

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201348924
Otac: DE 0360848314 HARDY

Spol: Ž
Majka: HR 5200838358

Datum rođenja: 20/08/2020
Majčin otac: NL 534868110 NOG
LESTRO

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: AA pp

Posjednik: ŽITAR D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomski | | |
|-------------------------|------------------------------|-----------------------|-------|------|-------------------|-------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 118 | -2 | 80 | 118 | -2 | |
| | seleksijski indeks - € | 919 | -210 | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 113 | -5 | | 113 | -5 | |
| | indeks vanjštine | 97 | 0 | | 99 | 0 | |
| | indeks plodnosti | 108 | 0 | | 109 | -1 | |
| | opće zdravstveno stanje | 110 | 0 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | 498 | -166 | | 508 | -168 | |
| | dnevna kol. masti | 27 | -9 | | 27 | -9 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 13 | -7 | | 13 | -7 | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.07 | -0.02 | | 0.07 | -0.02 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | -0.03 | 0 | | -0.04 | -0.01 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 111 | 1 | | 110 | 0 | |
| | broj somatskih stanica | 104 | -1 | | 103 | -2 | |
| | protok mlijeka | 87 | -3 | | | | |
| | mliječni temperament | 98 | -1 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 105 | -1 | | 106 | -1 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 96 | 1 | | | | |
| | indeks koncepcije | 107 | 1 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 106 | -1 | | | | |
| | NR56 - junice | 97 | 1 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 104 | 0 | | | | |
| | NR56 - krave | 105 | 2 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 112 | 1 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 104 | 0 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 93 | 0 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 106 | -2 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 98 | 0 | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 95 | 1 | | 98 | 1 | |
| | skupna ocj. okvir | 103 | 1 | | 105 | 0 | |
| | skupna ocj. noge | 100 | 2 | | 99 | 1 | |
| | skupna ocj. vime | 96 | -2 | | 98 | -1 | |
| | visina križa (opisna) | 100 | -3 | | | | |
| | mliječni karakter | 96 | 1 | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 99 | 1 | | | | |
| | širina prsa | 107 | -3 | | | | |
| | položaj zdjelice | 95 | 2 | | | | |
| | širina zdjelice | 97 | 0 | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 88 | -2 | | | | |
| | kut papka | 107 | 0 | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 96 | 2 | | | | |
| | zadnje noge pogl. odostraga | 96 | 3 | | | | |
| | visina zad. vimena | 94 | -1 | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201348924
Otac: DE 0360848314 HARDY

Spol: Ž
Majka: HR 5200838358

Datum rođenja: 20/08/2020
Majčin otac: NL 534868110 NOG
LESTRO
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: AA pp

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | 101 | -1 | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 97 | 0 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 100 | -1 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 99 | 0 | | | | |
| | dubina vimena | 96 | -2 | | | | |
| | duljina sisa | 115 | -1 | | | | |
| | kondicija | 110 | -2 | | | | |
| | pokretljivost | 101 | 2 | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 104 | -3 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 114 | -1 | | | | |
| | zdravlje papaka | 107 | -3 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 103 | -1 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 106 | -1 | | | | |
| | fitnes | 103 | 3 | | | | |

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