

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201609413

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200762387

Datum rođenja: 02.06.2023

Datum objave gUV (MP): 19.03.2026

Majčin otac: DE 09 47389696

WEISSBLAU

Rang po polubraći SI (GZW): 1426 / 1883

MG: A2A2 MSM+- AA pp\* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1562 / 1883

Posjednik: MIRKO BAČANI

|                 |                             |                 | genomski<br>optimizirana |   |      | pedigre<br>indeks |   |      |
|-----------------|-----------------------------|-----------------|--------------------------|---|------|-------------------|---|------|
| Skupina         | Svojstvo                    | Pedigre<br>info | UV                       | d | R(%) | UV                | d | R(%) |
| 1.Indeksi       | selekcijski indeks          | g               | 102                      | 0 | 79   | 101               | 0 | 40   |
|                 | dnevni indeks mliječnosti   | g               | 93                       | 0 | 87   | 96                | 0 | 44   |
|                 | indeks mesnatosti           | g               | 105                      | 0 | 75   | 106               | 0 | 37   |
|                 | fitnes                      | g               | 112                      | 0 | 83   | 103               | 0 | 41   |
| 2.Proizvodnja   | ekološki selekc. indeks     | g               | 98                       | 0 | 84   | 97                | 0 | 41   |
|                 | dnevna kol. mlijeka         | g               | -239                     | 0 | 80   | -126              | 0 | 42   |
|                 | dnevna kol. masti           | g               | -23.5                    | 0 | 80   | -11.7             | 0 | 42   |
|                 | dnevna kol. bjelančevina    | g               | 1.4                      | 0 | 79   | -0.3              | 0 | 41   |
|                 | dnevni sadržaj masti        | g               | -0.17                    | 0 | 80   | -0.08             | 0 | 42   |
|                 | dnevni sadržaj bjelančevina | g               | 0.12                     | 0 | 79   | 0.05              | 0 | 41   |
| 3.Meso          | neto prirast                | g               | 107                      | 0 | 76   | 107               | 0 | 37   |
|                 | randman                     | g               | 105                      | 0 | 75   | 103               | 0 | 37   |
|                 | klase mesa                  | g               | 101                      | 0 | 74   | 103               | 0 | 37   |
| 4.Dugovječnost  | dugovječnost                | g               | 105                      | 0 | 75   | 97                | 0 | 38   |
|                 | perzistencija               | g               | 96                       | 0 | 80   | 96                | 0 | 42   |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena             | g               | 115                      | 0 | 84   | 110               | 0 | 41   |
|                 | broj somatskih stanica      | g               | 116                      | 0 | 80   | 111               | 0 | 38   |
|                 | protok mlijeka              | g               | 81                       | 0 | 86   | 88                | 0 | 38   |
|                 | mastitis                    | g               | 109                      | 0 | 65   | 108               | 0 | 35   |
|                 | ciste                       | g               | 105                      | 0 | 69   | 101               | 0 | 36   |
|                 | mimoća kod mužnje           | g               | 94                       | 0 | 67   | 97                | 0 | 36   |
| 6.Plodnost      | plodnost                    | g               | 115                      | 0 | 74   | 106               | 0 | 37   |
|                 | lakoća tel. paternalna      | g               | 105                      | 0 | 79   | 99                | 0 | 37   |
|                 | lakoća tel. maternalna      | g               | 93                       | 0 | 76   | 99                | 0 | 37   |
|                 | vitalnost                   | g               | 94                       | 0 | 72   | 95                | 0 | 37   |
|                 | poremećaj plodnosti         | g               | 110                      | 0 | 69   | 100               | 0 | 36   |
| 7.Vanjština     | skupna ocj. okvir           | g               | 95                       | 0 | 82   | 100               | 0 | 38   |
|                 | skupna ocj. mišićavost      | g               | 101                      | 0 | 72   | 104               | 0 | 37   |
|                 | skupna ocj. noge            | g               | 95                       | 0 | 67   | 98                | 0 | 37   |
|                 | skupna ocj. vime            | g               | 95                       | 0 | 84   | 100               | 0 | 38   |
|                 | visina križa                | g               | 95                       | 0 | 79   | 99                | 0 | 37   |
|                 | duljina leđa                | g               | 99                       | 0 | 74   | 103               | 0 | 37   |
|                 | širina zdjelice             | g               | 99                       | 0 | 73   | 102               | 0 | 37   |
|                 | dubina trupa                | g               | 92                       | 0 | 72   | 99                | 0 | 37   |
|                 | položaj zdjelice            | g               | 97                       | 0 | 76   | 102               | 0 | 37   |
|                 | kut skoč. zgloba            | g               | 109                      | 0 | 77   | 106               | 0 | 37   |
|                 | izraž. skoč. zgloba         | g               | 93                       | 0 | 77   | 91                | 0 | 37   |
|                 | putice                      | g               | 103                      | 0 | 72   | 106               | 0 | 37   |
|                 | visina papaka               | g               | 104                      | 0 | 64   | 106               | 0 | 36   |
|                 | dulj. pred. vimena          | g               | 89                       | 0 | 72   | 93                | 0 | 37   |

Životni broj: **HR 0201609413**  
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**  
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**  
Majka: **HR 1200762387**

Datum rođenja: **02.06.2023**  
Datum objave gUV (MP): **19.03.2026**  
Majčin otac: **DE 09 47389696 WEISSBLAU**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1562 / 1883**  
Posjednik: **MIRKO BAČANI**

Rang po polubraći SI (GZW): **1426 / 1883**  
MG: **A2A2 MSM+- AA pp\* TPM+-**

|                   |                        |              | genomski optimizirana |   |      | pedigre indeks |   |      |
|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|---|------|----------------|---|------|
| Skupina           | Svojstvo               | Pedigre info | UV                    | d | R(%) | UV             | d | R(%) |
|                   | dulj. zad. vimena      | g            | 85                    | 0 | 73   | 91             | 0 | 37   |
|                   | kut pred. vimena       | g            | 92                    | 0 | 76   | 97             | 0 | 37   |
|                   | susp. ligament         | g            | 102                   | 0 | 71   | 102            | 0 | 37   |
|                   | dubina vimena          | g            | 106                   | 0 | 79   | 104            | 0 | 37   |
|                   | duljina sisa           | g            | 85                    | 0 | 83   | 91             | 0 | 38   |
|                   | debljina sisa          | g            | 99                    | 0 | 74   | 99             | 0 | 37   |
|                   | smjer zad. sisa        | g            | 99                    | 0 | 80   | 99             | 0 | 38   |
|                   | položaj prednjih sisa  | g            | 91                    | 0 | 86   | 100            | 0 | 38   |
|                   | položaj zadnjih sisa   | g            | 87                    | 0 | 78   | 93             | 0 | 37   |
|                   | čistoća vimena         | g            | 105                   | 0 | 73   | 104            | 0 | 37   |
| 8.Zdravlje papaka | indeks zdravlje papaka | g            | 106                   | 0 | 74   | 101            | 0 | 37   |

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