

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201949031  
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026  
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR  
Rang po polubraći SI (GZW): 1362 / 1555  
MG: A1A1 AB pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 15.03.2026  
Majka: HR 4201266410

Datum rođenja: 19.01.2026  
Datum objave gUV (MP): 19.03.2026  
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1341 / 1555  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

|                 |                             |              | genomski optimizirana |   |      | pedigre indeks |   |      |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|---|------|----------------|---|------|
| Skupina         | Svojstvo                    | Pedigre info | UV                    | d | R(%) | UV             | d | R(%) |
| 1.Indeksi       | selekcijski indeks          | g            | 114                   |   | 76   | 120            |   | 41   |
|                 | dnevni indeks mliječnosti   | g            | 115                   |   | 85   | 117            |   | 45   |
|                 | indeks mesnatosti           | g            | 100                   |   | 72   | 102            |   | 39   |
|                 | fitnes                      | g            | 102                   |   | 80   | 106            |   | 43   |
|                 | ekološki selekc. indeks     | g            | 116                   |   | 82   | 120            |   | 43   |
| 2.Proizvodnja   | dnevna kol. mlijeka         | g            | 415                   |   | 77   | 652            |   | 42   |
|                 | dnevna kol. masti           | g            | 30.4                  |   | 77   | 29.4           |   | 42   |
|                 | dnevna kol. bjelančevina    | g            | 12.9                  |   | 76   | 19.2           |   | 42   |
|                 | dnevni sadržaj masti        | g            | 0.15                  |   | 77   | 0.02           |   | 42   |
|                 | dnevni sadržaj bjelančevina | g            | -0.02                 |   | 76   | -0.04          |   | 42   |
| 3.Meso          | neto prirast                | g            | 102                   |   | 73   | 103            |   | 39   |
|                 | randman                     | g            | 96                    |   | 73   | 100            |   | 39   |
|                 | klase mesa                  | g            | 102                   |   | 71   | 103            |   | 39   |
| 4.Dugovječnost  | dugovječnost                | g            | 112                   |   | 70   | 112            |   | 38   |
|                 | perzistencija               | g            | 94                    |   | 77   | 97             |   | 42   |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena             | g            | 108                   |   | 82   | 112            |   | 43   |
|                 | broj somatskih stanica      | g            | 105                   |   | 77   | 111            |   | 41   |
|                 | protok mlijeka              | g            | 108                   |   | 85   | 110            |   | 44   |
|                 | mastitis                    | g            | 110                   |   | 61   | 108            |   | 34   |
|                 | ciste                       | g            | 99                    |   | 64   | 103            |   | 36   |
|                 | mirmoća kod mužnje          | g            | 106                   |   | 64   | 104            |   | 36   |
| 6.Plodnost      | plodnost                    | g            | 91                    |   | 70   | 94             |   | 38   |
|                 | lakoća tel. paternalna      | g            | 114                   |   | 80   | 107            |   | 45   |
|                 | lakoća tel. maternalna      | g            | 98                    |   | 75   | 100            |   | 42   |
|                 | vitalnost                   | g            | 101                   |   | 72   | 102            |   | 41   |
|                 | poremećaj plodnosti         | g            | 99                    |   | 64   | 98             |   | 36   |
| 7.Vanjština     | skupna ocj. okvir           | g            | 111                   |   | 79   | 107            |   | 42   |
|                 | skupna ocj. mišićavost      | g            | 106                   |   | 68   | 101            |   | 37   |
|                 | skupna ocj. noge            | g            | 115                   |   | 63   | 116            |   | 35   |
|                 | skupna ocj. vime            | g            | 113                   |   | 83   | 113            |   | 43   |
|                 | visina križa                | g            | 111                   |   | 76   | 108            |   | 41   |
|                 | duljina leđa                | g            | 108                   |   | 70   | 104            |   | 38   |
|                 | širina zdjelice             | g            | 114                   |   | 69   | 103            |   | 38   |
|                 | dubina trupa                | g            | 109                   |   | 68   | 106            |   | 38   |
|                 | položaj zdjelice            | g            | 98                    |   | 72   | 101            |   | 39   |
|                 | kut skoč. zgloba            | g            | 101                   |   | 74   | 105            |   | 40   |
|                 | izraž. skoč. zgloba         | g            | 108                   |   | 74   | 115            |   | 40   |
|                 | putice                      | g            | 107                   |   | 67   | 106            |   | 37   |
|                 | visina papaka               | g            | 112                   |   | 60   | 107            |   | 34   |
|                 | dulj. pred. vimena          | g            | 110                   |   | 68   | 111            |   | 38   |
|                 | dulj. zad. vimena           | g            | 107                   |   | 69   | 105            |   | 38   |

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201949031

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.03.2026

Datum objave gUV (MP): 19.03.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 4201266410

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1362 / 1555

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1341 / 1555

MG: A1A1 AB pp\*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

|                   |                        |                 | genomski<br>optimizirana |   |      | pedigre<br>indeks |   |      |
|-------------------|------------------------|-----------------|--------------------------|---|------|-------------------|---|------|
| Skupina           | Svojstvo               | Pedigre<br>info | UV                       | d | R(%) | UV                | d | R(%) |
|                   | kut pred. vimena       | g               | 118                      |   | 72   | 110               |   | 39   |
|                   | susp. ligament         | g               | 104                      |   | 66   | 106               |   | 37   |
|                   | dubina vimena          | g               | 105                      |   | 76   | 107               |   | 41   |
|                   | duljina sisa           | g               | 99                       |   | 80   | 98                |   | 43   |
|                   | debljina sisa          | g               | 96                       |   | 70   | 94                |   | 38   |
|                   | smjer zad. sisa        | g               | 98                       |   | 77   | 107               |   | 41   |
|                   | položaj prednjih sisa  | g               | 106                      |   | 85   | 105               |   | 44   |
|                   | položaj zadnjih sisa   | g               | 99                       |   | 75   | 108               |   | 40   |
|                   | čistoća vimena         | g               | 102                      |   | 69   | 102               |   | 38   |
| 8.Zdravlje papaka | indeks zdravlje papaka | g               | 110                      |   | 71   | 105               |   | 39   |

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- &\_txt\_g.
- &\_txt\_n.
- &\_txt\_nm.
- &\_txt\_no.
- &\_txt\_gk.
- &\_txt\_nmo.

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / \*svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2601 i 2512

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: &\_txt\_izr2. (+-) / &\_txt\_izr3. (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test