

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201642318
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 428 / 2871
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 8201454882

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 729 / 2871
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130		69			
	dnevni indeks mliječnosti	g	121		80	114		28
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	116		73			
	ekološki selekc. indeks	g	125		76			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	764		71	559		26
	dnevna kol. masti	g	35.2		70	24.9		26
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.8		69	16		26
	dnevni sadržaj masti	g	0.04		70	0.02		26
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		69	-0.04		26
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		61			
	perzistencija	g	106		71	76		26
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		77			
	broj somatskih stanica	g	109		71	77		26
	protok mlijeka	g	99		78	80		28
	mastitis	g	114		49			
	ciste	g	101		53			
6.Plodnost	plodnost	g	105		60			
	lakoća tel. paternalna	g	109		68			
	lakoća tel. maternalna	g	101		63			
	vitalnost	g	110		59			
	poremećaj plodnosti	g	103		53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		75	103		27
	skupna ocj. mišićavost	g	106		61	99		24
	skupna ocj. noge	g	100		54	105		23
	skupna ocj. vime	g	118		75	115		27
	visina križa	g	110		72	103		26
	duljina leđa	g	111		65	106		25
	širina zdjelice	g	116		63	107		25
	dubina trupa	g	107		62	103		24
	položaj zdjelice	g	104		66	97		25
	kut skoč. zgloba	g	106		67	102		25
	izraž. skoč. zgloba	g	93		66	105		25
	putice	g	105		61	101		24
	visina papaka	g	99		50	99		22
	dulj. pred. vimena	g	106		62	107		24
	dulj. zad. vimena	g	100		63	110		25
	kut pred. vimena	g	109		65	104		25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201642318
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraču SI (GZW): 428 / 2871
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 8201454882

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraču ESI (OEZW): 729 / 2871
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112		59	118		24
	dubina vimena	g	109		70	105		26
	duljina sisa	g	103		75	97		27
	debljina sisa	g	100		64	93		25
	smjer zad. sisa	g	110		71	111		26
	položaj prednjih sisa	g	117		78	112		28
	položaj zadnjih sisa	g	110		68	116		26
	čistoća vimena	g	97		63	100		25

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima