

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201311691  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 4200576440  
MG: BB pp

Datum rođenja: 23/09/2020  
Majčin otac: FR 2216979219 BIARRITZ  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	115		74	114		
	selekcijski indeks - €	760					
	dnevni indeks mlječnosti	116			115		
	indeks vanjštine	103			104		
	indeks plodnosti	99			98		
	opće zdravstveno stanje	105					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	360			313		
	dnevna kol. masti	30			29		
	dnevna kol. bjelančevina	19			17		
	dnevni sadržaj masti	0.16			0.16		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.06			0.06		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	104			103		
	broj somatskih stanica	111			111		
	protok mlijeka	96					
	mlječni temperament	103					
	indeks teljenja - maternalna	107			108		
	indeks teljenja - paternalna	108					
	indeks koncepcije	99					
	prvi ser. do koncep. junice	95					
	NR56 - junice	99					
	uspj. pr. osjem. junice	100					
	NR56 - krave	102					
	uspj. pr. osjem. krave	99					
	lakoća tel. maternalna	112					
	lakoća tel. paternalna	112					
	broj mrtvor. tel. maternalna	103					
	broj mrtvor. tel. paternalna	104					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	106			106	
skupna ocj. okvir		107			108		
skupna ocj. noge		80			81		
skupna ocj. vime		115			115		
visina križa (opisna)		108					
mlječni karakter		105					
dubina trupa (opisna)		100					
širina prsa		103					
položaj zdjelice		86					
širina zdjelice		112					
zadnje noge pogl. sastrane		102					
kut papka		95					
izraženost skoč. zgloba		85					
zadnje noge pogl. odostraga		81					
visina zad. vimena		103					
susp. ligament	96						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201311691  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 4200576440  
MG: BB pp

Datum rođenja: 23/09/2020  
Majčin otac: FR 2216979219 BIARRITZ  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	109					
	položaj zadnjih sisa	100					
	vezanost prednjeg vimena	117					
	dubina vimena	113					
	duljina sisa	102					
	kondicija	93					
	pokretljivost	87					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	105					
	digitalni dermatitis	86					
	zdravlje papaka	98					
	metaboličko zdravlje	105					
	reproduktivno zdravlje	103					
	fitnes	104					

### 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
2	KKAS	Kapa kazein		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima