

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201261522  
Otac: CA 12648423 ELECTRIC  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

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	129	0	81	130	1	
	seleksijski indeks - €	1179	-121				
	dnevni indeks mliječnosti	117	-1		117	-1	
	indeks vanjštine	122	3		124	4	
	indeks plodnosti	108	-2		110	-2	
	opće zdravstveno stanje	111	3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	929	-28		924	-21	
	dnevna kol. masti	35	-1		35	-1	
	dnevna kol. bjelančevina	18	-2		18	-3	
	dnevni sadržaj masti	-0.01	0.01		-0.01	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.13	-0.01		-0.12	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	110	-2		108	-2	
	broj somatskih stanica	114	-1		114	-1	
	protok mlijeka	88	-5				
	mliječni temperament	105	2				
	indeks teljenja - maternalna	109	-1		108	-1	
	indeks teljenja - paternalna	106	-1				
	indeks koncepcije	107	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	108	1				
	NR56 - junice	99	3				
	uspj. pr. osjem. junice	106	1				
	NR56 - krave	106	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	109	-3				
	lakoća tel. maternalna	108	-1				
	lakoća tel. paternalna	107	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	109	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	-1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	114	0		115	1
skupna ocj. okvir		106	-1		106	-2	
skupna ocj. noge		107	-1		108	-1	
skupna ocj. vime		118	-2		119	-1	
visina križa (opisna)		109	0				
mliječni karakter		116	2				
dubina trupa (opisna)		99	0				
širina prsa		94	-2				
položaj zdjelice		111	1				
širina zdjelice		116	1				
zadnje noge pogl. sastrane		82	-1				
kut papka		115	2				
izraženost skoč. zgloba		89	0				
zadnje noge pogl. odostraga		114	-2				
visina zad. vimena		129	-2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201261522  
Otac: CA 12648423 ELECTRIC  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

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	115	0				
	položaj prednjih sisa	109	-1				
	položaj zadnjih sisa	129	1				
	vezanost prednjeg vimena	111	0				
	dubina vimena	114	1				
	duljina sisa	88	-2				
	kondicija	85	-3				
	pokretljivost	106	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106	0				
	digitalni dermatitis	96	-2				
	zdravlje papaka	101	-1				
	metaboličko zdravlje	103	-1				
	reproduktivno zdravlje	109	-1				
	fitnes	121	1				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103  
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