

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201261522  
Otac: CA 12648423 ELECTRIC  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200884376  
MG: AB pp

Datum rođenja: 09/09/2020  
Majčin otac: US 138974820 JETT AIR  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	124	-5	81	126	-4	
	seleksijski indeks - €	1031	-148				
	dnevni indeks mliječnosti	113	-4		114	-3	
	indeks vanjštine	119	-3		122	-2	
	indeks plodnosti	107	-1		110	0	
	opće zdravstveno stanje	107	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	806	-123		799	-125	
	dnevna kol. masti	29	-6		29	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	13	-5		14	-4	
	dnevni sadržaj masti	-0.03	-0.02		-0.03	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.13	0		-0.12	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	111	1		108	0	
	broj somatskih stanica	114	0		114	0	
	protok mlijeka	86	-2				
	mliječni temperament	102	-3				
	indeks teljenja - maternalna	108	-1		107	-1	
	indeks teljenja - paternalna	106	0				
	indeks koncepcije	106	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	106	-2				
	NR56 - junice	100	1				
	uspj. pr. osjem. junice	108	2				
	NR56 - krave	105	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	109	0				
	lakoća tel. maternalna	107	-1				
	lakoća tel. paternalna	107	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	108	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	112	-2		113	-2	
	skupna ocj. okvir	104	-2		105	-1	
	skupna ocj. noge	104	-3		107	-1	
	skupna ocj. vime	117	-1		117	-2	
	visina križa (opisna)	106	-3				
	mliječni karakter	115	-1				
	dubina trupa (opisna)	99	0				
	širina prsa	93	-1				
	položaj zdjelice	112	1				
	širina zdjelice	114	-2				
	zadnje noge pogl. sastrane	85	3				
	kut papka	112	-3				
	izraženost skoč. zgloba	88	-1				
	zadnje noge pogl. odostraga	111	-3				
	visina zad. vimena	127	-2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201261522  
Otac: CA 12648423 ELECTRIC  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200884376  
MG: AB pp

Datum rođenja: 09/09/2020  
Majčin otac: US 138974820 JETT AIR  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA  
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	116	1				
	položaj prednjih sisa	111	2				
	položaj zadnjih sisa	129	0				
	vezanost prednjeg vimena	110	-1				
	dubina vimena	112	-2				
	duljina sisa	88	0				
	kondicija	85	0				
	pokretljivost	104	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106	0				
	digitalni dermatitis	96	0				
	zdravlje papaka	100	-1				
	metaboličko zdravlje	101	-2				
	reproduktivno zdravlje	106	-3				
	fitnes	120	-1				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2301 i 2201  
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