

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): 15.03.2021

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	120		74	118		
	seleksijski indeks - €	751					
	dnevni indeks mliječnosti	107			108		
	indeks vanjštine	116			115		
	indeks plodnosti	122			119		
	opće zdravstveno stanje	108					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	149			148		
	dnevna kol. masti	0			2		
	dnevna kol. bjelančevina	14			15		
	dnevni sadržaj masti	-0.06			-0.04		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.09			0.1		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	110			107		
	broj somatskih stanica	109			109		
	protok mlijeka	99					
	mliječni temperament	98					
	indeks teljenja - maternalna	112			112		
	indeks teljenja - paternalna	107					
	indeks koncepcije	121					
	prvi ser. do koncep. junice	115					
	NR56 - junice	109					
	uspj. pr. osjem. junice	107					
	NR56 - krave	115					
	uspj. pr. osjem. krave	123					
	lakoća tel. maternalna	109					
	lakoća tel. paternalna	109					
	broj mrtvor. tel. maternalna	115					
broj mrtvor. tel. paternalna	105						
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	113			116		
	skupna ocj. okvir	98			100		
	skupna ocj. noge	118			114		
	skupna ocj. vime	110			110		
	visina križa (opisna)	106					
	mliječni karakter	113					
	dubina trupa (opisna)	102					
	širina prsa	91					
	položaj zdjelice	109					
	širina zdjelice	99					
	zadnje noge pogl. sastrane	100					
	kut papka	104					
	izraženost skoč. zgloba	108					
	zadnje noge pogl. odostraga	118					
	visina zad. vimena	108					

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
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

MG: H5P BB pp

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	101					
	položaj prednjih sisa	97					
	položaj zadnjih sisa	81					
	vezanost prednjeg vimena	111					
	dubina vimena	110					
	duljina sisa	101					
	kondicija	87					
	pokretljivost	110					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	101					
	digitalni dermatitis	112					
	zdravlje papaka	106					
	metaboličko zdravlje	107					
	reproduktivno zdravlje	113					
	fitnes	97					

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