

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201391053
Otac: DE 0359821290 MARK
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 8200665577
MG: AB pp

Datum rođenja: 12/07/2021
Majčin otac: US 64755114 UPSTATE
Posjednik: GRUBE D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-------------------------|------------------------------|-----------------------|------|------|-------------------|------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 91 | -7 | 80 | 94 | -7 | |
| | seleksijski indeks - € | -412 | -283 | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | 96 | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 87 | -6 | | 87 | -6 | |
| | indeks vanjštine | 94 | -4 | | 95 | -5 | |
| | indeks plodnosti | 112 | -1 | | 116 | -1 | |
| | opće zdravstveno stanje | 101 | -3 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | -954 | -245 | | -985 | -241 | |
| | dnevna kol. masti | -14 | -8 | | -14 | -8 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | -19 | -8 | | -20 | -8 | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.26 | 0.02 | | 0.27 | 0.02 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | 0.15 | 0.01 | | 0.15 | 0.01 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 97 | -2 | | 98 | -3 | |
| | perzistencija | 98 | | | 99 | | |
| | broj somatskih stanica | 105 | -1 | | 105 | -2 | |
| | protok mlijeka | 94 | 1 | | | | |
| | mliječni temperament | 100 | 0 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 109 | 0 | | 110 | 1 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 100 | 1 | | | | |
| | indeks koncepcije | 112 | -1 | | | | |
| | prvi ser. do koncepc. junice | 110 | 0 | | | | |
| | NR56 - junice | 106 | -1 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 103 | 0 | | | | |
| | NR56 - krave | 111 | 0 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 113 | -2 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 108 | 0 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 100 | -1 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 110 | 1 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 100 | 2 | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 91 | 0 | | 93 | 1 | |
| | skupna ocj. okvir | 106 | -1 | | 106 | -1 | |
| | skupna ocj. noge | 79 | -5 | | 80 | -4 | |
| | skupna ocj. vime | 107 | -2 | | 108 | -2 | |
| | visina križa (opisna) | 103 | 0 | | | | |
| | otvorenost rebara | 97 | | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 99 | 1 | | | | |
| | širina prsa | 106 | -1 | | | | |
| | položaj zdjelice | 99 | -1 | | | | |
| | širina zdjelice | 104 | -1 | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 98 | 0 | | | | |
| | kut papka | 106 | -2 | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 84 | 0 | | | | |
| | zadnje noge pogl. odostraga | 83 | 1 | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201391053
 Otac: DE 0359821290 MARK
 Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
 Majka: HR 8200665577
 MG: AB pp

Datum rođenja: 12/07/2021
 Majčin otac: US 64755114 UPSTATE
 Posjednik: GRUBE D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | visina zad. vimena | 94 | -4 | | | | |
| | susp. ligament | 102 | -2 | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 108 | 0 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 118 | -2 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 113 | -1 | | | | |
| | dubina vimena | 112 | -2 | | | | |
| | duljina sisa | 98 | 1 | | | | |
| | kondicija | 109 | -3 | | | | |
| | pokretljivost | 81 | -6 | | | | |
| | razmak prednjih nogu | 103 | | | | | |
| | balans vimena | 107 | | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 108 | -2 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 100 | -2 | | | | |
| | zdravlje papaka | 97 | -1 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 94 | -3 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 98 | -1 | | | | |
| | fitnes | 89 | 2 | | | | |

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 | | AB | |
| 2 | POLL | Bezročnost | | pp | životinja s rogovima |