

Životni broj: HR 4201305955
Otac: NL 537453128 BEART

Spol: Ž
Majka: HR 6200997500

Datum rođenja: 08/10/2020
Majčin otac: NL 534868110 NOG
LESTRO

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H5P BB pp

Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	115	-4	82	113	-4	
	seleksijski indeks - €	530	-138				
	dnevni indeks mliječnosti	104	-3		105	-3	
	indeks vanjštine	111	-5		111	-4	
	indeks plodnosti	117	-1		114	-1	
	opće zdravstveno stanje	107	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	43	-101		55	-95	
	dnevna kol. masti	-2	-3		0	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	9	-5		11	-4	
	dnevni sadržaj masti	-0.03	0.02		-0.02	0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.08	-0.01		0.09	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	107	-2		106	0	
	broj somatskih stanica	109	0		109	0	
	protok mlijeka	96	0				
	mliječni temperament	97	0				
	indeks teljenja - maternalna	111	0		111	0	
	indeks teljenja - paternalna	107	0				
	indeks koncepcije	116	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	113	0				
	NR56 - junice	107	0				
	uspj. pr. osjem. junice	108	1				
	NR56 - krave	113	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	120	-1				
	lakoća tel. maternalna	108	0				
	lakoća tel. paternalna	108	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	112	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	105	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	108	-2		111	-3	
	skupna ocj. okvir	94	-3		96	-2	
	skupna ocj. noge	117	0		113	0	
	skupna ocj. vime	103	-4		103	-4	
	visina križa (opisna)	101	-3				
	mliječni karakter	110	-2				
	dubina trupa (opisna)	101	-1				
	širina prsa	90	0				
	položaj zdjelice	111	1				
	širina zdjelice	95	-3				
	zadnje noge pogl. sastrane	101	3				
	kut papka	103	-1				
	izraženost skoč. zgloba	109	2				
	zadnje noge pogl. odostraga	117	0				
	visina zad. vimena	104	-2				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201305955
Otac: NL 537453128 BEART

Spol: Ž
Majka: HR 6200997500

Datum rođenja: 08/10/2020
Majčin otac: NL 534868110 NOG
LESTRO

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H5P BB pp

Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	100	-2				
	položaj prednjih sisa	96	-2				
	položaj zadnjih sisa	83	1				
	vezanost prednjeg vimena	106	-3				
	dubina vimena	104	-3				
	duljina sisa	98	-3				
	kondicija	90	1				
	pokretljivost	109	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	99	0				
	digitalni dermatitis	111	-2				
	zdravlje papaka	105	-1				
	metaboličko zdravlje	105	0				
	reproduktivno zdravlje	110	-2				
	fitnes	96	0				

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2301 i 2201

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