

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201631567
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 5201437828

Datum rođenja: 07.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 414
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 414
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103		73			
	dnevni indeks mliječnosti	g	95		83	107		30
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	107		78			
	ekološki selekc. indeks	g	110		80			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204		74	454		28
	dnevna kol. masti	g	-15.3		73	6.9		28
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2		73	11		28
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28		73	-0.14		28
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		73	-0.06		28
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		66			
	perzistencija	g	109		74	95		28
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		79			
	broj somatskih stanica	g	101		74	90		28
	protok mlijeka	g	107		82	95		30
	mastitis	g	107		53	99		23
	ciste	g	104		59	103		25
6.Plodnost	plodnost	g	99		66	102		27
	lakoća tel. paternalna	g	107		78	107		33
	lakoća tel. maternalna	g	101		72	99		30
	vitalnost	g	105		69	106		31
	poremećaj plodnosti	g	99		60	103		25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		77	97		29
	skupna ocj. mišićavost	g	112		65	101		26
	skupna ocj. noge	g	111		58	106		25
	skupna ocj. vime	g	112		79	107		29
	visina križa	g	103		75	98		29
	duljina leđa	g	98		68	97		27
	širina zdjelice	g	106		67	99		27
	dubina trupa	g	97		65	92		27
	položaj zdjelice	g	95		70	100		27
	kut skoč. zgloba	g	97		70	102		27
	izraž. skoč. zgloba	g	96		70	105		27
	putice	g	111		65	104		26
	visina papaka	g	108		54	101		24
	dulj. pred. vimena	g	101		65	105		27
	dulj. zad. vimena	g	86		66	91		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201631567
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 5201437828

Datum rođenja: 07.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 414
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 414
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109		69	105		27
	susp. ligament	g	103		63	104		26
	dubina vimena	g	117		74	108		28
	duljina sisa	g	112		78	104		29
	debljina sisa	g	110		68	103		27
	smjer zad. sisa	g	106		75	104		28
	položaj prednjih sisa	g	101		82	96		30
	položaj zadnjih sisa	g	102		72	100		28
	čistoća vimena	g	104		66	102		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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima