

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200803572  
Otac: US 69951907 MERIDIAN  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 7200624175  
MG: AEI ppl

Datum rođenja: 22/11/2016  
Majčin otac: US 64700395 ORVILLE-ET  
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	101	-4	82	102	-3	
	seleksijski indeks - €	-44	-260				
	dnevni indeks mliječnosti	104	-3		103	-4	
	indeks vanjštine	111	-1		114	0	
	indeks plodnosti	93	1		94	1	
	opće zdravstveno stanje	96	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	890	-17		846	-7	
	dnevna kol. masti	-10	-6		-10	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	12	-5		11	-5	
	dnevni sadržaj masti	-0.42	-0.05		-0.4	-0.05	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.17	-0.04		-0.16	-0.04	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	93	-4		94	-3	
	broj somatskih stanica	100	-1		100	-1	
	protok mlijeka	89	-7				
	mliječni temperament	93	1				
	indeks teljenja - maternalna	96	-1		97	0	
	indeks teljenja - paternalna	104	2				
	indeks koncepcije	94	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	93	-2				
	NR56 - junice	93	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	90	1				
	NR56 - krave	100	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	90	-3				
	lakoća tel. maternalna	102	1				
	lakoća tel. paternalna	100	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	93	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	105	1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	113	-1		112	-1
skupna ocj. okvir		112	-1		113	-1	
skupna ocj. noge		95	-3		97	-3	
skupna ocj. vime		110	-2		111	-2	
visina križa (opisna)		114	0				
mliječni karakter		113	-1				
dubina trupa (opisna)		111	-1				
širina prsa		102	-1				
položaj zdjelice		107	0				
širina zdjelice		111	0				
zadnje noge pogl. sastrane		114	0				
kuć papka		87	0				
izraženost skoč. zgloba		104	-3				
zadnje noge pogl. odostraga		98	-2				
visina zad. vimena		113	-1				
susp. ligament		101	-1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200803572  
Otac: US 69951907 MERIDIAN  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 7200624175  
MG: AEI ppl

Datum rođenja: 22/11/2016  
Majčin otac: US 64700395 ORVILLE-ET  
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	121	-2				
	položaj zadnjih sisa	114	0				
	vezanost prednjeg vimena	111	0				
	dubina vimena	106	0				
	duljina sisa	86	0				
	kondicija	90	0				
	pokretljivost	98	-3				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	94	-2				
	digitalni dermatitis	105	-1				
	zdravlje papaka	98	-3				
	metaboličko zdravlje	103	-1				
	reproduktivno zdravlje	100	-2				
	fitnes	125	-2				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103  
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