

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201588034
Otac: US 3212150603 GREYCUP
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž
Majka: HR 3201152682
MG: AB pp

Datum rođenja: 05/10/2023
Majčin otac: CA 3140616308 EMERALD
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 128 | | 79 | 130 | | |
| | seleksijski indeks - € | 1253 | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | 120 | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 116 | | | 116 | | |
| | indeks vanjštine | 111 | | | 115 | | |
| | indeks plodnosti | 115 | | | 114 | | |
| | opće zdravstveno stanje | 112 | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | 647 | | | 671 | | |
| | dnevna kol. masti | 33 | | | 32 | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 18 | | | 18 | | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.07 | | | 0.05 | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | -0.04 | | | -0.05 | | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 114 | | | 115 | | |
| | perzistencija | 100 | | | 101 | | |
| | broj somatskih stanica | 110 | | | 111 | | |
| | protok mlijeka | 103 | | | | | |
| | mliječni temperament | 100 | | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 104 | | | 105 | | |
| | indeks teljenja - paternalna | 105 | | | | | |
| | indeks koncepcije | 114 | | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 108 | | | | | |
| | NR56 - junice | 106 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 105 | | | | | |
| | NR56 - krave | 115 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 115 | | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 99 | | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 102 | | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 107 | | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 106 | | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 108 | | | 110 | | |
| | skupna ocj. okvir | 98 | | | 99 | | |
| | skupna ocj. noge | 112 | | | 115 | | |
| | skupna ocj. vime | 105 | | | 107 | | |
| | visina križa (opisna) | 112 | | | | | |
| | otvorenost rebara | 101 | | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 97 | | | | | |
| | širina prsa | 93 | | | | | |
| | položaj zdjelice | 105 | | | | | |
| | širina zdjelice | 101 | | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 101 | | | | | |
| | kut papka | 90 | | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 113 | | | | | |
| zadnje noge pogl. odostraga | 107 | | | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201588034
 Otac: US 3212150603 GREYCUP
 Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž
 Majka: HR 3201152682
 MG: AB pp

Datum rođenja: 05/10/2023
 Majčin otac: CA 3140616308 EMERALD
 Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | visina zad. vimena | 105 | | | | | |
| | susp. ligament | 97 | | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 98 | | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 111 | | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 108 | | | | | |
| | dubina vimena | 111 | | | | | |
| | duljina sisa | 86 | | | | | |
| | kondicija | 89 | | | | | |
| | pokretljivost | 110 | | | | | |
| | razmak prednjih nogu | 108 | | | | | |
| | balans vimena | 98 | | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 103 | | | | | |
| | digitalni dermatitis | 103 | | | | | |
| | zdravlje papaka | 106 | | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 108 | | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 108 | | | | | |
| | fitnes | 115 | | | | | |

LEGENDA:

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2402 i 2312

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 |