

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201151189  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 6200783255  
MG: AB pp

Datum rođenja: 18/08/2020  
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	121		74	120		
	seleksijski indeks - €	1032					
	dnevni indeks mliječnosti	119			118		
	indeks vanjštine	98			100		
	indeks plodnosti	101			98		
	opće zdravstveno stanje	110					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	886			882		
	dnevna kol. masti	27			26		
	dnevna kol. bjelančevina	26			24		
	dnevni sadržaj masti	-0.08			-0.08		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.04			-0.06		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	111			109		
	broj somatskih stanica	116			115		
	protok mlijeka	99					
	mliječni temperament	105					
	indeks teljenja - maternalna	104			105		
	indeks teljenja - paternalna	111					
	indeks koncepcije	104					
	prvi ser. do koncep. junice	96					
	NR56 - junice	98					
	uspj. pr. osjem. junice	94					
	NR56 - krave	107					
	uspj. pr. osjem. krave	104					
	lakoća tel. maternalna	110					
	lakoća tel. paternalna	113					
	broj mrtvor. tel. maternalna	98					
	broj mrtvor. tel. paternalna	108					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	106			106	
skupna ocj. okvir		100			101		
skupna ocj. noge		100			104		
skupna ocj. vime		96			95		
visina križa (opisna)		96					
mliječni karakter		108					
dubina trupa (opisna)		103					
širina prsa		98					
položaj zdjelice		86					
širina zdjelice		100					
zadnje noge pogl. sastrane		107					
kut papka		97					
izraženost skoč. zgloba		105					
zadnje noge pogl. odostraga		95					
visina zad. vimena		89					
susp. ligament	95						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201151189  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 6200783255  
MG: AB pp

Datum rođenja: 18/08/2020  
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	101					
	položaj zadnjih sisa	87					
	vezanost prednjeg vimena	103					
	dubina vimena	102					
	duljina sisa	87					
	kondicija	90					
	pokretljivost	101					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	114					
	digitalni dermatitis	106					
	zdravlje papaka	108					
	metaboličko zdravlje	97					
	reproduktivno zdravlje	103					
	fitnes	96					

### 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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima