

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200340398
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 09 35240492 MAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 634 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 4102026076

Datum rođenja: 17.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 622 / 635
 Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|-------------------|------|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | gk | 93 | -1 | 61 | 93 | -1 | 61 | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | gk | 95 | 0 | 66 | 95 | 0 | 66 | | | |
| | indeks mesnatosti | gk | 101 | 0 | 56 | 101 | 0 | 56 | | | |
| | fitnes | gk | 89 | -2 | 65 | 89 | -2 | 65 | | | |
| | ekološki selekc. indeks | ok | 91 | -1 | 70 | 91 | -1 | 70 | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | gk | -448 | -50 | 60 | -448 | -50 | 60 | | | |
| | dnevna kol. masti | gk | -15.7 | -0.8 | 66 | -15.7 | -0.8 | 66 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | gk | -0.3 | -1.4 | 56 | -0.3 | -1.4 | 56 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | gk | 0.04 | 0.02 | 66 | 0.04 | 0.02 | 66 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | gk | 0.22 | 0.01 | 56 | 0.22 | 0.01 | 56 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | gk | 97 | 0 | 59 | 97 | 0 | 59 | | | |
| | randman | gk | 102 | 1 | 53 | 102 | 1 | 53 | | | |
| | klase mesa | gk | 101 | 0 | 58 | 101 | 0 | 58 | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | gk | 91 | -1 | 66 | 91 | -1 | 66 | | | |
| | perzistencija | gk | 89 | -2 | 66 | 89 | -2 | 66 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | gk | 89 | 0 | 66 | 89 | 0 | 66 | | | |
| | broj somatskih stanica | gk | 87 | 0 | 65 | 87 | 0 | 65 | | | |
| | protok mlijeka | gk | 117 | 0 | 65 | 117 | 0 | 65 | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | gk | 91 | -3 | 46 | 91 | -3 | 46 | | | |
| | lakoća tel. paternalna | gk | 100 | -1 | 55 | 100 | -1 | 55 | | | |
| | lakoća tel. maternalna | gk | 106 | 0 | 51 | 106 | 0 | 51 | | | |
| | vitalnost | gk | 103 | 2 | 50 | 103 | 2 | 50 | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | gk | 100 | 0 | 65 | 100 | 0 | 65 | | | |
| | skupna ocj. mišićavost | gk | 102 | 0 | 62 | 102 | 0 | 62 | | | |
| | skupna ocj. noge | gk | 101 | 0 | 57 | 101 | 0 | 57 | | | |
| | skupna ocj. vime | gk | 94 | 1 | 62 | 94 | 1 | 62 | | | |
| | visina križa | gk | 101 | 0 | 66 | 101 | 0 | 66 | | | |
| | duljina leđa | gk | 99 | 0 | 63 | 99 | 0 | 63 | | | |
| | širina zdjelice | gk | 93 | 1 | 63 | 93 | 1 | 63 | | | |
| | dubina trupa | gk | 103 | 0 | 62 | 103 | 0 | 62 | | | |
| | položaj zdjelice | gk | 96 | 0 | 63 | 96 | 0 | 63 | | | |
| | kut skoč. zgloba | gk | 99 | -1 | 61 | 99 | -1 | 61 | | | |
| | izraž. skoč. zgloba | gk | 102 | -1 | 61 | 102 | -1 | 61 | | | |
| | putice | gk | 106 | -1 | 61 | 106 | -1 | 61 | | | |
| | visina papaka | gk | 102 | 0 | 55 | 102 | 0 | 55 | | | |
| | dulj. pred. vimena | gk | 93 | 0 | 62 | 93 | 0 | 62 | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200340398
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 09 35240492 MAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 634 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 4102026076

Datum rođenja: 17.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 622 / 635
 Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | | pedigre indeks | | |
|---------|-------------------|--------------|-----------------------|----|------|-------------------|----|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | dulj. zad. vimena | gk | 108 | -1 | 62 | 108 | -1 | 62 | | | |
| | kut pred. vimena | gk | 97 | -1 | 59 | 97 | -1 | 59 | | | |
| | susp. ligament | gk | 102 | 1 | 60 | 102 | 1 | 60 | | | |
| | dubina vimena | gk | 98 | 0 | 64 | 98 | 0 | 64 | | | |
| | duljina sisa | gk | 105 | 0 | 65 | 105 | 0 | 65 | | | |
| | debljina sisa | gk | 110 | 0 | 64 | 110 | 0 | 64 | | | |
| | smjer zad. sisa | gk | 88 | 0 | 64 | 88 | 0 | 64 | | | |
| | položaj pr. sisa | gk | 99 | 1 | 64 | 99 | 1 | 64 | | | |
| | čistoća vimena | gk | 98 | 0 | 63 | 98 | 0 | 63 | | | |

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 1812 i 1811

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