

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201311705  
Otac: DE 0359821290 MARK  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 5200819678  
MG: BB Pp

Datum rođenja: 27/09/2020  
Majčin otac: NL 716072544 MARSIAN  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	114		72	114		
	seleksijski indeks - €	619					
	dnevni indeks mliječnosti	115			115		
	indeks vanjštine	104			105		
	indeks plodnosti	100			99		
	opće zdravstveno stanje	102					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	906			885		
	dnevna kol. masti	18			18		
	dnevna kol. bjelancevina	23			22		
	dnevni sadržaj masti	-0.16			-0.15		
	dnevni sadržaj bjelancevina	-0.07			-0.08		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	105			105		
	broj somatskih stanica	98			98		
	protok mlijeka	97					
	mliječni temperament	95					
	indeks teljenja - maternalna	102			103		
	indeks teljenja - paternalna	94					
	indeks koncepcije	102					
	prvi ser. do koncep. junice	103					
	NR56 - junice	103					
	uspj. pr. osjem. junice	93					
	NR56 - krave	104					
	uspj. pr. osjem. krave	99					
	lakoća tel. maternalna	104					
	lakoća tel. paternalna	92					
	broj mrtvor. tel. maternalna	101					
	broj mrtvor. tel. paternalna	95					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	112			113		
	skupna ocj. okvir	104			106		
	skupna ocj. noge	104			106		
	skupna ocj. vime	98			98		
	visina križa (opisna)	109					
	mliječni karakter	112					
	dubina trupa (opisna)	105					
	širina prsa	103					
	položaj zdjelice	114					
	širina zdjelice	102					
	zadnje noge pogl. sastrane	101					
	kut papka	98					
	izraženost skoč. zgloba	106					
	zadnje noge pogl. odostraga	101					
	visina zad. vimena	106					
	susp. ligament	106					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201311705  
 Otac: DE 0359821290 MARK  
 Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
 Majka: HR 5200819678  
 MG: BB Pp

Datum rođenja: 27/09/2020  
 Majčin otac: NL 716072544 MARSIAN  
 Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	84					
	položaj zadnjih sisa	95					
	vezanost prednjeg vimena	95					
	dubina vimena	99					
	duljina sisa	107					
	kondicija	91					
	pokretljivost	101					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	100					
	digitalni dermatitis	98					
	zdravlje papaka	101					
	metaboličko zdravlje	103					
	reproduktivno zdravlje	103					
	fitnes	98					

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
 d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 1704  
 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 bez rogova