

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652355
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 132
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 132
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		73	121		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	107		83	109		37
	indeks mesnatosti	g	100		72	104		33
	fitnes	g	120		78	117		35
	ekološki selekc. indeks	g	123		80	123		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	373		75	403		33
	dnevna kol. masti	g	9.7		74	10.7		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9		73	13.1		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		74	-0.07		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		73	-0.01		32
3.Meso	neto prirast	g	106		73	106		33
	randman	g	98		71	103		32
	klase mesa	g	99		71	102		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		67	113		30
	perzistencija	g	106		75	104		33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		80	115		36
	broj somatskih stanica	g	115		75	112		32
	protok mlijeka	g	107		81	104		33
	mastitis	g	112		55	113		26
	ciste	g	106		60	103		28
6.Plodnost	plodnost	g	109		66	107		29
	lakoća tel. paternalna	g	99		77	99		35
	lakoća tel. maternalna	g	108		71	107		32
	vitalnost	g	110		68	107		33
	poremećaj plodnosti	g	104		60	102		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		78	102		33
	skupna ocj. mišićavost	g	103		65	101		30
	skupna ocj. noge	g	111		59	111		28
	skupna ocj. vime	g	106		79	108		33
	visina križa	g	108		75	102		33
	duljina leđa	g	109		69	105		32
	širina zdjelice	g	106		68	102		31
	dubina trupa	g	107		66	103		31
	položaj zdjelice	g	111		71	105		32
	kut skoč. zgloba	g	94		71	96		31
	izraž. skoč. zgloba	g	99		71	103		31
	putice	g	105		65	105		30
	visina papaka	g	109		55	108		27
	dulj. pred. vimena	g	95		66	97		31
	dulj. zad. vimena	g	100		67	103		31
	kut pred. vimena	g	112		70	109		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652355
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 132
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 132
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94		63	98		30
	dubina vimena	g	119		74	113		33
	duljina sisa	g	113		79	108		34
	debljina sisa	g	110		69	103		32
	smjer zad. sisa	g	91		75	97		33
	položaj prednjih sisa	g	88		82	96		34
	položaj zadnjih sisa	g	98		72	99		32
	čistoća vimena	g	95		67	100		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 2408 i 2407
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima