

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201395922

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubračići SI (GZW): 172 / 307

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Majka: DE 0951112781

Datum rođenja: 03.07.2021

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 158 / 307

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103		77	101		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	99		86	97		35
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	106		81	103		34
	ekološki selekc. indeks	g	107		83	107		34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-84		79	-197		35
	dnevna kol. masti	g	-0.5		78	-1.1		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8		78	-6.1		35
	dnevni sadržaj masti	g	0.04		78	0.09		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		78	0.01		35
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		71	108		32
	perzistencija	g	100		78	103		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		83	99		34
	broj somatskih stanica	g	104		79	97		34
	protok mlijeka	g	80		85	99		34
	mastitis	g	111		58	104		28
	ciste	g	95		65	99		31
6.Plodnost	plodnost	g	98		71	99		32
	lakoća tel. paternalna	g	101		78	104		34
	lakoća tel. maternalna	g	94		75	101		33
	vitalnost	g	101		70	100		32
	poremećaj plodnosti	g	94		66	97		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90		81	101		32
	skupna ocj. mišićavost	g	106		70	108		31
	skupna ocj. noge	g	111		64	109		30
	skupna ocj. vime	g	114		82	112		32
	visina križa	g	87		78	100		32
	duljina leđa	g	92		73	104		32
	širina zdjelice	g	105		72	104		32
	dubina trupa	g	89		71	96		31
	položaj zdjelice	g	88		74	94		32
	kut skoč. zgloba	g	96		75	96		31
	izraž. skoč. zgloba	g	96		75	95		31
	putice	g	111		70	108		31
	visina papaka	g	107		60	110		30
	dulj. pred. vimena	g	102		70	99		31
	dulj. zad. vimena	g	104		71	97		32
	kut pred. vimena	g	110		74	112		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201395922
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 172 / 307
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: DE 0951112781

Datum rođenja: 03.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 307
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95		68	93		31
	dubina vimena	g	104		77	110		32
	duljina sisa	g	107		81	101		32
	debljina sisa	g	88		72	94		32
	smjer zad. sisa	g	116		78	106		32
	položaj prednjih sisa	g	119		84	114		32
	položaj zadnjih sisa	g	106		76	106		31
	čistoća vimena	g	103		71	104		32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima