

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201261449  
Otac: US 71974458 DISPATCH-ET  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4200846743  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 21/08/2020  
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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	105	-3	82	106	-2	
	seleksijski indeks - €	15	-81				
	dnevni indeks mliječnosti	100	-2		99	-1	
	indeks vanjštine	113	-4		115	-3	
	indeks plodnosti	99	-1		97	-1	
	opće zdravstveno stanje	101	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	617	-16		573	-6	
	dnevna kol. masti	-13	0		-14	1	
	dnevna kol. bjelančevina	7	-3		6	-2	
	dnevni sadržaj masti	-0.35	0.01		-0.35	0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.13	-0.02		-0.13	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	101	0		102	0	
	broj somatskih stanica	120	0		120	0	
	protok mlijeka	80	0				
	mliječni temperament	100	-2				
	indeks teljenja - maternalna	105	0		107	1	
	indeks teljenja - paternalna	101	0				
	indeks koncepcije	99	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	99	0				
	NR56 - junice	99	0				
	uspj. pr. osjem. junice	97	2				
	NR56 - krave	100	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	98	-2				
	lakoća tel. maternalna	101	-1				
	lakoća tel. paternalna	99	2				
	broj mrtvor. tel. maternalna	107	0				
broj mrtvor. tel. paternalna	101	-1					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	111	-1		109	-1	
	skupna ocj. okvir	99	0		99	-1	
	skupna ocj. noge	109	0		112	0	
	skupna ocj. vime	109	-4		108	-4	
	visina križa (opisna)	106	-2				
	mliječni karakter	111	-1				
	dubina trupa (opisna)	109	-1				
	širina prsa	97	-1				
	položaj zdjelice	100	-1				
	širina zdjelice	84	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	107	0				
	kut papka	101	1				
	izraženost skoč. zgloba	104	1				
	zadnje noge pogl. odostraga	114	-1				
	visina zad. vimena	108	-2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201261449  
Otac: US 71974458 DISPATCH-ET  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4200846743  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 21/08/2020  
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(%)
	susp. ligament	93	1				
	položaj prednjih sisa	111	-2				
	položaj zadnjih sisa	97	0				
	vezanost prednjeg vimena	115	-4				
	dubina vimena	106	-4				
	duljina sisa	85	-2				
	kondicija	92	0				
	pokretljivost	105	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	101	-1				
	digitalni dermatitis	101	-1				
	zdravlje papaka	95	0				
	metaboličko zdravlje	105	-1				
	reproduktivno zdravlje	101	0				
	fitnes	97	-1				

### 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
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima