

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201311696  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 8200661191  
MG: AB pp

Datum rođenja: 25/09/2020  
Majčin otac: DE 1402947850 SOTHO  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	119		74	119		
	selekcijski indeks - €	1106					
	dnevni indeks mliječnosti	119			118		
	indeks vanjštine	99			100		
	indeks plodnosti	105			104		
	opće zdravstveno stanje	108					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-208			-263		
	dnevna kol. masti	43			44		
	dnevna kol. bjelančevina	17			16		
	dnevni sadržaj masti	0.53			0.57		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.25			0.26		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	109			108		
	broj somatskih stanica	106			105		
	protok mlijeka	97					
	mliječni temperament	102					
	indeks teljenja - maternalna	114			116		
	indeks teljenja - paternalna	116					
	indeks koncepcije	106					
	prvi ser. do koncep. junice	101					
	NR56 - junice	100					
	uspj. pr. osjem. junice	99					
	NR56 - krave	108					
	uspj. pr. osjem. krave	105					
	lakoća tel. maternalna	114					
	lakoća tel. paternalna	122					
	broj mrtvor. tel. maternalna	115					
	broj mrtvor. tel. paternalna	109					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	101			101		
	skupna ocj. okvir	99			101		
	skupna ocj. noge	97			99		
	skupna ocj. vime	100			100		
	visina križa (opisna)	95					
	mliječni karakter	101					
	dubina trupa (opisna)	96					
	širina prsa	97					
	položaj zdjelice	96					
	širina zdjelice	104					
	zadnje noge pogl. sastrane	98					
	kut papka	97					
	izraženost skoč. zgloba	94					
	zadnje noge pogl. odostraga	99					
	visina zad. vimena	103					
	susp. ligament	92					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201311696  
Otac: US 73709027 COLLUDE  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 8200661191  
MG: AB pp

Datum rođenja: 25/09/2020  
Majčin otac: DE 1402947850 SOTHO  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	108					
	položaj zadnjih sisa	94					
	vezanost prednjeg vimena	107					
	dubina vimena	109					
	duljina sisa	67					
	kondicija	91					
	pokretljivost	101					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106					
	digitalni dermatitis	109					
	zdravlje papaka	107					
	metaboličko zdravlje	103					
	reproduktivno zdravlje	107					
	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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima