

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201642407 KARLA  
Otac: DK 00000254418 MIRACLE  
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž  
Majka: HR 6201370850  
MG: BB pp

Datum rođenja: 01/11/2023  
Majčin otac: DK 00000255962 BOOGIE  
Posjednik: MARKO IVANČAN

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	99		81	101		
	selekcijski indeks - €	15					
	ekološki selekc. indeks	99					
	dnevni indeks mliječnosti	99			101		
	indeks vanjštine	95			99		
	indeks plodnosti	103			101		
	opće zdravstveno stanje	103					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-307			-275		
	dnevna kol. masti	-8			-5		
	dnevna kol. bjelančevina	3			4		
	dnevni sadržaj masti	0.04			0.06		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.13			0.13		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	97			96		
	perzistencija	101			104		
	broj somatskih stanica	109			109		
	protok mlijeka	98					
	mliječni temperament	103					
	indeks teljenja - maternalna	105			105		
	indeks teljenja - paternalna	110					
	indeks koncepcije	103					
	prvi ser. do koncep. junice	107					
	NR56 - junice	100					
	uspj. pr. osjem. junice	106					
	NR56 - krave	98					
	uspj. pr. osjem. krave	106					
	lakoća tel. maternalna	103					
	lakoća tel. paternalna	112					
	broj mrtvor. tel. maternalna	106					
	broj mrtvor. tel. paternalna	108					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	96			102		
	skupna ocj. okvir	108			109		
	skupna ocj. noge	92			94		
	skupna ocj. vime	97			98		
	visina križa (opisna)	99					
	otvorenost rebara	98					
	dubina trupa (opisna)	102					
	širina prsa	101					
	položaj zdjelice	105					
	širina zdjelice	113					
	zadnje noge pogl. sastrane	105					
	kut papka	82					
	izraženost skoč. zgloba	96					
zadnje noge pogl. odostraga	103						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201642407 KARLA  
Otac: DK 00000254418 MIRACLE  
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž  
Majka: HR 6201370850  
MG: BB pp

Datum rođenja: 01/11/2023  
Majčin otac: DK 00000255962 BOOGIE  
Posjednik: MARKO IVANČAN

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	96					
	susp. ligament	107					
	položaj prednjih sisa	117					
	položaj zadnjih sisa	120					
	vezanost prednjeg vimena	97					
	dubina vimena	95					
	duljina sisa	114					
	kondicija	97					
	pokretljivost	96					
	razmak prednjih nogu	107					
	balans vimena	108					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104					
	digitalni dermatitis	94					
	zdravlje papaka	93					
	metaboličko zdravlje	104					
	reproduktivno zdravlje	101					
	fitnes	100					

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2402 i 2312

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		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima