

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737752
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 120
MG: A2A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 24.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 120
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113		78	112		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		86	104		35
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	113		83	112		34
	ekološki selekc. indeks	g	113		84	113		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	124		79	208		35
	dnevna kol. masti	g	-2.1		79	1.9		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8		78	7.4		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		79	-0.08		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		78	0		35
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		74	111		33
	perzistencija	g	103		79	100		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		84	109		35
	broj somatskih stanica	g	111		80	111		34
	protok mlijeka	g	92		86	91		34
	mastitis	g	104		61	103		30
	ciste	g	99		67	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	104		73	105		33
	lakoća tel. paternalna	g	97		79	100		36
	lakoća tel. maternalna	g	104		76	105		34
	vitalnost	g	111		71	107		33
	poremećaj plodnosti	g	95		68	103		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92		81	96		32
	skupna ocj. mišićavost	g	101		71	102		32
	skupna ocj. noge	g	106		66	108		31
	skupna ocj. vime	g	100		83	104		32
	visina križa	g	92		79	96		32
	duljina leđa	g	93		74	97		32
	širina zdjelice	g	95		72	94		32
	dubina trupa	g	92		72	95		32
	položaj zdjelice	g	107		75	105		32
	kut skoč. zgloba	g	97		76	101		32
	izraž. skoč. zgloba	g	106		76	113		32
	putice	g	96		71	99		32
	visina papaka	g	94		62	95		30
	dulj. pred. vimena	g	100		71	99		32
	dulj. zad. vimena	g	106		72	103		32
	kut pred. vimena	g	101		75	102		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737752
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 120
MG: A2A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 24.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 120
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98		69	100		31
	dubina vimena	g	95		78	104		32
	duljina sisa	g	112		82	102		32
	debljina sisa	g	96		73	91		32
	smjer zad. sisa	g	105		79	103		32
	položaj prednjih sisa	g	94		85	97		32
	položaj zadnjih sisa	g	99		77	99		32
	čistoća vimena	g	94		72	96		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima