

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 240501929 NADIN
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: AT 164477214

Datum rođenja: 28.03.2016
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 34492505 WINNIPEG
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | k | 115 | -1 | 31 | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | k | 106 | -1 | 43 | | | |
| | indeks mesnatosti | k | | | | | | |
| | fitnes | k | 115 | -1 | 44 | | | |
| | ekološki selekc. indeks | k | 120 | -2 | 40 | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | k | 117 | -18 | 31 | | | |
| | dnevna kol. masti | k | 8.9 | -0.6 | 31 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | k | 6.8 | -0.8 | 29 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | k | 0.05 | 0 | 31 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | k | 0.03 | 0 | 29 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | k | | | | | | |
| | randman | k | | | | | | |
| | klase mesa | k | | | | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | k | | | | | | |
| | perzistencija | k | 138 | -1 | 47 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | k | 99 | 0 | 42 | | | |
| | broj somatskih stanica | k | 97 | 0 | 30 | | | |
| | protok mlijeka | k | | | | | | |
| | mastitis | k | | | | | | |
| | ciste | k | | | | | | |
| 6.Plodnost | plodnost | k | | | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | k | | | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | k | | | | | | |
| | vitalnost | k | | | | | | |
| | poremećaj plodnosti | k | | | | | | |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | k | | | | | | |
| | skupna ocj. mišićavost | k | | | | | | |
| | skupna ocj. noge | k | | | | | | |
| | skupna ocj. vime | k | | | | | | |
| | visina križa | k | | | | | | |
| | duljina leđa | k | | | | | | |
| | širina zdjelice | k | | | | | | |
| | dubina trupa | k | | | | | | |
| | položaj zdjelice | k | | | | | | |
| | kut skoč. zgloba | k | | | | | | |
| | izraž. skoč. zgloba | k | | | | | | |
| | putice | k | | | | | | |
| | visina papaka | k | | | | | | |
| | dulj. pred. vimena | k | | | | | | |
| | dulj. zad. vimena | k | | | | | | |
| kut pred. vimena | k | | | | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 240501929 NADIN**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2021**
Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **AT 164477214**

Datum rođenja: **28.03.2016**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 34492505 WINNIPEG**
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

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

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 2312 i 2308

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