

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201552704  
Otac: DK 00000257050 SPARKY

Spol: Ž  
Majka: HR 8201309122

Datum rođenja: 08/10/2023  
Majčin otac: DK 00000258184 VH  
BROOK

Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

MG: BB pp

Posjednik: ILIJA PERIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	106		81	106		
	selekcijski indeks - €	355					
	ekološki selekc. indeks	105					
	dnevni indeks mliječnosti	107			107		
	indeks vanjštine	96			99		
	indeks plodnosti	114			110		
	opće zdravstveno stanje	102					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-1054			-1039		
	dnevna kol. masti	28			28		
	dnevna kol. bjelančevina	2			1		
	dnevni sadržaj masti	0.76			0.75		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.41			0.4		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	100			97		
	perzistencija	94			95		
	broj somatskih stanica	111			110		
	protok mlijeka	100					
	mliječni temperament	101					
	indeks teljenja - maternalna	106			108		
	indeks teljenja - paternalna	106					
	indeks koncepcije	110					
	prvi ser. do koncep. junice	101					
	NR56 - junice	95					
	uspj. pr. osjem. junice	108					
	NR56 - krave	112					
	uspj. pr. osjem. krave	119					
	lakoća tel. maternalna	110					
	lakoća tel. paternalna	107					
	broj mrtvor. tel. maternalna	104					
	broj mrtvor. tel. paternalna	105					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	98			104		
	skupna ocj. okvir	116			120		
	skupna ocj. noge	83			84		
	skupna ocj. vime	99			99		
	visina križa (opisna)	109					
	otvorenost rebara	100					
	dubina trupa (opisna)	110					
	širina prsa	111					
	položaj zdjelice	95					
	širina zdjelice	113					
	zadnje noge pogl. sastrane	113					
	kut papka	94					
	izraženost skoč. zgloba	91					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201552704  
Otac: DK 00000257050 SPARKY

Spol: Ž  
Majka: HR 8201309122

Datum rođenja: 08/10/2023  
Majčin otac: DK 00000258184 VH  
BROOK

Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

MG: BB pp

Posjednik: ILIJA PERIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	89					
	visina zad. vimena	94					
	susp. ligament	93					
	položaj prednjih sisa	108					
	položaj zadnjih sisa	99					
	vezanost prednjeg vimena	103					
	dubina vimena	103					
	duljina sisa	98					
	kondicija	101					
	pokretljivost	87					
	razmak prednjih nogu	93					
	balans vimena	94					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	103					
	digitalni dermatitis	104					
	zdravlje papaka	101					
	metaboličko zdravlje	94					
	reproduktivno zdravlje	106					
	fitnes	89					

### 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