

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200900144  
Otac: US 66382657 IMPRESSION  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 8200417578  
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 02/01/2017  
Majčin otac: NL 483381852 DANIEL  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	120	-5	74	122	-2	
	selekcijски indeks - €	660					
	dnevni indeks mliječnosti	112	-4		114	-3	
	indeks vanjštine	120	-6		122	-3	
	indeks plodnosti	105	-3		104	-4	
	opće zdravstveno stanje	101					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	580	-369		586	-358	
	dnevna kol. masti	19	-5		20	-4	
	dnevna kol. bjelančevina	16	16.14		18	18.13	
	dnevni sadržaj masti	-0.04	-23.04		-0.02	-25.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.03	0.05		-0.02	0.04	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	109	-2		110	5	
	broj somatskih stanica	100	-4		100	-4	
	protok mlijeka	111	-7				
	mliječni temperament	103	0				
	indeks teljenja - maternalna	109	2		108	2	
	indeks teljenja - paternalna	98	-4				
	indeks koncepcije	107	-3				
	prvi ser. do koncep. junice	107					
	NR56 - junice	110					
	uspj. pr. osjem. junice	94					
	NR56 - krave	112					
	uspj. pr. osjem. krave	98					
	lakoća tel. maternalna	107	2				
	lakoća tel. paternalna	97	-4				
	broj mrtvor. tel. maternalna	112	3				
	broj mrtvor. tel. paternalna	99	-3				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	110	-1		111	2	
	skupna ocj. okvir	106	-8		105	-8	
	skupna ocj. noge	113	-1		116	3	
	skupna ocj. vime	119	-5		120	-3	
	visina križa (opisna)	110					
	mliječni karakter	110	-2				
	dubina trupa (opisna)	106					
	širina prsa	100	-7				
	položaj zdjelice	114	2				
	širina zdjelice	97	-8				
	zadnje noge pogl. sastrane	96					
	kut papka	102					
	izraženost skoč. zgloba	107					
	zadnje noge pogl. odostraga	110	0				
	visina zad. vimena	116	-2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200900144  
Otac: US 66382657 IMPRESSION  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 8200417578  
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 02/01/2017  
Majčin otac: NL 483381852 DANIEL  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	100	-2				
	položaj prednjih sisa	97	-7				
	položaj zadnjih sisa	93	-9				
	vezanost prednjeg vimena	115	0				
	dubina vimena	121	-4				
	duljina sisa	100	-1				
	kondicija	96	-5				
	pokretljivost	109	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	97					
	digitalni dermatitis	110					
	zdravlje papaka	109					
	metaboličko zdravlje	102					
	reproduktivno zdravlje	96					
	fitnes	103					

### 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