

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201954620

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 0201255108

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1896 / 3045

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1807 / 3045

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|-------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|------|------|----------------|-------|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | g | 114 | -1 | 78 | 114 | -1 | 37 |
| | dnevni indeks mliječnosti | g | 113 | -2 | 87 | 109 | 1 | 40 |
| | indeks mesnatosti | g | 95 | -3 | 75 | 100 | -3 | 34 |
| | fitnes | g | 106 | 1 | 83 | 107 | -2 | 39 |
| | ekološki selekc. indeks | g | 114 | -1 | 84 | 114 | -3 | 39 |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | g | 719 | -70 | 80 | 382 | 66 | 37 |
| | dnevna kol. masti | g | 17.8 | -1.5 | 80 | 12.4 | 0.8 | 37 |
| | dnevna kol. bjelančevina | g | 19.7 | -1.9 | 79 | 13 | 1.3 | 37 |
| | dnevni sadržaj masti | g | -0.13 | 0.02 | 80 | -0.04 | -0.02 | 37 |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | g | -0.06 | 0.01 | 79 | 0 | -0.01 | 37 |
| 3.Meso | neto prirast | g | 94 | -2 | 76 | 100 | -3 | 35 |
| | randman | g | 96 | -3 | 76 | 102 | -2 | 34 |
| | klase mesa | g | 99 | 0 | 74 | 99 | -1 | 34 |
| 4.Dugovječnost | dugovječnost | g | 103 | -1 | 74 | 102 | -2 | 35 |
| | perzistencija | g | 105 | 1 | 80 | 104 | 1 | 37 |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena | g | 111 | 0 | 84 | 111 | -2 | 39 |
| | broj somatskih stanica | g | 112 | 0 | 80 | 110 | 1 | 36 |
| | protok mlijeka | g | 98 | -1 | 86 | 98 | -1 | 36 |
| | mastitis | g | 109 | 0 | 64 | 110 | -1 | 33 |
| | ciste | g | 92 | 1 | 68 | 99 | -2 | 34 |
| | mirnoća kod mužnje | g | 108 | 1 | 66 | 110 | 1 | 35 |
| 6.Plodnost | plodnost | g | 94 | 2 | 73 | 101 | -2 | 35 |
| | lakoća tel. paternalna | g | 106 | 0 | 79 | 105 | 0 | 36 |
| | lakoća tel. maternalna | g | 98 | 0 | 76 | 99 | -1 | 35 |
| | vitalnost | g | 114 | 1 | 71 | 106 | 2 | 35 |
| | poremećaj plodnosti | g | 96 | 2 | 68 | 99 | -1 | 34 |
| 7.Vanjština | skupna ocj. okvir | g | 90 | 0 | 82 | 100 | -4 | 36 |
| | skupna ocj. mišićavost | g | 93 | 0 | 72 | 94 | -1 | 35 |
| | skupna ocj. noge | g | 114 | -1 | 67 | 115 | -1 | 35 |
| | skupna ocj. vime | g | 102 | -1 | 84 | 111 | -3 | 36 |
| | visina križa | g | 92 | -1 | 79 | 102 | -4 | 36 |
| | duljina leđa | g | 90 | -1 | 74 | 99 | -3 | 36 |
| | širina zdjelice | g | 84 | 1 | 73 | 92 | -3 | 35 |
| | dubina trupa | g | 99 | 1 | 72 | 104 | -1 | 35 |
| | položaj zdjelice | g | 98 | 0 | 76 | 100 | 0 | 36 |
| | kut skoč. zgloba | g | 99 | -1 | 77 | 101 | -1 | 36 |
| | izraž. skoč. zgloba | g | 104 | -1 | 77 | 112 | -3 | 36 |
| | putice | g | 107 | 0 | 72 | 108 | -1 | 35 |
| | visina papaka | g | 105 | -2 | 64 | 105 | 0 | 34 |
| | dulj. pred. vimena | g | 113 | 0 | 72 | 110 | 1 | 35 |
| dulj. zad. vimena | g | 116 | -1 | 73 | 110 | 2 | 35 | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201954620**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1896 / 3045**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201255108**

Datum rođenja: **27.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1807 / 3045**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

| Skupina | Svojstvo | Pedigre info | genomski optimizirana | | | pedigre indeks | | |
|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|----|------|----------------|----|------|
| | | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | kut pred. vimena | g | 108 | -1 | 75 | 112 | -1 | 36 |
| | susp. ligament | g | 85 | 0 | 70 | 95 | -4 | 35 |
| | dubina vimena | g | 91 | -1 | 79 | 104 | -4 | 36 |
| | duljina sisa | g | 96 | -1 | 83 | 90 | 2 | 36 |
| | debljina sisa | g | 99 | 1 | 74 | 94 | 3 | 36 |
| | smjer zad. sisa | g | 91 | 0 | 80 | 95 | -2 | 36 |
| | položaj prednjih sisa | g | 98 | 0 | 86 | 104 | -2 | 36 |
| | položaj zadnjih sisa | g | 87 | -1 | 78 | 92 | -3 | 36 |
| | čistoća vimena | g | 106 | -1 | 73 | 104 | 1 | 35 |
| 8.Zdravlje papaka | indeks zdravlje papaka | g | 93 | 1 | 74 | 97 | -1 | 34 |

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