

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201260481  
Otac: CA 109010869 KANE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 8200684765  
MG: AE pp

Datum rođenja: 05/08/2020  
Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	122		74	122		
	selekcijski indeks - €	1123					
	dnevni indeks mliječnosti	124			124		
	indeks vanjštine	102			104		
	indeks plodnosti	101			103		
	opće zdravstveno stanje	106					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	437			358		
	dnevna kol. masti	49			50		
	dnevna kol. bjelančevina	25			24		
	dnevni sadržaj masti	0.31			0.35		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.1			0.12		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	105			104		
	broj somatskih stanica	105			104		
	protok mlijeka	101					
	mliječni temperament	108					
	indeks teljenja - maternalna	110			109		
	indeks teljenja - paternalna	110					
	indeks koncepcije	102					
	prvi ser. do koncep. junice	102					
	NR56 - junice	98					
	uspj. pr. osjem. junice	97					
	NR56 - krave	103					
	uspj. pr. osjem. krave	103					
	lakoća tel. maternalna	110					
	lakoća tel. paternalna	114					
	broj mrtvor. tel. maternalna	109					
	broj mrtvor. tel. paternalna	105					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	104			107		
	skupna ocj. okvir	101			100		
	skupna ocj. noge	95			99		
	skupna ocj. vime	106			106		
	visina križa (opisna)	97					
	mliječni karakter	105					
	dubina trupa (opisna)	104					
	širina prsa	99					
	položaj zdjelice	83					
	širina zdjelice	102					
	zadnje noge pogl. sastrane	107					
	kut papka	91					
	izraženost skoč. zgloba	105					
	zadnje noge pogl. odostraga	93					
	visina zad. vimena	112					
susp. ligament	111						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201260481  
Otac: CA 109010869 KANE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 8200684765  
MG: AE pp

Datum rođenja: 05/08/2020  
Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	122					
	položaj zadnjih sisa	123					
	vezanost prednjeg vimena	108					
	dubina vimena	102					
	duljina sisa	81					
	kondicija	95					
	pokretljivost	96					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	107					
	digitalni dermatitis	100					
	zdravlje papaka	99					
	metaboličko zdravlje	103					
	reproduktivno zdravlje	104					
	fitnes	106					

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 1704  
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