

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676435

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1701 / 1722

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Majka: HR 8200657185

Datum rođenja: 02.07.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1644 / 1722

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89		77	92		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	89		86	94		37
	indeks mesnatosti	g	96		74	98		33
	fitnes	g	103		82	96		37
	ekološki selekc. indeks	g	92		83	96		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-640		78	-240		33
	dnevna kol. masti	g	-11.7		78	-1		33
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.8		77	-10.4		33
	dnevni sadržaj masti	g	0.2		78	0.11		33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		77	-0.02		33
3.Meso	neto prirast	g	97		75	99		33
	randman	g	93		74	97		32
	klase mesa	g	102		73	100		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98		72	97		34
	perzistencija	g	96		78	101		33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		83	97		36
	broj somatskih stanica	g	103		79	96		33
	protok mlijeka	g	88		84	99		33
	mastitis	g	107		60	99		31
	ciste	g	102		66	96		32
6.Plodnost	plodnost	g	109		72	98		33
	lakoća tel. paternalna	g	97		78	95		33
	lakoća tel. maternalna	g	93		75	100		33
	vitalnost	g	94		70	95		33
	poremećaj plodnosti	g	99		66	99		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111		81	106		33
	skupna ocj. mišićavost	g	112		70	110		33
	skupna ocj. noge	g	111		64	110		32
	skupna ocj. vime	g	100		82	101		33
	visina križa	g	108		78	102		33
	duljina leđa	g	109		73	106		33
	širina zdjelice	g	112		72	110		33
	dubina trupa	g	118		71	113		33
	položaj zdjelice	g	107		74	99		33
	kut skoč. zgloba	g	110		75	97		33
	izraž. skoč. zgloba	g	105		75	96		33
	putice	g	107		70	108		33
	visina papaka	g	105		61	110		32
	dulj. pred. vimena	g	97		71	100		33
	dulj. zad. vimena	g	96		71	101		33
	kut pred. vimena	g	109		74	107		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676435
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1701 / 1722
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 8200657185

Datum rođenja: 02.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1644 / 1722
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97		68	97		33
	dubina vimena	g	103		77	98		33
	duljina sisa	g	100		81	105		33
	debljina sisa	g	95		72	101		33
	smjer zad. sisa	g	95		78	92		33
	položaj prednjih sisa	g	98		84	104		33
	položaj zadnjih sisa	g	99		76	98		33
	čistoća vimena	g	98		71	101		33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima