

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201655955
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 30
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 04.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 30
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112		73	114		30
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		83	107		33
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	106		78	109		31
	ekološki selekc. indeks	g	111		80	115		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	272		75	47		31
	dnevna kol. masti	g	9.3		74	15.1		30
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8		73	6.1		30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02		74	0.16		30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04		73	0.05		30
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		67	112		27
	perzistencija	g	104		74	102		30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94		80	101		31
	broj somatskih stanica	g	97		75	101		30
	protok mlijeka	g	88		83	92		31
	mastitis	g	91		55	101		24
	ciste	g	95		60	104		26
6.Plodnost	plodnost	g	105		67	108		27
	lakoća tel. paternalna	g	103		78	102		34
	lakoća tel. maternalna	g	100		71	104		29
	vitalnost	g	101		67	99		29
	poremećaj plodnosti	g	96		61	101		26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		78	101		28
	skupna ocj. mišićavost	g	100		65	100		26
	skupna ocj. noge	g	104		60	106		25
	skupna ocj. vime	g	99		80	106		29
	visina križa	g	96		74	102		28
	duljina leđa	g	99		68	101		27
	širina zdjelice	g	105		67	104		26
	dubina trupa	g	95		66	96		26
	položaj zdjelice	g	92		70	94		27
	kut skoč. zgloba	g	91		71	94		27
	izraž. skoč. zgloba	g	102		71	102		27
	putice	g	96		65	103		26
	visina papaka	g	100		56	104		24
	dulj. pred. vimena	g	107		66	103		26
	dulj. zad. vimena	g	109		67	103		26
	kut pred. vimena	g	102		70	107		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201655955
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 30
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 04.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 30
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101		64	103		26
	dubina vimena	g	93		74	105		28
	duljina sisa	g	95		79	101		29
	debljina sisa	g	95		68	94		27
	smjer zad. sisa	g	102		75	104		28
	položaj prednjih sisa	g	94		83	99		29
	položaj zadnjih sisa	g	102		73	103		28
	čistoća vimena	g	100		67	102		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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima