

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201562742  
Otac: US 3149934610 TROOPER  
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž  
Majka: HR 5201313593  
MG: BB pp

Datum rođenja: 20/08/2023  
Majčin otac: CA 12948909 PYRAMID  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	134		80	131		
	selekcijski indeks - €	1620					
	ekološki selekc. indeks	125					
	dnevni indeks mliječnosti	130			128		
	indeks vanjštine	105			105		
	indeks plodnosti	117			114		
	opće zdravstveno stanje	111					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	476			458		
	dnevna kol. masti	54			50		
	dnevna kol. bjelančevina	35			33		
	dnevni sadržaj masti	0.32			0.3		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.17			0.16		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	114			112		
	perzistencija	97			97		
	broj somatskih stanica	93			93		
	protok mlijeka	112					
	mliječni temperament	101					
	indeks teljenja - maternalna	111			111		
	indeks teljenja - paternalna	105					
	indeks koncepcije	116					
	prvi ser. do koncep. junice	116					
	NR56 - junice	109					
	uspj. pr. osjem. junice	107					
	NR56 - krave	115					
	uspj. pr. osjem. krave	117					
	lakoća tel. maternalna	105					
	lakoća tel. paternalna	103					
	broj mrtvor. tel. maternalna	113					
	broj mrtvor. tel. paternalna	105					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	106			107		
	skupna ocj. okvir	113			114		
	skupna ocj. noge	105			105		
	skupna ocj. vime	95			94		
	visina križa (opisna)	103					
	otvorenost rebara	105					
	dubina trupa (opisna)	109					
	širina prsa	108					
	položaj zdjelice	91					
	širina zdjelice	107					
	zadnje noge pogl. sastrane	103					
	kut papka	99					
	izraženost skoč. zgloba	97					
zadnje noge pogl. odostraga	109						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201562742  
Otac: US 3149934610 TROOPER  
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž  
Majka: HR 5201313593  
MG: BB pp

Datum rođenja: 20/08/2023  
Majčin otac: CA 12948909 PYRAMID  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	100					
	susp. ligament	102					
	položaj prednjih sisa	89					
	položaj zadnjih sisa	108					
	vezanost prednjeg vimena	101					
	dubina vimena	94					
	duljina sisa	92					
	kondicija	103					
	pokretljivost	105					
	razmak prednjih nogu	103					
	balans vimena	91					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	103					
	digitalni dermatitis	100					
	zdravlje papaka	105					
	metaboličko zdravlje	105					
	reproduktivno zdravlje	109					
	fitnes	108					

### LEGENDA:

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2402 i 2312

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		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima