

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201516629  
Otac: CA 12948909 PYRAMID  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9201314110  
MG: AA pp

Datum rođenja: 25/07/2022  
Majčin otac: US 73709027 COLLUDE  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	129		81	130		
	selekcijski indeks - €	1100					
	dnevni indeks mliječnosti	109			108		
	indeks vanjštine	119			124		
	indeks plodnosti	117			114		
	opće zdravstveno stanje	116					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	199			220		
	dnevna kol. masti	16			15		
	dnevna kol. bjelančevina	11			10		
	dnevni sadržaj masti	0.08			0.06		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.04			0.02		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	116			115		
	broj somatskih stanica	125			125		
	protok mlijeka	95					
	mliječni temperament	103					
	indeks teljenja - maternalna	112			112		
	indeks teljenja - paternalna	115					
	indeks koncepcije	116					
	prvi ser. do koncep. junice	104					
	NR56 - junice	110					
	uspj. pr. osjem. junice	108					
	NR56 - krave	117					
	uspj. pr. osjem. krave	119					
	lakoća tel. maternalna	112					
	lakoća tel. paternalna	119					
	broj mrtvor. tel. maternalna	111					
	broj mrtvor. tel. paternalna	111					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	106			107	
skupna ocj. okvir		106			107		
skupna ocj. noge		105			110		
skupna ocj. vime		118			119		
visina križa (opisna)		113					
mliječni karakter		104					
dubina trupa (opisna)		97					
širina prsa		103					
položaj zdjelice		101					
širina zdjelice		108					
zadnje noge pogl. sastrane		92					
kut papka		104					
izraženost skoč. zgloba		101					
zadnje noge pogl. odostraga		104					
visina zad. vimena		112					
susp. ligament	105						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201516629  
Otac: CA 12948909 PYRAMID  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9201314110  
MG: AA pp

Datum rođenja: 25/07/2022  
Majčin otac: US 73709027 COLLUDE  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	95					
	položaj zadnjih sisa	101					
	vezanost prednjeg vimena	120					
	dubina vimena	124					
	duljina sisa	83					
	kondicija	96					
	pokretljivost	103					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	110					
	digitalni dermatitis	98					
	zdravlje papaka	102					
	metaboličko zdravlje	107					
	reproduktivno zdravlje	109					
	fitnes	106					

### 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		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima