

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201261503  
Otac: US 3130854061 CARDINALS  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 7200692406  
MG: AB pp

Datum rođenja: 04/09/2020  
Majčin otac: CA 105753020 LEMUST  
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	101		74	101		
	seleksijski indeks - €	75					
	dnevni indeks mliječnosti	93			92		
	indeks vanjštine	108			108		
	indeks plodnosti	104			103		
	opće zdravstveno stanje	106					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-293			-306		
	dnevna kol. masti	-1			-3		
	dnevna kol. bjelančevina	-15			-16		
	dnevni sadržaj masti	0.11			0.1		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.05			-0.06		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	104			105		
	broj somatskih stanica	110			111		
	protok mlijeka	97					
	mliječni temperament	108					
	indeks teljenja - maternalna	100			99		
	indeks teljenja - paternalna	100					
	indeks koncepcije	103					
	prvi ser. do koncep. junice	103					
	NR56 - junice	100					
	uspj. pr. osjem. junice	102					
	NR56 - krave	103					
	uspj. pr. osjem. krave	102					
	lakoća tel. maternalna	104					
	lakoća tel. paternalna	101					
	broj mrtvor. tel. maternalna	97					
	broj mrtvor. tel. paternalna	98					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	97			96		
	skupna ocj. okvir	104			105		
	skupna ocj. noge	102			104		
	skupna ocj. vime	111			110		
	visina križa (opisna)	102					
	mliječni karakter	95					
	dubina trupa (opisna)	103					
	širina prsa	106					
	položaj zdjelice	92					
	širina zdjelice	98					
	zadnje noge pogl. sastrane	87					
	kut papka	111					
	izraženost skoč. zgloba	99					
	zadnje noge pogl. odostraga	97					
	visina zad. vimena	114					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201261503  
Otac: US 3130854061 CARDINALS  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 7200692406  
MG: AB pp

Datum rođenja: 04/09/2020  
Majčin otac: CA 105753020 LEMUST  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	120					
	položaj prednjih sisa	112					
	položaj zadnjih sisa	122					
	vezanost prednjeg vimena	108					
	dubina vimena	108					
	duljina sisa	83					
	kondicija	105					
	pokretljivost	101					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106					
	digitalni dermatitis	105					
	zdravlje papaka	100					
	metaboličko zdravlje	104					
	reproduktivno zdravlje	108					
	fitnes	108					

### 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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima