

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201680253
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 44
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: AT 464779338

Datum rođenja: 07.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 44
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113		73	113		29
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		83	105		33
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	103		78	106		31
	ekološki selekc. indeks	g	109		80	112		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	635		75	380		31
	dnevna kol. masti	g	21.1		74	7.5		30
	dnevna kol. bjelančevina	g	14		73	7		30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06		74	-0.08		30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		73	-0.07		30
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		67	107		27
	perzistencija	g	103		74	105		30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		80	111		31
	broj somatskih stanica	g	108		75	110		30
	protok mlijeka	g	109		82	103		31
	mastitis	g	105		54	107		23
	ciste	g	95		60	100		25
6.Plodnost	plodnost	g	95		67	98		27
	lakoća tel. paternalna	g	106		78	103		34
	lakoća tel. maternalna	g	97		71	100		29
	vitalnost	g	100		67	100		29
	poremećaj plodnosti	g	101		61	100		26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106		77	100		29
	skupna ocj. mišićavost	g	95		65	99		26
	skupna ocj. noge	g	98		59	95		25
	skupna ocj. vime	g	110		79	110		29
	visina križa	g	108		74	102		29
	duljina leđa	g	101		68	98		28
	širina zdjelice	g	101		67	100		27
	dubina trupa	g	104		66	98		27
	položaj zdjelice	g	105		70	99		28
	kut skoč. zgloba	g	95		71	100		28
	izraž. skoč. zgloba	g	100		71	95		28
	putice	g	97		65	95		26
	visina papaka	g	93		55	94		24
	dulj. pred. vimena	g	94		66	99		27
	dulj. zad. vimena	g	110		66	100		27
	kut pred. vimena	g	98		69	101		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201680253
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 44
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: AT 464779338

Datum rođenja: 07.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 44
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108		63	104		26
	dubina vimena	g	105		74	111		29
	duljina sisa	g	92		78	94		30
	debljina sisa	g	93		68	95		27
	smjer zad. sisa	g	115		75	105		29
	položaj prednjih sisa	g	103		82	108		30
	položaj zadnjih sisa	g	108		72	104		28
	čistoća vimena	g	101		67	100		27

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