

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0201314120  
Otac: US 70071611 REFLECTOR  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200951706  
MG: H5P AA pp

Datum rođenja: 14/09/2020  
Majčin otac: US 53573187 CHASE  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	119	-6	82	117	-6	
	seleksijski indeks - €	907	-260				
	ekološki selekc. indeks	113					
	dnevni indeks mliječnosti	122	-4		123	-3	
	indeks vanjštine	104	-2		103	-2	
	indeks plodnosti	96	-1		99	0	
	opće zdravstveno stanje	104	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	979	-93		1002	-84	
	dnevna kol. masti	29	-4		30	-5	
	dnevna kol. bjelančevina	32	-5		32	-5	
	dnevni sadržaj masti	-0.09	-0.01		-0.08	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.01	-0.01		-0.02	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	109	-4		107	-4	
	perzistencija	102			102		
	broj somatskih stanica	97	0		97	0	
	protok mlijeka	110	-2				
	mliječni temperament	106	0				
	indeks teljenja - maternalna	96	-1		94	-1	
	indeks teljenja - paternalna	101	1				
	indeks koncepcije	94	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	91	0				
	NR56 - junice	88	1				
	uspj. pr. osjem. junice	103	0				
	NR56 - krave	96	0				
	uspj. pr. osjem. krave	99	-1				
	lakoća tel. maternalna	99	0				
	lakoća tel. paternalna	101	1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	95	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	101	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	107	-4		111	-4	
	skupna ocj. okvir	113	0		113	1	
	skupna ocj. noge	92	-2		89	-2	
	skupna ocj. vime	102	-1		101	-1	
	visina križa (opisna)	115	-1				
	otvorenost rebara	102					
	dubina trupa (opisna)	124	2				
	širina prsa	113	1				
	položaj zdjelice	96	0				
	širina zdjelice	100	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	121	-2				
	kut papka	92	-2				
	izraženost skoč. zgloba	92	-1				
	zadnje noge pogl. odostraga	104	-2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0201314120  
Otac: US 70071611 REFLECTOR  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200951706  
MG: H5P AA pp

Datum rođenja: 14/09/2020  
Majčin otac: US 53573187 CHASE  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	104	-3				
	susp. ligament	97	-2				
	položaj prednjih sisa	94	0				
	položaj zadnjih sisa	94	0				
	vezanost prednjeg vimena	103	1				
	dubina vimena	99	-1				
	duljina sisa	111	-1				
	kondicija	93	3				
	pokretljivost	101	-1				
	razmak prednjih nogu	118					
	balans vimena	113					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	98	-2				
	digitalni dermatitis	113	-1				
	zdravlje papaka	107	-2				
	metaboličko zdravlje	105	-1				
	reproduktivno zdravlje	101	-2				
	fitnes	99	-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	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima