skoč. zgloba | nm | 102 | 0 | 69 | | | | 107 | | 25 |
| | izraž. skoč. zgloba | nm | 108 | 15 | 69 | | | | 114 | | 25 |
| | putice | nm | 108 | -4 | 64 | | | | 102 | | 25 |
| | visina papaka | nm | 108 | -2 | 58 | | | | 100 | | 25 |
| | dulj. pred. vimena | nm | 112 | 9 | 65 | | | | 103 | | 25 |



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200279339**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraču SI (GZW): **220 / 634**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **HR 6101789974**

Datum rođenja: **04.03.2013**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2019**
 Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **109 / 634**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | dulj. zad. vimena | nm | 118 | 17 | 65 | | | | 119 | | 25 |
| | kut pred. vimena | nm | 110 | 9 | 67 | | | | 101 | | 25 |
| | susp. ligament | nm | 106 | 16 | 63 | | | | 110 | | 25 |
| | dubina vimena | nm | 112 | 7 | 72 | | | | 101 | | 25 |
| | duljina sisa | nm | 86 | -2 | 75 | | | | 93 | | 25 |
| | debljina sisa | nm | 101 | -7 | 67 | | | | 99 | | 25 |
| | smjer zad. sisa | nm | 121 | 6 | 72 | | | | 103 | | 25 |
| | položaj pr. sisa | nm | 115 | 9 | 79 | | | | 101 | | 25 |
| | čistoća vimena | nm | 108 | 0 | 66 | | | | 101 | | 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 1908 i 1907

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