

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714415

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Majka: HR 0201379394

Datum rođenja: 17.07.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 54569640

HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1376 / 2854

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 875 / 2854

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		78			
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		87	111		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	110		83			
	ekološki selekc. indeks	g	115		84			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	719		80	580		32
	dnevna kol. masti	g	5.3		79	11.7		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.9		79	19.1		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28		79	-0.14		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		79	-0.02		32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		75			
	perzistencija	g	102		79	92		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		85			
	broj somatskih stanica	g	105		81	103		32
	protok mlijeka	g	105		87	97		32
	mastitis	g	109		65	111		31
	ciste	g	104		69	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	106		74	100		33
	lakoća tel. paternalna	g	111		80	104		33
	lakoća tel. maternalna	g	94		77	100		33
	vitalnost	g	108		73	101		33
	poremećaj plodnosti	g	100		69	98		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86		82	98		32
	skupna ocj. mišićavost	g	100		73	104		32
	skupna ocj. noge	g	93		68	99		32
	skupna ocj. vime	g	113		85	115		32
	visina križa	g	83		80	96		32
	duljina leđa	g	91		75	101		32
	širina zdjelice	g	89		74	95		32
	dubina trupa	g	93		73	99		32
	položaj zdjelice	g	85		77	98		32
	kut skoč. zgloba	g	102		78	102		32
	izraž. skoč. zgloba	g	98		78	96		32
	putice	g	92		73	99		32
	visina papaka	g	104		65	107		32
	dulj. pred. vimena	g	104		73	99		32
	dulj. zad. vimena	g	98		74	103		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714415
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 0201379394

Datum rođenja: 17.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1376 / 2854
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 875 / 2854
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115		77	112		32
	susp. ligament	g	106		71	110		32
	dubina vimena	g	103		80	108		32
	duljina sisa	g	109		83	104		32
	debljina sisa	g	108		75	99		32
	smjer zad. sisa	g	101		81	105		32
	položaj prednjih sisa	g	99		87	104		32
	položaj zadnjih sisa	g	100		79	101		32
	čistoća vimena	g	103		74	103		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