

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9200734249  
Otac: DE 0353664374 SNORRE

Spol: Ž  
Majka: DK 05925901653

Datum rođenja: 30/11/2015  
Majčin otac: DK 00000252024 VH  
HECTOR HAKKI

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: AAI ppl

Posjednik: ŽITAR D.O.O.

| Skupina                 | Svojstvo                     | genomski optimizirana |       |      | direktna genomka |       |      |
|-------------------------|------------------------------|-----------------------|-------|------|------------------|-------|------|
|                         |                              | UV                    | d     | R(%) | UV               | d     | R(%) |
| 1.Indeksi               | seleksijski indeks           | 92                    | -4    | 81   | 98               | -4    |      |
|                         | seleksijski indeks - €       | -187                  | -111  |      |                  |       |      |
|                         | ekološki selekc. indeks      | 97                    |       |      |                  |       |      |
|                         | dnevni indeks mliječnosti    | 96                    | -1    |      | 98               | 0     |      |
|                         | indeks vanjštine             | 92                    | -5    |      | 99               | -5    |      |
|                         | indeks plodnosti             | 94                    | -2    |      | 94               | -1    |      |
|                         | opće zdravstveno stanje      | 93                    | -4    |      |                  |       |      |
| 2.Proizvodnja           | dnevna kol. mlijeka          | 405                   | 37    |      | 472              | 49    |      |
|                         | dnevna kol. masti            | -6                    | -2    |      | -4               | 0     |      |
|                         | dnevna kol. bjelančevina     | -5                    | -1    |      | -2               | 0     |      |
|                         | dnevni sadržaj masti         | -0.2                  | -0.02 |      | -0.22            | -0.02 |      |
|                         | dnevni sadržaj bjelančevina  | -0.18                 | -0.02 |      | -0.17            | -0.02 |      |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost                 | 102                   | -1    |      | 105              | 0     |      |
|                         | perzistencija                | 99                    |       |      | 101              |       |      |
|                         | broj somatskih stanica       | 102                   | 0     |      | 103              | 0     |      |
|                         | protok mlijeka               | 98                    | 2     |      |                  |       |      |
|                         | mliječni temperament         | 94                    | 0     |      |                  |       |      |
|                         | indeks teljenja - maternalna | 98                    | -2    |      | 96               | -3    |      |
|                         | indeks teljenja - paternalna | 95                    | 2     |      |                  |       |      |
|                         | indeks koncepcije            | 93                    | -1    |      |                  |       |      |
|                         | prvi ser. do koncep. junice  | 96                    | -1    |      |                  |       |      |
|                         | NR56 - junice                | 91                    | 0     |      |                  |       |      |
|                         | uspj. pr. osjem. junice      | 105                   | 0     |      |                  |       |      |
|                         | NR56 - krave                 | 92                    | -2    |      |                  |       |      |
|                         | uspj. pr. osjem. krave       | 96                    | -1    |      |                  |       |      |
|                         | lakoća tel. maternalna       | 97                    | -3    |      |                  |       |      |
|                         | lakoća tel. paternalna       | 93                    | 1     |      |                  |       |      |
|                         | broj mrtvor. tel. maternalna | 98                    | -2    |      |                  |       |      |
|                         | broj mrtvor. tel. paternalna | 96                    | 1     |      |                  |       |      |
| 4.Vanjština             | skupna ocj. mlj. karakter    | 95                    | -4    |      | 101              | 0     |      |
|                         | skupna ocj. okvir            | 103                   | -2    |      | 104              | -3    |      |
|                         | skupna ocj. noge             | 95                    | -3    |      | 100              | -3    |      |
|                         | skupna ocj. vime             | 93                    | -3    |      | 97               | -2    |      |
|                         | visina križa (opisna)        | 93                    | -2    |      |                  |       |      |
|                         | otvorenost rebara            | 96                    |       |      |                  |       |      |
|                         | dubina trupa (opisna)        | 103                   | -1    |      |                  |       |      |
|                         | širina prsa                  | 101                   | -2    |      |                  |       |      |
|                         | položaj zdjelice             | 95                    | -1    |      |                  |       |      |
|                         | širina zdjelice              | 99                    | -2    |      |                  |       |      |
|                         | zadnje noge pogl. sastrane   | 110                   | -1    |      |                  |       |      |
|                         | kut papka                    | 100                   | -1    |      |                  |       |      |
|                         | izraženost skoč. zgloba      | 93                    | -1    |      |                  |       |      |

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9200734249  
Otac: DE 0353664374 SNORRE

Spol: Ž  
Majka: DK 05925901653

Datum rođenja: 30/11/2015  
Majčin otac: DK 00000252024 VH  
HECTOR HAKKI  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: AAI ppl

| Skupina              | Svojstvo                    | genomski optimizirana |    |      | direktna genomska |   |      |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
|                      |                             | UV                    | d  | R(%) | UV                | d | R(%) |
|                      | zadnje noge pogl. odostraga | 103                   | -2 |      |                   |   |      |
|                      | visina zad. vimena          | 96                    | -3 |      |                   |   |      |
|                      | susp. ligament              | 109                   | 1  |      |                   |   |      |
|                      | položaj prednjih sisa       | 95                    | -2 |      |                   |   |      |
|                      | položaj zadnjih sisa        | 102                   | -1 |      |                   |   |      |
|                      | vezanost prednjeg vimena    | 94                    | -2 |      |                   |   |      |
|                      | dubina vimena               | 93                    | -2 |      |                   |   |      |
|                      | duljina sisa                | 94                    | 1  |      |                   |   |      |
|                      | kondicija                   | 101                   | -1 |      |                   |   |      |
|                      | pokretljivost               | 97                    | -2 |      |                   |   |      |
|                      | razmak prednjih nogu        | 93                    |    |      |                   |   |      |
|                      | balans vimena               | 95                    |    |      |                   |   |      |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena             | 97                    | -4 |      |                   |   |      |
|                      | digitalni dermatitis        | 109                   | 0  |      |                   |   |      |
|                      | zdravlje papaka             | 100                   | -1 |      |                   |   |      |
|                      | metaboličko zdravlje        | 94                    | -1 |      |                   |   |      |
|                      | reproduktivno zdravlje      | 96                    | 0  |      |                   |   |      |
|                      | fitnes                      | 100                   | -3 |      |                   |   |      |

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (P +/-) / ispoljava defekt (H --)

- tip 2 genske osobine

| tip | oznaka | monogensko svojstvo | status | genotip | opis                 |
|-----|--------|---------------------|--------|---------|----------------------|
| 2   | KKAS   | Kapa kazein         |        | AA      |                      |
| 2   | POLL   | Bezročnost          |        | pp      | životinja s rogovima |