

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 7201570057
Otac: FI 00000099167 VH BROOKLYN
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 3201323695
MG: AA pp

Datum rođenja: 20/10/2022
Majčin otac: CA 12283345 PRASER
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|-------|------|-------------------|-------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | 116 | -7 | 81 | 115 | -7 | |
| | selekcijski indeks - € | 594 | -269 | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | 108 | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 113 | -2 | | 112 | -2 | |
| | indeks vanjštine | 110 | -2 | | 110 | -3 | |
| | indeks plodnosti | 111 | 0 | | 111 | 0 | |
| | opće zdravstveno stanje | 106 | -5 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | -488 | -78 | | -453 | -37 | |
| | dnevna kol. masti | 23 | -2 | | 21 | -3 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 15 | -3 | | 14 | -3 | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.43 | 0 | | 0.4 | -0.02 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | 0.32 | -0.02 | | 0.31 | -0.02 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 102 | -5 | | 101 | -5 | |
| | perzistencija | 93 | | | 92 | | |
| | broj somatskih stanica | 97 | -1 | | 97 | -1 | |
| | protok mlijeka | 107 | 2 | | | | |
| | mliječni temperament | 105 | -2 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 102 | -2 | | 103 | -1 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 100 | 0 | | | | |
| | indeks koncepcije | 111 | 1 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 103 | 1 | | | | |
| | NR56 - junice | 108 | 2 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 97 | 0 | | | | |
| | NR56 - krave | 116 | 1 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 109 | 0 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 101 | 0 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 100 | -1 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 102 | -3 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 100 | 0 | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 110 | 0 | | 111 | -1 | |
| | skupna ocj. okvir | 100 | 3 | | 101 | 2 | |
| | skupna ocj. noge | 112 | -2 | | 112 | -2 | |
| | skupna ocj. vime | 102 | -2 | | 101 | -3 | |
| | visina križa (opisna) | 113 | 2 | | | | |
| | otvorenost rebara | 103 | | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 101 | 2 | | | | |
| | širina prsa | 95 | 4 | | | | |
| | položaj zdjelice | 106 | 0 | | | | |
| | širina zdjelice | 100 | 2 | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 98 | -2 | | | | |
| | kut papka | 103 | -2 | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 106 | 1 | | | | |
| zadnje noge pogl. odostraga | 106 | -3 | | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 7201570057
Otac: FI 00000099167 VH BROOKLYN
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 3201323695
MG: AA pp

Datum rođenja: 20/10/2022
Majčin otac: CA 12283345 PRASER
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | visina zad. vimena | 94 | -3 | | | | |
| | susp. ligament | 100 | -4 | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 114 | 1 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 105 | -2 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 107 | -1 | | | | |
| | dubina vimena | 110 | -1 | | | | |
| | duljina sisa | 78 | -2 | | | | |
| | kondicija | 92 | 1 | | | | |
| | pokretljivost | 108 | -1 | | | | |
| | razmak prednjih nogu | 90 | | | | | |
| | balans vimena | 100 | | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 104 | -3 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 102 | -1 | | | | |
| | zdravlje papaka | 100 | -2 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 105 | -1 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 102 | -1 | | | | |
| | fitnes | 112 | -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 | | AA | |
| 2 | POLL | Bezročnost | | pp | životinja s rogovima |