

## 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): 27.12.2023

MG: BE pp

Posjednik: ZLATKO BRLIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	101	-8	81	104	-8	
	seleksijski indeks - €	-51	-280				
	ekološki selekc. indeks	99					
	dnevni indeks mliječnosti	99	-5		100	-5	
	indeks vanjštine	112	-3		115	-3	
	indeks plodnosti	105	-1		104	-1	
	opće zdravstveno stanje	95	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	219	-164		211	-158	
	dnevna kol. masti	13	-6		14	-7	
	dnevna kol. bjelančevina	-8	-7		-7	-6	
	dnevni sadržaj masti	0.04	0		0.06	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.15	-0.01		-0.14	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	100	-3		101	-2	
	perzistencija	103			104		
	broj somatskih stanica	103	-1		103	-1	
	protok mlijeka	104	-1				
	mliječni temperament	104	-1				
	indeks teljenja - maternalna	97	0		97	0	
	indeks teljenja - paternalna	97	-1				
	indeks koncepcije	106	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	103	-1				
	NR56 - junice	107	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	97	-1				
	NR56 - krave	108	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	103	-1				
	lakoća tel. maternalna	99	-1				
	lakoća tel. paternalna	104	-2				
	broj mrtvor. tel. maternalna	96	1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	94	-1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	97	6		99	5	
	skupna ocj. okvir	112	1		111	0	
	skupna ocj. noge	95	-2		97	-3	
	skupna ocj. vime	116	-4		118	-4	
	visina križa (opisna)	90	-1				
	otvorenost rebara	105					
	dubina trupa (opisna)	100	0				
	širina prsa	111	1				
	položaj zdjelice	93	1				
	širina zdjelice	117	2				
	zadnje noge pogl. sastrane	93	0				
	kut papka	111	1				
	izraženost skoč. zgloba	87	-1				

## 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): 27.12.2023

MG: BE pp

Posjednik: ZLATKO BRLIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	99	-2				
	visina zad. vimena	113	-3				
	susp. ligament	100	-2				
	položaj prednjih sisa	111	-1				
	položaj zadnjih sisa	104	0				
	vezanost prednjeg vimena	116	-4				
	dubina vimena	115	-2				
	duljina sisa	93	-1				
	kondicija	109	1				
	pokretljivost	94	-3				
	razmak prednjih nogu	105					
	balans vimena	103					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	98	-2				
	digitalni dermatitis	100	-2				
	zdravlje papaka	90	-3				
	metaboličko zdravlje	100	-1				
	reproduktivno zdravlje	103	-1				
	fitnes	91	0				

### LEGENDA:

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

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