

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741903
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 13
MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 4201141029

Datum rođenja: 25.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 13
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109		77	110		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		86	104		39
	indeks mesnatosti	g	102		74	104		33
	fitnes	g	102		81	105		38
	ekološki selekc. indeks	g	109		83	109		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	647		79	402		36
	dnevna kol. masti	g	15.8		78	8.7		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6		78	3		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13		78	-0.09		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17		78	-0.13		35
3.Meso	neto prirast	g	98		76	101		34
	randman	g	100		72	101		31
	klase mesa	g	105		74	106		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108		71	104		33
	perzistencija	g	101		79	104		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		83	101		38
	broj somatskih stanica	g	93		79	101		35
	protok mlijeka	g	116		85	110		35
	mastitis	g	101		55	102		26
	ciste	g	101		64	101		31
6.Plodnost	plodnost	g	104		71	107		32
	lakoća tel. paternalna	g	92		79	98		35
	lakoća tel. maternalna	g	105		75	102		34
	vitalnost	g	92		70	97		33
	poremećaj plodnosti	g	102		64	102		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109		81	108		35
	skupna ocj. mišićavost	g	104		71	110		34
	skupna ocj. noge	g	105		65	103		33
	skupna ocj. vime	g	106		83	102		35
	visina križa	g	111		79	107		36
	duljina leđa	g	109		73	108		35
	širina zdjelice	g	102		72	106		35
	dubina trupa	g	107		71	111		34
	položaj zdjelice	g	112		75	118		35
	kut skoč. zgloba	g	96		75	95		34
	izraž. skoč. zgloba	g	95		75	96		34
	putice	g	101		70	101		34
	visina papaka	g	103		61	104		32
	dulj. pred. vimena	g	117		71	109		34
	dulj. zad. vimena	g	100		72	104		35
	kut pred. vimena	g	115		74	110		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201741903**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 13**
MG: **A2A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.11.2024**
Majka: **HR 4201141029**

Datum rođenja: **25.08.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 13**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99		69	98		34
	dubina vimena	g	99		78	98		35
	duljina sisa	g	116		82	107		35
	debljina sisa	g	110		73	105		35
	smjer zad. sisa	g	86		79	90		35
	položaj prednjih sisa	g	96		85	102		35
	položaj zadnjih sisa	g	89		77	94		35
	čistoća vimena	g	104		72	102		35

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
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima