

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201333986  
Otac: DK 00000253548 OSMUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 0200687241  
MG: AA pp

Datum rođenja: 24/12/2020  
Majčin otac: DK 00000252943 BOWIE  
Posjednik: TOLUŠIĆ-OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	95		81	98		
	selekcijski indeks - €	193					
	dnevni indeks mliječnosti	108			109		
	indeks vanjštine	71			77		
	indeks plodnosti	98			97		
	opće zdravstveno stanje	90					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-159			-140		
	dnevna kol. masti	24			26		
	dnevna kol. bjelančevina	5			5		
	dnevni sadržaj masti	0.31			0.32		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.11			0.1		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	101			100		
	broj somatskih stanica	99			99		
	protok mlijeka	91					
	mliječni temperament	100					
	indeks teljenja - maternalna	100			100		
	indeks teljenja - paternalna	103					
	indeks koncepcije	98					
	prvi ser. do koncep. junice	93					
	NR56 - junice	103					
	uspj. pr. osjem. junice	103					
	NR56 - krave	97					
	uspj. pr. osjem. krave	99					
	lakoća tel. maternalna	102					
	lakoća tel. paternalna	106					
	broj mrtvor. tel. maternalna	100					
broj mrtvor. tel. paternalna	101						
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	83			88		
	skupna ocj. okvir	67			71		
	skupna ocj. noge	103			107		
	skupna ocj. vime	79			81		
	visina križa (opisna)	63					
	mliječni karakter	86					
	dubina trupa (opisna)	89					
	širina prsa	94					
	položaj zdjelice	99					
	širina zdjelice	79					
	zadnje noge pogl. sastrane	95					
	kut papka	95					
	izraženost skoč. zgloba	103					
	zadnje noge pogl. odostraga	103					
	visina zad. vimena	86					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201333986  
Otac: DK 00000253548 OSMUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 0200687241  
MG: AA pp

Datum rođenja: 24/12/2020  
Majčin otac: DK 00000252943 BOWIE  
Posjednik: TOLUŠIĆ-OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	98					
	položaj prednjih sisa	102					
	položaj zadnjih sisa	100					
	vezanost prednjeg vimena	85					
	dubina vimena	77					
	duljina sisa	96					
	kondicija	112					
	pokretljivost	102					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	95					
	digitalni dermatitis	109					
	zdravlje papaka	102					
	metaboličko zdravlje	90					
	reproduktivno zdravlje	96					
	fitnes	104					

### 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		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima