

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201545749
Otac: CA 12283318 PERSEUS

Spol: Ž
Majka: HR 1201311852

Datum rođenja: 19/10/2022
Majčin otac: US 3138948163
SUPERTRAMP

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H5P BB pp

Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	133		81	133		
	selekcijски indeks - €	1439					
	dnevni indeks mliječnosti	118			117		
	indeks vanjštine	108			109		
	indeks plodnosti	124			123		
	opće zdravstveno stanje	119					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	208			180		
	dnevna kol. masti	35			33		
	dnevna kol. bjelančevina	21			18		
	dnevni sadržaj masti	0.26			0.25		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.13			0.12		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	117			116		
	broj somatskih stanica	114			114		
	protok mlijeka	101					
	mliječni temperament	96					
	indeks teljenja - maternalna	113			113		
	indeks teljenja - paternalna	110					
	indeks koncepcije	122					
	prvi ser. do koncep. junice	118					
	NR56 - junice	110					
	uspj. pr. osjem. junice	111					
	NR56 - krave	121					
	uspj. pr. osjem. krave	125					
	lakoća tel. maternalna	114					
	lakoća tel. paternalna	116					
	broj mrtvor. tel. maternalna	112					
	broj mrtvor. tel. paternalna	106					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	103			103		
	skupna ocj. okvir	105			105		
	skupna ocj. noge	104			107		
	skupna ocj. vime	105			104		
	visina križa (opisna)	105					
	mliječni karakter	102					
	dubina trupa (opisna)	103					
	širina prsa	101					
	položaj zdjelice	109					
	širina zdjelice	99					
	zadnje noge pogl. sastrane	93					
	kut papka	113					
	izraženost skoč. zgloba	104					
	zadnje noge pogl. odostraga	94					
	visina zad. vimena	103					

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201545749
Otac: CA 12283318 PERSEUS

Spol: Ž
Majka: HR 1201311852

Datum rođenja: 19/10/2022
Majčin otac: US 3138948163
SUPERTRAMP

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H5P BB pp

Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	101					
	položaj prednjih sisa	98					
	položaj zadnjih sisa	90					
	vezanost prednjeg vimena	106					
	dubina vimena	106					
	duljina sisa	95					
	kondicija	102					
	pokretljivost	101					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	110					
	digitalni dermatitis	106					
	zdravlje papaka	106					
	metaboličko zdravlje	107					
	reproduktivno zdravlje	111					
	fitnes	95					

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
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima