

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201607729  
Otac: US 3150687583 HOROSCOPE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7201013446  
MG: BE pp

Datum rođenja: 09/11/2022  
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	125	-5	80	126	-5	
	seleksijski indeks - €	1165	-214				
	ekološki selekc. indeks	120					
	dnevni indeks mliječnosti	117	-5		117	-5	
	indeks vanjštine	104	-3		108	-2	
	indeks plodnosti	103	-2		103	-1	
	opće zdravstveno stanje	112	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-131	-227		-127	-232	
	dnevna kol. masti	60	-7		59	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	5	-7		6	-6	
	dnevni sadržaj masti	0.64	0.02		0.64	0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.1	0.02		0.1	0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	112	-1		111	-1	
	perzistencija	105			105		
	broj somatskih stanica	111	-4		111	-4	
	protok mlijeka	100	1				
	mliječni temperament	102	0				
	indeks teljenja - maternalna	111	-3		113	-2	
	indeks teljenja - paternalna	112	2				
	indeks koncepcije	102	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	100	0				
	NR56 - junice	100	-3				
	uspj. pr. osjem. junice	101	1				
	NR56 - krave	102	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	104	-2				
	lakoća tel. maternalna	108	-3				
	lakoća tel. paternalna	111	1				
broj mrtvor. tel. maternalna	112	-3					
broj mrtvor. tel. paternalna	111	2					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	100	-4		103	-2	
	skupna ocj. okvir	91	-2		95	-1	
	skupna ocj. noge	110	0		113	1	
	skupna ocj. vime	103	-1		103	-2	
	visina križa (opisna)	93	-3				
	otvorenost rebara	98					
	dubina trupa (opisna)	99	1				
	širina prsa	91	0				
	položaj zdjelice	90	-2				
	širina zdjelice	94	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	98	2				
	kut papka	95	0				
	izraženost skoč. zgloba	113	0				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201607729  
Otac: US 3150687583 HOROSCOPE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7201013446  
MG: BE pp

Datum rođenja: 09/11/2022  
Majčin otac: CA 11491874 SPEAKER  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	105	-1				
	visina zad. vimena	111	-3				
	susp. ligament	109	0				
	položaj prednjih sisa	118	1				
	položaj zadnjih sisa	116	-2				
	vezanost prednjeg vimena	99	-2				
	dubina vimena	98	-1				
	duljina sisa	89	0				
	kondicija	94	-1				
	pokretljivost	107	1				
	razmak prednjih nogu	106					
	balans vimena	114					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	105	0				
	digitalni dermatitis	105	0				
	zdravlje papaka	102	-1				
	metaboličko zdravlje	108	1				
	reproduktivno zdravlje	106	-2				
	fitnes	101	-3				

### LEGENDA:

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

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		BE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima