

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201256763 CIRA  
Otac: FR 1451884517 JAGGER  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7200462212  
MG: AA pp

Datum rođenja: 22/09/2020  
Majčin otac: NL 438266395 BOUTLAND  
Posjednik: ZLATKO BRLIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	99	-9	81	105	-9	
	seleksijski indeks - €	-41	-396				
	ekološki selekc. indeks	99					
	dnevni indeks mliječnosti	99	-8		100	-7	
	indeks vanjštine	104	-2		108	-2	
	indeks plodnosti	98	-1		102	-1	
	opće zdravstveno stanje	99	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	827	-272		848	-269	
	dnevna kol. masti	-9	-12		-8	-13	
	dnevna kol. bjelančevina	3	-9		4	-9	
	dnevni sadržaj masti	-0.38	-0.02		-0.37	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.23	0		-0.23	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	99	-4		100	-4	
	perzistencija	102			103		
	broj somatskih stanica	107	-4		107	-4	
	protok mlijeka	97	0				
	mliječni temperament	101	-1				
	indeks teljenja - maternalna	98	-3		99	-3	
	indeks teljenja - paternalna	95	0				
	indeks koncepcije	98	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	103	-2				
	NR56 - junice	98	0				
	uspj. pr. osjem. junice	104	0				
	NR56 - krave	96	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	98	-2				
	lakoća tel. maternalna	97	-1				
	lakoća tel. paternalna	98	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	99	-3				
broj mrtvor. tel. paternalna	94	0					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	99	2		101	1	
	skupna ocj. okvir	112	0		112	0	
	skupna ocj. noge	99	1		102	0	
	skupna ocj. vime	101	-3		103	-4	
	visina križa (opisna)	95	-2				
	otvorenost rebara	105					
	dubina trupa (opisna)	105	-1				
	širina prsa	106	0				
	položaj zdjelice	101	-2				
	širina zdjelice	112	2				
	zadnje noge pogl. sastrane	99	0				
	kut papka	100	0				
	izraženost skoč. zgloba	92	0				
	zadnje noge pogl. odostraga	105	1				

Životni broj: HR 2201256763 CIRA  
Otac: FR 1451884517 JAGGER  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7200462212  
MG: AA pp

Datum rođenja: 22/09/2020  
Majčin otac: NL 438266395 BOUTLAND  
Posjednik: ZLATKO BRLIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	103	-2				
	susp. ligament	107	-1				
	položaj prednjih sisa	112	-2				
	položaj zadnjih sisa	117	0				
	vezanost prednjeg vimena	98	-3				
	dubina vimena	97	-3				
	duljina sisa	112	-2				
	kondicija	102	0				
	pokretljivost	99	0				
	razmak prednjih nogu	112					
	balans vimena	105					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	99	-3				
	digitalni dermatitis	116	-1				
	zdravlje papaka	97	-1				
	metaboličko zdravlje	101	-2				
	reproduktivno zdravlje	102	-1				
	fitnes	100	-1				

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		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima