

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201261421  
Otac: CA 109010869 KANE

Spol: Ž  
Majka: HR 2200507567

Datum rođenja: 13/08/2020  
Majčin otac: US 137804641  
STONEWALL-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: AE pp

Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	115	-2	81	115	-2	
	seleksijski indeks - €	849	-177				
	dnevni indeks mliječnosti	114	-4		114	-4	
	indeks vanjštine	95	-2		95	-2	
	indeks plodnosti	108	-2		109	-2	
	opće zdravstveno stanje	103	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	62	-166		2	-167	
	dnevna kol. masti	34	-7		35	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	13	-5		12	-5	
	dnevni sadržaj masti	0.32	0		0.35	0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.11	0.01		0.12	0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	109	0		108	-1	
	broj somatskih stanica	97	1		97	1	
	protok mlijeka	94	-3				
	mliječni temperament	98	0				
	indeks teljenja - maternalna	112	-1		112	-1	
	indeks teljenja - paternalna	103	-1				
	indeks koncepcije	107	-2				
	prvi ser. do koncepc. junice	104	0				
	NR56 - junice	101	-2				
	uspj. pr. osjem. junice	102	-1				
	NR56 - krave	107	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	110	0				
	lakoća tel. maternalna	113	-2				
	lakoća tel. paternalna	106	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	112	0				
broj mrtvor. tel. paternalna	101	-1					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	101	-1		102	-1	
	skupna ocj. okvir	109	1		108	1	
	skupna ocj. noge	94	0		96	1	
	skupna ocj. vime	93	-2		92	-3	
	visina križa (opisna)	99	-2				
	mliječni karakter	102	-1				
	dubina trupa (opisna)	106	-1				
	širina prsa	103	0				
	položaj zdjelice	105	-2				
	širina zdjelice	104	1				
	zadnje noge pogl. sastrane	100	0				
	kut papka	92	1				
	izraženost skoč. zgloba	100	1				
	zadnje noge pogl. odostraga	94	-1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201261421  
Otac: CA 109010869 KANE

Spol: Ž  
Majka: HR 2200507567

Datum rođenja: 13/08/2020  
Majčin otac: US 137804641  
STONEWALL-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: AE pp

Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	99	-4				
	susp. ligament	111	-1				
	položaj prednjih sisa	120	-1				
	položaj zadnjih sisa	120	-2				
	vezanost prednjeg vimena	97	-1				
	dubina vimena	97	1				
	duljina sisa	76	-1				
	kondicija	102	1				
	pokretljivost	96	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	93	-2				
	digitalni dermatitis	105	-3				
	zdravlje papaka	102	-3				
	metaboličko zdravlje	116	1				
	reproduktivno zdravlje	99	0				
	fitnes	101	0				

### 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