

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200661125  
Otac: US 65780183 SHERAC  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 2200320164  
MG: **BYP BBI ppl**

Datum rođenja: 09/09/2015  
Majčin otac: DE 0350739884 DUNAR  
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	
1.Indeksi	selekcijiski indeks	103	-10	74	105	-7		
	selekcijiski indeks - €	181						
	dnevni indeks mlječnosti	105	-5		106	-5		
	indeks vanjštine	99	-5		101	-4		
	indeks plodnosti	108	-5		106	-5		
	opće zdravstveno stanje	98						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	92	-286		125	-268		
	dnevna kol. masti	-1	-2		1	-2		
	dnevna kol. bjelančevina	11	11.14		12	12.13		
	dnevni sadržaj masti	-0.05	-18.05		-0.04	-18.04		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.08	0.03		0.08	0.03		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	98	-8		99	-3		
	broj somatskih stanica	99	-1		100	-1		
	protok mlijeka	92	-2					
	mlječni temperament	96	-5					
	indeks teljenja - maternalna	109	3		111	4		
	indeks teljenja - paternalna	101	0					
	indeks koncepcije	105	-5					
	prvi ser. do koncep. junice	111						
	NR56 - junice	105						
	uspj. pr. osjem. junice	108						
	NR56 - krave	100						
	uspj. pr. osjem. krave	104						
	lakoća tel. maternalna	115	5					
	lakoća tel. paternalna	108	2					
	broj mrtvor. tel. maternalna	104	2					
	broj mrtvor. tel. paternalna	95	-1					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	95	-6		93	-3	
		skupna ocj. okvir	113	-1		113	-1	
		skupna ocj. noge	97	-1		100	-1	
skupna ocj. vime		95	-7		97	-5		
visina križa (opisna)		100						
mlječni karakter		96	-5					
dubina trupa (opisna)		109						
širina prsa		110	0					
položaj zdjelice		105	-6					
širina zdjelice		114	0					
zadnje noge pogl. sastrane		86						
kut papka		101						
izraženost skoč. zgloba		95						
zadnje noge pogl. odostraga		97	2					
visina zad. vimena		99	-7					
susp. ligament		100	1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200661125  
Otac: US 65780183 SHERAC  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 2200320164  
MG: **BYP BBI ppl**

Datum rođenja: 09/09/2015  
Majčin otac: DE 0350739884 DUNAR  
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	87	-5				
	položaj zadnjih sisa	100	-2				
	vezanost prednjeg vimena	101	0				
	dubina vimena	99	-3				
	duljina sisa	91	-9				
	kondicija	109	2				
	pokretljivost	100	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	96					
	digitalni dermatitis	106					
	zdravlje papaka	102					
	metaboličko zdravlje	98					
	reproduktivno zdravlje	101					
	fitnes	105					

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 1704  
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	BY	Brahispina	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima