

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201954650
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 436 / 1632
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201450938

Datum rođenja: 22.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 1632
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|--------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|----|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | g | 125 | | 74 | 116 | | 31 |
| | dnevni indeks mliječnosti | g | 110 | | 84 | 107 | | 37 |
| | indeks mesnatosti | g | 103 | | 70 | 105 | | 38 |
| | fitnes | g | 122 | | 79 | 114 | | 33 |
| | ekološki selekc. indeks | g | 129 | | 81 | 121 | | 36 |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | g | 488 | | 76 | 354 | | 33 |
| | dnevna kol. masti | g | 13 | | 75 | 9.8 | | 32 |
| | dnevna kol. bjelančevina | g | 15.9 | | 75 | 11 | | 31 |
| | dnevni sadržaj masti | g | -0.08 | | 75 | -0.06 | | 32 |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | g | -0.02 | | 75 | -0.02 | | 31 |
| 3.Meso | neto prirast | g | 106 | | 70 | 106 | | 38 |
| | randman | g | 101 | | 70 | 104 | | 38 |
| | klase mesa | g | 101 | | 69 | 102 | | 38 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | g | 115 | | 68 | 114 | | 28 |
| | perzistencija | g | 106 | | 76 | 106 | | 34 |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | g | 119 | | 81 | 114 | | 33 |
| | broj somatskih stanica | g | 116 | | 76 | 109 | | 27 |
| | protok mlijeka | g | 110 | | 83 | 106 | | 28 |
| | mastitis | g | 118 | | 58 | 114 | | 34 |
| | ciste | g | 105 | | 62 | 103 | | 35 |
| 6.Plodnost | mirnoća kod mužnje | g | 99 | | 60 | 103 | | 35 |
| | plodnost | g | 115 | | 68 | 108 | | 38 |
| | lakoća tel. paternalna | g | 106 | | 78 | 105 | | 44 |
| | lakoća tel. maternalna | g | 106 | | 74 | 103 | | 42 |
| | vitalnost | g | 103 | | 70 | 101 | | 42 |
| 7.Vanjština | poremećaj plodnosti | g | 108 | | 62 | 104 | | 35 |
| | skupna ocj. okvir | g | 121 | | 78 | 116 | | 41 |
| | skupna ocj. mišićavost | g | 94 | | 65 | 97 | | 37 |
| | skupna ocj. noge | g | 122 | | 60 | 116 | | 34 |
| | skupna ocj. vime | g | 124 | | 80 | 125 | | 43 |
| | visina križa | g | 126 | | 74 | 120 | | 40 |
| | duljina leđa | g | 116 | | 68 | 113 | | 38 |
| | širina zdjelice | g | 109 | | 67 | 106 | | 37 |
| | dubina trupa | g | 112 | | 66 | 109 | | 37 |
| | položaj zdjelice | g | 105 | | 70 | 103 | | 39 |
| | kut skoč. zgloba | g | 101 | | 72 | 102 | | 39 |
| | izraž. skoč. zgloba | g | 116 | | 72 | 115 | | 39 |
| | putice | g | 110 | | 65 | 105 | | 37 |
| | visina papaka | g | 107 | | 56 | 104 | | 33 |
| dulj. pred. vimena | g | 116 | | 66 | 108 | | 37 | |
| dulj. zad. vimena | g | 116 | | 66 | 104 | | 37 | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201954650**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **436 / 1632**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201450938**

Datum rođenja: **22.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **249 / 1632**
Posjednik: **NEBOJŠA ŠAMIĆ**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|---|------|----------------|---|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | kut pred. vimena | g | 114 | | 70 | 119 | | 39 |
| | susp. ligament | g | 103 | | 64 | 107 | | 36 |
| | dubina vimena | g | 111 | | 74 | 119 | | 40 |
| | duljina sisa | g | 96 | | 79 | 95 | | 42 |
| | debljina sisa | g | 91 | | 68 | 95 | | 37 |
| | smjer zad. sisa | g | 110 | | 75 | 108 | | 40 |
| | položaj prednjih sisa | g | 125 | | 83 | 118 | | 44 |
| | položaj zadnjih sisa | g | 117 | | 73 | 112 | | 40 |
| | čistoća vimena | g | 105 | | 67 | 104 | | 37 |
| 8.Zdravlje papaka | indeks zdravlje papaka | g | 112 | | 69 | 104 | | 38 |

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

| tip | oznaka | monogensko svojstvo | status | test | genotip | opis |
|-----|--------|---------------------|--------|------|---------|----------------------|
| 2 | BKAS | Beta kazein | | | A1A2 | |
| 2 | KKAS | Kapa kazein | | | AA | |
| 2 | POLL | Bezročnost | | M | pp | životinja s rogovima |