

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201261449
Otac: US 71974458 DISPATCH-ET
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4200846743
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 21/08/2020
Majčin otac: CA 11491874 SPEAKER
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomka		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	99	-6	82	100	-6	
	seleksijski indeks - €	-229	-244				
	ekološki selekc. indeks	96					
	dnevni indeks mliječnosti	96	-4		95	-4	
	indeks vanjštine	110	-3		111	-4	
	indeks plodnosti	98	-1		97	0	
	opće zdravstveno stanje	98	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	490	-127		449	-124	
	dnevna kol. masti	-19	-6		-20	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	1	-6		0	-6	
	dnevni sadržaj masti	-0.36	-0.01		-0.35	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.14	-0.01		-0.15	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	98	-3		100	-2	
	perzistencija	97			96		
	broj somatskih stanica	116	-4		117	-3	
	protok mlijeka	80	0				
	mliječni temperament	100	0				
	indeks teljenja - maternalna	103	-2		105	-2	
	indeks teljenja - paternalna	101	0				
	indeks koncepcije	98	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	98	-1				
	NR56 - junice	100	1				
	uspj. pr. osjem. junice	97	0				
	NR56 - krave	100	0				
	uspj. pr. osjem. krave	97	-1				
	lakoća tel. maternalna	100	-1				
	lakoća tel. paternalna	99	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	105	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	102	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	107	-4		105	-4	
	skupna ocj. okvir	98	-1		98	-1	
	skupna ocj. noge	109	0		113	1	
	skupna ocj. vime	106	-3		105	-3	
	visina križa (opisna)	102	-4				
	otvorenost rebara	101					
	dubina trupa (opisna)	109	0				
	širina prsa	97	0				
	položaj zdjelice	99	-1				
	širina zdjelice	83	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	108	1				
	kut papka	99	-2				
	izraženost skoč. zgloba	106	2				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201261449
Otac: US 71974458 DISPATCH-ET
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4200846743
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 21/08/2020
Majčin otac: CA 11491874 SPEAKER
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	113	-1				
	visina zad. vimena	103	-5				
	susp. ligament	89	-4				
	položaj prednjih sisa	110	-1				
	položaj zadnjih sisa	95	-2				
	vezanost prednjeg vimena	114	-1				
	dubina vimena	106	0				
	duljina sisa	85	0				
	kondicija	94	2				
	pokretljivost	106	1				
	razmak prednjih nogu	101					
	balans vimena	118					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	100	-1				
	digitalni dermatitis	99	-2				
	zdravlje papaka	93	-2				
	metaboličko zdravlje	103	-2				
	reproduktivno zdravlje	99	-2				
	fitnes	95	-2				

LEGENDA:

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima