

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201257748
Otac: US 68771322 MAGNUS
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž
Majka: HR 0200732956
MG: AB pp

Datum rođenja: 18/08/2020
Majčin otac: US 138057109 DAYTON
Posjednik: GRUBE D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|-------|------|-------------------|-------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 101 | -7 | 81 | 105 | -6 | |
| | seleksijski indeks - € | 177 | -141 | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 113 | -2 | | 113 | -1 | |
| | indeks vanjštine | 96 | -3 | | 99 | -3 | |
| | indeks plodnosti | 104 | -1 | | 107 | 0 | |
| | opće zdravstveno stanje | 91 | -4 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | -435 | -16 | | -440 | -9 | |
| | dnevna kol. masti | 30 | -1 | | 29 | -2 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 13 | -2 | | 12 | -3 | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.5 | -0.01 | | 0.5 | -0.01 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | 0.29 | -0.03 | | 0.29 | -0.03 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 94 | -2 | | 97 | -2 | |
| | broj somatskih stanica | 95 | -3 | | 95 | -3 | |
| | protok mlijeka | 84 | -4 | | | | |
| | mliječni temperament | 100 | 2 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 102 | 1 | | 105 | 1 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 97 | -3 | | | | |
| | indeks koncepcije | 105 | -1 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 107 | -1 | | | | |
| | NR56 - junice | 105 | 0 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 98 | 0 | | | | |
| | NR56 - krave | 106 | 0 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 101 | -1 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 99 | 0 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 101 | -2 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 104 | 0 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 96 | -2 | | | | |
| | 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 116 | -3 | | 118 | -3 |
| skupna ocj. okvir | | 110 | 1 | | 109 | 0 | |
| skupna ocj. noge | | 103 | -1 | | 107 | -2 | |
| skupna ocj. vime | | 84 | -2 | | 84 | -3 | |
| visina križa (opisna) | | 104 | -1 | | | | |
| mlječni karakter | | 119 | -2 | | | | |
| dubina trupa (opisna) | | 112 | 0 | | | | |
| širina prsa | | 96 | 0 | | | | |
| položaj zdjelice | | 94 | 2 | | | | |
| širina zdjelice | | 109 | -1 | | | | |
| zadnje noge pogl. sastrane | | 93 | 0 | | | | |
| kut papka | | 108 | -1 | | | | |
| izraženost skoč. zgloba | | 96 | -1 | | | | |
| zadnje noge pogl. odostraga | | 103 | 1 | | | | |
| visina zad. vimena | | 105 | -3 | | | | |
| susp. ligament | 101 | 0 | | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201257748
Otac: US 68771322 MAGNUS
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž
Majka: HR 0200732956
MG: AB pp

Datum rođenja: 18/08/2020
Majčin otac: US 138057109 DAYTON
Posjednik: GRUBE D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | položaj prednjih sisa | 104 | 1 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 120 | 1 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 83 | -2 | | | | |
| | dubina vimena | 82 | -2 | | | | |
| | duljina sisa | 85 | -3 | | | | |
| | kondicija | 82 | -1 | | | | |
| | pokretljivost | 101 | -1 | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 92 | 0 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 119 | 1 | | | | |
| | zdravlje papaka | 103 | -1 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 94 | -2 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 98 | -1 | | | | |
| | fitnes | 100 | -2 | | | | |

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 |