

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201333823  
Otac: DK 00000254176 VH BYNKE  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 1201122380  
MG: AA pp

Datum rođenja: 02/10/2020  
Majčin otac: DK 00000250027 D ETOTO  
Posjednik: TOLUŠIĆ-OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	101	-5	82	100	-5	
	selekcijski indeks - €	224	-207				
	dnevni indeks mliječnosti	93	-3		93	-3	
	indeks vanjštine	81	-3		83	-3	
	indeks plodnosti	111	0		110	-1	
	opće zdravstveno stanje	107	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	357	-172		357	-171	
	dnevna kol. masti	-33	-3		-33	-3	
	dnevna kol. bjelančevina	2	-5		1	-5	
	dnevni sadržaj masti	-0.45	0.04		-0.45	0.04	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.1	0.01		-0.11	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	108	-2		107	-1	
	broj somatskih stanica	101	-2		101	-3	
	protok mlijeka	104	2				
	mliječni temperament	99	0				
	indeks teljenja - maternalna	115	-3		115	-3	
	indeks teljenja - paternalna	113	-1				
	indeks koncepcije	109	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	109	0				
	NR56 - junice	100	1				
	uspj. pr. osjem. junice	108	1				
	NR56 - krave	108	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	113	-1				
	lakoća tel. maternalna	113	-3				
	lakoća tel. paternalna	114	-2				
	broj mrtvor. tel. maternalna	116	-2				
broj mrtvor. tel. paternalna	110	-1					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	79	-2		82	-2	
	skupna ocj. okvir	79	-2		81	-2	
	skupna ocj. noge	106	-1		106	-1	
	skupna ocj. vime	86	-2		88	-2	
	visina križa (opisna)	80	-2				
	mlječni karakter	81	-2				
	dubina trupa (opisna)	89	-1				
	širina prsa	100	0				
	položaj zdjelice	105	2				
	širina zdjelice	74	-2				
	zadnje noge pogl. sastrane	102	1				
	kut papka	99	-1				
	izraženost skoč. zgloba	106	0				
	zadnje noge pogl. odostraga	105	0				
	visina zad. vimena	90	-3				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201333823  
Otac: DK 00000254176 VH BYNKE  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 1201122380  
MG: AA pp

Datum rođenja: 02/10/2020  
Majčin otac: DK 00000250027 D ETOTO  
Posjednik: TOLUŠIĆ-OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	99	2				
	položaj prednjih sisa	95	0				
	položaj zadnjih sisa	99	1				
	vezanost prednjeg vimena	89	-2				
	dubina vimena	89	-1				
	duljina sisa	101	1				
	kondicija	117	2				
	pokretljivost	103	1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102	-2				
	digitalni dermatitis	87	-1				
	zdravlje papaka	102	-1				
	metaboličko zdravlje	102	-1				
	reproduktivno zdravlje	108	-1				
	fitnes	108	-2				

### 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
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima