

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200507954
Otac: US 52774524 GOLD CROWN
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4200339409
MG: LRP H3P BBI ppl

Datum rođenja: 06/07/2015
Majčin otac: US 60597003 PLANET-ET
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA
MALA BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	77	-4	82	79	-4	
	seleksijski indeks - €	-950	-162				
	ekološki selekc. indeks	83					
	dnevni indeks mliječnosti	84	-3		84	-4	
	indeks vanjštine	86	-3		89	-4	
	indeks plodnosti	99	1		99	1	
	opće zdravstveno stanje	83	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-1281	-117		-1323	-113	
	dnevna kol. masti	-26	-6		-25	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	-21	-5		-20	-4	
	dnevni sadržaj masti	0.27	-0.03		0.31	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.26	-0.01		0.28	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	92	0		93	0	
	perzistencija	100			100		
	broj somatskih stanica	95	0		95	0	
	protok mlijeka	110	0				
	mliječni temperament	95	0				
	indeks teljenja - maternalna	96	-2		98	-2	
	indeks teljenja - paternalna	108	0				
	indeks koncepcije	99	1				
	prvi ser. do koncep. junice	92	-2				
	NR56 - junice	101	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	96	1				
	NR56 - krave	102	0				
	uspj. pr. osjem. krave	97	1				
	lakoća tel. maternalna	96	-2				
	lakoća tel. paternalna	107	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	97	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	108	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	87	-3		87	-5	
	skupna ocj. okvir	97	-2		95	-3	
	skupna ocj. noge	95	-2		98	-2	
	skupna ocj. vime	90	-1		93	-1	
	visina križa (opisna)	81	-3				
	otvorenost rebara	98					
	dubina trupa (opisna)	102	-1				
	širina prsa	105	1				
	položaj zdjelice	91	0				
	širina zdjelice	98	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	101	-1				
	kut papka	97	-1				
	izraženost skoč. zgloba	95	0				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200507954
Otac: US 52774524 GOLD CROWN
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4200339409
MG: LRP H3P BBI ppl

Datum rođenja: 06/07/2015
Majčin otac: US 60597003 PLANET-ET
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA
MALA BRANJEVINA D.O.O.

		genomski optimizirana			direktna genomska		
Skupina	Svojstvo	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	100	0				
	visina zad. vimena	83	-2				
	susp. ligament	96	-3				
	položaj prednjih sisa	97	-1				
	položaj zadnjih sisa	92	-1				
	vezanost prednjeg vimena	99	0				
	dubina vimena	101	0				
	duljina sisa	86	1				
	kondicija	110	4				
	pokretljivost	97	-1				
	razmak prednjih nogu	92					
	balans vimena	103					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	94	-1				
	digitalni dermatitis	89	-1				
	zdravlje papaka	85	-3				
	metaboličko zdravlje	97	-1				
	reproduktivno zdravlje	89	-2				
	fitnes	103	0				

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	BLIRD	BLIRD	+ -		
1	HH3	Holstein haplotip 3	+ -		
2	KKAS	Kapa kazein		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima