

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201260352  
Otac: US 3135301237 FREEDOM  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7200505379  
MG: AB pp

Datum rođenja: 10/06/2020  
Majčin otac: US 62658255 OLEGANT  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	105	-4	81	105	-4	
	seleksijski indeks - €	340	-162				
	dnevni indeks mliječnosti	113	-1		113	-1	
	indeks vanjštine	97	-3		99	-3	
	indeks plodnosti	104	-3		102	-2	
	opće zdravstveno stanje	92	-5				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	891	15		893	18	
	dnevna kol. masti	11	-1		11	-1	
	dnevna kol. bjelančevina	22	-1		22	-1	
	dnevni sadržaj masti	-0.23	-0.02		-0.23	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.08	-0.01		-0.08	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	99	-2		97	-2	
	broj somatskih stanica	94	-2		94	-1	
	protok mlijeka	105	0				
	mliječni temperament	105	-1				
	indeks teljenja - maternalna	107	-2		107	-2	
	indeks teljenja - paternalna	101	0				
	indeks koncepcije	103	-3				
	prvi ser. do koncep. junice	104	-2				
	NR56 - junice	96	0				
	uspj. pr. osjem. junice	101	1				
	NR56 - krave	104	-3				
	uspj. pr. osjem. krave	106	-2				
	lakoća tel. maternalna	107	-2				
	lakoća tel. paternalna	102	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	107	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	100	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	107	-1		108	-1
skupna ocj. okvir		84	0		86	0	
skupna ocj. noge		98	-1		100	-1	
skupna ocj. vime		103	-2		103	-2	
visina križa (opisna)		97	-1				
mliječni karakter		110	0				
dubina trupa (opisna)		90	0				
širina prsa		86	1				
položaj zdjelice		101	1				
širina zdjelice		84	-1				
zadnje noge pogl. sastrane		111	0				
kut papka		96	1				
izraženost skoč. zgloba		101	-2				
zadnje noge pogl. odostraga		97	0				
visina zad. vimena		102	-2				
susp. ligament	101	1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201260352  
Otac: US 3135301237 FREEDOM  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7200505379  
MG: AB pp

Datum rođenja: 10/06/2020  
Majčin otac: US 62658255 OLEGANT  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	102	0				
	položaj zadnjih sisa	105	2				
	vezanost prednjeg vimena	104	-1				
	dubina vimena	101	-2				
	duljina sisa	107	-4				
	kondicija	88	2				
	pokretljivost	99	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	94	-3				
	digitalni dermatitis	96	0				
	zdravlje papaka	93	-1				
	metaboličko zdravlje	96	-2				
	reproduktivno zdravlje	106	-2				
	fitnes	96	-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