

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200507954
Otac: US 52774524 GOLD CROWN
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

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

Datum rođenja: 06/07/2015
Majčin otac: US 60597003 PLANET-ET
Posjednik: MARTINJAK D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	92	-19	74	94	-16	
	seleksijski indeks - €	-423					
	dnevni indeks mliječnosti	93	-11		93	-11	
	indeks vanjštine	96	-8		99	-6	
	indeks plodnosti	98	-9		97	-10	
	opće zdravstveno stanje	94					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-915	-368		-965	-336	
	dnevna kol. masti	-11	-13		-10	-12	
	dnevna kol. bjelančevina	-9	-9.27		-9	-9.3	
	dnevni sadržaj masti	0.28	-4.72		0.31	-3.69	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.25	-0.01		0.27	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	97	-16		97	-10	
	broj somatskih stanica	101	-8		101	-8	
	protok mlijeka	110	4				
	mliječni temperament	99	-1				
	indeks teljenja - maternalna	100	-3		101	-2	
	indeks teljenja - paternalna	108	1				
	indeks koncepcije	100	-10				
	prvi ser. do koncepc. junice	95					
	NR56 - junice	103					
	uspj. pr. osjem. junice	93					
	NR56 - krave	105					
	uspj. pr. osjem. krave	97					
	lakoća tel. maternalna	99	-4				
	lakoća tel. paternalna	108	1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	100	-3				
	broj mrtvor. tel. paternalna	107	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	90	-7		91	-5
skupna ocj. okvir		100	-1		99	0	
skupna ocj. noge		98	-3		101	-2	
skupna ocj. vime		98	-8		101	-7	
visina križa (opisna)		86					
mlječni karakter		91	-5				
dubina trupa (opisna)		104					
širina prsa		104	4				
položaj zdjelice		91	-5				
širina zdjelice		102	0				
zadnje noge pogl. sastrane		101					
kut papka		100					
izraženost skoč. zgloba		96					
zadnje noge pogl. odostraga		100	-2				
visina zad. vimena		89	-8				
susp. ligament	100	-2					

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200507954
Otac: US 52774524 GOLD CROWN
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

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

Datum rođenja: 06/07/2015
Majčin otac: US 60597003 PLANET-ET
Posjednik: MARTINJAK D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	100	-4				
	položaj zadnjih sisa	94	-5				
	vezanost prednjeg vimena	103	-3				
	dubina vimena	107	-9				
	duljina sisa	87	-1				
	kondicija	106	2				
	pokretljivost	100	-3				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	96					
	digitalni dermatitis	95					
	zdravlje papaka	92					
	metaboličko zdravlje	100					
	reproduktivno zdravlje	91					
	fitnes	107					

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