

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201378747
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 563317338

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|----|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | g | 100 | 6 | 47 | 99 | 0 | 44 |
| | dnevni indeks mliječnosti | | | | | | | |
| | indeks mesnatosti | g | 93 | -5 | 36 | 93 | -4 | 43 |
| | fitnes | g | 106 | 11 | 57 | 103 | 3 | 45 |
| | ekološki selekc. indeks | g | 102 | 11 | 57 | 100 | 0 | 45 |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | | | | | | | |
| | dnevna kol. masti | | | | | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | | | | | | | |
| | dnevni sadržaj masti | | | | | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | | | | | | | |
| 3.Meso | neto prirast | g | 94 | -9 | 36 | 94 | -5 | 43 |
| | randman | g | 95 | 1 | 36 | 95 | -2 | 43 |
| | klase mesa | g | 95 | -5 | 36 | 95 | -2 | 43 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | g | 103 | 4 | 46 | 101 | 0 | 42 |
| | perzistencija | | | | | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | g | 111 | 12 | 57 | 109 | 9 | 45 |
| | broj somatskih stanica | | | | | | | |
| | protok mlijeka | | | | | | | |
| | mastitis | | | | | | | |
| | ciste | | | | | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | | | | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | | | | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | | | | | | | |
| | vitalnost | | | | | | | |
| | poremećaj plodnosti | | | | | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | | | | | | | |
| | skupna ocj. mišićavost | | | | | | | |
| | skupna ocj. noge | | | | | | | |
| | skupna ocj. vime | | | | | | | |
| | visina križa | | | | | | | |
| | duljina leđa | | | | | | | |
| | širina zdjelice | | | | | | | |
| | dubina trupa | | | | | | | |
| | položaj zdjelice | | | | | | | |
| | kut skoč. zgloba | | | | | | | |
| | izraž. skoč. zgloba | | | | | | | |
| | putice | | | | | | | |
| | visina papaka | | | | | | | |
| | dulj. pred. vimena | | | | | | | |
| | dulj. zad. vimena | | | | | | | |
| kut pred. vimena | | | | | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201378747**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
 Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
 Rang po polubraći **SI (GZW)**:
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **AT 563317338**

Datum rođenja: **16.01.2021**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **DE 09 50496969 JOKER**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW)**:
 Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|---------|-----------------------|--------------|-----------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | | | | | | | |
| | dubina vimena | | | | | | | |
| | duljina sisa | | | | | | | |
| | debljina sisa | | | | | | | |
| | smjer zad. sisa | | | | | | | |
| | položaj prednjih sisa | | | | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | | | | | | | |
| | čistoća vimena | | | | | | | |

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2404 i 2402

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