

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201459274  
Otac: DK 00000254418 MIRACLE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200237952  
MG: **BYP AA pp**

Datum rođenja: 05/10/2021  
Majčin otac: DE 0350389826 GOFINO  
Posjednik: BRANKO KOKIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	92	-8	81	100	-8	
	seleksijski indeks - €	-191	-297				
	ekološki selekc. indeks	103					
	dnevni indeks mliječnosti	83	-5		84	-5	
	indeks vanjštine	86	-4		94	-4	
	indeks plodnosti	105	0		108	1	
	opće zdravstveno stanje	107	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-819	-234		-747	-236	
	dnevna kol. masti	-19	-9		-16	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	-27	-7		-25	-7	
	dnevni sadržaj masti	0.15	0.01		0.14	0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.01	0.01		0	0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	105	-2		107	-1	
	perzistencija	87			88		
	broj somatskih stanica	106	-1		106	-2	
	protok mlijeka	112	3				
	mliječni temperament	102	0				
	indeks teljenja - maternalna	110	-1		112	-2	
	indeks teljenja - paternalna	109	-1				
	indeks koncepcije	102	0				
	prvi ser. do koncep. junice	105	-1				
	NR56 - junice	95	2				
	uspj. pr. osjem. junice	123	0				
	NR56 - krave	95	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	111	1				
	lakoća tel. maternalna	105	-2				
	lakoća tel. paternalna	111	-2				
	4.Vanjština	broj mrtvor. tel. maternalna	112	-1			
broj mrtvor. tel. paternalna		106	-1				
skupna ocj. mlj. karakter		84	0		90	3	
skupna ocj. okvir		85	-1		88	-1	
skupna ocj. noge		99	-1		105	-1	
skupna ocj. vime		94	-5		97	-5	
visina križa (opisna)		77	0				
otvorenost rebara		96					
dubina trupa (opisna)		93	-1				
širina prsa		103	-1				
položaj zdjelice		90	0				
širina zdjelice		88	0				
zadnje noge pogl. sastrane		99	-1				
kut papka		85	-1				
izraženost skoč. zgloba		101	-2				
zadnje noge pogl. odostraga		103	0				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201459274  
Otac: DK 00000254418 MIRACLE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200237952  
MG: **BYP AA pp**

Datum rođenja: 05/10/2021  
Majčin otac: DE 0350389826 GOFINO  
Posjednik: BRANKO KOKIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	88	-3				
	susp. ligament	89	-5				
	položaj prednjih sisa	112	1				
	položaj zadnjih sisa	97	0				
	vezanost prednjeg vimena	101	-3				
	dubina vimena	99	-2				
	duljina sisa	100	-2				
	kondicija	114	-2				
	pokretljivost	102	1				
	razmak prednjih nogu	114					
	balans vimena	102					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	105	-2				
	digitalni dermatitis	106	-3				
	zdravlje papaka	102	-2				
	metaboličko zdravlje	103	-2				
	reproduktivno zdravlje	102	-2				
	fitnes	98	-1				

### 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
1	BY	Brahispina	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima