

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201333730
Otac: DK 00000254176 VH BYNKE
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž
Majka: HR 0201122354
MG: AA pp RDP

Datum rođenja: 30/07/2020
Majčin otac: DK 00000253555 CLARK
Posjednik: ĐIĐO - OBRT U
POLJOPRIVREDI

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-------------------------|------------------------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 107 | | 74 | 106 | | |
| | seleksijski indeks - € | 602 | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 104 | | | 104 | | |
| | indeks vanjštine | 83 | | | 87 | | |
| | indeks plodnosti | 116 | | | 113 | | |
| | opće zdravstveno stanje | 108 | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | 230 | | | 207 | | |
| | dnevna kol. masti | -10 | | | -9 | | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 13 | | | 13 | | |
| | dnevni sadržaj masti | -0.19 | | | -0.17 | | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | 0.05 | | | 0.06 | | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 106 | | | 102 | | |
| | broj somatskih stanica | 107 | | | 107 | | |
| | protok mlijeka | 94 | | | | | |
| | mliječni temperament | 108 | | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 111 | | | 111 | | |
| | indeks teljenja - paternalna | 105 | | | | | |
| | indeks koncepcije | 116 | | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 111 | | | | | |
| | NR56 - junice | 103 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 104 | | | | | |
| | NR56 - krave | 114 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 117 | | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 111 | | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 107 | | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 112 | | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 103 | | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 90 | | | 93 | | |
| | skupna ocj. okvir | 78 | | | 80 | | |
| | skupna ocj. noge | 100 | | | 102 | | |
| | skupna ocj. vime | 86 | | | 88 | | |
| | visina križa (opisna) | 89 | | | | | |
| | mliječni karakter | 93 | | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 79 | | | | | |
| | širina prsa | 91 | | | | | |
| | položaj zdjelice | 120 | | | | | |
| | širina zdjelice | 88 | | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 108 | | | | | |
| | kut papka | 90 | | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 101 | | | | | |
| | zadnje noge pogl. odostraga | 105 | | | | | |
| visina zad. vimena | 89 | | | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201333730
Otac: DK 00000254176 VH BYNKE
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž
Majka: HR 0201122354
MG: AA pp RDP

Datum rođenja: 30/07/2020
Majčin otac: DK 00000253555 CLARK
Posjednik: ĐIĐO - OBRT U
POLJOPRIVREDI

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|---|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | 91 | | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 110 | | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 99 | | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 91 | | | | | |
| | dubina vimena | 94 | | | | | |
| | duljina sisa | 84 | | | | | |
| | kondicija | 102 | | | | | |
| | pokretljivost | 100 | | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 105 | | | | | |
| | digitalni dermatitis | 104 | | | | | |
| | zdravlje papaka | 106 | | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 104 | | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 110 | | | | | |
| | fitnes | 113 | | | | | |

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 1704

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 |
| 1 | RF | Crveni pigment (r) | +- | | |