

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201516909  
Otac: CA 12283318 PERSEUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8201152289  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 19/10/2022  
Majčin otac: DE 0122835602 GIGABYTE  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	121	-4	81	120	-5	
	seleksijski indeks - €	948	-107				
	ekološki selekc. indeks	120					
	dnevni indeks mliječnosti	113	-2		111	-3	
	indeks vanjštine	102	-6		101	-7	
	indeks plodnosti	108	0		103	0	
	opće zdravstveno stanje	117	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	158	-100		121	-106	
	dnevna kol. masti	15	-4		13	-5	
	dnevna kol. bjelančevina	19	-3		17	-3	
	dnevni sadržaj masti	0.08	-0.01		0.08	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.13	0		0.12	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	111	2		110	2	
	perzistencija	103			100		
	broj somatskih stanica	127	-3		127	-3	
	protok mlijeka	89	0				
	mliječni temperament	95	0				
	indeks teljenja - maternalna	108	-2		108	-2	
	indeks teljenja - paternalna	102	1				
	indeks koncepcije	105	0				
	prvi ser. do koncep. junice	107	1				
	NR56 - junice	94	0				
	uspj. pr. osjem. junice	117	-1				
	NR56 - krave	103	2				
	uspj. pr. osjem. krave	111	-1				
	lakoća tel. maternalna	110	-2				
	lakoća tel. paternalna	104	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	107	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	101	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	105	1		103	0	
	skupna ocj. okvir	102	-2		103	-1	
	skupna ocj. noge	89	-5		90	-6	
	skupna ocj. vime	108	-4		107	-4	
	visina križa (opisna)	106	-1				
	otvorenost rebara	101					
	dubina trupa (opisna)	95	-1				
	širina prsa	98	-2				
	položaj zdjelice	100	0				
	širina zdjelice	103	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	89	-1				
	kut papka	116	1				
	izraženost skoč. zgloba	89	-2				
	zadnje noge pogl. odostraga	86	-3				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201516909  
Otac: CA 12283318 PERSEUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8201152289  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 19/10/2022  
Majčin otac: DE 0122835602 GIGABYTE  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	107	-4				
	susp. ligament	111	-1				
	položaj prednjih sisa	101	-4				
	položaj zadnjih sisa	106	-3				
	vezanost prednjeg vimena	104	-3				
	dubina vimena	104	-3				
	duljina sisa	122	0				
	kondicija	101	0				
	pokretljivost	89	-6				
	razmak prednjih nogu	97					
	balans vimena	104					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	110	-3				
	digitalni dermatitis	108	-2				
	zdravlje papaka	106	1				
	metaboličko zdravlje	105	-1				
	reproduktivno zdravlje	110	0				
	fitnes	98	-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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima