

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201296510

Spol: Ž

Datum rođenja: 12/08/2020

Otac: US 3014365213

Majka: HR 0200468044

Majčin otac: DE 0580668772 QUATTRO

HEISENBERG-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: AA pp RDP

Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|-------------------------|------------------------------|-----------------------|------|------|-------------------|------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | selekcijski indeks | 110 | -5 | 81 | 112 | -4 | |
| | selekcijski indeks - € | 638 | -198 | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 117 | -5 | | 117 | -5 | |
| | indeks vanjštine | 94 | -3 | | 95 | -3 | |
| | indeks plodnosti | 104 | -2 | | 103 | -2 | |
| | opće zdravstveno stanje | 98 | -1 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | 917 | -249 | | 951 | -249 | |
| | dnevna kol. masti | 18 | -7 | | 18 | -7 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 27 | -6 | | 27 | -7 | |
| | dnevni sadržaj masti | -0.17 | 0.02 | | -0.18 | 0.02 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | -0.04 | 0.02 | | -0.05 | 0.02 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 102 | -1 | | 102 | -1 | |
| | broj somatskih stanica | 89 | -2 | | 90 | -1 | |
| | protok mlijeka | 119 | 0 | | | | |
| | mliječni temperament | 105 | -2 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 106 | 0 | | 108 | 1 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 100 | 0 | | | | |
| | indeks koncepcije | 104 | -2 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 105 | -1 | | | | |
| | NR56 - junice | 99 | 1 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 98 | 1 | | | | |
| | NR56 - krave | 105 | -3 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 104 | -2 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 106 | -1 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 96 | 0 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 106 | 0 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. paternalna | 103 | 2 | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 101 | -1 | | 104 | -1 | |
| | skupna ocj. okvir | 112 | 0 | | 111 | 0 | |
| | skupna ocj. noge | 96 | -1 | | 97 | 0 | |
| | skupna ocj. vime | 89 | -2 | | 90 | -2 | |
| | visina križa (opisna) | 108 | -1 | | | | |
| | mlječni karakter | 103 | -1 | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 112 | -1 | | | | |
| | širina prsa | 109 | 1 | | | | |
| | položaj zdjelice | 98 | -1 | | | | |
| | širina zdjelice | 101 | -1 | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 99 | -1 | | | | |
| | kut papka | 103 | -2 | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 86 | 1 | | | | |
| | zadnje noge pogl. odostraga | 100 | -1 | | | | |
| | visina zad. vimena | 95 | -2 | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201296510

Spol: Ž

Datum rođenja: 12/08/2020

Otac: US 3014365213

Majka: HR 0200468044

Majčin otac: DE 0580668772 QUATTRO

HEISENBERG-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: AA pp RDP

Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | 111 | 0 | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 101 | 0 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 102 | -2 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 88 | -2 | | | | |
| | dubina vimena | 88 | -1 | | | | |
| | duljina sisa | 87 | -1 | | | | |
| | kondicija | 99 | 1 | | | | |
| | pokretljivost | 99 | -1 | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 94 | 0 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 103 | 1 | | | | |
| | zdravlje papaka | 100 | -1 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 102 | 0 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 104 | 0 | | | | |
| | fitnes | 108 | 1 | | | | |

LEGENDA:

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2301 i 2201

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) | +- | | |