

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200507954
Otac: US 52774524 GOLD CROWN
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

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(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	86	-6	82	88	-6	
	selekcijски indeks - €	-628	-205				
	dnevni indeks mliječnosti	89	-4		89	-4	
	indeks vanjštine	94	-2		97	-2	
	indeks plodnosti	100	2		100	3	
	opće zdravstveno stanje	89	-5				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-1066	-151		-1116	-151	
	dnevna kol. masti	-17	-6		-17	-7	
	dnevna kol. bjelančevina	-14	-5		-14	-5	
	dnevni sadržaj masti	0.28	0		0.31	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.26	0.01		0.28	0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	94	-3		94	-3	
	broj somatskih stanica	98	-3		98	-3	
	protok mlijeka	109	-1				
	mliječni temperament	97	-2				
	indeks teljenja - maternalna	99	-1		101	0	
	indeks teljenja - paternalna	108	0				
	indeks koncepcije	100	0				
	prvi ser. do koncep. junice	95	0				
	NR56 - junice	101	-2				
	uspj. pr. osjem. junice	95	2				
	NR56 - krave	104	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	98	1				
	lakoća tel. maternalna	98	-1				
	lakoća tel. paternalna	108	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	100	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	108	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	91	1		92	1	
	skupna ocj. okvir	102	2		101	2	
	skupna ocj. noge	97	-1		100	-1	
	skupna ocj. vime	96	-2		98	-3	
	visina križa (opisna)	86	0				
	mliječni karakter	93	2				
	dubina trupa (opisna)	104	0				
	širina prsa	104	0				
	položaj zdjelice	93	2				
	širina zdjelice	100	-2				
	zadnje noge pogl. sastrane	102	1				
	kuć papka	100	0				
	izraženost skoč. zgloba	94	-2				
	zadnje noge pogl. odostraga	100	0				
	visina zad. vimena	87	-2				
	susp. ligament	99	-1				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200507954
Otac: US 52774524 GOLD CROWN
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

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	99	-1				
	položaj zadnjih sisa	93	-1				
	vezanost prednjeg vimena	101	-2				
	dubina vimena	105	-2				
	duljina sisa	89	2				
	kondicija	105	-1				
	pokretljivost	98	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	97	1				
	digitalni dermatitis	91	-4				
	zdravlje papaka	89	-3				
	metaboličko zdravlje	99	-1				
	reproduktivno zdravlje	92	1				
	fitnes	105	-2				

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103
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