

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201533344  
Otac: US 3202074653 CHAPTER  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9200684924  
MG: AB pp

Datum rođenja: 16/07/2022  
Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	120	-3	80	121	-4	
	selekcijski indeks - €	994	-84				
	ekološki selekc. indeks	113					
	dnevni indeks mliječnosti	119	-1		119	-1	
	indeks vanjštine	101	-6		105	-5	
	indeks plodnosti	109	-3		109	-3	
	opće zdravstveno stanje	105	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	425	-19		416	-12	
	dnevna kol. masti	33	-1		32	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	24	-1		24	-1	
	dnevni sadržaj masti	0.15	-0.01		0.15	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.09	-0.01		0.09	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	106	0		105	0	
	perzistencija	96			97		
	broj somatskih stanica	105	0		105	0	
	protok mlijeka	89	-1				
	mliječni temperament	112	0				
	indeks teljenja - maternalna	110	-2		110	-2	
	indeks teljenja - paternalna	107	0				
	indeks koncepcije	107	-3				
	prvi ser. do koncep. junice	103	0				
	NR56 - junice	97	-2				
	uspj. pr. osjem. junice	102	0				
	NR56 - krave	111	-3				
	uspj. pr. osjem. krave	110	-3				
	lakoća tel. maternalna	107	-2				
	lakoća tel. paternalna	107	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	111	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	106	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	104	-3		107	-3	
	skupna ocj. okvir	108	-1		109	-1	
	skupna ocj. noge	90	-4		94	-4	
	skupna ocj. vime	104	-3		104	-3	
	visina križa (opisna)	113	-1				
	otvorenost rebara	102					
	dubina trupa (opisna)	109	0				
	širina prsa	105	-1				
	položaj zdjelice	103	0				
	širina zdjelice	101	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	98	2				
	kut papka	100	-4				
	izraženost skoč. zgloba	93	1				
	zadnje noge pogl. odostraga	91	-2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201533344  
Otac: US 3202074653 CHAPTER  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9200684924  
MG: AB pp

Datum rođenja: 16/07/2022  
Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	103	-2				
	susp. ligament	113	1				
	položaj prednjih sisa	115	3				
	položaj zadnjih sisa	122	1				
	vezanost prednjeg vimena	105	-3				
	dubina vimena	100	-3				
	duljina sisa	98	0				
	kondicija	98	2				
	pokretljivost	91	-4				
	razmak prednjih nogu	90					
	balans vimena	95					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	99	-1				
	digitalni dermatitis	100	-1				
	zdravlje papaka	99	0				
	metaboličko zdravlje	104	-2				
	reproduktivno zdravlje	109	0				
	fitnes	114	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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima