

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200653835 LUCIJA  
Otac: US 141007962 CARSON-ET  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7200324558  
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 17/12/2015  
Majčin otac: US 131184495 SHARKY  
Posjednik: IVAN DRŽAJ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	97	-5	81	103	-5	
	seleksijski indeks - €	-128	-224				
	dnevni indeks mliječnosti	90	-5		90	-5	
	indeks vanjštine	96	-2		100	-2	
	indeks plodnosti	103	-1		106	-1	
	opće zdravstveno stanje	106	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	504	-151		476	-150	
	dnevna kol. masti	-31	-8		-30	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	-6	-6		-6	-7	
	dnevni sadržaj masti	-0.48	-0.02		-0.46	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.22	-0.01		-0.21	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	102	0		104	-1	
	broj somatskih stanica	105	-4		106	-4	
	protok mlijeka	93	4				
	mliječni temperament	102	-1				
	indeks teljenja - maternalna	97	0		100	-1	
	indeks teljenja - paternalna	109	-1				
	indeks koncepcije	103	0				
	prvi ser. do koncep. junice	101	0				
	NR56 - junice	101	0				
	uspj. pr. osjem. junice	102	2				
	NR56 - krave	102	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	104	-1				
	lakoća tel. maternalna	105	-2				
	lakoća tel. paternalna	111	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	92	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	107	-1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	93	-3		95	-2	
	skupna ocj. okvir	81	-1		80	-1	
	skupna ocj. noge	108	-1		112	-1	
	skupna ocj. vime	100	-1		102	-1	
	visina križa (opisna)	83	-2				
	mliječni karakter	96	-3				
	dubina trupa (opisna)	85	0				
	širina prsa	90	0				
	položaj zdjelice	110	-2				
	širina zdjelice	93	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	105	0				
	kuć papka	86	-1				
	izraženost skoč. zgloba	107	0				
	zadnje noge pogl. odostraga	116	0				
	visina zad. vimena	105	-2				
	susp. ligament	98	-1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200653835 LUCIJA  
Otac: US 141007962 CARSON-ET  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7200324558  
MG: ABI ppl

Datum rođenja: 17/12/2015  
Majčin otac: US 131184495 SHARKY  
Posjednik: IVAN DRŽAJ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	105	0				
	položaj zadnjih sisa	107	0				
	vezanost prednjeg vimena	101	0				
	dubina vimena	97	-1				
	duljina sisa	92	0				
	kondicija	98	1				
	pokretljivost	107	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	103	-2				
	digitalni dermatitis	110	0				
	zdravlje papaka	104	-1				
	metaboličko zdravlje	99	-1				
	reproduktivno zdravlje	104	-1				
	fitnes	109	-2				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2301 i 2201  
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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima