

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676257
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 127 / 634
MG: A1A2 AA P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 0201164187

Datum rođenja: 15.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 634
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		73			
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		85	102		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	109		76			
	ekološki selekc. indeks	g	112		79			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	507		77	326		32
	dnevna kol. masti	g	20.3		76	1.5		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7		76	4.6		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01		76	-0.14		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		76	-0.08		31
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111		64			
	perzistencija	g	101		77	90		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		81			
	broj somatskih stanica	g	107		77	89		31
	protok mlijeka	g	100		82	88		31
	mastitis	g	113		49			
	ciste	g	103		55			
6.Plodnost	plodnost	g	104		62			
	lakoća tel. paternalna	g	99		69			
	lakoća tel. maternalna	g	97		65			
	vitalnost	g	101		61			
	poremećaj plodnosti	g	105		55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		80	102		32
	skupna ocj. mišićavost	g	94		68	98		30
	skupna ocj. noge	g	96		62	102		29
	skupna ocj. vime	g	104		80	108		31
	visina križa	g	98		77	101		32
	duljina leđa	g	98		72	103		31
	širina zdjelice	g	98		70	101		31
	dubina trupa	g	103		69	100		31
	položaj zdjelice	g	96		73	103		31
	kut skoč. zgloba	g	104		73	104		31
	izraž. skoč. zgloba	g	100		73	106		30
	putice	g	94		68	97		30
	visina papaka	g	99		57	101		28
	dulj. pred. vimena	g	107		69	106		31
	dulj. zad. vimena	g	95		69	93		31
	kut pred. vimena	g	105		72	100		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676257
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 127 / 634
MG: A1A2 AA P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 0201164187

Datum rođenja: 15.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 634
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94		66	101		30
	dubina vimena	g	99		76	104		31
	duljina sisa	g	102		80	95		32
	debljina sisa	g	109		71	98		31
	smjer zad. sisa	g	101		77	108		31
	položaj prednjih sisa	g	108		83	108		31
	položaj zadnjih sisa	g	106		74	110		31
	čistoća vimena	g	99		70	101		31

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost			P	