

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201261471  
Otac: CA 12719068 PROSPEROUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 7201013446  
MG: EE pp RDP

Datum rođenja: 26/08/2020  
Majčin otac: CA 11491874 SPEAKER  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	128		72	127		
	seleksijski indeks - €	1446					
	dnevni indeks mliječnosti	127			127		
	indeks vanjštine	102			102		
	indeks plodnosti	102			101		
	opće zdravstveno stanje	110					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	907			878		
	dnevna kol. masti	59			59		
	dnevna kol. bjelančevina	27			26		
	dnevni sadržaj masti	0.22			0.23		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.04			-0.04		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	109			107		
	broj somatskih stanica	114			114		
	protok mlijeka	97					
	mliječni temperament	103					
	indeks teljenja - maternalna	112			114		
	indeks teljenja - paternalna	108					
	indeks koncepcije	103					
	prvi ser. do koncep. junice	107					
	NR56 - junice	104					
	uspj. pr. osjem. junice	98					
	NR56 - krave	103					
	uspj. pr. osjem. krave	98					
	lakoća tel. maternalna	112					
	lakoća tel. paternalna	109					
	broj mrtvor. tel. maternalna	112					
	broj mrtvor. tel. paternalna	107					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	103			104		
	skupna ocj. okvir	101			103		
	skupna ocj. noge	98			98		
	skupna ocj. vime	103			102		
	visina križa (opisna)	99					
	mliječni karakter	104					
	dubina trupa (opisna)	102					
	širina prsa	98					
	položaj zdjelice	92					
	širina zdjelice	102					
	zadnje noge pogl. sastrane	104					
	kut papka	94					
	izraženost skoč. zgloba	96					
	zadnje noge pogl. odostraga	100					
visina zad. vimena	104						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201261471  
Otac: CA 12719068 PROSPEROUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 7201013446  
MG: EE pp RDP

Datum rođenja: 26/08/2020  
Majčin otac: CA 11491874 SPEAKER  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	95					
	položaj prednjih sisa	107					
	položaj zadnjih sisa	102					
	vezanost prednjeg vimena	105					
	dubina vimena	101					
	duljina sisa	95					
	kondicija	97					
	pokretljivost	101					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	109					
	digitalni dermatitis	109					
	zdravlje papaka	107					
	metaboličko zdravlje	103					
	reproduktivno zdravlje	108					
	fitnes	109					

### 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		EE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima
1	RF	Crveni pigment (r)	+-		