

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201256789 COTA  
Otac: FR 1451884517 JAGGER

Spol: Ž  
Majka: HR 5200891287

Datum rođenja: 31/07/2021  
Majčin otac: US 71494657 MARDI  
GRAS-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: BE pp

Posjednik: ZLATKO BRLIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	114		81	117		
	seleksijski indeks - €	489					
	dnevni indeks mliječnosti	108			109		
	indeks vanjštine	115			118		
	indeks plodnosti	106			106		
	opće zdravstveno stanje	103					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	565			551		
	dnevna kol. masti	26			27		
	dnevna kol. bjelančevina	5			5		
	dnevni sadržaj masti	0.03			0.05		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.14			-0.13		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	106			105		
	broj somatskih stanica	106			106		
	protok mlijeka	105					
	mliječni temperament	106					
	indeks teljenja - maternalna	97			97		
	indeks teljenja - paternalna	99					
	indeks koncepcije	107					
	prvi ser. do koncep. junice	105					
	NR56 - junice	108					
	uspj. pr. osjem. junice	98					
	NR56 - krave	109					
	uspj. pr. osjem. krave	104					
	lakoća tel. maternalna	101					
	lakoća tel. paternalna	107					
	broj mrtvor. tel. maternalna	95					
broj mrtvor. tel. paternalna	95						
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	92			95		
	skupna ocj. okvir	111			111		
	skupna ocj. noge	96			99		
	skupna ocj. vime	120			122		
	visina križa (opisna)	93					
	mliječni karakter	93					
	dubina trupa (opisna)	99					
	širina prsa	110					
	položaj zdjelice	95					
	širina zdjelice	114					
	zadnje noge pogl. sastrane	93					
	kut papka	109					
	izraženost skoč. zgloba	88					
	zadnje noge pogl. odostraga	102					
	visina zad. vimena	115					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201256789 COTA  
Otac: FR 1451884517 JAGGER

Spol: Ž  
Majka: HR 5200891287

Datum rođenja: 31/07/2021  
Majčin otac: US 71494657 MARDI  
GRAS-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: BE pp

Posjednik: ZLATKO BRLIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	101					
	položaj prednjih sisa	114					
	položaj zadnjih sisa	105					
	vezanost prednjeg vimena	120					
	dubina vimena	119					
	duljina sisa	93					
	kondicija	108					
	pokretljivost	97					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104					
	digitalni dermatitis	102					
	zdravlje papaka	93					
	metaboličko zdravlje	101					
	reproduktivno zdravlje	105					
	fitnes	93					

### LEGENDA:

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103

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		BE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima