

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201488125
Otac: CA 12283345 PRASER
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: DE 0816826341
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 28/09/2022
Majčin otac:
Posjednik: DEJAN PERIĆ

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-------------------------|------------------------------|-----------------------|-------|------|-------------------|-------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijски indeks | 111 | -5 | 81 | 111 | -5 | |
| | selekcijски indeks - € | 611 | -147 | | | | |
| | ekološki selekc. indeks | 101 | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 117 | -1 | | 116 | -1 | |
| | indeks vanjštine | 104 | -4 | | 106 | -3 | |
| | indeks plodnosti | 107 | -1 | | 104 | 0 | |
| | opće zdravstveno stanje | 99 | -4 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | -112 | 15 | | -112 | 29 | |
| | dnevna kol. masti | 44 | -1 | | 44 | 0 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 13 | -2 | | 12 | -1 | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.48 | -0.02 | | 0.48 | -0.02 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | 0.17 | -0.02 | | 0.16 | -0.02 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 95 | -3 | | 95 | -2 | |
| | perzistencija | 94 | | | 93 | | |
| | broj somatskih stanica | 97 | -2 | | 97 | -2 | |
| | protok mlijeka | 95 | 0 | | | | |
| | mliječni temperament | 98 | -1 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 110 | -2 | | 111 | -2 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 107 | 0 | | | | |
| | indeks koncepcije | 106 | 0 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 106 | 1 | | | | |
| | NR56 - junice | 97 | 0 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 105 | 0 | | | | |
| | NR56 - krave | 107 | -2 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 107 | 0 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 108 | -1 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 105 | 0 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 111 | -3 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 107 | 1 | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 115 | -6 | | 115 | -6 | |
| | skupna ocj. okvir | 108 | 0 | | 109 | 1 | |
| | skupna ocj. noge | 109 | 0 | | 110 | 0 | |
| | skupna ocj. vime | 90 | -3 | | 90 | -4 | |
| | visina križa (opisna) | 108 | -3 | | | | |
| | otvorenost rebara | 102 | | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 118 | 1 | | | | |
| | širina prsa | 97 | 1 | | | | |
| | položaj zdjelice | 102 | 0 | | | | |
| | širina zdjelice | 102 | 0 | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 100 | -1 | | | | |
| | kut papka | 97 | -2 | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 114 | 4 | | | | |
| | zadnje noge pogl. odostraga | 101 | -2 | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201488125
Otac: CA 12283345 PRASER
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: DE 0816826341
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 28/09/2022
Majčin otac:
Posjednik: DEJAN PERIĆ

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | visina zad. vimena | 95 | -4 | | | | |
| | susp. ligament | 117 | 2 | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 95 | -4 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 103 | -1 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 89 | -3 | | | | |
| | dubina vimena | 84 | -3 | | | | |
| | duljina sisa | 99 | 2 | | | | |
| | kondicija | 79 | 0 | | | | |
| | pokretljivost | 106 | 1 | | | | |
| | razmak prednjih nogu | 89 | | | | | |
| | balans vimena | 98 | | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 99 | -4 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 102 | -2 | | | | |
| | zdravlje papaka | 97 | -1 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 100 | 0 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 101 | -3 | | | | |
| | fitnes | 111 | 0 | | | | |

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 | monogeno svojstvo | status | genotip | opis |
|-----|--------|---------------------|--------|---------|----------------------|
| 1 | HH5 | Holstein haplotip 5 | +- | | |
| 2 | KKAS | Kapa kazein | | AB | |
| 2 | POLL | Bezročnost | | pp | životinja s rogovima |