

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079

Spol: M

Datum rođenja: 17.02.2015

Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 2200295635

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubračići SI (GZW): 403 / 529

Rang po polubračići ESI (OEZW): 462 / 529

MG: AA pp\*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

|                 |                             |              | genomski optimizirana |   |      | pedigre indeks |   |      |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|---|------|----------------|---|------|
| Skupina         | Svojstvo                    | Pedigre info | UV                    | d | R(%) | UV             | d | R(%) |
| 1.Indeksi       | seleksijski indeks          | g            | 95                    | 0 | 83   | 100            | 0 | 40   |
|                 | dnevni indeks mliječnosti   | g            | 97                    | 0 | 93   | 100            | 0 | 44   |
|                 | indeks mesnatosti           | g            | 102                   | 0 | 77   | 104            | 0 | 37   |
|                 | fitnes                      | g            | 94                    | 0 | 85   | 95             | 0 | 41   |
|                 | ekološki selekc. indeks     | g            | 96                    | 0 | 88   | 98             | 0 | 42   |
| 2.Proizvodnja   | dnevna kol. mlijeka         | g            | -281                  | 0 | 89   | -144           | 0 | 42   |
|                 | dnevna kol. masti           | g            | -9.4                  | 0 | 88   | 0.3            | 0 | 42   |
|                 | dnevna kol. bjelančevina    | g            | 0.3                   | 0 | 88   | 0.5            | 0 | 41   |
|                 | dnevni sadržaj masti        | g            | 0.03                  | 0 | 88   | 0.08           | 0 | 42   |
|                 | dnevni sadržaj bjelančevina | g            | 0.13                  | 0 | 88   | 0.07           | 0 | 41   |
| 3.Meso          | neto prirast                | g            | 105                   | 0 | 77   | 103            | 0 | 37   |
|                 | randman                     | g            | 104                   | 0 | 77   | 103            | 0 | 37   |
|                 | klase mesa                  | g            | 98                    | 0 | 76   | 102            | 0 | 37   |
| 4.Dugovječnost  | dugovječnost                | g            | 97                    | 0 | 76   | 97             | 0 | 38   |
|                 | perzistencija               | g            | 99                    | 0 | 89   | 98             | 0 | 42   |
| 5.Vime-zdravlje | zdravlje vimena             | g            | 101                   | 0 | 86   | 101            | 0 | 41   |
|                 | broj somatskih stanica      | g            | 106                   | 0 | 82   | 106            | 0 | 38   |
|                 | protok mlijeka              | g            | 84                    | 0 | 88   | 92             | 0 | 38   |
|                 | mastitis                    | g            | 91                    | 0 | 69   | 97             | 0 | 37   |
|                 | ciste                       | g            | 97                    | 0 | 72   | 100            | 0 | 37   |
|                 | mirnoća kod mužnje          | g            | 100                   | 0 | 71   | 98             | 0 | 37   |
| 6.Plodnost      | plodnost                    | g            | 86                    | 0 | 76   | 92             | 0 | 37   |
|                 | lakoća tel. paternalna      | g            | 99                    | 0 | 80   | 97             | 0 | 38   |
|                 | lakoća tel. maternalna      | g            | 99                    | 0 | 78   | 100            | 0 | 37   |
|                 | vitalnost                   | g            | 110                   | 0 | 74   | 105            | 0 | 37   |
|                 | poremećaj plodnosti         | g            | 97                    | 0 | 72   | 99             | 0 | 37   |
| 7.Vanjština     | skupna ocj. okvir           | g            | 97                    | 0 | 83   | 97             | 0 | 38   |
|                 | skupna ocj. mišićavost      | g            | 101                   | 0 | 74   | 103            | 0 | 37   |
|                 | skupna ocj. noge            | g            | 109                   | 0 | 71   | 113            | 0 | 37   |
|                 | skupna ocj. vime            | g            | 92                    | 0 | 86   | 93             | 0 | 38   |
|                 | visina križa                | g            | 97                    | 0 | 80   | 97             | 0 | 38   |
|                 | duljina leđa                | g            | 100                   | 0 | 76   | 99             | 0 | 37   |
|                 | širina zdjelice             | g            | 96                    | 0 | 75   | 95             | 0 | 37   |
|                 | dubina trupa                | g            | 100                   | 0 | 75   | 101            | 0 | 37   |
|                 | položaj zdjelice            | g            | 99                    | 0 | 78   | 97             | 0 | 38   |
|                 | kut skoč. zgloba            | g            | 99                    | 0 | 79   | 96             | 0 | 38   |
|                 | izraž. skoč. zgloba         | g            | 113                   | 0 | 79   | 109            | 0 | 38   |
|                 | putice                      | g            | 98                    | 0 | 74   | 105            | 0 | 37   |
|                 | visina papaka               | g            | 99                    | 0 | 68   | 105            | 0 | 37   |
|                 | dulj. pred. vimena          | g            | 108                   | 0 | 75   | 110            | 0 | 37   |
|                 | dulj. zad. vimena           | g            | 102                   | 0 | 75   | 104            | 0 | 37   |

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079

Spol: M

Datum rođenja: 17.02.2015

Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 2200295635

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 403 / 529

Rang po polubraći ESI (OEZW): 462 / 529

MG: AA pp\*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

|                   |                        |              | genomski optimizirana |   |      | pedigre indeks |   |      |
|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|---|------|----------------|---|------|
| Skupina           | Svojstvo               | Pedigre info | UV                    | d | R(%) | UV             | d | R(%) |
|                   | kut pred. vimena       | g            | 91                    | 0 | 78   | 94             | 0 | 38   |
|                   | susp. ligament         | g            | 100                   | 0 | 73   | 96             | 0 | 37   |
|                   | dubina vimena          | g            | 90                    | 0 | 81   | 91             | 0 | 38   |
|                   | duljina sisa           | g            | 96                    | 0 | 84   | 102            | 0 | 38   |
|                   | debljina sisa          | g            | 103                   | 0 | 76   | 102            | 0 | 37   |
|                   | smjer zad. sisa        | g            | 99                    | 0 | 82   | 100            | 0 | 38   |
|                   | položaj prednjih sisa  | g            | 96                    | 0 | 88   | 92             | 0 | 38   |
|                   | položaj zadnjih sisa   | g            | 99                    | 0 | 80   | 98             | 0 | 38   |
|                   | čistoća vimena         | g            | 99                    | 0 | 75   | 99             | 0 | 37   |
| 8.Zdravlje papaka | indeks zdravlje papaka | g            | 104                   | 0 | 77   | 99             | 0 | 37   |

### 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 2607 i 2606

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   | KKAS   | Kapa kazein         |        |      | AA      |                      |
| 2   | POLL   | Bezročnost          |        | M    | pp      | životinja s rogovima |