

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201323715
Otac: CA 12283345 PRASER

Spol: Ž
Majka: HR 5201029939

Datum rođenja: 15/08/2020
Majčin otac: DK 00000257763 VH
BOSMAN

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: **BYP H5P AB pp**

Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomka | | |
|------------------------------|------------------------------|-----------------------|------|------|------------------|------|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| 1.Indeksi | seleksijski indeks | 119 | -7 | 81 | 118 | -6 | |
| | seleksijski indeks - € | 881 | -263 | | | | |
| | dnevni indeks mliječnosti | 119 | -5 | | 118 | -5 | |
| | indeks vanjštine | 107 | -6 | | 108 | -5 | |
| | indeks plodnosti | 111 | -2 | | 110 | -2 | |
| | opće zdravstveno stanje | 105 | 1 | | | | |
| 2.Proizvodnja | dnevna kol. mlijeka | -187 | -213 | | -222 | -220 | |
| | dnevna kol. masti | 40 | -7 | | 37 | -8 | |
| | dnevna kol. bjelančevina | 21 | -7 | | 18 | -8 | |
| | dnevni sadržaj masti | 0.49 | 0.03 | | 0.48 | 0.03 | |
| | dnevni sadržaj bjelančevina | 0.28 | 0.01 | | 0.27 | 0.01 | |
| 3.Funkcionalna svojstva | dugovječnost | 101 | -3 | | 100 | -3 | |
| | broj somatskih stanica | 100 | -2 | | 100 | -1 | |
| | protok mlijeka | 100 | -3 | | | | |
| | mliječni temperament | 96 | -3 | | | | |
| | indeks teljenja - maternalna | 104 | 1 | | 104 | 0 | |
| | indeks teljenja - paternalna | 105 | 0 | | | | |
| | indeks koncepcije | 110 | -4 | | | | |
| | prvi ser. do koncep. junice | 108 | 0 | | | | |
| | NR56 - junice | 104 | -2 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. junice | 99 | 0 | | | | |
| | NR56 - krave | 112 | -3 | | | | |
| | uspj. pr. osjem. krave | 110 | -3 | | | | |
| | lakoća tel. maternalna | 104 | 1 | | | | |
| | lakoća tel. paternalna | 106 | 0 | | | | |
| | broj mrtvor. tel. maternalna | 104 | 1 | | | | |
| broj mrtvor. tel. paternalna | 103 | -1 | | | | | |
| 4.Vanjština | skupna ocj. mlj. karakter | 105 | -2 | | 106 | -3 | |
| | skupna ocj. okvir | 112 | 1 | | 113 | 2 | |
| | skupna ocj. noge | 102 | -6 | | 100 | -7 | |
| | skupna ocj. vime | 100 | -8 | | 102 | -7 | |
| | visina križa (opisna) | 114 | 0 | | | | |
| | mliječni karakter | 106 | -2 | | | | |
| | dubina trupa (opisna) | 111 | 1 | | | | |
| | širina prsa | 109 | 1 | | | | |
| | položaj zdjelice | 101 | 4 | | | | |
| | širina zdjelice | 103 | 3 | | | | |
| | zadnje noge pogl. sastrane | 117 | 3 | | | | |
| | kut papka | 99 | -3 | | | | |
| | izraženost skoč. zgloba | 97 | -3 | | | | |
| | zadnje noge pogl. odostraga | 105 | -2 | | | | |
| | visina zad. vimena | 95 | -8 | | | | |

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201323715
Otac: CA 12283345 PRASER

Spol: Ž
Majka: HR 5201029939

Datum rođenja: 15/08/2020
Majčin otac: DK 00000257763 VH
BOSMAN

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: **BYP H5P AB pp**

Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

| Skupina | Svojstvo | genomski optimizirana | | | direktna genomska | | |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|----|------|-------------------|---|------|
| | | UV | d | R(%) | UV | d | R(%) |
| | susp. ligament | 101 | -1 | | | | |
| | položaj prednjih sisa | 108 | -3 | | | | |
| | položaj zadnjih sisa | 107 | 0 | | | | |
| | vezanost prednjeg vimena | 105 | -6 | | | | |
| | dubina vimena | 99 | -6 | | | | |
| | duljina sisa | 100 | 1 | | | | |
| | kondicija | 98 | 3 | | | | |
| | pokretljivost | 105 | -3 | | | | |
| 5.Zdravstveno stanje | zdravlje vimena | 101 | 0 | | | | |
| | digitalni dermatitis | 107 | -1 | | | | |
| | zdravlje papaka | 103 | -2 | | | | |
| | metaboličko zdravlje | 103 | 0 | | | | |
| | reproduktivno zdravlje | 104 | -1 | | | | |
| | fitnes | 117 | 0 | | | | |

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 |
|-----|--------|---------------------|--------|---------|----------------------|
| 1 | BY | Brahispina | +- | | |
| 1 | HH5 | Holstein haplotip 5 | +- | | |
| 2 | KKAS | Kapa kazein | | AB | |
| 2 | POLL | Bezročnost | | pp | životinja s rogovima |