

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201152099  
Otac: US 72156794 SILVER  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4200819134  
MG: AB pp

Datum rođenja: 15/09/2020  
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	120	-9	82	123	-10	
	seleksijski indeks - €	645	-381				
	dnevni indeks mliječnosti	106	-8		105	-8	
	indeks vanjštine	117	-3		118	-3	
	indeks plodnosti	101	0		105	0	
	opće zdravstveno stanje	113	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-296	-336		-335	-339	
	dnevna kol. masti	12	-11		10	-11	
	dnevna kol. bjelančevina	6	-11		5	-12	
	dnevni sadržaj masti	0.24	0.03		0.24	0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.16	0		0.17	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	112	-3		114	-2	
	broj somatskih stanica	106	0		106	-1	
	protok mlijeka	98	-3				
	mliječni temperament	97	-2				
	indeks teljenja - maternalna	108	-1		109	-1	
	indeks teljenja - paternalna	99	-1				
	indeks koncepcije	99	0				
	prvi ser. do koncep. junice	99	0				
	NR56 - junice	93	1				
	uspj. pr. osjem. junice	106	0				
	NR56 - krave	99	0				
	uspj. pr. osjem. krave	103	-1				
	lakoća tel. maternalna	104	-1				
	lakoća tel. paternalna	103	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	109	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	98	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	98	1		99	1
skupna ocj. okvir		100	-1		98	-1	
skupna ocj. noge		109	0		110	-1	
skupna ocj. vime		118	-3		118	-3	
visina križa (opisna)		104	-1				
mliječni karakter		99	0				
dubina trupa (opisna)		100	0				
širina prsa		101	-1				
položaj zdjelice		103	1				
širina zdjelice		93	-1				
zadnje noge pogl. sastrane		98	0				
kut papka		108	0				
izraženost skoč. zgloba		98	-2				
zadnje noge pogl. odostraga		108	1				
visina zad. vimena		117	-3				
susp. ligament	107	-1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201152099  
Otac: US 72156794 SILVER  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4200819134  
MG: AB pp

Datum rođenja: 15/09/2020  
Majčin otac: US 53573187 CHASE  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	102	-1				
	položaj zadnjih sisa	105	-1				
	vezanost prednjeg vimena	115	-1				
	dubina vimena	113	-3				
	duljina sisa	95	-1				
	kondicija	101	0				
	pokretljivost	106	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104	-2				
	digitalni dermatitis	93	-4				
	zdravlje papaka	100	-3				
	metaboličko zdravlje	112	-1				
	reproduktivno zdravlje	109	-1				
	fitnes	101	-4				

### 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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima