

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201608468  
Otac: US 3215230115 MICROCHIP

Spol: Ž  
Majka: HR 1201167598

Datum rođenja: 24/10/2023  
Majčin otac: CA 108048659  
MASTERFUL

Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

MG: AE pp

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	132		80	132		
	seleksijski indeks - €	1441					
	ekološki selekc. indeks	126					
	dnevni indeks mliječnosti	125			123		
	indeks vanjštine	109			109		
	indeks plodnosti	108			109		
	opće zdravstveno stanje	116					
	2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	898			861	
dnevna kol. masti		41			39		
dnevna kol. bjelančevina		31			28		
dnevni sadržaj masti		0.05			0.04		
dnevni sadržaj bjelančevina		0			-0.01		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	112			112		
	perzistencija	108			107		
	broj somatskih stanica	118			119		
	protok mlijeka	88					
	mliječni temperament	102					
	indeks teljenja - maternalna	111			111		
	indeks teljenja - paternalna	105					
	indeks koncepcije	107					
	prvi ser. do koncep. junice	108					
	NR56 - junice	99					
	uspj. pr. osjem. junice	105					
	NR56 - krave	106					
	uspj. pr. osjem. krave	109					
	lakoća tel. maternalna	110					
	lakoća tel. paternalna	106					
	broj mrtvor. tel. maternalna		111				
broj mrtvor. tel. paternalna		104					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	103			99		
	skupna ocj. okvir	118			118		
	skupna ocj. noge	88			90		
	skupna ocj. vime	112			112		
	visina križa (opisna)	112					
	otvorenost rebara	106					
	dubina trupa (opisna)	109					
	širina prsa	114					
	položaj zdjelice	100					
	širina zdjelice	113					
	zadnje noge pogl. sastrane	92					
	kut papka	104					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201608468  
Otac: US 3215230115 MICROCHIP

Spol: Ž  
Majka: HR 1201167598

Datum rođenja: 24/10/2023  
Majčin otac: CA 108048659  
MASTERFUL

Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

MG: AE pp

Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	izraženost skoč. zgloba	87					
	zadnje noge pogl. odostraga	90					
	visina zad. vimena	113					
	susp. ligament	109					
	položaj prednjih sisa	110					
	položaj zadnjih sisa	124					
	vezanost prednjeg vimena	114					
	dubina vimena	113					
	duljina sisa	84					
	kondicija	107					
	pokretljivost	90					
	razmak prednjih nogu	106					
	balans vimena	106					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	109					
	digitalni dermatitis	104					
	zdravlje papaka	105					
	metaboličko zdravlje	108					
	reproduktivno zdravlje	108					
	fitnes	103					

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2402 i 2312

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		AE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima