

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201003428

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 4200674881

Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS

Rang po polubračići SI (GZW): 77 / 86

Rang po polubračići ESI (OEZW): 52 / 86

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MILICA JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95		74	101		43
	dnevni indeks mliječnosti	g	84		85	95		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	118		77	112		44
	ekološki selekc. indeks	g	102		80	101		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-342		78	56		32
	dnevna kol. masti	g	-29.6		77	-13.5		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.3		76	-2.4		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2		77	-0.19		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		76	-0.05		32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121		64	114		41
	perzistencija	g	103		77	82		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		82	108		45
	broj somatskih stanica	g	112		78	94		32
	protok mlijeka	g	90		83	87		32
	mastitis	g	111		51	107		36
	ciste	g	102		56	101		38
6.Plodnost	plodnost	g	115		63	110		40
	lakoća tel. paternalna	g	106		69	106		42
	lakoća tel. maternalna	g	90		66	91		41
	vitalnost	g	98		60	102		40
	poremećaj plodnosti	g	108		56	101		38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89		80	101		32
	skupna ocj. mišićavost	g	99		69	100		32
	skupna ocj. noge	g	106		63	104		31
	skupna ocj. vime	g	98		80	98		32
	visina križa	g	88		78	101		32
	duljina leđa	g	88		72	99		32
	širina zdjelice	g	95		71	101		32
	dubina trupa	g	96		69	102		32
	položaj zdjelice	g	89		73	101		32
	kut skoč. zgloba	g	87		73	92		32
	izraž. skoč. zgloba	g	91		73	92		32
	putice	g	111		69	107		32
	visina papaka	g	111		59	110		31
	dulj. pred. vimena	g	99		69	98		32
	dulj. zad. vimena	g	102		70	104		32
	kut pred. vimena	g	103		72	97		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201003428
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 86
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 15.09.2017
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 86
Posjednik: MILICA JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91		67	97		32
	dubina vimena	g	99		76	98		32
	duljina sisa	g	99		80	99		32
	debljina sisa	g	103		72	101		32
	smjer zad. sisa	g	108		77	98		32
	položaj prednjih sisa	g	101		83	98		32
	položaj zadnjih sisa	g	99		74	100		32
	čistoća vimena	g	100		70	100		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima