

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201504557  
Otac: US 3148279963 MACHONE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 5200087170  
MG: AB pp

Datum rođenja: 27/11/2021  
Majčin otac: CA 104854291 BRAWLER  
Posjednik: KRNDIJA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	112	-6	81	112	-7	
	selekcijski indeks - €	697	-329				
	ekološki selekc. indeks	108					
	dnevni indeks mliječnosti	118	-5		118	-5	
	indeks vanjštine	95	1		94	-2	
	indeks plodnosti	110	0		110	1	
	opće zdravstveno stanje	99	-6				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	638	-261		638	-269	
	dnevna kol. masti	32	-9		33	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	21	-6		21	-6	
	dnevni sadržaj masti	0.06	0.02		0.07	0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.01	0.03		-0.01	0.03	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	101	-3		101	-3	
	perzistencija	108			109		
	broj somatskih stanica	99	-2		98	-3	
	protok mlijeka	99	1				
	mliječni temperament	100	0				
	indeks teljenja - maternalna	103	-2		103	-2	
	indeks teljenja - paternalna	101	1				
	indeks koncepcije	109	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	106	-1				
	NR56 - junice	105	-5				
	uspj. pr. osjem. junice	105	2				
	NR56 - krave	110	0				
	uspj. pr. osjem. krave	110	1				
	lakoća tel. maternalna	100	-2				
	lakoća tel. paternalna	103	1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	105	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	100	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	97	1		97	0	
	skupna ocj. okvir	109	-1		107	-3	
	skupna ocj. noge	98	2		99	0	
	skupna ocj. vime	91	0		90	-2	
	visina križa (opisna)	95	-3				
	otvorenost rebara	103					
	dubina trupa (opisna)	110	-1				
	širina prsa	112	1				
	položaj zdjelice	90	0				
	širina zdjelice	99	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	94	1				
	kut papka	103	-1				
	izraženost skoč. zgloba	94	2				
	zadnje noge pogl. odostraga	99	2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201504557  
Otac: US 3148279963 MACHONE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 5200087170  
MG: AB pp

Datum rođenja: 27/11/2021  
Majčin otac: CA 104854291 BRAWLER  
Posjednik: KRNDIJA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	89	0				
	susp. ligament	95	-3				
	položaj prednjih sisa	104	1				
	položaj zadnjih sisa	108	0				
	vezanost prednjeg vimena	99	0				
	dubina vimena	93	-1				
	duljina sisa	91	0				
	kondicija	109	2				
	pokretljivost	98	1				
	razmak prednjih nogu	115					
	balans vimena	106					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	96	-3				
	digitalni dermatitis	95	-4				
	zdravlje papaka	95	-3				
	metaboličko zdravlje	104	-1				
	reproduktivno zdravlje	106	-2				
	fitnes	100	-4				

### 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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima