

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 055136469

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 65 7692 729 ENJO

Rang po polubraču SI (GZW): 220 / 248

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 729723922

Datum rođenja: 10.02.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 49 8464 918 GLOCKNER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 188 / 248

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101		79	104		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99		87	99		43
	indeks mesnatosti	g	98		75	106		36
	fitnes	g	103		84	101		41
	ekološki selekc. indeks	g	104		85	102		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-44		80	-21		41
	dnevna kol. masti	g	1.7		80	-2.4		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5		79	-0.8		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04		80	-0.01		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		79	0		40
3.Meso	neto prirast	g	99		76	103		36
	randman	g	96		75	103		36
	klase mesa	g	103		74	105		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		75	101		37
	perzistencija	g	100		80	100		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		85	102		42
	broj somatskih stanica	g	100		81	102		39
	protok mlijeka	g	107		87	99		40
	mastitis	g	108		66	103		34
	ciste	g	88		70	93		36
	mimoća kod mužnje	g	106		67	102		34
6.Plodnost	plodnost	g	101		75	104		37
	lakoća tel. paternalna	g	98		80	98		38
	lakoća tel. maternalna	g	109		77	104		37
	vitalnost	g	97		72	95		35
	poremećaj plodnosti	g	100		70	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		83	100		41
	skupna ocj. mišićavost	g	109		73	113		38
	skupna ocj. noge	g	99		68	103		36
	skupna ocj. vime	g	99		84	91		38
	visina križa	g	100		80	98		41
	duljina leđa	g	99		75	102		40
	širina zdjelice	g	104		74	108		39
	dubina trupa	g	95		73	99		38
	položaj zdjelice	g	109		77	105		38
	kut skoč. zgloba	g	101		77	104		38
	izraž. skoč. zgloba	g	96		77	99		37
	putice	g	108		73	107		38
	visina papaka	g	99		65	100		35
	dulj. pred. vimena	g	94		73	90		38
	dulj. zad. vimena	g	91		74	92		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 055136469**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
Rang po polubračići **SI (GZW): 220 / 248**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 729723922**

Datum rođenja: **10.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 49 8464 918 GLOCKNER**
Rang po polubračići **ESI (OEZW): 188 / 248**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101		76	92		38
	susp. ligament	g	112		71	109		37
	dubina vimena	g	103		80	96		40
	duljina sisa	g	100		83	97		41
	debljina sisa	g	95		75	100		39
	smjer zad. sisa	g	109		81	105		39
	položaj prednjih sisa	g	97		87	97		39
	položaj zadnjih sisa	g	108		78	105		36
	čistoća vimena	g	104		74	103		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	103		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 2508 i 2504

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