

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201399462 2534  
Otac: US 3148279963 MACHONE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9200951295  
MG: AE pp

Datum rođenja: 30/09/2021  
Majčin otac: US 72128194 LIONEL  
Posjednik: KRNDIJA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	119	-3	80	118	-4	
	seleksijski indeks - €	1069	-133				
	ekološki selekc. indeks	108					
	dnevni indeks mliječnosti	137	0		136	-1	
	indeks vanjštine	96	-1		96	-4	
	indeks plodnosti	95	-1		96	0	
	opće zdravstveno stanje	98	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1882	5		1862	14	
	dnevna kol. masti	53	-2		53	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	50	0		49	0	
	dnevni sadržaj masti	-0.18	-0.02		-0.18	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.12	0		-0.13	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	96	-1		96	-1	
	perzistencija	107			107		
	broj somatskih stanica	120	-1		120	-1	
	protok mlijeka	83	0				
	mliječni temperament	96	-1				
	indeks teljenja - maternalna	105	-3		105	-3	
	indeks teljenja - paternalna	101	1				
	indeks koncepcije	97	-2				
	prvi ser. do koncepc. junice	100	-3				
	NR56 - junice	101	-5				
	uspj. pr. osjem. junice	91	1				
	NR56 - krave	98	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	93	0				
	lakoća tel. maternalna	101	-1				
	lakoća tel. paternalna	100	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	107	-4				
	broj mrtvor. tel. paternalna	102	2				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	114	-2		114	-3	
	skupna ocj. okvir	111	1		110	0	
	skupna ocj. noge	94	0		94	-3	
	skupna ocj. vime	88	-3		88	-4	
	visina križa (opisna)	115	-3				
	otvorenost rebara	106					
	dubina trupa (opisna)	113	-1				
	širina prsa	99	1				
	položaj zdjelice	111	0				
	širina zdjelice	110	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	106	1				
	kut papka	94	1				
	izraženost skoč. zgloba	102	1				
	zadnje noge pogl. odostraga	93	1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201399462 2534  
Otac: US 3148279963 MACHONE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9200951295  
MG: AE pp

Datum rođenja: 30/09/2021  
Majčin otac: US 72128194 LIONEL  
Posjednik: KRNDIJA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	106	-2				
	susp. ligament	107	2				
	položaj prednjih sisa	111	-2				
	položaj zadnjih sisa	124	-1				
	vezanost prednjeg vimena	87	-3				
	dubina vimena	86	-3				
	duljina sisa	83	1				
	kondicija	86	4				
	pokretljivost	94	-2				
	razmak prednjih nogu	86					
	balans vimena	95					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	97	-2				
	digitalni dermatitis	106	-1				
	zdravlje papaka	101	-2				
	metaboličko zdravlje	101	-2				
	reproduktivno zdravlje	98	-2				
	fitnes	102	-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		AE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima