

Životni broj: HR 5201151232
Otac: NL 685695537 CHARLSTON
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž
Majka: HR 4200957186
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 16/09/2020
Majčin otac: NL 716072544 MARSIAN
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	110		72	109		
	seleksijski indeks - €	767					
	dnevni indeks mliječnosti	108			108		
	indeks vanjštine	103			104		
	indeks plodnosti	103			100		
	opće zdravstveno stanje	109					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	573			550		
	dnevna kol. masti	8			8		
	dnevna kol. bjelančevina	13			12		
	dnevni sadržaj masti	-0.14			-0.14		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.06			-0.06		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	106			105		
	broj somatskih stanica	100			100		
	protok mlijeka	98					
	mliječni temperament	98					
	indeks teljenja - maternalna	120			119		
	indeks teljenja - paternalna	109					
	indeks koncepcije	103					
	prvi ser. do koncep. junice	97					
	NR56 - junice	97					
	uspj. pr. osjem. junice	99					
	NR56 - krave	103					
	uspj. pr. osjem. krave	107					
	lakoća tel. maternalna	119					
	lakoća tel. paternalna	111					
	broj mrtvor. tel. maternalna	120					
	broj mrtvor. tel. paternalna	106					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	117			119	
skupna ocj. okvir		97			99		
skupna ocj. noge		105			106		
skupna ocj. vime		99			99		
visina križa (opisna)		122					
mliječni karakter		116					
dubina trupa (opisna)		106					
širina prsa		94					
položaj zdjelice		120					
širina zdjelice		92					
zadnje noge pogl. sastrane		101					
kut papka		93					
izraženost skoč. zgloba		110					
zadnje noge pogl. odostraga		100					
visina zad. vimena		101					
susp. ligament	101						

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201151232
Otac: NL 685695537 CHARLSTON
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž
Majka: HR 4200957186
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 16/09/2020
Majčin otac: NL 716072544 MARSIAN
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	105					
	položaj zadnjih sisa	105					
	vezanost prednjeg vimena	99					
	dubina vimena	96					
	duljina sisa	91					
	kondicija	85					
	pokretljivost	102					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102					
	digitalni dermatitis	115					
	zdravlje papaka	112					
	metaboličko zdravlje	105					
	reproduktivno zdravlje	110					
	fitnes	105					

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
1	HH5	Holstein haplotip 5	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima