

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201475819  
Otac: CA 12283318 PERSEUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 3201311678  
MG: H5P BE pp

Datum rođenja: 03/07/2022  
Majčin otac: US 3141494296 CRIMSON  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	121	-4	81	120	-3	
	selekcijski indeks - €	858	-119				
	ekološki selekc. indeks	115					
	dnevni indeks mliječnosti	116	-2		114	-2	
	indeks vanjštine	109	-3		112	-3	
	indeks plodnosti	107	0		103	-1	
	opće zdravstveno stanje	108	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	276	18		254	24	
	dnevna kol. masti	29	-2		25	-3	
	dnevna kol. bjelančevina	20	-2		17	-3	
	dnevni sadržaj masti	0.17	-0.03		0.14	-0.04	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.1	-0.03		0.08	-0.04	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	109	-1		107	-1	
	perzistencija	106			105		
	broj somatskih stanica	116	0		116	0	
	protok mlijeka	93	2				
	mliječni temperament	101	0				
	indeks teljenja - maternalna	105	-3		106	-3	
	indeks teljenja - paternalna	100	0				
	indeks koncepcije	106	0				
	prvi ser. do koncep. junice	102	0				
	NR56 - junice	96	0				
	uspj. pr. osjem. junice	102	-1				
	NR56 - krave	109	0				
	uspj. pr. osjem. krave	107	-1				
	lakoća tel. maternalna	109	0				
	lakoća tel. paternalna	101	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	104	-3				
	broj mrtvor. tel. paternalna	99	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	104	0		103	-2	
	skupna ocj. okvir	104	0		105	0	
	skupna ocj. noge	102	-1		105	0	
	skupna ocj. vime	108	-4		109	-4	
	visina križa (opisna)	107	0				
	otvorenost rebara	100					
	dubina trupa (opisna)	103	0				
	širina prsa	102	-1				
	položaj zdjelice	87	1				
	širina zdjelice	101	1				
	zadnje noge pogl. sastrane	98	-4				
	kut papka	110	1				
	izraženost skoč. zgloba	108	0				
zadnje noge pogl. odostraga	93	-1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201475819  
Otac: CA 12283318 PERSEUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 3201311678  
MG: H5P BE pp

Datum rođenja: 03/07/2022  
Majčin otac: US 3141494296 CRIMSON  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	98	-2				
	susp. ligament	100	-2				
	položaj prednjih sisa	103	1				
	položaj zadnjih sisa	105	1				
	vezanost prednjeg vimena	111	-4				
	dubina vimena	111	-2				
	duljina sisa	113	-2				
	kondicija	98	0				
	pokretljivost	96	-2				
	razmak prednjih nogu	92					
	balans vimena	109					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106	-2				
	digitalni dermatitis	103	0				
	zdravlje papaka	101	0				
	metaboličko zdravlje	105	0				
	reproduktivno zdravlje	101	0				
	fitnes	96	1				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

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	monogeno svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		BE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima