

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201839360
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 97
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 9201395922

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 97
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126		73	119		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		83	109		29
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	117		78	116		41
	ekološki selekc. indeks	g	127		80	121		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	839		74	660		28
	dnevna kol. masti	g	27.1		73	11.7		27
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9		73	12.6		27
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		73	-0.16		27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		73	-0.11		27
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122		67	123		36
	perzistencija	g	111		74	92		27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119		80	113		42
	broj somatskih stanica	g	117		75	92		28
	protok mlijeka	g	97		82	90		29
	mastitis	g	116		54	117		30
	ciste	g	102		60	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	99		67	104		36
	lakoća tel. paternalna	g	102		78	98		43
	lakoća tel. maternalna	g	102		71	102		38
	vitalnost	g	100		65	102		36
	poremećaj plodnosti	g	95		61	98		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		77	100		28
	skupna ocj. mišićavost	g	109		65	103		25
	skupna ocj. noge	g	113		59	110		24
	skupna ocj. vime	g	115		80	112		29
	visina križa	g	101		74	101		28
	duljina leđa	g	104		68	103		26
	širina zdjelice	g	103		67	99		26
	dubina trupa	g	97		65	95		26
	položaj zdjelice	g	98		70	98		27
	kut skoč. zgloba	g	97		71	97		27
	izraž. skoč. zgloba	g	95		71	100		27
	putice	g	109		65	104		25
	visina papaka	g	113		55	108		23
	dulj. pred. vimena	g	101		65	98		26
	dulj. zad. vimena	g	101		66	97		26
	kut pred. vimena	g	107		69	108		26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201839360
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 97
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 9201395922

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 97
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101		63	102		25
	dubina vimena	g	109		74	114		27
	duljina sisa	g	107		78	100		28
	debljina sisa	g	94		67	98		26
	smjer zad. sisa	g	104		75	109		28
	položaj prednjih sisa	g	112		83	107		29
	položaj zadnjih sisa	g	104		72	107		27
	čistoća vimena	g	104		66	101		26

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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova