

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4200737658 PLIMA
Otac: DE 0355203353 BOSS
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 0200455521
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 30/03/2016
Majčin otac: US 125470531 WIN 395-ET
Posjednik: MARIJAN KRALJ

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-------------------------|------------------------------|-----------------------|-------|------|-------------------|-------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 92 | -5 | 83 | 93 | -4 | |
| | seleksijski indeks - € | -140 | -159 | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | 94 | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 99 | -3 | | 98 | -3 | |
| | indeks vanjštine | 91 | -4 | | 92 | -5 | |
| | indeks plodnosti | 106 | -1 | | 107 | 0 | |
| | opće zdravstveno stanje | 86 | -3 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | 224 | -42 | | 205 | -35 | |
| | dnevna kol. masti | -4 | -5 | | -5 | -5 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 1 | -2 | | -1 | -2 | |
| | dnevni sadržaj masti | -0.12 | -0.03 | | -0.12 | -0.03 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | -0.07 | -0.01 | | -0.08 | -0.01 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 99 | -2 | | 101 | -1 | |
| | perzistencija | 98 | | | 95 | | |
| | broj somatskih stanica | 85 | -2 | | 85 | -2 | |
| | protok mlijeka | 103 | 0 | | | | |
| | mliječni temperament | 99 | 0 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 106 | -1 | | 106 | -1 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 101 | 1 | | | | |
| | indeks koncepcije | 106 | -1 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 107 | -1 | | | | |
| | NR56 - junice | 107 | -1 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 105 | -1 | | | | |
| | NR56 - krave | 104 | -1 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 106 | 0 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 105 | -2 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 100 | 0 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 106 | -1 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 101 | 1 | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 92 | -3 | | 99 | -1 | |
| | skupna ocj. okvir | 102 | 0 | | 101 | 1 | |
| | skupna ocj. noge | 109 | -2 | | 108 | -2 | |
| | skupna ocj. vime | 81 | -5 | | 83 | -5 | |
| | visina križa (opisna) | 98 | -1 | | | | |
| | otvorenost rebara | 98 | | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 99 | 1 | | | | |
| | širina prsa | 104 | 1 | | | | |
| | položaj zdjelice | 113 | 0 | | | | |
| | širina zdjelice | 99 | 0 | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 96 | 1 | | | | |
| | kut papka | 93 | -2 | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 113 | 1 | | | | |
| | zadnje noge pogl. odostraga | 105 | -2 | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4200737658 PLIMA
Otac: DE 0355203353 BOSS
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 0200455521
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 30/03/2016
Majčin otac: US 125470531 WIN 395-ET
Posjednik: MARIJAN KRALJ

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | visina zad. vimena | 85 | -5 | | | | |
| | susp. ligament | 100 | -2 | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 93 | -2 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 108 | 0 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 86 | -4 | | | | |
| | dubina vimena | 84 | -2 | | | | |
| | duljina sisa | 103 | 2 | | | | |
| | kondicija | 109 | 1 | | | | |
| | pokretljivost | 106 | -1 | | | | |
| | razmak prednjih nogu | 98 | | | | | |
| | balans vimena | 66 | | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 85 | -1 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 91 | -1 | | | | |
| | zdravlje papaka | 93 | -1 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 102 | -1 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 98 | -1 | | | | |
| | fitnes | 99 | -1 | | | | |

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 |