

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201675828 SILVIA  
Otac: DK 00000257050 SPARKY

Spol: Ž  
Majka: HR 7201435710

Datum rođenja: 10/10/2023  
Majčin otac: DE 0954667312  
EXORBITANT  
Posjednik: ANICA AŠČIĆ

Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

MG: BB pp

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	114		81	116		
	selekcijski indeks - €	743					
	ekološki selekc. indeks	113					
	dnevni indeks mliječnosti	114			115		
	indeks vanjštine	91			93		
	indeks plodnosti	111			107		
	opće zdravstveno stanje	108					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-150			-115		
	dnevna kol. masti	24			25		
	dnevna kol. bjelančevina	18			19		
	dnevni sadržaj masti	0.29			0.29		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.23			0.23		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	104			102		
	perzistencija	99			100		
	broj somatskih stanica	111			111		
	protok mlijeka	99					
	mliječni temperament	102					
	indeks teljenja - maternalna	104			106		
	indeks teljenja - paternalna	108					
	indeks koncepcije	108					
	prvi ser. do koncep. junice	103					
	NR56 - junice	96					
	uspj. pr. osjem. junice	113					
	NR56 - krave	105					
	uspj. pr. osjem. krave	116					
	lakoća tel. maternalna	107					
	lakoća tel. paternalna	107					
broj mrtvor. tel. maternalna	103						
broj mrtvor. tel. paternalna	107						
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	87			90		
	skupna ocj. okvir	92			93		
	skupna ocj. noge	100			103		
	skupna ocj. vime	96			95		
	visina križa (opisna)	85					
	otvorenost rebara	98					
	dubina trupa (opisna)	90					
	širina prsa	102					
	položaj zdjelice	104					
	širina zdjelice	95					
	zadnje noge pogl. sastrane	105					
	kut papka	95					
	izraženost skoč. zgloba	105					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201675828 SILVIA  
Otac: DK 00000257050 SPARKY

Spol: Ž  
Majka: HR 7201435710

Datum rođenja: 10/10/2023  
Majčin otac: DE 0954667312  
EXORBITANT  
Posjednik: ANICA AŠČIĆ

Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

MG: BB pp

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	96					
	visina zad. vimena	92					
	susp. ligament	100					
	položaj prednjih sisa	106					
	položaj zadnjih sisa	99					
	vezanost prednjeg vimena	100					
	dubina vimena	96					
	duljina sisa	100					
	kondicija	116					
	pokretljivost	100					
	razmak prednjih nogu	97					
	balans vimena	90					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	103					
	digitalni dermatitis	105					
	zdravlje papaka	103					
	metaboličko zdravlje	101					
	reproduktivno zdravlje	109					
	fitnes	96					

### 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