

Životni broj: HR 5201533607  
Otac: US 3148929453 ELKHART  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4201260605  
MG: H5P AA pp

Datum rođenja: 11/10/2022  
Majčin otac: CA 12648602 SHARING  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	135		80	134		
	seleksijski indeks - €	1495					
	dnevni indeks mliječnosti	130			129		
	indeks vanjštine	113			115		
	indeks plodnosti	113			112		
	opće zdravstveno stanje	111					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1894			1861		
	dnevna kol. masti	38			36		
	dnevna kol. bjelančevina	44			43		
	dnevni sadržaj masti	-0.32			-0.32		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.18			-0.18		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	110			109		
	broj somatskih stanica	113			114		
	protok mlijeka	95					
	mliječni temperament	99					
	indeks teljenja - maternalna	112			111		
	indeks teljenja - paternalna	100					
	indeks koncepcije	113					
	prvi ser. do koncep. junice	109					
	NR56 - junice	108					
	uspj. pr. osjem. junice	101					
	NR56 - krave	115					
	uspj. pr. osjem. krave	113					
	lakoća tel. maternalna	108					
	lakoća tel. paternalna	100					
	broj mrtvor. tel. maternalna	114					
	broj mrtvor. tel. paternalna	100					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	100			101	
skupna ocj. okvir		109			109		
skupna ocj. noge		96			100		
skupna ocj. vime		117			115		
visina križa (opisna)		97					
mliječni karakter		100					
dubina trupa (opisna)		106					
širina prsa		113					
položaj zdjelice		84					
širina zdjelice		107					
zadnje noge pogl. sastrane		86					
kut papka		116					
izraženost skoč. zgloba		97					
zadnje noge pogl. odostraga		89					
visina zad. vimena		119					
susp. ligament	116						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201533607  
Otac: US 3148929453 ELKHART  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4201260605  
MG: H5P AA pp

Datum rođenja: 11/10/2022  
Majčin otac: CA 12648602 SHARING  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	103					
	položaj zadnjih sisa	112					
	vezanost prednjeg vimena	111					
	dubina vimena	107					
	duljina sisa	98					
	kondicija	106					
	pokretljivost	95					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	108					
	digitalni dermatitis	105					
	zdravlje papaka	101					
	metaboličko zdravlje	105					
	reproduktivno zdravlje	106					
	fitnes	97					

### 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
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima