

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201553808
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 0201224100

Datum rođenja: 07.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 322 / 414
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 270 / 414
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112		73			
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		83	106		30
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	111		78			
	ekološki selekc. indeks	g	114		80			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	490		74	401		28
	dnevna kol. masti	g	2		74	6.9		28
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4		73	10.4		28
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21		74	-0.11		28
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13		73	-0.04		28
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		66			
	perzistencija	g	112		74	95		28
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		79			
	broj somatskih stanica	g	113		74	92		28
	protok mlijeka	g	96		82	92		30
	mastitis	g	102		53	101		23
	ciste	g	100		59	103		25
6.Plodnost	plodnost	g	95		66	104		27
	lakoća tel. paternalna	g	108		78	108		33
	lakoća tel. maternalna	g	98		72	100		30
	vitalnost	g	109		69	106		31
	poremećaj plodnosti	g	104		60	103		25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		77	96		29
	skupna ocj. mišićavost	g	106		65	101		26
	skupna ocj. noge	g	109		58	107		25
	skupna ocj. vime	g	107		79	106		29
	visina križa	g	96		75	97		29
	duljina leđa	g	95		68	97		27
	širina zdjelice	g	101		67	98		27
	dubina trupa	g	92		65	92		27
	položaj zdjelice	g	99		70	102		27
	kut skoč. zgloba	g	92		70	102		27
	izraž. skoč. zgloba	g	99		70	106		27
	putice	g	112		65	105		26
	visina papaka	g	101		54	100		24
	dulj. pred. vimena	g	96		65	108		27
	dulj. zad. vimena	g	88		66	92		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201553808
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 0201224100

Datum rođenja: 07.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 322 / 414
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 270 / 414
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106		69	104		27
	susp. ligament	g	104		63	105		26
	dubina vimena	g	114		74	105		28
	duljina sisa	g	102		78	100		29
	debljina sisa	g	97		68	97		27
	smjer zad. sisa	g	98		75	100		28
	položaj prednjih sisa	g	93		82	96		30
	položaj zadnjih sisa	g	94		72	98		28
	čistoća vimena	g	97		66	101		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima