

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695082

Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 54569640

HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1035 / 1429

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 850 / 1429

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		73	119		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		82	113		43
	indeks mesnatosti	g	104		70	107		38
	fitnes	g	108		78	104		41
	ekološki selekc. indeks	g	121		80	120		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1003		73	718		39
	dnevna kol. masti	g	14.8		73	16.5		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8		72	19.1		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3		73	-0.15		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15		72	-0.07		38
3.Meso	neto prirast	g	105		71	104		38
	randman	g	102		70	106		38
	klase mesa	g	104		68	106		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		66	114		35
	perzistencija	g	102		73	102		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		79	100		41
	broj somatskih stanica	g	104		74	100		39
	protok mlijeka	g	117		82	117		42
	mastitis	g	93		54	96		30
	ciste	g	101		59	103		32
6.Plodnost	plodnost	g	98		66	94		35
	lakoća tel. paternalna	g	105		79	100		44
	lakoća tel. maternalna	g	105		73	105		41
	vitalnost	g	107		71	102		41
	poremećaj plodnosti	g	103		60	98		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		77	100		40
	skupna ocj. mišićavost	g	107		64	103		35
	skupna ocj. noge	g	98		58	101		32
	skupna ocj. vime	g	108		79	116		41
	visina križa	g	104		74	102		39
	duljina leđa	g	103		67	100		36
	širina zdjelice	g	101		66	99		35
	dubina trupa	g	103		65	96		35
	položaj zdjelice	g	110		69	109		37
	kut skoč. zgloba	g	99		70	98		37
	izraž. skoč. zgloba	g	92		70	99		37
	putice	g	96		64	97		35
	visina papaka	g	105		54	104		30
	dulj. pred. vimena	g	102		64	99		35
	dulj. zad. vimena	g	95		65	90		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695082
Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1035 / 1429
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 850 / 1429
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109		69	112		37
	susp. ligament	g	105		62	113		34
	dubina vimena	g	101		73	113		39
	duljina sisa	g	100		78	97		41
	debljina sisa	g	97		67	95		36
	smjer zad. sisa	g	111		74	116		39
	položaj prednjih sisa	g	118		82	111		42
	položaj zadnjih sisa	g	106		72	109		38
	čistoća vimena	g	99		66	100		35

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