

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201311709  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200576134  
MG: AB pp

Datum rođenja: 28/09/2020  
Majčin otac: US 68718397 PICARDUS  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	
1.Indeksi	seleksijski indeks	97	-7	82	97	-6		
	seleksijski indeks - €	-1	-260					
	dnevni indeks mliječnosti	98	-4		97	-3		
	indeks vanjštine	89	-3		91	-3		
	indeks plodnosti	104	-2		104	-1		
	opće zdravstveno stanje	99	-3					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-569	-164		-617	-160		
	dnevna kol. masti	-5	-5		-6	-5		
	dnevna kol. bjelančevina	-2	-5		-4	-5		
	dnevni sadržaj masti	0.19	0.02		0.2	0.02		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.19	0.01		0.19	0.01		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	101	-4		100	-3		
	broj somatskih stanica	96	-1		96	-1		
	protok mlijeka	112	0					
	mliječni temperament	100	-3					
	indeks teljenja - maternalna	110	-1		111	-2		
	indeks teljenja - paternalna	111	0					
	indeks koncepcije	103	-2					
	prvi ser. do koncep. junice	97	0					
	NR56 - junice	102	1					
	uspj. pr. osjem. junice	101	0					
	NR56 - krave	105	-4					
	uspj. pr. osjem. krave	104	-2					
	lakoća tel. maternalna	110	-1					
	lakoća tel. paternalna	112	0					
	broj mrtvor. tel. maternalna	110	-1					
	broj mrtvor. tel. paternalna	109	0					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	99	-1		97	0	
		skupna ocj. okvir	101	-1		103	-1	
		skupna ocj. noge	90	0		93	0	
skupna ocj. vime		93	-3		92	-4		
visina križa (opisna)		95	-4					
mliječni karakter		100	0					
dubina trupa (opisna)		100	1					
širina prsa		100	0					
položaj zdjelice		85	-1					
širina zdjelice		106	0					
zadnje noge pogl. sastrane		94	1					
kut papka		99	1					
izraženost skoč. zgloba		89	1					
zadnje noge pogl. odostraga		93	0					
visina zad. vimena		93	-3					
susp. ligament		100	0					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201311709  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200576134  
MG: AB pp

Datum rođenja: 28/09/2020  
Majčin otac: US 68718397 PICARDUS  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	97	-1				
	položaj zadnjih sisa	99	-1				
	vezanost prednjeg vimena	96	-3				
	dubina vimena	94	-4				
	duljina sisa	95	0				
	kondicija	97	1				
	pokretljivost	93	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	99	-1				
	digitalni dermatitis	96	0				
	zdravlje papaka	97	0				
	metaboličko zdravlje	102	-5				
	reproduktivno zdravlje	101	0				
	fitnes	101	-1				

### 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