

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201008737

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.12.2017

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.09.2021

Datum objave gUV (MP): 07.09.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 512.989.147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 2683 / 2953

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2545 / 2953

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108		74	112		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		84	105		41
	indeks mesnatosti	g	92		71	96		36
	fitnes	g	113		79	111		40
	ekološki selekc. indeks	g	109		77	112		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255		76	356		37
	dnevna kol. masti	g	4.8		75	2.1		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4		74	10.9		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		75	-0.15		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		74	-0.02		37
3.Meso	neto prirast	g	86		73	95		36
	randman	g	99		71	98		36
	klase mesa	g	93		70	98		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		69	107		37
	perzistencija	g	110		75	103		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		80	112		40
	broj somatskih stanica	g	106		75	109		37
	protok mlijeka	g	93		81	96		38
	mastitis	g	106		56	110		35
	ciste	g	100		63	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	111		69	108		36
	lakoća tel. paternalna	g	120		76	113		37
	lakoća tel. maternalna	g	99		72	103		37
	vitalnost	g	104		68	104		36
	poremećaj plodnosti	g	105		64	104		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		78	102		33
	skupna ocj. mišićavost	g	96		68	101		33
	skupna ocj. noge	g	98		63	100		33
	skupna ocj. vime	g	102		78	106		33
	visina križa	g	106		76	104		33
	duljina leđa	g	104		70	102		33
	širina zdjelice	g	100		69	102		33
	dubina trupa	g	98		68	99		33
	položaj zdjelice	g	101		72	99		33
	kut skoč. zgloba	g	95		72	93		33
	izraž. skoč. zgloba	g	92		72	94		33
	putice	g	102		68	99		33
	visina papaka	g	102		61	104		33
	dulj. pred. vimena	g	90		68	100		33
	dulj. zad. vimena	g	99		69	101		33
kut pred. vimena	g	99		70	104		33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201008737

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.12.2017

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.09.2021

Datum objave gUV (MP): 07.09.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 512.989.147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 2683 / 2953

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2545 / 2953

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99		66	102		33
	dubina vimena	g	105		75	105		33
	duljina sisa	g	85		78	93		33
	debljina sisa	g	96		70	99		33
	smjer zad. sisa	g	106		75	94		33
	položaj prednjih sisa	g	99		81	100		33
	položaj zadnjih sisa	g	104		68	99		33
	čistoća vimena	g	99		69	101		33

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 2109 i 2108

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima