

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200653835 LUCIJA
Otac: US 141007962 CARSON-ET
Datum objave GUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž
Majka: HR 7200324558
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 17/12/2015
Majčin otac: US 131184495 SHARKY
Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP.
ITRGOV.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomski | | |
|------------------------------|------------------------------|-----------------------|-------|------|-------------------|-------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 102 | -2 | 81 | 108 | 1 | |
| | seleksijski indeks - € | 96 | -175 | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 95 | -1 | | 95 | -2 | |
| | indeks vanjštine | 98 | -1 | | 102 | -1 | |
| | indeks plodnosti | 104 | -1 | | 107 | -1 | |
| | opće zdravstveno stanje | 108 | 1 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | 655 | -56 | | 626 | -53 | |
| | dnevna kol. masti | -23 | 0 | | -22 | 0 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 0 | -3 | | 1 | -3 | |
| | dnevni sadržaj masti | -0.46 | 0.02 | | -0.44 | 0.02 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | -0.21 | -0.01 | | -0.2 | -0.01 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 102 | -5 | | 105 | -3 | |
| | broj somatskih stanica | 109 | 0 | | 110 | 0 | |
| | protok mlijeka | 89 | -7 | | | | |
| | mliječni temperament | 103 | -1 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 97 | -3 | | 101 | -2 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 110 | -1 | | | | |
| | indeks koncepcije | 103 | -2 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 101 | 0 | | | | |
| | NR56 - junice | 101 | -2 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 100 | 0 | | | | |
| | NR56 - krave | 103 | -1 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 105 | -1 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 107 | 0 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 112 | -2 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 93 | 0 | | | | |
| broj mrtvor. tel. paternalna | 108 | 0 | | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 96 | 2 | | 97 | 2 | |
| | skupna ocj. okvir | 82 | -1 | | 81 | -1 | |
| | skupna ocj. noge | 109 | 0 | | 113 | -1 | |
| | skupna ocj. vime | 101 | -1 | | 103 | -1 | |
| | visina križa (opisna) | 85 | -1 | | | | |
| | mliječni karakter | 99 | 2 | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 85 | 0 | | | | |
| | širina prsa | 90 | -1 | | | | |
| | položaj zdjelice | 112 | 2 | | | | |
| | širina zdjelice | 93 | 1 | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 105 | 1 | | | | |
| | kut papka | 87 | 1 | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 107 | -1 | | | | |
| | zadnje noge pogl. odostraga | 116 | -1 | | | | |
| | visina zad. vimena | 107 | -2 | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200653835 LUCIJA
Otac: US 141007962 CARSON-ET
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž
Majka: HR 7200324558
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 17/12/2015
Majčin otac: US 131184495 SHARKY
Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP.
I TRGOV.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | 99 | 0 | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 105 | -1 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 107 | 2 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 101 | 0 | | | | |
| | dubina vimena | 98 | 0 | | | | |
| | duljina sisa | 92 | 1 | | | | |
| | kondicija | 97 | -2 | | | | |
| | pokretljivost | 109 | 0 | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 105 | -1 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 110 | 1 | | | | |
| | zdravlje papaka | 105 | -1 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 100 | -2 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 105 | -1 | | | | |
| | fitnes | 111 | -1 | | | | |

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 |