

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200507954
Otac: US 52774524 GOLD CROWN
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4200339409
MG: 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 genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	81	-5	82	83	-5	
	selekcijski indeks - €	-788	-160				
	dnevni indeks mliječnosti	87	-2		88	-1	
	indeks vanjštine	89	-5		93	-4	
	indeks plodnosti	98	-2		98	-2	
	opće zdravstveno stanje	87	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-1164	-98		-1210	-94	
	dnevna kol. masti	-20	-3		-19	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	-16	-2		-16	-2	
	dnevni sadržaj masti	0.3	0.02		0.33	0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.27	0.01		0.29	0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	92	-2		93	-1	
	broj somatskih stanica	95	-3		95	-3	
	protok mlijeka	110	1				
	mliječni temperament	95	-2				
	indeks teljenja - maternalna	98	-1		100	-1	
	indeks teljenja - paternalna	108	0				
	indeks koncepcije	98	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	94	-1				
	NR56 - junice	102	1				
	uspj. pr. osjem. junice	95	0				
	NR56 - krave	102	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	96	-2				
	lakoća tel. maternalna	98	0				
	lakoća tel. paternalna	107	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	98	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	107	-1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	90	-1		92	0
skupna ocj. okvir		99	-3		98	-3	
skupna ocj. noge		97	0		100	0	
skupna ocj. vime		91	-5		94	-4	
visina križa (opisna)		84	-2				
mliječni karakter		92	-1				
dubina trupa (opisna)		103	-1				
širina prsa		104	0				
položaj zdjelice		91	-2				
širina zdjelice		99	-1				
zadnje noge pogl. sastrane		102	0				
kut papka		98	-2				
izraženost skoč. zgloba		95	1				
zadnje noge pogl. odostraga		100	0				
visina zad. vimena		85	-2				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200507954
Otac: US 52774524 GOLD CROWN
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4200339409
MG: 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(%)
	susp. ligament	99	0				
	položaj prednjih sisa	98	-1				
	položaj zadnjih sisa	93	0				
	vezanost prednjeg vimena	99	-2				
	dubina vimena	101	-4				
	duljina sisa	85	-4				
	kondicija	106	1				
	pokretljivost	98	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	95	-2				
	digitalni dermatitis	90	-1				
	zdravlje papaka	88	-1				
	metaboličko zdravlje	98	-1				
	reproduktivno zdravlje	91	-1				
	fitnes	103	-2				

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