

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5200626131 1256
Otac: DK 00000256733 BORST
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž
Majka: HR 6200383457
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 13/11/2015
Majčin otac: DK 00000248700 LIMBO
Posjednik: NJEGOVAC D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|--------|------|-------------------|--------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 100 | -21 | 73 | 101 | -17 | |
| | seleksijski indeks - € | 249 | | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 104 | -13 | | 104 | -13 | |
| | indeks vanjštine | 94 | -14 | | 98 | -13 | |
| | indeks plodnosti | 94 | -11 | | 96 | -7 | |
| | opće zdravstveno stanje | 106 | | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | -248 | -764 | | -232 | -741 | |
| | dnevna kol. masti | 13 | -12 | | 14 | -11 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 2 | 1.95 | | 2 | 1.95 | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.24 | -23.76 | | 0.24 | -22.76 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | 0.11 | 0.04 | | 0.1 | 0.04 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 100 | -10 | | 100 | -4 | |
| | broj somatskih stanica | 101 | -5 | | 102 | -4 | |
| | protok mlijeka | 93 | 2 | | | | |
| | mliječni temperament | 96 | -5 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 111 | 3 | | 112 | 4 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 102 | -3 | | | | |
| | indeks koncepcije | 94 | -11 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 99 | | | | | |
| | NR56 - junice | 87 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 98 | | | | | |
| | NR56 - krave | 97 | | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 95 | | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 111 | 3 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 103 | -2 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 110 | 1 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 101 | -4 | | | | |
| | 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 106 | 0 | | 110 | 2 |
| skupna ocj. okvir | | 98 | -10 | | 102 | -10 | |
| skupna ocj. noge | | 94 | -10 | | 98 | -7 | |
| skupna ocj. vime | | 94 | -10 | | 95 | -11 | |
| visina križa (opisna) | | 110 | | | | | |
| mliječni karakter | | 109 | 0 | | | | |
| dubina trupa (opisna) | | 102 | | | | | |
| širina prsa | | 96 | -12 | | | | |
| položaj zdjelice | | 110 | 4 | | | | |
| širina zdjelice | | 89 | -6 | | | | |
| zadnje noge pogl. sastrane | | 110 | | | | | |
| kut papka | | 105 | | | | | |
| izraženost skoč. zgloba | | 94 | | | | | |
| zadnje noge pogl. odostraga | | 96 | -5 | | | | |
| visina zad. vimena | | 95 | -6 | | | | |
| susp. ligament | 110 | -1 | | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5200626131 1256
Otac: DK 00000256733 BORST
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž
Majka: HR 6200383457
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 13/11/2015
Majčin otac: DK 00000248700 LIMBO
Posjednik: NJEGOVAC D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | položaj prednjih sisa | 102 | -5 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 105 | -2 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 92 | -4 | | | | |
| | dubina vimena | 94 | -9 | | | | |
| | duljina sisa | 115 | -1 | | | | |
| | kondicija | 93 | -5 | | | | |
| | pokretljivost | 95 | -5 | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 112 | | | | | |
| | digitalni dermatitis | 88 | | | | | |
| | zdravlje papaka | 97 | | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 99 | | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 102 | | | | | |
| | fitnes | 101 | | | | | |

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 | | AB | |
| 2 | POLL | Bezročnost | | pp | životinja s rogovima |