

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201394962 4593  
Otac: US 3150687583 HOROSCOPE  
Datum objave GUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 3201261421  
MG: EE pp

Datum rođenja: 19/07/2022  
Majčin otac: CA 109010869 KANE  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	126		80	127		
	selekcijski indeks - €	1374					
	dnevni indeks mliječnosti	117			116		
	indeks vanjštine	97			99		
	indeks plodnosti	107			107		
	opće zdravstveno stanje	117					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-57			-73		
	dnevna kol. masti	52			50		
	dnevna kol. bjelančevina	10			9		
	dnevni sadržaj masti	0.54			0.52		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.12			0.12		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	118			117		
	broj somatskih stanica	107			107		
	protok mlijeka	92					
	mliječni temperament	102					
	indeks teljenja - maternalna	111			111		
	indeks teljenja - paternalna	104					
	indeks koncepcije	106					
	prvi ser. do koncepc. junice	104					
	NR56 - junice	99					
	uspj. pr. osjem. junice	104					
	NR56 - krave	104					
	uspj. pr. osjem. krave	112					
	lakoća tel. maternalna	109					
	lakoća tel. paternalna	105					
	broj mrtvor. tel. maternalna	111					
broj mrtvor. tel. paternalna	104						
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	104			106		
	skupna ocj. okvir	98			100		
	skupna ocj. noge	105			107		
	skupna ocj. vime	91			92		
	visina križa (opisna)	92					
	mliječni karakter	106					
	dubina trupa (opisna)	106					
	širina prsa	93					
	položaj zdjelice	86					
	širina zdjelice	100					
	zadnje noge pogl. sastrane	102					
	kut papka	89					
	izraženost skoč. zgloba	112					
	zadnje noge pogl. odostraga	98					
	visina zad. vimena	95					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201394962 4593  
Otac: US 3150687583 HOROSCOPE  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 3201261421  
MG: EE pp

Datum rođenja: 19/07/2022  
Majčin otac: CA 109010869 KANE  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	107					
	položaj prednjih sisa	115					
	položaj zadnjih sisa	123					
	vezanost prednjeg vimena	96					
	dubina vimena	91					
	duljina sisa	87					
	kondicija	97					
	pokretljivost	105					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104					
	digitalni dermatitis	110					
	zdravlje papaka	105					
	metaboličko zdravlje	120					
	reproduktivno zdravlje	102					
	fitnes	100					

### 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
2	KKAS	Kapa kazein		EE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima