

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588419
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 97
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 7201400899

Datum rođenja: 16.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 97
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		64	114		31
	dnevni indeks mliječnosti	g	115		82	112		36
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	102		77	104		35
	ekološki selekc. indeks	g	111		73	107		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	659		74	527		31
	dnevna kol. masti	g	19.8		73	15.1		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3		72	17.1		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		73	-0.08		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		72	-0.02		31
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		66	104		30
	perzistencija	g	102		73	99		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		79	102		35
	broj somatskih stanica	g	106		74	102		31
	protok mlijeka	g	113		81	104		33
	mastitis	g	101		52	101		26
	ciste	g	95		59	100		27
6.Plodnost	plodnost	g	93		65	104		29
	lakoća tel. paternalna	g	113		78	103		35
	lakoća tel. maternalna	g	98		70	102		31
	vitalnost	g	112		67	106		32
	poremećaj plodnosti	g	94		59	100		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91		77	99		30
	skupna ocj. mišićavost	g	93		64	103		27
	skupna ocj. noge	g	100		58	100		25
	skupna ocj. vime	g	102		78	102		29
	visina križa	g	92		74	99		29
	duljina leđa	g	94		68	101		28
	širina zdjelice	g	94		66	103		27
	dubina trupa	g	93		65	100		27
	položaj zdjelice	g	90		69	99		28
	kut skoč. zgloba	g	104		70	100		28
	izraž. skoč. zgloba	g	95		70	91		28
	putice	g	102		64	101		27
	visina papaka	g	106		54	105		24
	dulj. pred. vimena	g	107		65	101		27
	dulj. zad. vimena	g	108		65	105		27
kut pred. vimena	g	105		68	104		28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588419
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 97
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 7201400899

Datum rođenja: 16.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 97
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89		62	95		26
	dubina vimena	g	105		73	103		28
	duljina sisa	g	109		78	108		30
	debljina sisa	g	112		67	111		27
	smjer zad. sisa	g	90		74	93		29
	položaj prednjih sisa	g	94		81	97		30
	položaj zadnjih sisa	g	85		71	91		28
	čistoća vimena	g	103		66	101		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 2312 i 2308

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