

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201260590  
Otac: CA 12719303 HITECH  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4200684194  
MG: BB pp

Datum rođenja: 11/09/2020  
Majčin otac: US 63927795 LUCIFER  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	110	-5	81	112	-5	
	selekcijski indeks - €	364	-218				
	dnevni indeks mliječnosti	104	-6		104	-6	
	indeks vanjštine	106	-3		109	-3	
	indeks plodnosti	102	0		100	0	
	opće zdravstveno stanje	109	0				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-1	-176		-5	-176	
	dnevna kol. masti	9	-10		10	-10	
	dnevna kol. bjelančevina	4	-7		4	-7	
	dnevni sadržaj masti	0.09	-0.03		0.1	-0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.04	-0.01		0.05	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	103	-2		103	-2	
	broj somatskih stanica	112	-1		112	-1	
	protok mlijeka	83	-2				
	mliječni temperament	94	-2				
	indeks teljenja - maternalna	107	2		106	0	
	indeks teljenja - paternalna	99	1				
	indeks koncepcije	103	0				
	prvi ser. do koncep. junice	106	-1				
	NR56 - junice	100	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	99	2				
	NR56 - krave	105	0				
	uspj. pr. osjem. krave	99	0				
	lakoća tel. maternalna	107	0				
	lakoća tel. paternalna	101	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	106	2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	98	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	101	-2		103	-1	
	skupna ocj. okvir	115	-2		115	-2	
	skupna ocj. noge	102	0		107	0	
	skupna ocj. vime	100	-1		100	-1	
	visina križa (opisna)	104	-5				
	mliječni karakter	102	-2				
	dubina trupa (opisna)	114	-5				
	širina prsa	111	-2				
	položaj zdjelice	89	-6				
	širina zdjelice	106	-2				
	zadnje noge pogl. sastrane	91	-1				
	kut papka	109	-2				
	izraženost skoč. zgloba	97	0				
	zadnje noge pogl. odostraga	105	0				
	visina zad. vimena	103	-1				
	susp. ligament	103	1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201260590  
Otac: CA 12719303 HITECH  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4200684194  
MG: BB pp

Datum rođenja: 11/09/2020  
Majčin otac: US 63927795 LUCIFER  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	95	-3				
	položaj zadnjih sisa	99	-1				
	vezanost prednjeg vimena	102	-1				
	dubina vimena	98	0				
	duljina sisa	91	-1				
	kondicija	99	-1				
	pokretljivost	99	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	105	0				
	digitalni dermatitis	104	-2				
	zdravlje papaka	99	-1				
	metaboličko zdravlje	107	1				
	reproduktivno zdravlje	103	0				
	fitnes	103	0				

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