

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 0021061444

Datum rođenja: 11.05.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 162 / 428
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|--------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|-------------------|------|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | ok | 98 | -2 | 63 | | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | nm | 84 | -1 | 68 | 84 | -1 | 68 | | | |
| | indeks mesnatosti | ok | 100 | -1 | 62 | 99 | -1 | 59 | | | |
| | fitnes | ok | 117 | -1 | 68 | | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 108 | -3 | 72 | | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | nm | -775 | -55 | 62 | -775 | -55 | 62 | | | |
| | dnevna kol. masti | nm | -26.1 | -1.7 | 68 | -26.1 | -1.7 | 68 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | nm | -19.6 | -2.3 | 59 | -19.6 | -2.3 | 59 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | nm | 0.09 | 0.01 | 68 | 0.09 | 0.01 | 68 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | nm | 0.11 | 0 | 59 | 0.11 | 0 | 59 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | ok | 96 | -1 | 64 | 94 | -1 | 62 | | | |
| | randman | ok | 99 | 0 | 59 | 98 | 0 | 56 | | | |
| | klase mesa | ok | 103 | -1 | 63 | 103 | 0 | 60 | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | ok | 114 | 0 | 69 | | | | | | |
| | perzistencija | nm | 112 | 0 | 68 | 112 | 0 | 68 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | nm | 115 | -1 | 72 | | | | | | |
| | broj somatskih stanica | nm | 117 | 0 | 67 | 117 | 0 | 67 | | | |
| | protok mlijeka | nm | 95 | 0 | 67 | 95 | 0 | 67 | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | nm | 108 | 0 | 50 | 108 | 0 | 50 | | | |
| | lakoća tel. paternalna | nm | 108 | -2 | 58 | 108 | -2 | 58 | | | |
| | lakoća tel. maternalna | nm | 107 | 0 | 54 | 107 | 0 | 54 | | | |
| | vitalnost | nm | 107 | -2 | 53 | 107 | -2 | 53 | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | ok | 98 | 1 | 73 | | | | 99 | -1 | 33 |
| | skupna ocj. mišićavost | ok | 101 | 1 | 63 | | | | 100 | 1 | 32 |
| | skupna ocj. noge | ok | 101 | 0 | 58 | | | | 102 | 0 | 32 |
| | skupna ocj. vime | ok | 104 | -1 | 73 | | | | 101 | -1 | 32 |
| | visina križa | ok | 99 | 0 | 71 | | | | 100 | 0 | 33 |
| | duljina leđa | ok | 100 | 1 | 66 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | širina zdjelice | ok | 98 | 1 | 65 | | | | 100 | 0 | 32 |
| | dubina trupa | ok | 95 | 0 | 64 | | | | 98 | 0 | 32 |
| | položaj zdjelice | ok | 96 | -2 | 67 | | | | 99 | 0 | 32 |
| | kut skoč. zgloba | ok | 103 | -2 | 67 | | | | 103 | 0 | 32 |
| | izraž. skoč. zgloba | ok | 105 | 0 | 67 | | | | 106 | 0 | 32 |
| | putice | ok | 102 | 0 | 63 | | | | 100 | 0 | 32 |
| | visina papaka | ok | 92 | -1 | 56 | | | | 95 | 1 | 32 |
| dulj. pred. vimena | ok | 97 | -1 | 64 | | | | 92 | -1 | 32 | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200292160**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **308 / 428**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 0021061444**

Datum rođenja: **11.05.2013**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **AT 498.149.944 HOFER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **162 / 428**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomski | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | dulj. zad. vimena | ok | 96 | 0 | 64 | | | | 96 | 0 | 32 |
| | kut pred. vimena | ok | 109 | -1 | 65 | | | | 103 | 0 | 32 |
| | susp. ligament | ok | 98 | 0 | 61 | | | | 95 | 0 | 32 |
| | dubina vimena | ok | 104 | -1 | 70 | | | | 103 | 0 | 33 |
| | duljina sisa | ok | 94 | 0 | 74 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | debljina sisa | ok | 95 | 0 | 66 | | | | 97 | 0 | 33 |
| | smjer zad. sisa | ok | 103 | 1 | 70 | | | | 101 | 0 | 33 |
| | položaj pr. sisa | ok | 108 | 0 | 75 | | | | 106 | 0 | 32 |
| | položaj zad. sisa | ok | 94 | | 59 | | | | 98 | | 31 |
| | čistoća vimena | ok | 101 | 0 | 65 | | | | 100 | 0 | 32 |

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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2008 i 2005

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