

# Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652458

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 9201230234

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 1052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 328 / 1052

MG:

Posjednik: RAFAEL HUBAK

|                 |                             |              | genomski optimizirana |   |      | pedigre indeks |   |      |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|---|------|----------------|---|------|
| Skupina         | Svojstvo                    | Pedigre info | UV                    | d | R(%) | UV             | d | R(%) |
| 1.Indeksi       | selekcijski indeks          | g            | 130                   | 0 | 73   | 131            | 0 | 39   |
|                 | dnevni indeks mliječnosti   | g            | 123                   | 0 | 83   | 119            | 0 | 43   |
|                 | indeks mesnatosti           | g            | 104                   | 0 | 70   | 103            | 0 | 38   |
|                 | fitnes                      | g            | 114                   | 0 | 78   | 121            | 0 | 41   |
|                 | ekološki selekc. indeks     | g            | 127                   | 0 | 80   | 128            | 0 | 42   |
| 2.Proizvodnja   | dnevna kol. mlijeka         | g            | 1057                  | 0 | 74   | 891            | 0 | 40   |
|                 | dnevna kol. masti           | g            | 32.3                  | 0 | 74   | 22.4           | 0 | 40   |
|                 | dnevna kol. bjelančevina    | g            | 33.2                  | 0 | 73   | 29.3           | 0 | 39   |
|                 | dnevni sadržaj masti        | g            | -0.13                 | 0 | 74   | -0.16          | 0 | 40   |
|                 | dnevni sadržaj bjelančevina | g            | -0.05                 | 0 | 73   | -0.02          | 0 | 39   |
| 3.Meso          | neto prirast                | g            | 107                   | 0 | 71   | 104            | 0 | 38   |
|                 | randman                     | g            | 107                   | 0 | 71   | 103            | 0 | 38   |
|                 | klase mesa                  | g            | 97                    | 0 | 69   | 100            | 0 | 38   |
| 4.Dugovječnost  | dugovječnost                | g            | 112                   | 0 | 67   | 116            | 0 | 36   |
|                 | perzistencija               | g            | 102                   | 0 | 74   | 106            | 0 | 40   |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena             | g            | 95                    | 0 | 80   | 105            | 0 | 42   |
|                 | broj somatskih stanica      | g            | 96                    | 0 | 75   | 104            | 0 | 40   |
|                 | protok mlijeka              | g            | 111                   | 0 | 82   | 105            | 0 | 43   |
|                 | mastitis                    | g            | 95                    | 0 | 56   | 105            | 0 | 31   |
|                 | ciste                       | g            | 103                   | 0 | 60   | 106            | 0 | 33   |
|                 | mirmoća kod mužnje          | g            | 95                    | 0 | 59   | 97             | 0 | 33   |
| 6.Plodnost      | plodnost                    | g            | 118                   | 0 | 67   | 120            | 0 | 36   |
|                 | lakoća tel. paternalna      | g            | 115                   | 0 | 78   | 111            | 0 | 44   |
|                 | lakoća tel. maternalna      | g            | 102                   | 0 | 72   | 105            | 0 | 40   |
|                 | vitalnost                   | g            | 110                   | 0 | 70   | 111            | 0 | 41   |
|                 | poremećaj plodnosti         | g            | 111                   | 0 | 61   | 112            | 0 | 34   |
| 7.Vanjština     | skupna ocj. okvir           | g            | 87                    | 0 | 77   | 93             | 0 | 41   |
|                 | skupna ocj. mišićavost      | g            | 83                    | 0 | 65   | 88             | 0 | 36   |
|                 | skupna ocj. noge            | g            | 115                   | 0 | 59   | 108            | 0 | 33   |
|                 | skupna ocj. vime            | g            | 107                   | 0 | 79   | 109            | 0 | 42   |
|                 | visina križa                | g            | 86                    | 0 | 74   | 92             | 0 | 40   |
|                 | duljina leđa                | g            | 93                    | 0 | 68   | 97             | 0 | 37   |
|                 | širina zdjelice             | g            | 94                    | 0 | 66   | 95             | 0 | 37   |
|                 | dubina trupa                | g            | 92                    | 0 | 65   | 94             | 0 | 36   |
|                 | položaj zdjelice            | g            | 84                    | 0 | 70   | 90             | 0 | 38   |
|                 | kut skoč. zgloba            | g            | 100                   | 0 | 71   | 109            | 0 | 38   |
|                 | izraž. skoč. zgloba         | g            | 115                   | 0 | 71   | 114            | 0 | 38   |
|                 | putice                      | g            | 106                   | 0 | 65   | 100            | 0 | 36   |
|                 | visina papaka               | g            | 100                   | 0 | 55   | 99             | 0 | 31   |
|                 | dulj. pred. vimena          | g            | 112                   | 0 | 65   | 110            | 0 | 36   |
|                 | dulj. zad. vimena           | g            | 115                   | 0 | 66   | 108            | 0 | 36   |

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652458

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 1052

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.05.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 328 / 1052

Posjednik: RAFAEL HUBAK

|                   |                        |              | genomski optimizirana |   |      | pedigre indeks |   |      |
|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|---|------|----------------|---|------|
| Skupina           | Svojstvo               | Pedigre info | UV                    | d | R(%) | UV             | d | R(%) |
|                   | kut pred. vimena       | g            | 110                   | 0 | 69   | 108            | 0 | 38   |
|                   | susp. ligament         | g            | 97                    | 0 | 63   | 105            | 0 | 35   |
|                   | dubina vimena          | g            | 95                    | 0 | 73   | 99             | 0 | 39   |
|                   | duljina sisa           | g            | 107                   | 0 | 78   | 103            | 0 | 41   |
|                   | debljina sisa          | g            | 92                    | 0 | 67   | 93             | 0 | 37   |
|                   | smjer zad. sisa        | g            | 111                   | 0 | 75   | 114            | 0 | 40   |
|                   | položaj prednjih sisa  | g            | 100                   | 0 | 82   | 108            | 0 | 43   |
|                   | položaj zadnjih sisa   | g            | 102                   | 0 | 72   | 110            | 0 | 39   |
|                   | čistoća vimena         | g            | 102                   | 0 | 66   | 102            | 0 | 37   |
| 8.Zdravlje papaka | indeks zdravlje papaka | g            | 102                   | 0 | 67   | 97             | 0 | 36   |

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 2511 i 2508  
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