

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714426

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.07.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201379452

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 1763 / 5083

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2451 / 5083

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		76			
	dnevni indeks mliječnosti	g	115		86	111		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	109		81			
	ekološki selekc. indeks	g	121		82			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	530		78	706		32
	dnevna kol. masti	g	25		78	13.1		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1		77	17		31
	dnevni sadržaj masti	g	0.03		78	-0.18		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		77	-0.09		31
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106		70			
	perzistencija	g	109		78	90		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		83			
	broj somatskih stanica	g	106		78	102		31
	protok mlijeka	g	122		85	99		32
	mastitis	g	96		59	110		27
	ciste	g	102		63	105		27
6.Plodnost	plodnost	g	104		70	111		29
	lakoća tel. paternalna	g	102		79	115		33
	lakoća tel. maternalna	g	105		76	100		33
	vitalnost	g	108		72	106		33
	poremećaj plodnosti	g	97		64	103		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		81	98		32
	skupna ocj. mišićavost	g	93		70	92		31
	skupna ocj. noge	g	118		65	118		30
	skupna ocj. vime	g	96		83	111		31
	visina križa	g	107		79	99		32
	duljina leđa	g	105		73	101		32
	širina zdjelice	g	98		72	95		31
	dubina trupa	g	103		71	97		31
	položaj zdjelice	g	100		75	98		31
	kut skoč. zgloba	g	102		75	104		31
	izraž. skoč. zgloba	g	109		75	113		31
	putice	g	108		70	107		31
	visina papaka	g	113		61	107		29
	dulj. pred. vimena	g	106		71	110		31
	dulj. zad. vimena	g	107		72	111		31
	kut pred. vimena	g	82		74	99		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714426
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 1763 / 5083
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 9201379452

Datum rođenja: 15.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2451 / 5083
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102		69	103		31
	dubina vimena	g	90		78	102		32
	duljina sisa	g	95		82	93		32
	debljina sisa	g	108		73	102		32
	smjer zad. sisa	g	102		79	105		32
	položaj prednjih sisa	g	113		85	116		32
	položaj zadnjih sisa	g	111		77	108		31
	čistoća vimena	g	99		72	103		31

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima