

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201228443
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200737491

Datum rođenja: 13.10.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|-------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|-------|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | k | | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | k | 99 | 3 | 49 | | | |
| | indeks mesnatosti | k | | | | | | |
| | fitnes | n | | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | k | 92 | 4 | 38 | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | k | -69 | 80 | 42 | | | |
| | dnevna kol. masti | k | 3.4 | 2.5 | 38 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | k | -5.5 | 3.6 | 33 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | k | 0.08 | -0.01 | 38 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | k | -0.04 | 0.01 | 33 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | k | | | | | | |
| | randman | k | | | | | | |
| | klase mesa | k | | | | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | n | | | | | | |
| | perzistencija | k | 111 | 4 | 51 | | | |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | n | | | | | | |
| | broj somatskih stanica | n | | | | | | |
| | protok mlijeka | n | | | | | | |
| | mastitis | n | | | | | | |
| | ciste | n | | | | | | |
| 6.Plodnost | mirnoća kod mužnje | n | | | | | | |
| | plodnost | n | | | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | n | | | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | n | | | | | | |
| | vitalnost | n | | | | | | |
| 7.Vanjština | poremećaj plodnosti | n | | | | | | |
| | skupna ocj. okvir | n | | | | | | |
| | skupna ocj. mišićavost | n | | | | | | |
| | skupna ocj. noge | n | | | | | | |
| | skupna ocj. vime | n | | | | | | |
| | visina križa | n | | | | | | |
| | duljina leđa | n | | | | | | |
| | širina zdjelice | n | | | | | | |
| | dubina trupa | n | | | | | | |
| | položaj zdjelice | n | | | | | | |
| | kut skoč. zgloba | n | | | | | | |
| | izraž. skoč. zgloba | n | | | | | | |
| | putice | n | | | | | | |
| | visina papaka | n | | | | | | |
| | dulj. pred. vimena | n | | | | | | |
| dulj. zad. vimena | n | | | | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201228443**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
 Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći SI (GZW):
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 9200737491**

Datum rođenja: **13.10.2019**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW):
 Posjednik: **NEBOJŠA ŠAMIĆ**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | kut pred. vimena | n | | | | | | |
| | susp. ligament | n | | | | | | |
| | dubina vimena | n | | | | | | |
| | duljina sisa | n | | | | | | |
| | debljina sisa | n | | | | | | |
| | smjer zad. sisa | n | | | | | | |
| | položaj prednjih sisa | n | | | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | n | | | | | | |
| | čistoća vimena | n | | | | | | |
| 8.Zdravlje papaka | indeks zdravlje papaka | n | | | | | | |

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 2604 i 2601

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