

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201689037
Otac: CA 13712924 NEWGLENN
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž
Majka: HR 0201083783
MG: AB pp RDP

Datum rođenja: 14/11/2023
Majčin otac: CA 108502626 ENTAIL
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA
MALA BRANJEVINA D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|------------------------------|------------------------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | 124 | | 80 | 124 | | |
| | selekcijski indeks - € | 1075 | | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | 120 | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 116 | | | 115 | | |
| | indeks vanjštine | 105 | | | 105 | | |
| | indeks plodnosti | 104 | | | 105 | | |
| | opće zdravstveno stanje | 113 | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | -37 | | | -84 | | |
| | dnevna kol. masti | 44 | | | 43 | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 12 | | | 10 | | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.45 | | | 0.46 | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | 0.13 | | | 0.13 | | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 109 | | | 108 | | |
| | perzistencija | 99 | | | 99 | | |
| | broj somatskih stanica | 112 | | | 112 | | |
| | protok mlijeka | 95 | | | | | |
| | mliječni temperament | 98 | | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 115 | | | 115 | | |
| | indeks teljenja - paternalna | 108 | | | | | |
| | indeks koncepcije | 104 | | | | | |
| | prvi ser. do koncepc. junice | 104 | | | | | |
| | NR56 - junice | 101 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 102 | | | | | |
| | NR56 - krave | 104 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 104 | | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 110 | | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 110 | | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 117 | | | | | |
| broj mrtvor. tel. paternalna | 106 | | | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 100 | | | 99 | | |
| | skupna ocj. okvir | 89 | | | 90 | | |
| | skupna ocj. noge | 112 | | | 114 | | |
| | skupna ocj. vime | 103 | | | 102 | | |
| | visina križa (opisna) | 89 | | | | | |
| | otvorenost rebara | 103 | | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 98 | | | | | |
| | širina prsa | 101 | | | | | |
| | položaj zdjelice | 82 | | | | | |
| | širina zdjelice | 85 | | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 97 | | | | | |
| | kut papka | 95 | | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 109 | | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201689037
Otac: CA 13712924 NEWGLENN
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž
Majka: HR 0201083783
MG: AB pp RDP

Datum rođenja: 14/11/2023
Majčin otac: CA 108502626 ENTAIL
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA
MALA BRANJEVINA D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | zadnje noge pogl. odostraga | 105 | | | | | |
| | visina zad. vimena | 107 | | | | | |
| | susp. ligament | 114 | | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 118 | | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 130 | | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 110 | | | | | |
| | dubina vimena | 106 | | | | | |
| | duljina sisa | 76 | | | | | |
| | kondicija | 110 | | | | | |
| | pokretljivost | 111 | | | | | |
| | razmak prednjih nogu | 107 | | | | | |
| | balans vimena | 99 | | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 108 | | | | | |
| | digitalni dermatitis | 108 | | | | | |
| | zdravlje papaka | 105 | | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 108 | | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 101 | | | | | |
| | fitnes | 106 | | | | | |

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 |
| 1 | RF | Crveni pigment (r) | +/- | | |