

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201151231  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 0200661522  
MG: BB pp

Datum rođenja: 15/09/2020  
Majčin otac: DE 0535272163 BILLARD  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	128		74	127		
	seleksijski indeks - €	1128					
	dnevni indeks mliječnosti	127			127		
	indeks vanjštine	113			115		
	indeks plodnosti	100			98		
	opće zdravstveno stanje	103					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1512			1535		
	dnevna kol. masti	34			34		
	dnevna kol. bjelančevina	39			39		
	dnevni sadržaj masti	-0.22			-0.23		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.11			-0.12		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	110			108		
	broj somatskih stanica	104			104		
	protok mlijeka	108					
	mliječni temperament	106					
	indeks teljenja - maternalna	101			101		
	indeks teljenja - paternalna	106					
	indeks koncepcije	103					
	prvi ser. do koncep. junice	100					
	NR56 - junice	102					
	uspj. pr. osjem. junice	94					
	NR56 - krave	105					
	uspj. pr. osjem. krave	101					
	lakoća tel. maternalna	103					
	lakoća tel. paternalna	110					
	broj mrtvor. tel. maternalna	98					
	broj mrtvor. tel. paternalna	102					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	122			123		
	skupna ocj. okvir	107			109		
	skupna ocj. noge	97			100		
	skupna ocj. vime	114			114		
	visina križa (opisna)	110					
	mliječni karakter	122					
	dubina trupa (opisna)	111					
	širina prsa	93					
	položaj zdjelice	86					
	širina zdjelice	107					
	zadnje noge pogl. sastrane	89					
	kut papka	104					
	izraženost skoč. zgloba	92					
	zadnje noge pogl. odostraga	95					
visina zad. vimena	110						
susp. ligament	103						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201151231  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 0200661522  
MG: BB pp

Datum rođenja: 15/09/2020  
Majčin otac: DE 0535272163 BILLARD  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	104					
	položaj zadnjih sisa	95					
	vezanost prednjeg vimena	113					
	dubina vimena	107					
	duljina sisa	103					
	kondicija	77					
	pokretljivost	100					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102					
	digitalni dermatitis	101					
	zdravlje papaka	100					
	metaboličko zdravlje	101					
	reproduktivno zdravlje	108					
	fitnes	91					

### 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