

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0951567052

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.03.2016

Datum zaprimanja uzorka: 26.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 44108728 RALDI

Majka: DE 0948455464

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 319 / 1321

Rang po polubraći ESI (OEZW): 344 / 1321

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	116		69				115		38
	dnevni indeks mlječnosti	ok	101		75	101		75	107		40
	indeks mesnatosti	ok	100		68	101		66	94		33
	fitnes	ok	123		73				115		39
	ekološki selekc. indeks	ok	120		77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	366		69	366		69	364		40
	dnevna kol. masti	ok	-3.5		75	-3.5		75	9.3		40
	dnevna kol. bjelančevina	ok	6.8		65	6.8		65	10.2		39
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.23		75	-0.23		75	-0.07		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07		65	-0.07		65	-0.03		40
3.Meso	neto prirast	ok	101		71	101		68	100		33
	randman	ok	99		65	100		63	95		33
	klase mesa	ok	100		70	101		67	94		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	119		73				109		33
	perzistencija	ok	113		75	113		75	109		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108		76				110		39
	broj somatskih stanica	ok	108		73	108		73	114		37
	protok mlijeka	ok	101		74	101		74	95		33
6.Plodnost	plodnost	ok	119		56	119		56	110		34
	lakoća tel. paternalna	ok	106		65	106		65	109		37
	lakoća tel. maternalna	ok	107		60	107		60	103		36
	vitalnost	ok	112		59	112		59	105		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	115		78				99		33
	skupna ocj. mišićavost	ok	98		68				105		33
	skupna ocj. noge	ok	109		64				105		33
	skupna ocj. vime	ok	101		79				111		33
	visina križa	ok	116		76				96		33
	duljina leđa	ok	110		71				98		33
	širina zdjelice	ok	104		70				104		33
	dubina trupa	ok	111		69				109		33
	položaj zdjelice	ok	100		72				91		33
	kut skoč. zgloba	ok	100		73				97		33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102		73				98		33
	putice	ok	106		68				102		33
	visina papaka	ok	104		62				100		33
	dulj. pred. vimena	ok	91		69				99		33
	dulj. zad. vimena	ok	93		69				99		33
	kut pred. vimena	ok	98		71				109		33
	susp. ligament	ok	107		67				105		33
dubina vimena	ok	109		75				105		33	
duljina sisa	ok	95		79				96		33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0951567052

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.03.2016

Datum zaprimanja uzorka: 26.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 44108728 RALDI

Majka: DE 0948455464

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 319 / 1321

Rang po polubraći ESI (OEZW): 344 / 1321

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	93		71				97		33
	smjer zad. sisa	ok	97		76				105		33
	položaj pr. sisa	ok	105		81				107		33
	položaj zad. sisa	ok	109		68				108		33
	čistoća vimena	ok	104		70				103		33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima