

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201646668
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201255647

Datum rođenja: 08.08.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|-------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|----|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | k | | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | k | 97 | | 31 | | | |
| | indeks mesnatosti | k | | | | | | |
| | fitnes | n | | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | k | 114 | -5 | 34 | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | k | -237 | | 21 | | | |
| | dnevna kol. masti | k | -0.4 | | 21 | | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | k | -5 | | 20 | | | |
| | dnevni sadržaj masti | k | 0.12 | | 21 | | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | k | 0.04 | | 20 | | | |
| 3.Meso | neto prirast | k | | | | | | |
| | randman | k | | | | | | |
| | klase mesa | k | | | | | | |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | n | | | | | | |
| | perzistencija | k | | | | | | |
| 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 9201646668**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201255647**

Datum rođenja: **08.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 50785125 MOREMI**
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

| 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