

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201256764 MENDI
Otac: DE 0355600702 MOVIE
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž
Majka: HR 4200249120
MG: AB pp

Datum rođenja: 20/09/2020
Majčin otac: FR 7624321769 CHARL ISY
Posjednik: ZLATKO BRLIĆ

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|-------|------|-------------------|-------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 101 | -4 | 82 | 105 | -3 | |
| | seleksijski indeks - € | 40 | -184 | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 104 | -3 | | 105 | -2 | |
| | indeks vanjštine | 104 | -3 | | 105 | -3 | |
| | indeks plodnosti | 88 | 2 | | 97 | 0 | |
| | opće zdravstveno stanje | 99 | -1 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | 1157 | -50 | | 1207 | -42 | |
| | dnevna kol. masti | -3 | -5 | | -3 | -5 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 10 | -3 | | 11 | -3 | |
| | dnevni sadržaj masti | -0.44 | -0.03 | | -0.45 | -0.03 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | -0.27 | -0.02 | | -0.27 | -0.01 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 97 | -2 | | 98 | -2 | |
| | broj somatskih stanica | 106 | -1 | | 106 | -2 | |
| | protok mlijeka | 99 | -2 | | | | |
| | mliječni temperament | 100 | 0 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 105 | -1 | | 108 | -1 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 95 | -2 | | | | |
| | indeks koncepcije | 86 | 1 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 84 | -2 | | | | |
| | NR56 - junice | 81 | 0 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 102 | 0 | | | | |
| | NR56 - krave | 88 | 0 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 90 | -1 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 105 | 0 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 99 | -1 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 105 | -2 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 93 | -1 | | | | |
| | 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 104 | -2 | | 104 | -2 |
| skupna ocj. okvir | | 105 | -1 | | 106 | 0 | |
| skupna ocj. noge | | 104 | -1 | | 107 | -1 | |
| skupna ocj. vime | | 99 | -4 | | 98 | -4 | |
| visina križa (opisna) | | 108 | 0 | | | | |
| mliječni karakter | | 104 | -1 | | | | |
| dubina trupa (opisna) | | 109 | 0 | | | | |
| širina prsa | | 102 | 0 | | | | |
| položaj zdjelice | | 116 | 2 | | | | |
| širina zdjelice | | 99 | -2 | | | | |
| zadnje noge pogl. sastrane | | 84 | 0 | | | | |
| kuć papka | | 115 | 0 | | | | |
| izraženost skoč. zgloba | | 85 | -3 | | | | |
| zadnje noge pogl. odostraga | | 111 | 1 | | | | |
| visina zad. vimena | | 99 | -4 | | | | |
| susp. ligament | | 99 | -1 | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201256764 MENDI
Otac: DE 0355600702 MOVIE
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž
Majka: HR 4200249120
MG: AB pp

Datum rođenja: 20/09/2020
Majčin otac: FR 7624321769 CHARL ISY
Posjednik: ZLATKO BRLIĆ

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | položaj prednjih sisa | 114 | -3 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 115 | -3 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 102 | -3 | | | | |
| | dubina vimena | 96 | -3 | | | | |
| | duljina sisa | 99 | 0 | | | | |
| | kondicija | 101 | 1 | | | | |
| | pokretljivost | 106 | 0 | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 98 | 0 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 102 | -2 | | | | |
| | zdravlje papaka | 97 | -2 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 102 | 1 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 102 | -2 | | | | |
| | fitnes | 105 | -4 | | | | |

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103
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 |