

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201612921 BEE
Otac: DK 00000260958 NADER
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž
Majka: HR 9201406514
MG: BB pp

Datum rođenja: 31/05/2023
Majčin otac: DE 0539274554 BONNE
Posjednik: MARKO IVANČAN

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 119 | | 80 | 118 | | |
| | seleksijski indeks - € | 707 | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | 116 | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 103 | | | 102 | | |
| | indeks vanjštine | 110 | | | 112 | | |
| | indeks plodnosti | 118 | | | 116 | | |
| | opće zdravstveno stanje | 115 | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | -1231 | | | -1240 | | |
| | dnevna kol. masti | 21 | | | 21 | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | -5 | | | -6 | | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.78 | | | 0.78 | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | 0.42 | | | 0.41 | | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 110 | | | 109 | | |
| | perzistencija | 87 | | | 87 | | |
| | broj somatskih stanica | 111 | | | 111 | | |
| | protok mlijeka | 94 | | | | | |
| | mliječni temperament | 100 | | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 107 | | | 106 | | |
| | indeks teljenja - paternalna | 108 | | | | | |
| | indeks koncepcije | 118 | | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 116 | | | | | |
| | NR56 - junice | 121 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 109 | | | | | |
| | NR56 - krave | 116 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 115 | | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 106 | | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 107 | | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 107 | | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 108 | | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 103 | | | 105 | | |
| | skupna ocj. okvir | 110 | | | 112 | | |
| | skupna ocj. noge | 108 | | | 109 | | |
| | skupna ocj. vime | 102 | | | 102 | | |
| | visina križa (opisna) | 115 | | | | | |
| | otvorenost rebara | 105 | | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 106 | | | | | |
| | širina prsa | 106 | | | | | |
| | položaj zdjelice | 100 | | | | | |
| | širina zdjelice | 107 | | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 98 | | | | | |
| | kut papka | 102 | | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 100 | | | | | |
| zadnje noge pogl. odostraga | 107 | | | | | | |

Životni broj: HR 4201612921 BEE
Otac: DK 00000260958 NADER
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž
Majka: HR 9201406514
MG: BB pp

Datum rođenja: 31/05/2023
Majčin otac: DE 0539274554 BONNE
Posjednik: MARKO IVANČAN

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | visina zad. vimena | 96 | | | | | |
| | susp. ligament | 104 | | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 108 | | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 107 | | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 107 | | | | | |
| | dubina vimena | 108 | | | | | |
| | duljina sisa | 83 | | | | | |
| | kondicija | 101 | | | | | |
| | pokretljivost | 106 | | | | | |
| | razmak prednjih nogu | 107 | | | | | |
| | balans vimena | 97 | | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 110 | | | | | |
| | digitalni dermatitis | 102 | | | | | |
| | zdravlje papaka | 102 | | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 106 | | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 108 | | | | | |
| | fitnes | 107 | | | | | |

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 | | BB | poželjni genotip kod proizvodnje sira |
| 2 | POLL | Bezročnost | | pp | životinja s rogovima |