



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474690
 Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
 Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
 Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 11
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 1101835711

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 03.03.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 11
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijски indeks | gk | 96 | 0 | 67 | | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | gk | 100 | 0 | 74 | 100 | 0 | 74 | | | |
| | indeks mesnatosti | gk | 113 | 0 | 63 | 113 | 0 | 63 | | | |
| | fitnes | gk | 86 | 0 | 70 | | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 93 | 0 | 75 | | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | gk | -115 | 0 | 66 | -115 | 0 | 66 | | | |
| | dnevna kol. masti | gk | 3.9 | 0 | 74 | 3.9 | 0 | 74 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | gk | -3.3 | 0 | 62 | -3.3 | 0 | 62 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | gk | 0.12 | 0 | 74 | 0.12 | 0 | 74 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | gk | 0.01 | 0 | 62 | 0.01 | 0 | 62 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | gk | 107 | 0 | 66 | 107 | 0 | 66 | | | |
| | randman | gk | 107 | 0 | 60 | 107 | 0 | 60 | | | |
| | klase mesa | gk | 114 | 0 | 64 | 114 | 0 | 64 | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | gk | 88 | 0 | 71 | | | | | | |
| | perzistencija | gk | 79 | 0 | 74 | 79 | 0 | 74 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | gk | 95 | 0 | 72 | | | | | | |
| | broj somatskih stanica | gk | 96 | 0 | 72 | 96 | 0 | 72 | | | |
| | protok mlijeka | gk | 111 | 0 | 73 | 111 | 0 | 73 | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | gk | 97 | 0 | 52 | 97 | 0 | 52 | | | |
| | lakoća tel. paternalna | gk | 89 | 0 | 62 | 89 | 0 | 62 | | | |
| | lakoća tel. maternalna | gk | 107 | 0 | 57 | 107 | 0 | 57 | | | |
| | vitalnost | gk | 87 | 0 | 56 | 87 | 0 | 56 | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | gk | 100 | 0 | 75 | | | | 103 | 0 | 25 |
| | skupna ocj. mišićavost | gk | 101 | 0 | 64 | | | | 99 | 0 | 24 |
| | skupna ocj. noge | gk | 98 | 0 | 60 | | | | 99 | 0 | 24 |
| | skupna ocj. vime | gk | 102 | 0 | 76 | | | | 97 | 0 | 24 |
| | visina križa | gk | 99 | 0 | 72 | | | | 104 | 0 | 25 |
| | duljina leđa | gk | 102 | 0 | 66 | | | | 106 | 0 | 25 |
| | širina zdjelice | gk | 97 | 0 | 66 | | | | 99 | 0 | 25 |
| | dubina trupa | gk | 107 | 0 | 65 | | | | 104 | 0 | 24 |
| | položaj zdjelice | gk | 93 | 0 | 68 | | | | 99 | 0 | 25 |
| | kut skoč. zgloba | gk | 108 | 0 | 69 | | | | 105 | 0 | 24 |
| | izraž. skoč. zgloba | gk | 99 | 0 | 69 | | | | 104 | 0 | 24 |
| | putice | gk | 100 | 0 | 64 | | | | 99 | 0 | 24 |
| | visina papaka | gk | 100 | 0 | 57 | | | | 97 | 0 | 23 |
| | dulj. pred. vimena | gk | 106 | 0 | 65 | | | | 103 | 0 | 24 |



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200474690**
 Datum zaprimanja uzorka: **07.04.2014**
 Otac: **DE 09 36077425 RAUFBOLD**
 Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 11**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 1101835711**

Datum rođenja: **26.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **03.03.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 11**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | dulj. zad. vimena | gk | 115 | 0 | 65 | | | | 107 | 0 | 24 |
| | kut pred. vimena | gk | 96 | 0 | 67 | | | | 101 | 0 | 24 |
| | susp. ligament | gk | 106 | 0 | 62 | | | | 101 | 0 | 24 |
| | dubina vimena | gk | 92 | 0 | 71 | | | | 95 | 0 | 25 |
| | duljina sisa | gk | 91 | 0 | 75 | | | | 102 | 0 | 25 |
| | debljina sisa | gk | 94 | 0 | 66 | | | | 95 | 0 | 25 |
| | smjer zad. sisa | gk | 100 | 0 | 72 | | | | 98 | 0 | 25 |
| | položaj pr. sisa | gk | 105 | 0 | 78 | | | | 99 | 0 | 25 |
| | čistoća vimena | gk | 98 | 0 | 65 | | | | 97 | 0 | 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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2003 i 2002

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